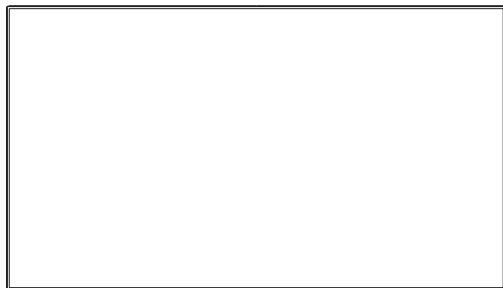


Mode d'emploi Manuel des fonctions

Écran ACL pleine résolution HD

Pour une utilisation professionnelle

N° de Modèle	TH-55AF1U	Modèle 55 pouces
	TH-49AF1U	Modèle 49 pouces
	TH-42AF1U	Modèle 42 pouces
	TH-55AF1W	Modèle 55 pouces
	TH-49AF1W	Modèle 49 pouces
	TH-42AF1W	Modèle 42 pouces



OpenPort™
PLATFORM

* Ce manuel est commun à tous les modèles, peu importe les suffixes associés au numéro de modèle.

U : pour les États-Unis, le Canada et le Mexique

W : pour l'Europe, la CEI, l'Asie du Sud-Est et le Moyen-Orient

Français

Veuillez lire ce mode d'emploi avant de vous servir de votre appareil, puis conservez-le en lieu sûr.



HDMI

DPQP1005ZC



Cher Client Panasonic

Bienvenue dans la famille des clients de Panasonic. Nous espérons que votre nouvel écran LCD vous offrira de longues années de plaisir.

Pour profiter au maximum des possibilités de votre appareil, veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi avant d'entreprendre les réglages, et conservez-le pour pouvoir vous y référer en cas de besoin.

Veuillez aussi conserver votre reçu, et noter le numéro de modèle et le numéro de série de votre appareil dans l'espace réservé sur la couverture de dos de ce mode d'emploi.

Visitez le site Panasonic

<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

Sommaire

Avant utilisation

- Les illustrations et les captures d'écran de ce mode d'emploi sont données à titre informatif et peuvent être différentes de la réalité.
- Les illustrations descriptives de ce Mode d'emploi ont principalement été créées à partir du modèle de 55 pouces.

Instructions importantes concernant la sécurité.....	5
Note importante de sécurité	6
Mesures de sécurité	7
Précautions d'utilisation.....	10
Accessoires	14
Alimentation des accessoires	14
Piles de la télécommande	15
Verrou de sécurité Kensington	15
Raccordements.....	16
Raccordement et fixation du cordon d'alimentation	16
Fixation des câbles	16
Raccordement des équipements vidéo	17
Avant d'effectuer les connexions	18
Connexion des bornes HDMI 1 et HDMI 2	19
Raccordement de la borne DVI-D IN / DVI-D OUT	20
Raccordement de la borne PC IN	21
Raccordement de la borne VIDEO IN	22
Raccordement de la borne COMPONENT / RGB IN	23
Raccordement de la borne SERIAL	23
Connexion à la borne IR IN/IR OUT	26
Raccordement de la borne AUDIO OUT	26
Connexion à la borne USB	27
Utilisation d'une carte microSD	28
Borne de connexion USB (OpenPort PLATFORM)	29
Borne de connexion Micro-USB	30
Identifier les commandes	31
Unité principale	31
Émetteur de la télécommande	33
Commandes de base.....	34
Sélection du signal d'entrée	36
RECALL	37
Réglage du volume	37
Activation / Désactivation de la coupure du son	37

OFF TIMER	38
Démarrage de OpenPort PLATFORM	39
Démarrage	39
Extinction	39
Opération de base/Entrée de caractères pour OpenPort PLATFORM	40
Télécommande	40
Boutons sur l'unité principale	41
Souris USB	42
Clavier logiciel	42
Clavier USB	43
Icône de fonctionnement	43
Écran d'accueil de OpenPort PLATFORM	44
[CONFIG.] écran de OpenPort PLATFORM ..	45
[INSTALL.] écran de OpenPort PLATFORM	46
[OUTILS] écran de OpenPort PLATFORM	48
[FAVORIS] écran de OpenPort PLATFORM	48
Ajout de l'application dans les [FAVORIS]	49
Suppression de l'application dans les [FAVORIS] ..	49
[RÉCENTS] écran de OpenPort PLATFORM	50
Suppression de l'application dans les [RÉCENTS] ..	50
[ÉTAT] écran de OpenPort PLATFORM	51
Les applications pré-installées de OpenPort PLATFORM	52
Liste des applications pré-installées	52
[Contrôle LAN] application	53
[Paramètres] application	54
[Créer raccourci] application	60
[Démarrage app] application	60
[Réglage serveur app] application	61
[Fermeture] application	61
[Mise à jour] application	61
[Navigat. Signal] application	61
[Version] application	62
[Navigateur] application	62
[Appareil photo] application	62
[Lecteur Signal Sync.] application	62
Écran d'accueil standard Android de OpenPort PLATFORM	63
Commandes de FORMAT	64
ZOOM numérique	65
Affichage des menus à l'écran	66
Réglage de la position	68
Config. auto	68

Réglage du son	70
Réglages de l'image	71
Profils d'image	74
Enregistrement des profils	75
Chargement des profils	75
Édition des profils	76
Saisie de noms de profil	77
Menu configuration	78
Signal	78
Économiseur d'écran (Pour empêcher la rémanence) ..	81
Étiquette d'entrée	82
Réglages gestion alimentation	82
Veille d' OpenPort PLATFORM	84
Mouvement	84
Arrêt sur absence d'activité	84
Affichages à l'écran	84
Multi-affichage	85
Réglage de la minuterie	86
Réglages lecteur média USB	86
Réglages des touches de fonction	87
Orientation de l'écran	88
Position OSD	89
Durée d'affichage du menu	89
Transparence menu	89
Réglages des options	90
Utilisation de la fonction réseau	100
Environnement nécessaire pour la connexion des ordinateurs	100
Exemple de connexion réseau	101
Contrôle-commande	101
Commande de contrôle via LAN	101
Protocole PJLink	105
Logiciel de contrôle et de pré-alerte	106
Multi Monitoring & Control Software	106
Content Management Software	106
Lecteur média USB	107
Description de la fonction	107
Préparation	107
Lecture des fichiers	108
Ouvrir/fermer le lecteur de média	110
Fonction de reprise de lecture	110
Clonage de données	111
Copie des données d'écran sur la mémoire USB ..	111
Copie des données de la mémoire USB sur l'écran ..	112
Fonction d'identification de la télécommande	113

Définition du numéro d'identification de la télécommande	113
Annulation du réglage du numéro ID de la télécommande (ID "0")	113
Signaux préreçus	114
OpenPort PLATFORM Shutdown	116
Conditions à l'expédition.....	117
Dépannage	118
Caractéristiques	121
Licence logicielle.....	124



AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques de secousse électrique, ne pas retirer le couvercle ni le panneau arrière.

Cet appareil ne contient aucune pièce qui puisse être réparée par l'utilisateur; l'entretien doit être effectué par du personnel qualifié.



Le symbole de l'éclair, inscrit dans un triangle équilatéral, a pour objet d'appeler l'attention de l'utilisateur sur la présence, à l'intérieur du produit, de pièces non isolées portées à une "tension dangereuse" qui peut avoir une amplitude suffisante pour provoquer une secousse électrique.



Le symbole du point d'exclamation, inscrit dans un triangle équilatéral, a pour objet d'appeler l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans la documentation accompagnant le produit, d'importantes instructions concernant son mode opératoire et son entretien.

AVERTISSEMENT :

Pour éviter tout dommage pouvant entraîner un incendie ou une secousse électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.

Ne placez aucun récipient contenant de l'eau (vase de fleur, tasse, bouteille de produit de beauté, etc.) sur l'appareil.

(ou sur une étagère le dominant)

AVERTISSEMENT :

- 1) Pour réduire les risques de secousse électrique, ne pas retirer le couvercle. Cet appareil ne contient aucune pièce qui puisse être réparée par l'utilisateur; l'entretien doit être effectué par du personnel qualifié.
- 2) N'enlevez pas la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation. Cet appareil est équipé d'une fiche à 3 broches qui ne peut être introduite que dans une prise secteur dont la troisième broche est reliée à la terre. Cette disposition concerne la sécurité. Si la fiche ne pénètre pas complètement dans la prise, consultez un électricien qui remplacera la prise ou la fiche hors norme.

Ne tentez pas de contourner la sécurité de la fiche avec broche de mise à la terre.

Instructions importantes concernant la sécurité

- 1) Lisez ces instructions.
- 2) Conservez ces instructions.
- 3) Prenez en compte tous les avertissements.
- 4) Suivez toutes les instructions.
- 5) N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.
- 6) Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon sec.
- 7) Ne bloquez pas les orifices de ventilation. Installez l'appareil en suivant les instructions du fabricant.
- 8) N'installez pas l'appareil près d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, une chaudière, une cuisinière ou un autre appareil (y compris des amplificateurs) produisant de la chaleur.
- 9) N'invalidez pas les caractéristiques de sécurité de la fiche polarisée ou avec mise à la terre. Une fiche polarisée possède deux broches, une plus large que l'autre. Une fiche avec mise à la terre possède deux broches et une troisième broche de mise à la terre. La lame large et la troisième broche de mise à la terre ont été faites pour des raisons de sécurité. Si la fiche ne se branche pas dans la prise, consultez un électricien pour faire remplacer la prise.
- 10) Protégez le cordon d'alimentation et empêchez qu'il soit piétiné, ou pincé, particulièrement au niveau de la prise secteur murale et de la sortie de l'appareil.
- 11) Utilisez uniquement des dispositifs auxiliaires/ accessoires spécifiés par le fabricant.
- 12) Utilisez uniquement avec un chariot, socle, trépied, support ou table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement du chariot pour éviter tout risque de blessures.
- 13) Débranchez l'appareil pendant un orage ou lorsqu'il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.
- 14) Pour toute réparation, consultez une personne qualifiée. L'appareil doit être réparé s'il a été endommagé de n'importe quelle façon, comme quand, par exemple, le cordon ou la fiche d'alimentation est endommagé, un liquide ou un objet a pénétré à l'intérieur de l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou l'humidité, ne fonctionne pas normalement ou est tombé.
- 15) Pour éviter toute secousse électrique, assurez-vous que la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation est effectivement branchée.



NOTICE POUR LE CANADA :

Cet appareil numérique de la Classe A est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

AVERTISSEMENT :

- Ne peut être utilisé dans une salle d'ordinateurs telle que définie dans la norme ANSI/NFPA 75 Standard for Protection of Electronic Computer/Data Processing Equipment.
- Pour un appareil connecté en permanence, un appareil déconnecté directement accessible devra être incorporé dans le câblage de l'installation du bâtiment.
- Pour des appareils enfichables, la prise de courant devra être installée à proximité des appareils et doit être facile d'accès.

Remarque :

Une rémanence peut se produire. Si vous affichez une image fixe pendant une période prolongée, l'image peut rester sur l'écran. Toutefois, elle disparaît lorsqu'une image animée est affichée pendant un moment.

Marques de commerce

- Microsoft, Windows, Windows Vista et Internet Explorer sont des marques déposées ou des marques de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X et Safari sont des marques commerciales d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- PJLink est une marque déposée ou en instance de dépôt au Japon, aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.
- HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques déposées ou enregistrées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Le logo microSDHC est la marque commerciale de SD-3C, LLC.
- Google et Android sont des marques commerciales ou marques déposées de Google Inc.
- Bluetooth est la marque commerciale ou marque déposée de Bluetooth SIG Inc.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct et WPS sont les marques commerciales ou marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- OpenPort PLATFORM est une marque déposée de Panasonic Corporation.

Même s'il n'existe aucune mention spéciale de marque de commerce de société ou de produit, ces marques de commerce ont toutefois été respectées.

Note importante de sécurité

AVERTISSEMENT

- 1) Pour empêcher toute détérioration susceptible de créer un risque d'incendie ou d'électrocution, tenez cet appareil à l'écart des zones exposées à des risques d'écoulement ou d'éclaboussures de liquides.

Ne placez aucun récipient contenant de l'eau (vase de fleur, tasse, bouteille de produit de beauté, etc.) sur l'appareil (ou sur une étagère le dominant).

Ne placez aucune flamme nue, comme une bougie allumée, sur l'appareil ou au-dessus de celui-ci.

- 2) Pour prévenir tout risque d'électrocution, ne retirez pas le couvercle. Aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur ne se trouve à l'intérieur de l'appareil. Veuillez confier tout travail d'entretien ou de réparation à un technicien qualifié.

- 3) N'enlevez pas la broche de mise à la masse de la fiche d'alimentation. Cet appareil est équipé d'une fiche d'alimentation avec mise à la masse à trois broches. Cette fiche ne peut être adaptée qu'à une prise de courant avec mise à la masse. Ceci est un dispositif de sécurité. Si vous ne pouvez pas insérer la fiche dans la prise, adressez-vous à un électricien.

Ne modifiez pas la fiche avec mise à la masse.

- 4) Pour éviter toute secousse électrique, assurez-vous que la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation est effectivement branchée.

ATTENTION

Cet appareil est destiné à être utilisé dans des environnements non exposés à des champs magnétiques.

Si vous utilisez cet appareil à proximité de sources de champs électromagnétiques puissants ou à des endroits où le bruit électrique pourrait interférer avec les signaux d'entrée, l'image et le son risquent de trembler et des parasites tels que du bruit risquent d'être produits.

Pour éviter d'abîmer cet appareil, placez-le loin de toute source de champs électromagnétiques puissants.

AVERTISSEMENT :

Cet équipement est conforme à la Classe A de CISPR32.

Dans un environnement résidentiel, cet équipement peut causer des interférences radio.

Mesures de sécurité

AVERTISSEMENT

■ Installation

Cet écran LCD ne peut être utilisé qu'avec les accessoires en option suivants.

Si vous l'utilisez avec d'autres types d'accessoires en option, l'installation risquera d'être instable et de causer des blessures.

(Tous les accessoires suivants sont fabriqués par Panasonic Corporation.)

- Piédestal
TY-ST43PE8
- Logiciel de contrôle et de pré-alerte
Série ET-SWA100*1
- Video Wall Manager
TY-VUK10*2

*1 : Le suffixe du numéro de pièce peut varier en fonction du type de licence.

*2 : Compatible avec la version 1.2 ou ultérieure.

Remarque

- Les numéros de pièce des accessoires en option sont soumis à des modifications sans avis préalable.

Lors de l'installation du piédestal, lisez attentivement les instructions de fonctionnement fournies et installez-le correctement. Par ailleurs, utilisez toujours les accessoires de prévention de renversement.

Nous ne saurions accepter la responsabilité de tout dommage au produit ou autre causé par des défaillances avec l'environnement d'installation pour le piédestal ou le support mural, y compris lors de la période de garantie.

Les pièces détachées peuvent présenter un danger d'étranglement en cas d'ingestion accidentelle. Gardez les pièces détachées hors de la portée des enfants. Jetez les pièces détachées inusitées ainsi que tout autre objet comme les fournitures d'emballage et les sacs ou les couvertures en plastique afin d'éviter que les enfants en bas âge ne s'en servent de jouet, lequel constitue un risque potentiel d'étouffement.

Ne placez pas l'écran sur des surfaces inclinées ou instables et assurez-vous qu'il ne repose pas sur le bord de sa base.

- L'écran risquerait de tomber ou de se renverser.

Montez cet appareil à un endroit subissant peu de vibrations, qui peut en supporter le poids.

- La chute de l'appareil pourrait entraîner des blessures ou des dysfonctionnements.

Ne placez pas d'objets sur l'écran.

- Si des corps étrangers ou de l'eau pénètrent dans l'écran, un court-circuit peut se produire et entraîner un incendie ou une électrocution. Si un corps étranger pénètre dans l'écran, veuillez consulter votre distributeur Panasonic.

Ne transporter qu'en position debout!

- Le fait de transporter l'unité avec le panneau à cristaux liquides face vers le haut ou vers le bas peut causer un dommage au circuit interne.

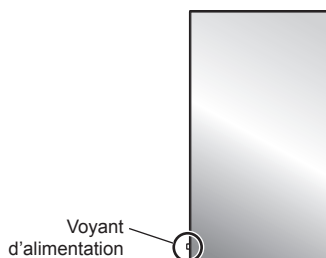
Il est interdit d'empêcher la ventilation en couvrant les grilles d'aération avec des objets comme journaux, nappes ou rideaux.

Pour une ventilation suffisante, voir page 10.

Précautions - A utiliser uniquement avec un support de montage mural homologué UL supportant une charge minimum de 25,0 kg (55,2 lb).

Lors de l'installation de l'écran à la verticale;

Lorsque vous installez l'écran à la verticale, assurez-vous que le témoin d'alimentation est positionné en bas. De la chaleur est générée et cela peut entraîner un incendie ou endommager l'écran.



Précautions pour l'installation murale ou sur un piédestal

- L'installation murale ou avec le piédestal doit être effectuée par un professionnel. Une installation incorrecte de l'écran risque de provoquer un accident pouvant entraîner des blessures graves, voire mortelles. Utilisez le piédestal optionnel. (voir page 7)
- Lors de l'installation sur un mur, un support de suspension au mur conforme aux normes VESA doit être utilisé.

(Modèle 55 pouces) (Modèle 49 pouces) : VESA 400×400

(Modèle 42 pouces) : VESA 200×200

(voir page 10)

- Avant d'installer, vérifiez si l'emplacement de montage est assez robuste pour supporter le poids de l'écran LCD et le support de suspension mural pour éviter toute chute.
- Si vous cessez l'utilisation de l'écran sur le mur ou un piédestal, demandez à un professionnel de retirer l'écran dès que possible.
- Lors du montage de l'écran sur le mur, évitez tout contact des vis de fixation et du câble d'alimentation avec des objets métalliques à l'intérieur du mur. Il existe un risque d'électrocution en cas de contact avec des objets métalliques à l'intérieur du mur.

N'installez pas l'appareil dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil.

- Le soleil peut endommager le panneau à cristaux liquides.

■ Utilisation de l'écran LCD

L'écran est conçu pour fonctionner avec du 110 – 127 ou 220 – 240 V CA, 50/60 Hz.

Ne couvrez pas les trous de ventilation.

- Sinon, l'écran risquerait de surchauffer, ce qui pourrait causer un incendie ou abîmer l'écran.

N'introduisez aucun objet étranger dans l'écran.

- N'introduisez aucun objet en métal ou inflammable dans les trous de ventilation, ne laissez tomber aucun objet sur l'écran, car ceci pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.

Ne retirez pas le couvercle, ou ne le modifiez en aucune façon.

- Les composants se trouvant à l'intérieur de l'écran sont placés sous haute tension, et risquent de causer une électrocution grave. Confiez tout travail de vérification, de réglage ou de réparation à votre revendeur Panasonic.

Assurez vous un accès facile à la prise du câble d'alimentation.

La fiche du cordon d'alimentation doit être branchée dans une prise de courant munie d'une broche de mise à la terre de protection.

Ne pas utiliser de cordon d'alimentation autre que celui fourni avec cet appareil.

- Le non-respect de cette règle peut entraîner un court-circuit, produire de la chaleur, etc., ce qui pourrait entraîner une électrocution ou un incendie.

N'utilisez pas le cordon d'alimentation fourni avec d'autres appareils.

- Cela pourrait provoquer une électrocution ou un incendie.

Insérez la fiche du cordon d'alimentation bien à fond dans la prise.

- Si la fiche n'est pas insérée bien à fond, un dégagement de chaleur pouvant entraîner un incendie risquerait de se produire. Si la fiche est endommagée ou si la plaque de la prise murale est mal fixée, ne les utilisez pas.

Ne manipulez pas le cordon d'alimentation avec des mains mouillées.

- Vous risqueriez d'être électrocuté.

Ne faites rien qui puisse endommager le cordon d'alimentation. Pour débrancher le câble d'alimentation, tirez-le par la fiche et non par le câble.

- Évitez absolument d'endommager le câble, de le modifier, d'y placer des objets lourds, de le chauffer, de le placer à proximité d'objets chauds, de le tordre, de le plier excessivement ou de le tirer. Sinon, vous pourriez causer un incendie ou une électrocution. Si le câble d'alimentation est abîmé, faites-le réparer par un centre de service agréé Panasonic.

Ne touchez pas le cordon d'alimentation ou la prise directement avec la main lorsqu'ils présentent des dommages.

- Cela pourrait provoquer une électrocution.

Ne retirez pas les couvercles et ne modifiez JAMAIS l'écran vous-même.

- Ne retirez pas le couvercle arrière car des éléments sous tension seraient exposés. Aucun élément présent à l'intérieur ne doit être entretenu par l'utilisateur. (Les composants sous haute tension peuvent causer de graves décharges électriques.)
- L'écran doit être vérifié, ajusté ou réparé par votre revendeur Panasonic local.

Conservez les piles AAA/R03/UM4 (fournies) et le couvercle antivol de la carte microSD (voir page 28) hors de portée des enfants. Si ces éléments sont avalés par accident, cela peut être dangereux pour le corps.

- Veuillez contacter un médecin immédiatement si vous estimez possible qu'un enfant ait avalé une pile.

Si vous n'utilisez pas l'écran pendant une période prolongée, débranchez la fiche du cordon d'alimentation de la prise secteur.

Des interférences d'image peuvent se produire si vous branchez / débranchez les câbles reliés aux terminaux d'entrée que vous ne regardez pas actuellement, ou si vous allumez / éteignez l'équipement vidéo, mais ce n'est pas un dysfonctionnement.

Les données ou les réglages peuvent être perdus si l'unité est éteinte en débranchant la prise secteur, etc., tandis que OpenPort PLATFORM le système fonctionne.

- En général, lorsqu'il fonctionne, veuillez à éteindre le système OpenPort PLATFORM en premier, puis retirez la prise secteur, etc. (voir page 39)

Pour empêcher tout incendie, ne laissez jamais de bougies ou une autre source de feu ouvert à proximité du récepteur de télévision.



ATTENTION

Si des problèmes ou un dysfonctionnement ont lieu, arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil.

■ Si des problèmes surviennent, débranchez la fiche du cordon d'alimentation.

- De la fumée sort de l'appareil ou celui-ci dégage une odeur anormale.
- Parfois, l'appareil n'affiche aucune image et n'émet aucun son.
- Un liquide tel que de l'eau ou des corps étrangers ont pénétré dans l'appareil.
- Des pièces de l'appareil sont déformées ou cassées.

Si vous continuez à utiliser l'appareil dans ces conditions, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.

- Mettez immédiatement l'appareil hors tension, débranchez la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant, puis contactez le distributeur pour une intervention.
- Pour couper complètement l'alimentation électrique de l'écran, vous devez débrancher la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.
- Ne réparez jamais l'appareil vous-même, cela est dangereux.
- Utilisez une prise de courant facile à atteindre afin de pouvoir débrancher la fiche du cordon d'alimentation immédiatement.

■ Ne touchez pas cette unité directement avec la main lorsqu'elle est endommagée.

Cela pourrait provoquer une électrocution.

■ Utilisation de l'écran LCD

N'approchez pas les mains, le visage ou des objets des trous de ventilation de l'écran.

- De l'air chaud sort par les trous de ventilation et donc le haut de l'écran est chaud. N'approchez pas les mains, le visage ou des objets ne pouvant résister à la chaleur de cet orifice, car ceci pourrait causer des brûlures ou des déformations. De même si les trous de ventilation sont bouchés, l'écran pourrait être endommagé.

Au moins 2 personnes sont nécessaires pour transporter ou déballer cet appareil.

- Si vous ne respectez pas cette règle, l'appareil risque de tomber et de blesser quelqu'un.

Veillez à débrancher tous les câbles avant de déplacer l'écran.

- Si vous déplacez l'écran alors que des câbles sont encore raccordés, vous risquerez d'endommager les câbles et d'entraîner un incendie ou une électrocution.

Par mesure de précaution, débranchez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant d'entreprendre des travaux de nettoyage.

- Sinon, il y aura risque d'électrocution.

Nettoyer régulièrement le câble d'alimentation afin que la poussière ne s'y accumule pas.

- Si de la poussière s'accumule sur la fiche du cordon d'alimentation, l'humidité produite risquerait de détériorer l'isolation et d'entraîner un incendie. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et essuyez-le avec un chiffon sec.

Ne marchez pas sur l'écran ou le piédestal et ne vous y suspendez pas.

- Ils peuvent se renverser ou se casser et provoquer des blessures. Faites particulièrement attention aux enfants.

N'inversez pas la polarité (+ et -) de la pile en l'insérant.

- Une mauvaise manipulation de la pile peut entraîner son explosion ou des fuites, provoquant des incendies, des blessures ou l'endommagement des appareils voisins.
- Insérez la pile conformément aux instructions. (voir page 15)

Retirez les piles de la télécommande lors de toute période prolongée sans utilisation.

- La pile peut fuir, chauffer, s'enflammer ou exploser, entraînant un incendie ou l'endommagement des appareils voisins.

Ne brûlez pas ou ne brisez pas les piles.

- Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil, le feu ou un phénomène similaire.

Ne pas retourner l'écran.

Ne placez pas l'unité avec le panneau à cristaux liquides face vers le haut.

Précautions d'utilisation

Avertissements lors de l'installation

N'installez pas l'écran à l'extérieur.

- L'écran est conçu pour être utilisé à l'intérieur.

Température ambiante pour utiliser cet appareil

- Lorsque l'appareil est utilisé à moins de 1 400 m (4 593 pieds) au-dessus du niveau de la mer : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- Lorsque l'appareil est utilisé à des altitudes élevées (entre 1 400 m (4 593 pieds) et 2 800 m (9 186 pieds) au-dessus du niveau de la mer) : 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)

N'installez pas l'appareil à une altitude supérieure à 2 800 m (9 186 pieds) au-dessus du niveau de la mer.

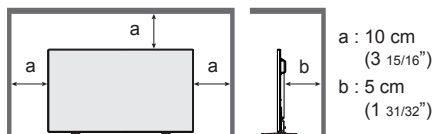
- Ne pas respecter ces conditions peut raccourcir la durée de vie des pièces internes et entraîner des dysfonctionnements.

Espace nécessaire pour l'aération

Lors de l'utilisation du piédestal (accessoire en option), laissez un espace de 10 cm (3 15/16") ou plus sur le dessus, la gauche et la droite et 5 cm (1 31/32") ou plus à l'arrière et laissez aussi de la place entre le bas de l'écran et la surface du sol.

Si vous utilisez une autre méthode d'installation (au mur, etc.) suivez les consignes du manuel correspondant. (S'il n'y a aucune indication spécifique pour les dimensions d'installation dans le manuel d'installation, laissez un espace de 10 cm (3 15/16") ou plus en haut, en bas, à gauche et à droite, et 5 cm (1 31/32") ou plus à l'arrière.)

Distance minimale :



À propos des vis utilisées lors de l'utilisation d'un support de suspension au mur conforme aux normes VESA

pouces	Longueur des vis pour l'installation	Profondeur du trou de vis	Vis (quantité)
55	400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
49	400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
42	200 mm × 200 mm	10 mm	M6 (4)

Lors de l'installation, n'utilisez pas les trous des vis (situés au bas de l'arrière de l'écran) comme indiqué sur les figures suivantes.

Cela peut endommager l'écran LCD.

Modèle 55 pouces



Modèle 49 pouces



Modèle 42 pouces



Faites attention à la structure amovible du voyant d'alimentation et du capteur de la télécommande.

- Par défaut, le voyant d'alimentation et le capteur de la télécommande sont stockés dans l'unité principale. Pour une utilisation normale, sortez le capteur de la télécommande depuis le côté de l'unité principale en utilisant le levier sur le panneau arrière. En fonction des conditions de configuration, par exemple l'utilisation de plusieurs écrans, stockez le capteur de la télécommande dans l'unité principale. (voir page 31)

Ne saisissez pas l'écran à cristaux liquides.

- N'appuyez pas sur l'écran à cristaux liquides, et ne poussez pas dessus avec un objet pointu. Appliquer une grande force sur l'écran à cristaux liquides causera des irrégularités sur l'écran et des dysfonctionnements.

En fonction des conditions de température ou d'humidité, une luminosité inégale peut être observée. Ce n'est pas un dysfonctionnement.

- Cette irrégularité disparaîtra en appliquant l'alimentation en continu. Si cela ne suffit pas, consultez le distributeur.

Précautions concernant la sécurité

Lorsque vous utilisez ce produit, prenez des mesures de sécurité pour prévenir les incidents potentiels suivants.

- Fuite d'informations personnelles via ce produit
- Utilisation non autorisée de ce produit par un tiers mal intentionné
- Perturbation ou arrêt de ce produit par un tiers mal intentionné

Prenez des mesures de sécurité adéquates. (voir page 53, 101)

- Configurez un mot de passe pour le contrôle du réseau local et posez une restriction de connexion pour les utilisateurs.

- Choisissez un mot de passe aussi difficile que possible à deviner.
- Modifiez régulièrement votre mot de passe.
- Panasonic Corporation ou ses sociétés affiliées ne vous demanderont jamais directement votre mot de passe. Ne divulguez pas votre mot de passe si vous recevez de telles demandes.
- Le réseau auquel vous vous connectez doit être sécurisé par un pare-feu, etc.
- Lorsque vous éliminez le produit, effacez les données avant de l'éliminer. [Restaurer valeurs d'usine] (voir page 58) ou [Shipping] (voir page 117)

À propos des réseaux locaux sans fil

- L'avantage d'un réseau local sans fil est que des informations peuvent être échangées entre un ordinateur ou un autre appareil similaire et un point d'accès, à l'aide d'ondes radio tant que vous vous trouvez à portée de transmission radio.

Par contre, comme les ondes radio peuvent traverser les obstacles (tels que les murs) et sont disponibles en tout point d'une plage donnée, des problèmes comme ceux indiqués ci-dessous peuvent survenir si les réglages de sécurité ne sont pas effectués.

- Un tiers malintentionné peut volontairement intercepter et surveiller les données transmises, y compris le contenu des e-mails et les informations personnelles telles que votre identifiant, votre mot de passe et/ou vos numéros de carte de crédit.
- Un tiers mal intentionné peut accéder à votre réseau personnel ou à celui de votre entreprise et commettre les actions suivantes.

Accéder à des informations personnelles et/ou confidentielles (fuite d'informations)

Diffuser de fausses informations en se faisant passer pour une autre personne (mystification)

Remplacer des données interceptées et émettre des données erronées (altération)

Diffuser un logiciel nocif tel qu'un virus informatique, et détruire des données et/ou le système (panne système)

- Comme la plupart des adaptateurs de réseau local ou des points d'accès sans fil sont équipés de fonctions de sécurité pour faire face à ces problèmes, vous pouvez réduire les risques qu'ils surviennent lors de l'utilisation de ce produit en effectuant les réglages de sécurité appropriés pour le dispositif pour le réseau local sans fil.
- Il se peut que les réglages de sécurité ne soient pas immédiatement effectués sur certains dispositifs pour réseau local sans fil au moment de l'achat. Pour réduire les risques de problèmes de sécurité, avant d'utiliser tout dispositif pour réseau local sans fil, vous devez vous assurer d'avoir effectué tous les réglages de sécurité en suivant les instructions du mode d'emploi qui accompagne le dispositif.

Suivant les spécifications du réseau local sans fil, il se peut qu'un tiers mal intentionné arrive à contourner les réglages de sécurité par des moyens spéciaux.

Pour obtenir de l'aide concernant l'exécution des réglages de sécurité et autres questions similaires, veuillez contacter Panasonic.

Si vous ne pouvez pas effectuer vous-même les réglages de sécurité pour votre réseau local sans fil, veuillez contacter votre centre d'assistance Panasonic.

- Panasonic demande au client de bien comprendre les risques que comporte l'utilisation de ce produit sans effectuer les réglages de sécurité nécessaires, et lui recommande de les effectuer tout en lui rappelant que l'exécution de ces réglages est confiée à son propre jugement et qu'il en est responsable.

À propos du réseau local sans fil intégré

ATTENTION :

Notez les contraintes suivantes avant d'utiliser le Module réseau local sans fil.

- Afin de pouvoir utiliser le Module réseau local sans fil, vous devez obtenir un point d'accès.
- N'utilisez pas le Module réseau local sans fil pour vous connecter à un réseau sans fil (SSID*) pour lequel vous ne disposez pas des droits d'utilisation. Ces réseaux peuvent apparaître dans une liste de résultats de recherches. Cependant, le fait de les utiliser peut être considéré comme un accès illégal.

* SSID est un nom identifiant un réseau sans fil particulier pour une transmission.

- Ne soumettez pas le Module réseau local sans fil à de hautes températures, la lumière directe du soleil ou l'humidité.
- Ne tordez pas, ni ne soumettez pas le Module réseau local sans fil à des chocs importants.
- Ne démontez pas ni n'altérez le Module réseau local sans fil d'une manière quelconque.
- Ne tentez pas d'installer le Module réseau local sans fil dans un appareil incompatible.
- Ne retirez pas le Module réseau local sans fil du produit hôte pendant son fonctionnement.
- Les données transmises et reçues par l'intermédiaire d'ondes radio peuvent être interceptées et contrôlées.
- Afin d'éviter des dysfonctionnement causés par une interface d'ondes radio, gardez le produit hôte à distance des appareils tels que d'autres appareils de réseau local sans fil, des micro-ondes et d'appareils utilisant des signaux de 2,4 GHz et 5 GHz lorsque vous utilisez le Module réseau local sans fil.
- Lorsque des bruits se produisent du fait de l'électricité statique, etc., le produit hôte peut s'arrêter de fonctionner afin de protéger les appareils. Dans ce cas, éteignez le produit hôte avec l'interrupteur d'alimentation principal, puis mettez à nouveau sous tension.
- En fonction de la zone, il se peut que le Module réseau local sans fil ne soit pas disponible.

Remarques sur l'utilisation de la connexion sans fil

La fonction de connexion sans fil de l'écran utilise des ondes radio dans les bandes entre 2,4 GHz et 5 GHz.

Une licence en radiodiffusion n'est pas requise. Veuillez cependant à lire et à comprendre parfaitement les éléments suivants avant de l'utiliser.

N'utilisez pas ce projecteur à proximité d'autres appareils sans fil.

- Les appareils suivants peuvent utiliser des ondes radioélectriques sur la même bande que l'écran.
Si l'écran est utilisé près de tels appareils, le brouillage des ondes radioélectriques peut rendre la communication impossible ou la ralentir.
 - Four à micro-ondes, etc.
 - Équipement industriel, chimique ou médical, etc.
 - Stations radio en usine permettant d'identifier les objets en mouvement, tels que ceux utilisés dans les chaînes de fabrication, etc.
 - Les stations radio de faible puissance

Dans la mesure du possible, évitez d'utiliser un téléphone cellulaire, un téléviseur ou une radio près de l'écran.

- Les téléphones cellulaires, téléviseurs, radios et appareils similaires utilisent des bandes radioélectriques différentes de celles de l'écran. Ils sont donc sans effet sur la communication sans fil ou sur l'émission et la réception entre les appareils. Les ondes radioélectriques émises par l'écran peuvent toutefois produire du bruit audio ou vidéo.

Les ondes radioélectriques de la communication sans fil ne peuvent pénétrer l'acier, le métal, le béton, etc.

- La communication est possible à travers des murs et un sol en bois ou en verre (sauf si le verre contient un grillage métallique), mais pas à travers des murs ou un sol en acier, en métal, en béton, etc.

Évitez d'utiliser l'écran dans des emplacements soumis à l'électricité statique.

- Si l'écran est utilisé dans un emplacement soumis à l'électricité statique, par exemple un tapis, la connexion de réseau local sans fil ou de réseau local câblé peut être interrompue.
- Si cela se produit, éliminez la source de l'électricité statique ou de parasites électromagnétiques et reconnectez-vous au réseau local sans fil ou au réseau local câblé.

Utilisation de l'écran à l'extérieur du pays

- Il est interdit d'emporter l'écran à l'extérieur du pays ou de la région où vous l'avez acheté. Veuillez l'utiliser uniquement dans le pays ou la région en question. Notez également que des restrictions s'appliquent aux canaux et fréquences d'utilisation du réseau local sans fil dans certains pays ou régions.

Canaux du réseau local (LAN) sans fil disponibles

- Les canaux (plages de fréquences) utilisables varient en fonction du pays ou de la région. Reportez-vous au tableau ci-dessous.

Canaux utilisés : Recherche passive

Pays ou région	Standard	Bande de fréquences (Fréquence centrale)
Europe et CEI	IEEE802.11a/n	5,180 GHz - 5,700 GHz
	IEEE802.11b/g/n	2,412 GHz - 2,472 GHz
Autres pays	IEEE802.11a/n	5,180 GHz - 5,825 GHz
	IEEE802.11b/g/n	2,412 GHz - 2,472 GHz

- La fréquence et le canal diffèrent selon les pays.
- La recherche passive se fait en commutant la radio sur le canal exploité dans chaque pays.
- Veuillez utiliser la fonction réseau local sans fil conformément aux lois de chaque pays.

Pour le Mexique :

L'utilisation de cet appareil est assujettie aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne peut produire d'interférence et
- (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant provoquer un dysfonctionnement

Pour la Jamaïque :

- Ce produit contient des modules dont le type est approuvé en Jamaïque.

Déclaration de conformité (DoC)

"Panasonic Corporation déclare par les présentes que cet écran est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la Directive 2014/53/UE."

Si vous désirez obtenir une copie de la DoC de cet écran, veuillez visiter le site web suivant : <http://www.ptc.panasonic.de>

Représentant autorisé :
Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, une division de Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Des restrictions d'utilisation intérieure doivent être respectées dans les pays suivants en cas d'utilisation de la bande de fréquence 5 GHz.

Autriche, Belgique, Bulgarie, Croatie, Chypre, République Tchèque, Danemark, Estonie, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Hongrie, Islande, Irlande, Italie, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Slovénie, Espagne, Suède, Suisse, Turquie, Royaume Uni

WLAN : puissance maximale

20 dBm (2,412 GHz - 2,472 GHz)

23 dBm (5,180 GHz - 5,700 GHz)

Directive : 2014/53/UE

Notes sur l'utilisation d'un réseau local filaire

Lorsque vous réglez un écran dans un endroit où l'électricité statique est fréquente, prenez des mesures anti-statiques suffisantes avant de commencer à l'utiliser.

- Lorsque l'écran est utilisé dans un endroit où l'électricité statique est fréquente, tel que sur un tapis, la communication de réseau local filaire est plus souvent déconnectée. Dans ce cas, supprimez l'électricité statique et la source de bruit qui peut causer des problèmes avec un tapis anti-statique, et rebranchez le réseau local filaire.
- Dans de rares cas, la connexion de réseau local est due à de l'électricité statique ou du bruit. Dans ce cas, éteignez une fois l'écran et les périphériques connectés puis remettez sous tension.

Il se peut que l'écran ne fonctionne pas convenablement à cause de fortes ondes radio d'une station de diffusion ou d'une radio.

- S'il existe une installation ou un équipement qui émet de fortes ondes radio, près de l'emplacement d'installation, placez l'écran à un endroit suffisamment loin de la source de l'onde radio. Ou bien, enveloppez le câble de réseau local connecté à la borne de réseau local à l'aide d'un morceau de feuille métallique ou d'un tuyau métallique, qui sera mis à la terre aux deux extrémités.

Nettoyage et entretien

La face avant du panneau à cristaux liquides a été spécialement traitée. Essayez la surface du panneau à cristaux liquides doucement à l'aide d'un chiffon de nettoyage ou d'un chiffon doux et non pelucheux.

- Si la surface est très sale, passez un chiffon doux et sans peluche trempé dans une solution d'eau et de détergent neutre (100 parties d'eau pour 1 partie de détergent), puis essuyez avec un chiffon sec du même type jusqu'à ce que la surface soit sèche.
- Ne rayez pas ou ne cognez pas la surface du panneau avec les ongles ou un objet rigide, sinon vous abîmeriez la surface. En outre, évitez tout contact avec des produits volatils tels que des insecticides à vaporiser, des solvants ou des diluants, sinon le fini de la surface serait abîmé.

Si le coffret est sale, essuyez-le avec un chiffon doux et sec.

- Si le coffret est très sale, plongez le chiffon dans de l'eau additionnée d'un peu de détergent neutre, puis essorez le chiffon bien à fond. Utilisez ce chiffon pour essuyer le coffret, puis essuyez-le avec un chiffon sec.
- Veillez à ce que du détergent n'entre pas en contact direct avec la surface de l'écran. Si des gouttes d'eau pénètrent dans l'appareil, des anomalies de fonctionnement se produiront.

- Évitez tout contact avec des produits volatils tels que des insecticides à vaporiser, des solvants ou des diluants, sinon la surface du coffret pourra être abîmée ou le revêtement s'écaillera. En outre, ne laissez pas l'appareil trop longtemps en contact avec des articles en caoutchouc ou en PVC.

Utilisation d'un chiffon imprégné de produit chimique

- N'utilisez pas de chiffon imprégné de produit chimique sur la surface du panneau.
- Suivez les instructions du chiffon imprégné de produit chimique pour son utilisation sur le coffret.

Mise au rebut

Contactez l'autorité locale ou votre revendeur pour connaître les méthodes correctes de mise au rebut du produit.

Pour les États-Unis-Californie uniquement

Ce produit contient une pile bouton au lithium qui contient du perchlorate - un maniement spécial peut être obligatoire.

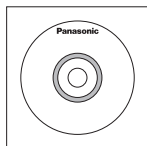
Voyez www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Accessoires

Alimentation des accessoires

Vérifiez que les accessoires et les éléments ci-dessous sont bien inclus en cochant dans leur case

Mode d'emploi (CD-ROM × 1)



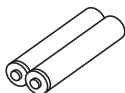
Télécommande × 1

- DPVF1203ZA



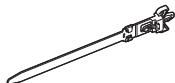
Piles pour la télécommande

(Type AAA/R03/UM4 × 2)



Attache × 3

- TZZ00000694A



Cordon d'alimentation

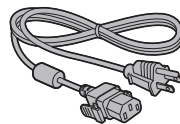
(Environ 2 m)

TH-55AF1U

TH-49AF1U

TH-42AF1U

- 1JP155AF1U

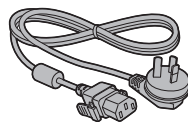


TH-55AF1W

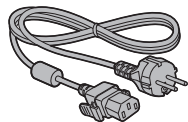
TH-49AF1W

TH-42AF1W

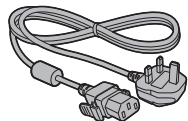
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



- 3JP155AF1W

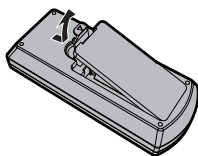


Attention

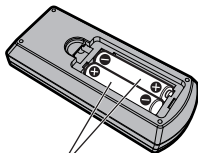
- Entrez les petites pièces de manière appropriée et gardez-les à distance des jeunes enfants.
- Les numéros de pièce des accessoires sont sujets à modification sans préavis. (Le numéro de pièce réel peut différer de ceux indiqués ci-dessus.)
- Si vous avez perdu des accessoires, veuillez les acheter chez votre revendeur. (Disponibles auprès du service à la clientèle)
- Rejetez les matériaux d'emballage de façon appropriée après en avoir sorti les éléments.

Piles de la télécommande

1. Tirez et tenez le crochet, puis ouvrez le couvercle des piles.



2. Mettre les piles à l'intérieur – bien respecter la polarité correcte (+ et –).



Type AAA/R03/UM4

3. Remettre le couvercle en place.

Conseil

- Si vous utilisez souvent la télécommande, vous avez intérêt à remplacer les piles ordinaires par des piles alcalines.



Précautions d'usage des piles

Une installation incorrecte des piles peut causer une fuite des piles et une corrosion qui endommageront la télécommande.

La mise au rebut des piles doit se faire en respectant l'environnement.

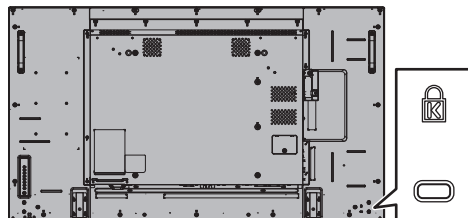
Respectez les précautions suivantes :

1. Remplacez les 2 piles en même temps. Remplacez les piles usagées par des piles neuves.
2. N'utilisez pas à la fois une pile neuve et une pile usagée.
3. N'utilisez pas à la fois 2 types différents de pile (exemple : une pile au "zinc-carbone" et une pile "alcaline").
4. Ne tentez pas de recharger les piles usagées, ne les court-circuitiez pas, ne les démontez pas, ne les chauffez pas, ne les jetez pas dans un feu.
5. Le remplacement des piles s'avère nécessaire lorsque la télécommande n'agit plus que de façon irrégulière, ou plus du tout.
6. Ne brûlez pas ou ne brisez pas les piles.
7. Ne pas exposer les piles à une température excessive; comme le rayonnement solaire, le feu, etc.

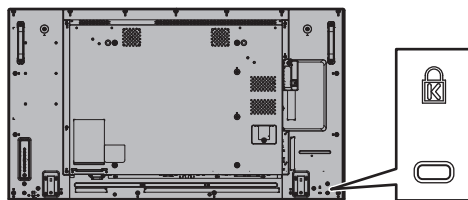
Verrou de sécurité Kensington

La fente de sécurité de cette unité est compatible avec la fente de sécurité Kensington.

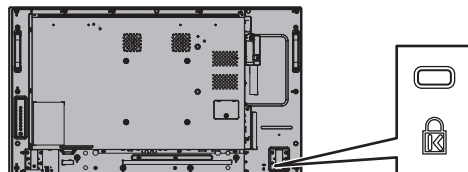
Modèle 55 pouces



Modèle 49 pouces



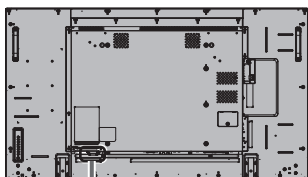
Modèle 42 pouces



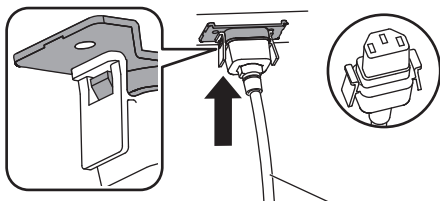
Raccordements

Raccordement et fixation du cordon d'alimentation

Dos de l'appareil



Maintien du cordon d'alimentation



Cordon d'alimentation (fourni)

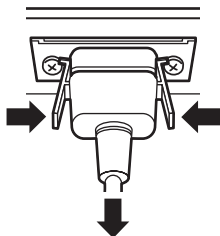
Branchez le connecteur dans l'écran.

Branchez le connecteur jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.

Remarque

- Assurez-vous que le connecteur est verrouillé à la fois à gauche et à droite.

Débrancher le cordon d'alimentation



Pour débrancher le connecteur, appuyez sur les deux leviers.

Remarque

- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, faites-le toujours d'abord par sa fiche branchée dans la prise de courant.
- Le cordon CA fourni est exclusivement réservé à un usage avec cette unité. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.

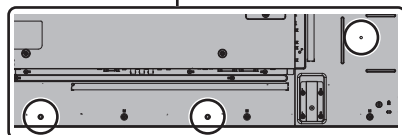
Fixation des câbles

Remarque

- 3 attache-fils sont fournis avec cette unité. Fixez les câbles en 3 endroits en utilisant les orifices pour les attache-fils comme indiqué ci-dessous.

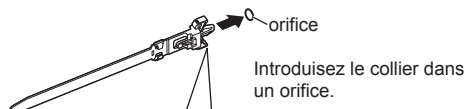
Si vous avez besoin de plus de colliers, achetez-les auprès de votre revendeur (ils sont disponibles au service client).

Modèle 55 pouces

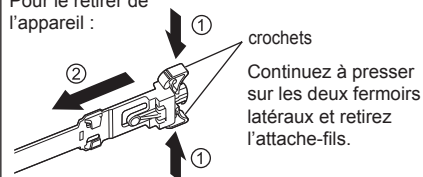


- Les positions des orifices sont les mêmes pour les modèles 42 pouces et 49 pouces.

1. Fixez le collier



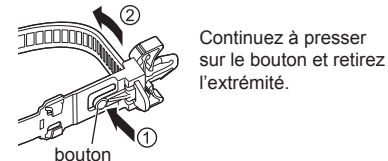
Pour le retirer de l'appareil :

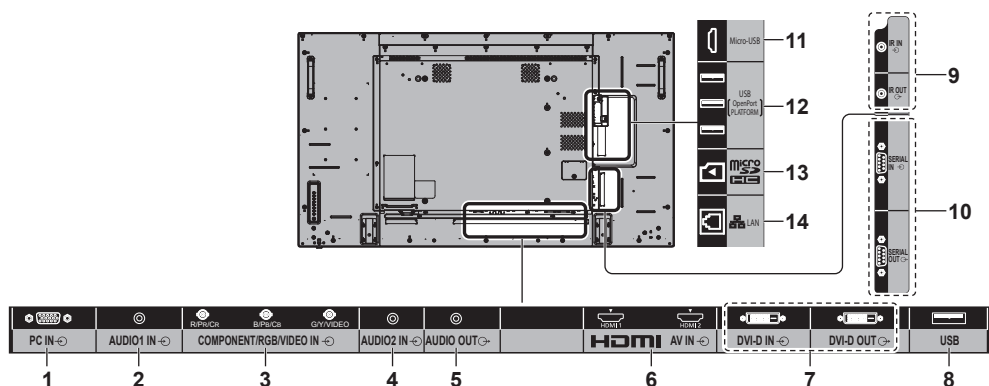


2. Regroupez les câbles



Pour desserrer :





1 PC IN :	Borne d'entrée PC À raccorder à une borne vidéo d'ordinateur, à un équipement vidéo muni d'une sortie "YPbPr / YCbCr" ou "RGB". (voir page 21)
2 AUDIO1 IN :	Borne d'entrée audio partagée avec DVI-D IN et PC IN (voir page 20, 21)
3 COMPONENT / RGB / VIDEO IN :	Borne d'entrée vidéo COMPONENT / RGB (R/Pr/Cr, B/Pb/Cb, G/Y) À raccorder à un équipement vidéo muni d'une sortie "YPbPr / YCbCr" ou "RGB". (voir page 23) Borne d'entrée vidéo composite (VIDEO) À raccorder à un équipement vidéo muni d'une sortie de signal composite. (voir page 22)
4 AUDIO2 IN :	Borne d'entrée audio partagée avec COMPONENT/RGB IN et VIDEO IN (voir page 22, 23)
5 AUDIO OUT :	Borne de sortie audio analogique À raccorder à un équipement audio muni d'une borne d'entrée audio analogique. (voir page 26)
6 AV IN (HDMI 1, HDMI 2) :	Borne d'entrée HDMI À raccorder à un équipement vidéo tel qu'un magnétoscope ou un lecteur DVD, etc. (voir page 19)
7 DVI-D IN, DVI-D OUT :	Borne d'entrée/sortie DVI-D Connectez à l'équipement vidéo avec la sortie DVI-D. Par ailleurs, lorsque vous affichez l'image avec plusieurs écrans connectés en cascade, connectez-vous à l'autre écran (DVI-D OUT). La fonction de sortie DVI-D est activée uniquement lorsque l'image s'affiche via DVI-D IN. (voir page 20)
8 USB :	Borne USB Connectez la mémoire USB pour utiliser [Lecteur média USB]. De plus, ceci peut être utilisé pour fournir une alimentation allant jusqu'à 5 V/1 A à un périphérique externe lorsque l'image est affichée. (voir page 27)
9 IR IN, IR OUT :	Borne d'entrée/sortie du signal infrarouge Utilisez lors de l'utilisation de plus d'un écran avec une seule télécommande. (voir page 26)

10 SERIAL IN, SERIAL OUT :	Borne d'entrée/sortie SERIAL Permet de contrôler l'écran par connexion avec le PC. (voir page 23)
11 Micro-USB :	Borne Micro-USB En connectant l'unité au PC avec le câble Micro-USB, les données stockées dans le système OpenPort PLATFORM peuvent être lues ou écrites depuis le PC. (voir page 30)
12 USB (OpenPort PLATFORM) :	USB Borne pour OpenPort PLATFORM Utilisée en connectant une mémoire USB comme dispositif de stockage externe pour le système OpenPort PLATFORM. (voir page 29) Avec l'entrée OpenPort PLATFORM, vous pouvez aussi connecter et utiliser des périphériques USB comme une souris USB, un clavier USB, etc. (voir page 42, 43)
13 microSD :	Emplacement pour carte microSD Utilisé en insérant une carte microSD comme dispositif de stockage externe pour le système OpenPort PLATFORM. (voir page 28)
14 LAN :	Borne LAN Permet de commander l'affichage par raccordement au réseau. (voir page 101) Avec l'entrée OpenPort PLATFORM, il est possible d'afficher des pages Web ou de télécharger des applications depuis le serveur. (voir page 47, 62)

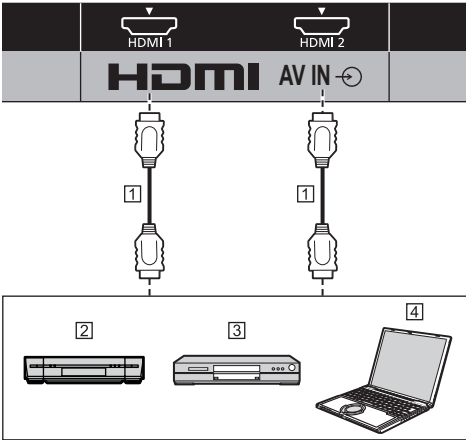
Avant d'effectuer les connexions

- Avant d'effectuer des connexions de câbles, lisez attentivement les instructions d'utilisation du dispositif externe à raccorder.
- Coupez l'alimentation de tous les dispositifs avant de connecter les câbles.
- Prenez note des éléments suivants avant de connecter les câbles. Le non-respect des consignes peut entraîner des dysfonctionnements.
 - Si vous branchez un câble à l'unité ou à un périphérique connecté à l'unité elle-même, touchez un objet métallique proche pour éliminer l'électricité statique de votre corps avant de commencer.
 - N'utilisez pas de câbles excessivement longs pour raccorder un dispositif à l'unité ou à son boîtier. Plus le câble est long, plus il sera sensible au bruit. Lorsqu'ils sont enroulés, les câbles fonctionnent comme des antennes, ils sont donc plus sensibles au bruit.
 - Lorsque vous raccordez des câbles, connectez d'abord la prise GND (masse), puis insérez tout droit la borne de connexion du dispositif à connecter.
- Acquérez tout câble nécessaire pour connecter le périphérique externe au système s'il n'est pas livré avec le périphérique ou s'il n'est pas disponible en option.
- Si la prise d'un câble de connexion est trop grande, elle pourrait être en contact avec la périphérie comme le cache arrière ou la prise d'un câble de connexion adjacent. Utilisez un câble de connexion dont la taille de la prise convient pour l'alignement des bornes.
- Si les signaux de l'équipement vidéo contiennent trop de scintillement, les images à l'écran pourraient onduler. Dans ce cas, il est nécessaire de raccorder un correcteur d'erreurs de temps (TBC).
- Lorsque les signaux de synchronisation provenant du PC ou de l'équipement vidéo sont perturbés, par exemple, lorsque vous changez les paramètres de la sortie vidéo, les couleurs de la vidéo peuvent être perturbés temporairement.
- L'unité accepte les signaux vidéo composites, les signaux YCbCr/YPbPr, les signaux analogiques RGB et les signaux numériques.
- Certains modèles de PC ne sont pas compatibles avec l'unité.
- Utilisez le compensateur de câble lorsque vous raccordez des périphériques à l'unité à l'aide de câbles longs. Sinon, l'image pourrait ne pas s'afficher correctement.
- Reportez-vous à "Signaux pré-réglés" (voir page 114) pour les types de signaux vidéo pouvant être affichés avec l'unité.

Connexion des bornes HDMI 1 et HDMI 2

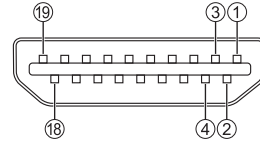
Remarque

- L'équipement vidéo et le câble HDMI présentés ne sont pas fournis avec cette unité.
- Il est possible que certains équipements HDMI ne puissent pas afficher l'image.
- Pour l'audio, il est également possible d'utiliser l'entrée de la borne AUDIO1 IN ou AUDIO2 IN. (Pour la fonction [Audio input select], consultez la page 94.)
- Cet écran n'est pas compatible avec HDMI-CEC (HDMI Consumer Electronics Control) (VIERA LINK).



- ❶ Câble HDMI (disponible dans le commerce)
❷ Magnétoscope
❸ Lecteur DVD
❹ PC

Affectation des broches et nom des signaux pour une borne HDMI



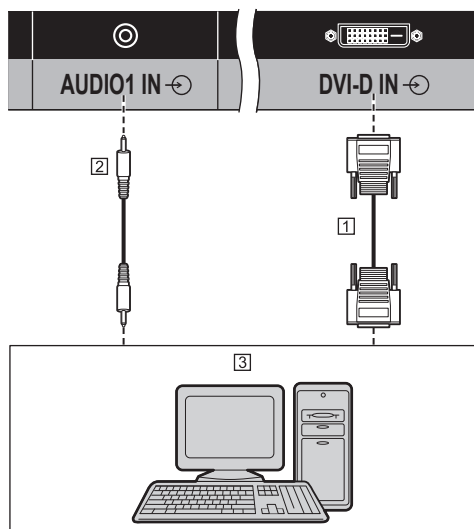
N° de broche	Nom du signal
❶	Données2+ T.M.D.S
❷	Blindage pour données2 T.M.D.S
❸	Données2- T.M.D.S
❹	Données1+ T.M.D.S
❺	Blindage pour données1 T.M.D.S
❻	Données1- T.M.D.S
❼	Données0+ T.M.D.S
❽	Blindage pour données0 T.M.D.S
❾	Données0- T.M.D.S
❿	Horloge+ T.M.D.S
⓫	Blindage pour horloge T.M.D.S
⓬	Horloge- T.M.D.S
⓭	
⓮	
⓯	SCL
⓰	SDA
⓱	Masse
⓲	+5V CC
⓳	Capteur prise active

Raccordement de la borne DVI-D IN / DVI-D OUT

Remarque

- L'équipement vidéo et les câbles présentés ne sont pas fournis avec cette unité.
- Utilisez un câble DVI-D conforme à la norme DVI. L'image est susceptible d'être dégradée en fonction de la longueur ou de la qualité du câble.
- La borne DVI-D IN ne concerne que les connexions Single Link.
- Pour l'audio, il est également possible d'utiliser l'entrée de la borne AUDIO2 IN. (Pour la fonction [Audio input select], consultez la page 94.)

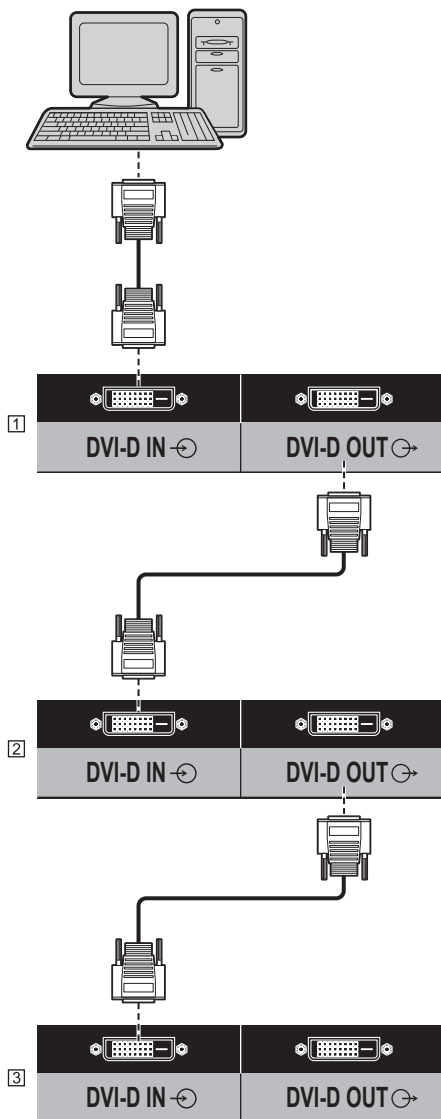
Partagé avec PC IN.



- ① Câble vidéo DVI-D (maximum 5 m) (disponible dans le commerce)
 ② Câble de mini prise stéréo (M3) (disponible dans le commerce)
 ③ PC avec vidéo DVI-D

Connexion en série

Il est possible de connecter plusieurs écrans en série pour afficher une image sur plusieurs écrans, etc.



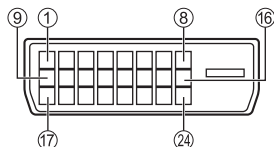
- ① Premier écran
 ② Deuxième écran
 ③ Troisième écran

Remarque

- Il est possible de connecter jusqu'à 10 écrans en série. Toutefois, le nombre d'écrans pouvant être connectés peut être limité en fonction des câbles, signaux et périphériques, etc. utilisés.

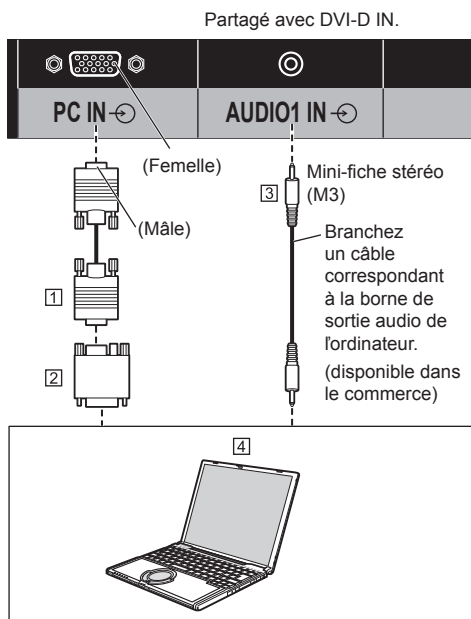
- Lorsque le signal entrant est de type HDCP, il est possible de connecter jusqu'à 8 écrans en série.
- La fonction de sortie DVI-D est activée lorsque l'image s'affiche via DVI-D IN. Lorsque vous utilisez une méthode de connexion en cascade, tous les écrans doivent être dans l'état où l'image s'affiche via DVI-D IN.

Affectation des broches et nom des signaux pour les entrées/sorties DVI-D



N°de broche	Nom du signal
①	Données2- T.M.D.S
②	Données2+ T.M.D.S
③	Blindage pour données2 T.M.D.S
④	_____
⑤	_____
⑥	Horloge DDC
⑦	Données DDC
⑧	_____
⑨	Données1- T.M.D.S
⑩	Données1+ T.M.D.S
⑪	Blindage pour données1 T.M.D.S
⑫	_____
⑬	_____
⑭	+5 V CC
⑮	GND (masse)
⑯	Capteur prise active
⑰	Données0- T.M.D.S
⑱	Données0+ T.M.D.S
⑲	Blindage pour données0 T.M.D.S
⑳	_____
㉑	_____
㉒	Blindage pour horloge T.M.D.S
㉓	Horloge+ T.M.D.S
㉔	Horloge- T.M.D.S

Raccordement de la borne PC IN



- ① Câble Mini D-sub 15 broches (disponible dans le commerce)
- ② Adaptateur de conversion (si nécessaire) (disponible dans le commerce)
- ③ Câble de mini prise stéréo (M3) (disponible dans le commerce)
- ④ PC

Type de signal informatique pouvant être utilisé

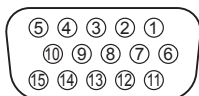
- Pour les signaux d'entrée PC types décrits dans "Signaux préréglés" (voir page 114), les valeurs de réglage telles que celles des positions et tailles standard d'image ont déjà été enregistrées dans cet appareil.
(Les signaux d'ordinateur pouvant être entrés sont ceux ayant une fréquence de balayage horizontal de 30 à 110 kHz et une fréquence de balayage vertical de 48 à 120 Hz.)
- La résolution d'affichage est au maximum de 1 440 × 1 080 points lorsque le mode de format est réglé sur [4:3], et de 1 920 × 1 080 points lorsque le rapport de format est réglé sur [16:9]. Si la résolution d'affichage dépasse ces maxima, les détails fins peuvent ne pas s'afficher avec une clarté suffisante.

Remarque

- La borne PC IN est compatible DDC2B. Si l'ordinateur connecté n'est pas compatible DDC2B, vous devrez modifier le réglage de l'ordinateur au moment de la connexion.

- Il n'est pas nécessaire d'utiliser un adaptateur pour les ordinateurs équipés d'une borne Mini D-sub 15 broches compatible avec DOS/V.
- L'ordinateur représenté dans l'illustration est un exemple seulement.
- Les ordinateurs, câbles et adaptateurs supplémentaires affichés ne sont pas fournis avec cet appareil.
- Ne réglez pas les fréquences de balayage horizontal et vertical pour les signaux PC à des niveaux supérieurs ou inférieurs aux limites de la plage de fréquence spécifiée.
- L'entrée en composantes est possible avec les broches 1, 2 et 3 du connecteur Mini D-sub 15 broches.
- Passez le réglage [Sélection entrée en composantes/RGB] du menu [Signal] sur [Composants] (lors du raccordement d'un signal Composantes) ou sur [RGB] (lors du raccordement d'un signal RGB). (voir page 79)
- Pour l'audio, il est également possible d'utiliser l'entrée de la borne AUDIO2 IN. (Pour la fonction [Audio input select], consultez la page 94.)

Affectation des broches et nom des signaux pour la borne d'entrée PC (Mini D-sub 15P)



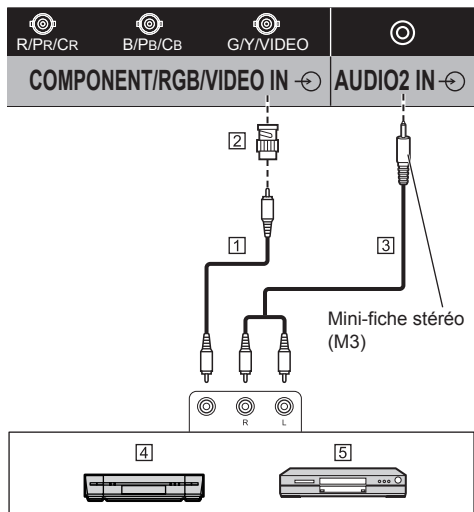
N° de broche	Nom du signal
①	R (Pr/CR)
②	V (Y)
③	B (Pb/Cb)
④	NC (non branché)
⑤	GND (masse)
⑥	GND (masse)
⑦	GND (masse)
⑧	GND (masse)
⑨	+5 V CC
⑩	GND (masse)
⑪	NC (non branché)
⑫	SDA
⑬	HD/SYNC
⑭	VD
⑮	SCL

Raccordement de la borne VIDEO IN

Remarque

- L'équipement vidéo, les câbles de connexion et les fiches de conversion ne sont pas fournis avec cet appareil.
- Pour l'audio, il est également possible d'utiliser l'entrée de la borne AUDIO1 IN. (Pour la fonction [Audio input select], consultez la page 94.)

Partagé avec COMPONENT/RGB IN.



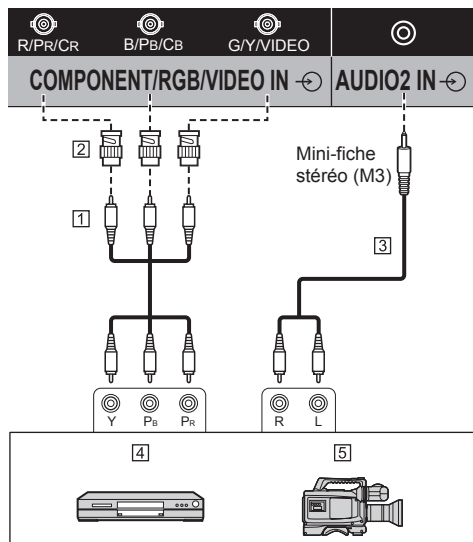
- 1 Câble vidéo à broche (disponible dans le commerce)
- 2 Prise de conversion pin/BNC (disponible dans le commerce)
- 3 Câble audio stéréo (disponible dans le commerce)
- 4 Magnétoscope
- 5 Lecteur DVD

Raccordement de la borne COMPONENT / RGB IN

Remarque

- L'équipement vidéo, les câbles et l'adaptateur de conversion présentés ne sont pas fournis avec cette unité.
- Pour l'audio, il est également possible d'utiliser la borne d'entrée AUDIO1 IN. (Pour plus de détails sur la fonction [Audio input select], consultez la page 94.)

Partagé avec VIDEO IN.



- 1 Câble vidéo à broche (disponible dans le commerce)
- 2 Prise de conversion pin/BNC (disponible dans le commerce)
- 3 Câble audio stéréo (disponible dans le commerce)
- 4 Lecteur DVD
- 5 Caméra RGB

Remarque

- Selon le signal d'entrée connecté à la borne COMPONENT/RGB IN, sélectionnez l'entrée [Composants] ou [RGB] dans [Signal] - [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)
- L'entrée du signal RGB dans la borne COMPONENT/RGB IN correspond uniquement à "SYNC ON G".

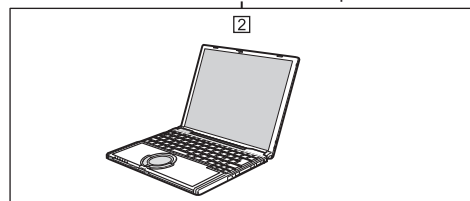
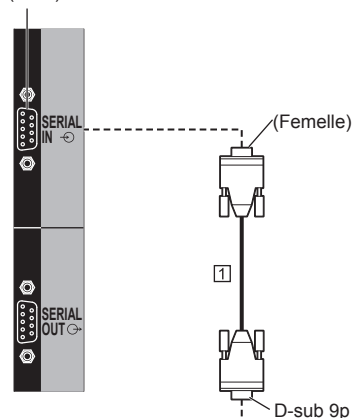
Raccordement de la borne SERIAL

La borne SERIAL est conforme à la spécification d'interface RS-232C, afin que l'écran puisse être commandé par un ordinateur branché à cette borne.

Remarque

- Les ordinateurs et les câbles supplémentaires indiqués ne sont pas fournis avec cet appareil.

(Mâle)

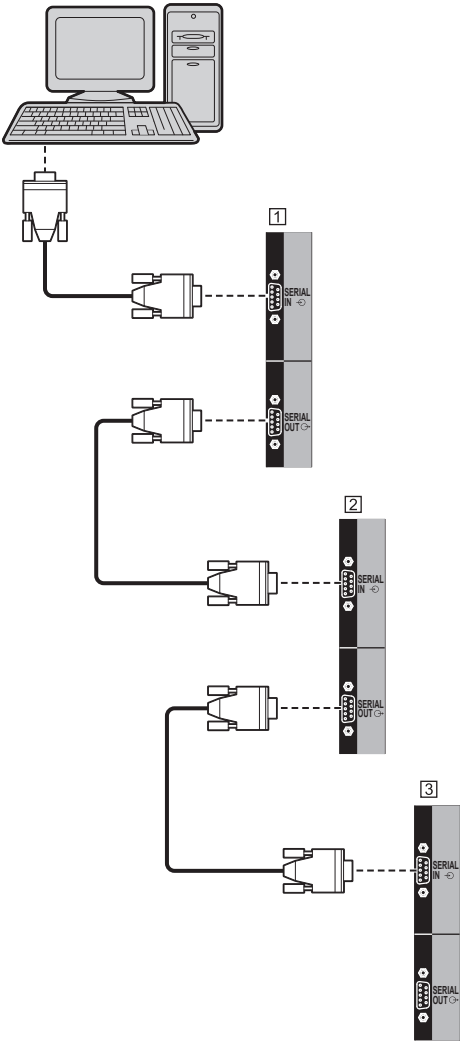


- 1 Câble droit RS-232C (disponible dans le commerce)
- 2 PC

Remarque

- Utilisez un câble RC-232C direct pour relier l'écran à un ordinateur.

Il est possible de connecter plusieurs écrans en série et de contrôler cet écran spécifique avec un PC.



- 1 Premier écran
- 2 Deuxième écran
- 3 Troisième écran

Remarque

- Avec une connexion en cascade, réglez [Options] - [Serial daisy chain position]. (voir page 97)
- Lors d'une connexion en cascade, utilisez un câble droit dont les broches n° 2 à 8 sont câblées.

Affectation des broches et nom des signaux pour une borne SERIAL



N° de broche	Nom du signal
1	NC (non branché)
2	RXD
3	TXD
4	Non utilisé
5	GND (masse)
6	Non utilisé
7	RTS
8	CTS
9	NC (non branché)

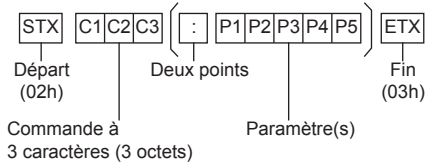
Ces noms de signal sont ceux des spécifications d'ordinateur.

Paramètres de communication

- Niveau de signal : Conforme à RS-232C
- Méthode de synchronisation : Asynchrone
- Débit binaire : 9600 bps
- Parité : Aucune
- Longueur des caractères : 8 bits
- Bit d'arrêt : 1 bit
- Commande du débit : Aucune

Format de base des données de contrôle

La transmission des données de contrôle à partir de l'ordinateur commence par un signal STX, suivi par la commande, les paramètres, et enfin un signal ETX, dans cet ordre. S'il n'y a pas de paramètres, il n'est pas nécessaire d'envoyer le signal de paramètre.



Commande

Commande	Paramètre	Détails de commande
PON	Néant	En circuit
POF	Néant	Hors circuit
AVL	***	Volume 000 - 100
AMT	0	Coupure du son désactivée
	1	Coupure du son activée
IMS	Néant	Sélection du mode d'entrée (basculement)
	OP1	Entrée OpenPort PLATFORM (OpenPort PLATFORM)
	HM1	Entrée HDMI 1 (HDMI1)
	HM2	Entrée HDMI 2 (HDMI2)
	DV1	Entrée DVI-D IN (DVI-D)
	PC1	Entrée PC IN (PC)
	VD1	Entrée VIDEO (VIDEO)
	YP1	Entrée COMPONENT (COMPONENT/ RGB IN)
	UD1	Entrée USB (USB)
DAM	Aucun	Sélection du mode écran (bascule)
	ZOOM	Zoom1
	FULL	16:9
	NORM	4:3
	ZOM2	Zoom2

Remarque

- Si plusieurs commandes sont transmises, attendez la réponse de cette unité à la première commande avant de lancer la commande suivante. Lorsque vous envoyez une commande ne requérant aucun paramètre, aucun symbole de double point (:) n'est requis.
- Si une commande incorrecte est envoyée par erreur, cet appareil renvoie la commande "ER401" à l'ordinateur.
- En condition de veille (arrêt avec la télécommande), l'appareil ne répond qu'aux commandes PON.
- Consultez votre revendeur Panasonic pour avoir des instructions détaillées sur l'utilisation des commandes.

Pour plus de détails, visitez le site web suivant.
<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

Connexion à la borne IR IN/IR OUT

Connectez le câble de la mini-prise (M3) de la borne IR OUT du premier écran à la borne IR IN du deuxième écran.

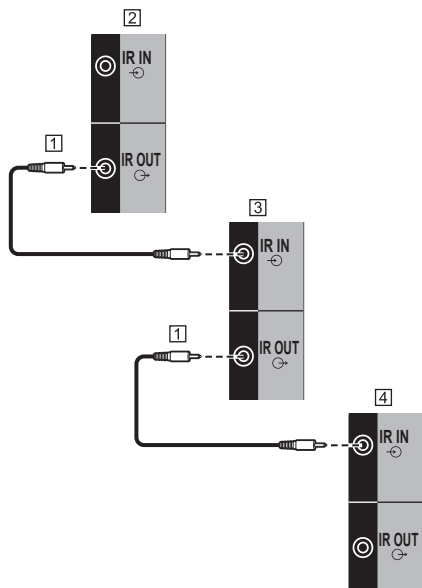
Le signal infrarouge du premier écran est envoyé au deuxième écran.

Dans ce cas, la fonction IR (réception de rayons infrarouges sur le capteur de la télécommande) sur le deuxième écran ne fonctionne pas.

Répétez les connexions ci-dessus pour effectuer une connexion en série.

Remarque

- Les câbles de connexion ne sont pas fournis avec cet appareil.
- Il est possible d'effectuer une connexion en série uniquement entre des écrans d'une même série.

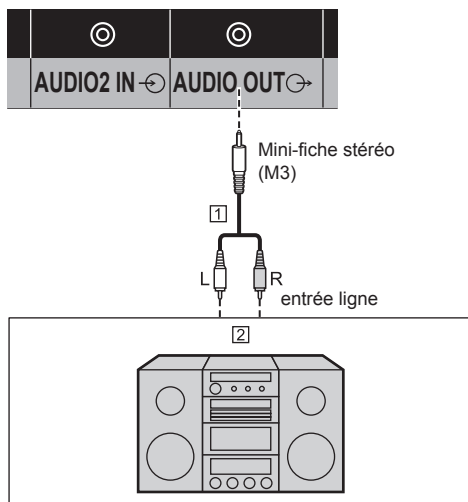


- 1 Câble de mini prise stéréo (M3) (disponible dans le commerce)
 2 Premier écran
 3 Deuxième écran
 4 Troisième écran

Raccordement de la borne AUDIO OUT

Remarque

- Les équipements audio et le câble représentés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.



- 1 Câble audio stéréo (disponible dans le commerce)
 2 Équipement audio

Remarque

- Pour émettre un son depuis la borne AUDIO OUT de cette unité, réglez [Sélection de sortie] dans le menu [Son] sur [Sortie audio]. (voir page 70)

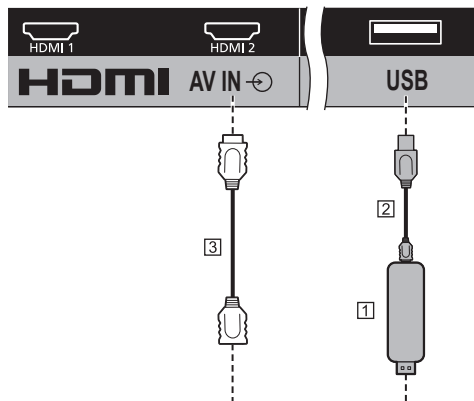
Connexion à la borne USB

Connectez la mémoire USB (disponible dans le commerce) pour utiliser [Lecteur média USB]. (voir page 107)

De plus, l'alimentation est fournie lorsque vous connectez une clé PC vendue séparément ou autre.

Remarque

- La clé PC et les câbles de connexion ne sont pas fournis avec cet appareil.

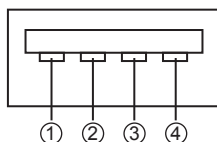


① Clé-PC

② Câble USB (disponible dans le commerce)

③ Câble d'extension HDMI (disponible dans le commerce)

Affectation des broches et noms de signaux de la borne USB



N ° de broche	Nom du signal
①	+5 V CC
②	DONNÉES-
③	DONNÉES+
④	GND (masse)

Une alimentation allant jusqu'à 5 V/1 A peut être fournie à un périphérique externe lorsque l'image est affichée.

- Si le courant électrique appliqué dépasse la capacité d'alimentation, la sortie est bloquée et le message suivant s'affiche.

[Surcharge SORTIE USB 5VCC. Retirez le câble ou l'appareil, puis éteignez/allumez l'écran.]

Dans ce cas, retirez l'équipement et éteignez puis rallumez avec la télécommande ou une autre méthode.

Remarque

- Si la connexion directe à cet appareil n'est pas possible en raison de la taille de la clé PC, etc., utilisez un câble d'extension disponible dans le commerce.
- En fonction du type de périphérique de stockage USB, les éléments périphériques, comme le couvercle arrière, peuvent entrer en contact et empêcher la connexion. Utilisez un câble d'extension vendu dans le commerce ou un petit périphérique de stockage USB connectable à cet appareil.
- En fonction du périphérique USB, la lampe d'accès peut continuer à clignoter même en absence d'accès. Dans ce cas, retirez le périphérique après avoir basculé sur une entrée autre qu'USB.

Egalement, lorsque le clonage de données est en cours, retirez le périphérique après l'écran pour signaler que l'affichage est terminé. (voir page 111)

Utilisation d'une carte microSD

En insérant une carte microSD (disponible dans le commerce) dans l'emplacement de la carte mémoire microSD, utilisez-la comme un dispositif de stockage externe pour le système OpenPort PLATFORM.

(voir page 46)

■ Cartes microSD utilisables avec cette unité

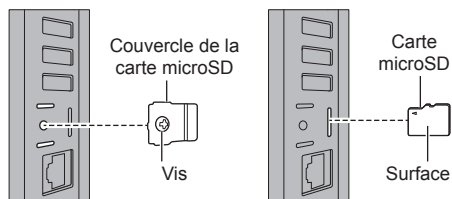
Les cartes microSD suivantes compatibles avec la norme SD peuvent être utilisées avec cette unité.

(Ces cartes sont appelées microSD dans ce manuel.)

- carte mémoire microSD (64 Mo à 2 Go)
- carte mémoire microSDHC (4 Go à 32 Go)

Seules les cartes microSD formatées FAT16 et les cartes microSD formatées FAT32 peuvent être utilisées avec cette unité.

■ Pour insérer ou retirer une carte microSD



1 Avec un tournevis, desserrez la vis du couvercle de la carte microSD (couvercle antivol) et retirez le couvercle.

2 Orientez la surface de la carte microSD vers l'arrière de l'unité et insérez-la fermement jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.

- Pour le retrait, enfoncez la carte jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre et retirez-la d'un mouvement droit.

3 Fixez le couvercle dans sa position d'origine.

Remarque

- Ne touchez pas la borne de connexion de la carte microSD.
- Avant d'insérer ou de retirer le couvercle de la carte microSD, éteignez l'unité avec <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>.
- Faites attention à ne pas perdre le couvercle lorsqu'il a été retiré. Veillez à le fixer dans sa position d'origine.
- Lorsque la carte microSD est en cours d'utilisation, n'éteignez pas cette unité, ne retirez pas la carte microSD, ou ne soumettez pas cette unité à des vibrations, des chocs ou de l'électricité statique. Les données sauvegardées, etc., peuvent être perdues ou un dysfonctionnement risque de survenir.
- Lorsque vous retirez une carte microSD, démontez la carte SD. (voir page 57)
- N'insérez pas de cartes microSD non standard ni de cartes autres que des cartes microSD. Un dysfonctionnement risque de survenir.

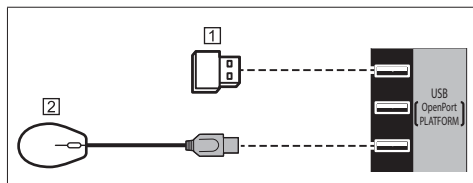
Borne de connexion USB (OpenPort PLATFORM)

En raccordant une mémoire USB (disponible dans le commerce) à la borne USB (OpenPort PLATFORM), utilisez-la comme un dispositif de stockage externe pour le système OpenPort PLATFORM. (voir page 46)

Avec l'entrée OpenPort PLATFORM, vous pouvez connecter et utiliser des périphériques USB comme une souris USB, un clavier USB, etc. (voir page 42, 43)

Remarque

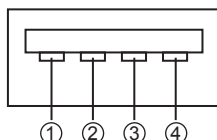
- La mémoire USB, le périphérique USB et le câble présentés ne sont pas fournis avec cette unité.



① Mémoire USB

② Souris USB (disponible dans le commerce)

Attributions de broches et noms de signaux pour la borne USB (OpenPort PLATFORM)



N° de broche	Nom du signal
①	+5 V CC
②	DONNÉES
③	DONNÉES
④	GND (masse)

Chaque borne USB (OpenPort PLATFORM) est capable de fournir une alimentation allant jusqu'à 5 V/500 mA à un périphérique externe lorsque l'image s'affiche ou lors de l'état de veille (témoin d'alimentation : orange) (voir page 31).

- Si un courant électrique dépassant la capacité d'alimentation électrique est appliqué, la sortie est bloquée et le message suivant s'affiche à l'écran. (Avec l'état de veille, le message s'affiche lorsque l'image s'affiche la fois suivante.)

[Surcharge SORTIE USB 5VCC (OpenPort PLATFORM). Retirez le câble ou l'appareil, puis éteignez/allumez l'écran.]

Dans ce cas, retirez l'équipement connecté, puis activez/coupez l'alimentation avec <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>.

■ A propos des mémoires USB compatibles

- Les périphériques de mémoire USB disponibles dans le commerce sont pris en charge. (Ceux incluant des fonctions de sécurité ne sont pas pris en charge. Le fonctionnement n'est pas garanti.)
- Seuls ceux qui sont formatés en FAT16 et en FAT32 peuvent être utilisés avec cette unité.
- La taille mémoire maximale d'USB est de 32 G.
- Seule une configuration à partition unique est prise en charge.

Remarque

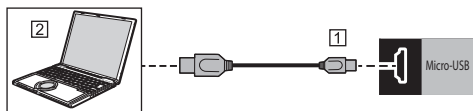
- Lorsque vous retirez une mémoire USB, démontez la mémoire USB. (voir page 57)
- Selon le type du périphérique de mémoire USB, il peut entrer en contact avec son environnement, comme le couvercle arrière, et ne peut pas être fixé. Utilisez un câble d'extension disponible dans le commerce ou un plus petit type de périphérique de mémoire USB pouvant être connecté à cette unité.
- Si la taille du périphérique USB empêche une connexion directe à cette unité, utilisez un câble d'extension disponible dans le commerce.

Borne de connexion Micro-USB

En connectant l'unité au PC avec le câble Micro-USB, les données stockées dans le système OpenPort PLATFORM peuvent être lues ou écrites depuis le PC.

Remarque

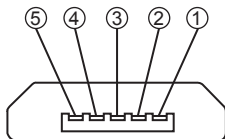
- L'ordinateur et les câbles supplémentaires présentés ne sont pas fournis avec cette unité.



① Câble Micro-USB (disponible dans le commerce)

② PC

Attributions de broches et noms de signaux pour la borne Micro-USB



N° de broche	Nom du signal
①	+5 V CC
②	DONNÉES
③	DONNÉES
④	ID
⑤	GND (masse)

La borne Micro-USB est capable de fournir une alimentation allant jusqu'à 5 V/500 mA à un périphérique externe lorsque l'image s'affiche ou lors de l'état de veille (témoin d'alimentation : orange) (voir page 31).

- Si un courant électrique dépassant la capacité d'alimentation électrique est appliqué, la sortie est bloquée et le message suivant s'affiche à l'écran. (En cas d'état de veille, le message s'affiche lors du prochain affichage de l'image.)

[Surcharge SORTIE USB 5VCC (OpenPort PLATFORM). Retirez le câble ou l'appareil, puis éteignez/allumez l'écran.]

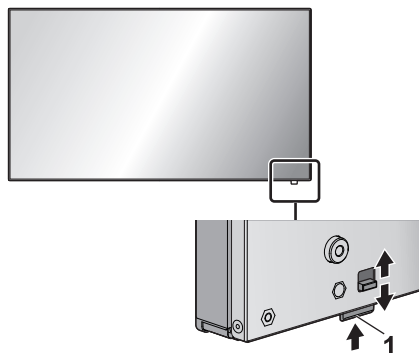
Dans ce cas, retirez l'équipement connecté, puis activez/coupez l'alimentation avec <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>.

Remarque

- Insérez ou retirez le câble Micro-USB lentement en tirant droit, sans force excessive.

Identifier les commandes

Unité principale



- Faites glisser le levier sur la panneau arrière afin d'éjecter le voyant d'alimentation et la capteur de la télécommande.

Pour les ranger, faites glisser le même levier ou appuyez directement sur la surface inférieure du capteur de la télécommande.

Remarque

- Pour une utilisation normale, sortez le voyant d'alimentation et le capteur de la télécommande depuis le côté de l'unité principale en utilisant le levier sur le panneau arrière. En fonction des conditions de configuration, par exemple l'utilisation de plusieurs écrans, stockez l'ensemble dans l'unité principale.

1 Témoin d'alimentation / Capteur de télécommande

Le témoin d'alimentation s'allume alors.

Lorsque l'appareil est sous tension (Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale : Marche)

- L'image est affichée : Vert
- Couper l'alimentation (veille) avec la télécommande :
 - Lorsque [Veille d' OpenPort PLATFORM] est réglé sur [Non] : Rouge
 - Lorsque [Veille d' OpenPort PLATFORM] est réglé sur [Oui] : Orange (rouge/vert)

Pour les réglages [Veille d' OpenPort PLATFORM], reportez-vous à la page 84.

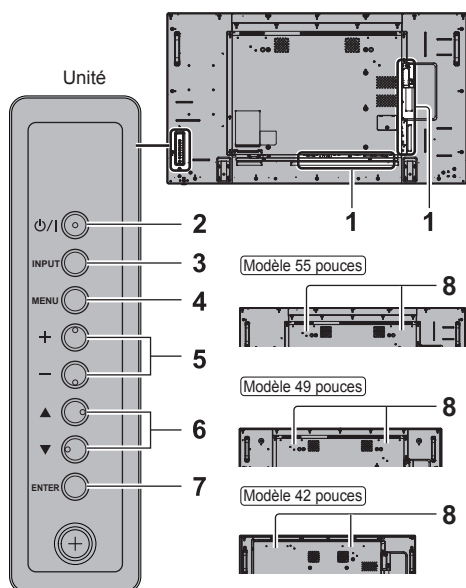
- Couper l'alimentation (veille) avec la fonction "Gestion alimentation" : Orange (rouge/vert)
Pour la fonction "Gestion alimentation", reportez-vous à la page 82.

Lorsque l'appareil est hors tension (Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale : Arrêt) : Voyant éteint

Remarque

- Même si l'unité d'affichage est éteinte avec le témoin d'alimentation également éteint, certains des circuits sont actifs.
- Lorsque le témoin d'alimentation est orange, la consommation électrique pendant la mise en veille est généralement plus élevée que quand le témoin d'alimentation est rouge.
- Lorsque le témoin d'alimentation passe du vert (indiquant que l'image est affichée) au rouge ou s'éteint, alors que le système OpenPort PLATFORM s'arrête, le témoin s'allume temporairement en orange. Dans ces conditions, les opérations depuis la télécommande sont ignorées.
- Lorsque l'on appuie sur le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> tandis que le témoin d'alimentation est éclairé en orange (status de veille ou de sommeil), le témoin d'alimentation clignote une fois, puis le processus de fermeture du système OpenPort PLATFORM (voir page 39) s'effectue.

Lorsque la fermeture est terminée, le témoin d'alimentation s'éteint.



1 Borne d'entrée externe

À raccorder à un équipement vidéo, un ordinateur, etc. (voir page 17)

2 <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>

Met l'appareil sous / hors tension.

3 <INPUT (L'appareil)>

Sélectionne l'appareil raccordé. (voir page 36)

- Avec le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM

[EXIT] : Quitte le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM et revient au fonctionnement des entrées autres que OpenPort PLATFORM. (voir page 41)

4 <MENU (L'appareil)>

Affiche l'écran du menu. (voir page 66)

- Avec l'entrée OpenPort PLATFORM

Passe au mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM. (voir page 41)

- Avec le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM

[BACK] : Revient à l'écran précédent.

[HOME] : Appuyez longuement pour afficher l'écran d'accueil. (voir page 41)

5 <+ (L'appareil)> / <- (L'appareil)>

Règle le volume. (voir page 37)

Sur l'écran principal, cela permet de changer les réglages ou d'ajuster la valeur des réglages. (voir page 66)

- Avec le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM

[RIGHT], [LEFT] :

Déplace le curseur d'un côté à l'autre.

[KEYBOARD] :

Appuyez longuement sur <- (L'appareil)> pour afficher le clavier logiciel. (voir page 41)

6 <▲ (L'appareil)> / <▼ (L'appareil)>

Sélectionne l'élément de réglage sur l'écran du menu. (voir page 66)

- Avec le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM

[UP], [DOWN] :

Déplace le curseur vers le haut et le bas. (voir page 41)

7 <ENTER (L'appareil)>

Permet de configurer l'élément sur l'écran de menu. (voir page 66)

Change le mode de format. (voir page 64)

- Avec le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM

[ENTER] :

Configure l'élément.

[LONG PRESS ENTER] :

Sert à une opération nécessitant de presser longuement. (voir page 41)

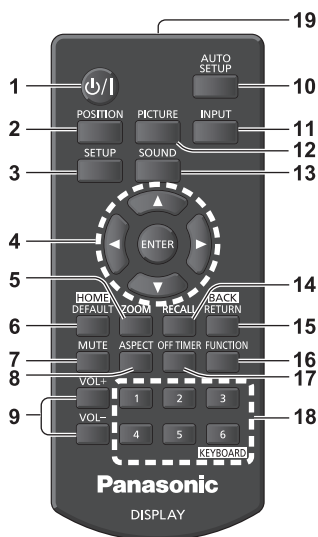
8 Haut-parleurs intégrés

- Pour émettre un son depuis les haut-parleurs intégrés de cette unité, réglez [Sélection de sortie] dans le menu [Son] sur [Haut-parleurs]. (voir page 70)

Remarque

- Pour plus de détails sur le fonctionnement des touches de OpenPort PLATFORM, reportez-vous à la page 41.

Émetteur de la télécommande



1 Touche de veille (ON/OFF) (⏻)

- Allume ou éteint l'alimentation lorsque l'écran est sous tension sur le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>. (voir page 34)

2 POSITION

(voir page 68)

3 SETUP

(voir page 78)

4 ENTER / curseurs (▲▼◀▶)

- Utilisés pour utiliser les écrans de menu. (voir page 66)
- Avec l'entrée OpenPort PLATFORM
Confirmation de l'élément sélectionné, ou déplacement du curseur de droite à gauche ou de haut en bas. (voir page 40)

5 ZOOM

Pour entrer en mode zoom numérique. (voir page 65)

6 DEFAULT/HOME

- Réinitialise les réglages de l'image, du son, etc. aux valeurs par défaut. (voir page 68, 70, 71)
- Avec l'entrée OpenPort PLATFORM
Affiche l'écran d'accueil. (voir page 40)

7 MUTE

- Activation / désactivation de la coupure du son (voir page 37)

8 ASPECT

- Règle le format. (voir page 64)

9 VOL + / VOL -

- Règle le niveau sonore. (voir page 37)

10 AUTO SETUP

- Règle automatiquement la position / taille de l'écran. (voir page 68)

11 INPUT

- Commute l'entrée à afficher à l'écran. (voir page 36)

12 PICTURE

(voir page 71)

13 SOUND

(voir page 70)

14 RECALL

- Affiche l'état actuel des réglages du mode d'entrée, du mode de format, etc. (voir page 37)

15 RETURN/BACK

- Utilisé pour retourner au menu précédent. (voir page 66)
- Avec l'entrée OpenPort PLATFORM
Revient à l'écran précédent. (voir page 40)

16 FUNCTION

- Affiche [Guide des touches de fonction]. (voir page 88)

17 OFF TIMER

- Passe en veille après une période définie. (voir page 38)

18 Touches numériques (1 - 6) / KEYBOARD

- Utilisées comme touches de raccourci en y affectant des opérations fréquentes. (voir page 88)
- Avec l'entrée OpenPort PLATFORM
Appuyez sur <KEYBOARD> pour afficher le clavier logiciel. (voir page 40)

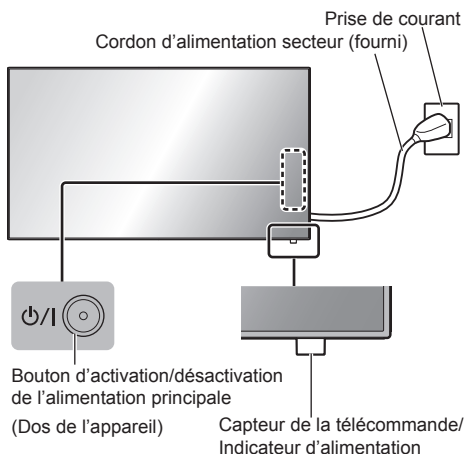
19 Émission de signal

Remarque

- Dans ce mode d'emploi, les touches de la télécommande et les boutons de l'appareil sont indiqués avec < >.
(Exemple : <INPUT>.)

Le fonctionnement est principalement expliqué en s'appuyant sur les touches de la télécommande, mais vous pouvez également utiliser les boutons correspondants de l'appareil lorsque ceux-ci existent.

Commandes de base



Orientez la télécommande directement vers le Capteur de télécommande pour l'utiliser.



Remarque

- Pour une utilisation normale, sortez le capteur de la télécommande depuis le côté de l'unité principale en utilisant le levier sur le panneau arrière. (voir page 31)
- Ne placez pas d'obstacle entre le capteur de la télécommande de l'appareil principal et la télécommande.
- Utilisez la télécommande devant le capteur de la télécommande ou depuis une zone depuis laquelle le capteur est visible.
- Lorsque l'on pointe directement la télécommande sur le contrôleur de télécommande de l'unité principale, la distance avec l'avant du contrôleur de télécommande doit être de 7 m au plus. Selon l'angle, la distance de fonctionnement peut être plus courte.
- Ne soumettez pas le capteur de la télécommande de l'unité principale à la lumière directe du soleil ou à une forte lumière fluorescente.

1 Branchez le cordon d'alimentation à l'écran.

(voir page 16)

2 Branchez la fiche à la prise de courant.

Remarque

- Les types de prises d'alimentation varient selon les pays. La fiche du cordon d'alimentation représentée à gauche peut donc ne pas correspondre au type livré avec votre téléviseur.
- Lors de la déconnexion du cordon CA, il faut absolument s'assurer de déconnecter la prise du cordon CA de la prise électrique au préalable.
- Les réglages peuvent ne pas être enregistrés si la prise d'alimentation est débranchée immédiatement après la modification des paramètres sur le menu affiché à l'écran. Attendez un certain temps avant de débrancher la prise d'alimentation. Sinon, débranchez la prise d'alimentation après avoir désactivé l'alimentation avec la télécommande, le contrôle RS-232C ou le contrôle LAN.

3 Appuyez sur l'<Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> de l'appareil pour le mettre en marche : Marche.

- Témoin d'alimentation : Vert (l'image est affichée.)
- Lorsque l'alimentation de l'appareil est en marche, la télécommande peut être utilisée.

■ Pour allumer/éteindre l'appareil avec la télécommande

Appuyez sur la <Touche de veille (ON/OFF)> pour allumer l'écran.

- Témoin d'alimentation : Vert (l'image est affichée.)

Appuyez sur la <Touche de veille (ON/OFF)> pour éteindre l'écran.

Lorsque [Veille d' OpenPort PLATFORM] est réglé sur [Non]

- Témoin d'alimentation : rouge (veille)

Lorsque [Veille d' OpenPort PLATFORM] est réglé sur [Oui]

- Témoin d'alimentation : Orange (rouge/vert) (veille)

(Pour les réglages de [Veille d' OpenPort PLATFORM], reportez-vous à la page 84.)

■ Pour couper l'alimentation (OFF) avec le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>

- Lorsque l'alimentation de l'unité est sur ON (l'image s'affiche : témoin d'alimentation en vert) :

Lorsque l'on appuie sur le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>, cela va illuminer le témoin d'alimentation en orange. Lorsqu'il s'éteint, l'unité d'affichage s'éteint.

Lorsque le témoin est éclairé en orange, le fonctionnement de la télécommande est ignoré.

- Lorsque l'alimentation de l'unité est sur ON (Veille / sommeil : témoin d'alimentation en orange) :

Lorsque l'on appuie sur le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>, cela éteint le témoin d'alimentation pendant un moment, puis il s'éclaire en orange. Lorsqu'il s'éteint, l'unité d'affichage s'éteint.

Lorsque le témoin est éclairé en orange, le fonctionnement de la télécommande est ignoré.

- Lorsque l'alimentation de l'unité est sur ON (Veille : témoin d'alimentation en rouge) :

Lorsque l'on appuie sur le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>, cela éteint le témoin d'alimentation ainsi que l'écran.

Remarque

- Pendant l'utilisation de la fonction "Gestion alimentation" (voir page 82), le témoin d'alimentation passe à l'orange lors de la mise hors tension (veille).

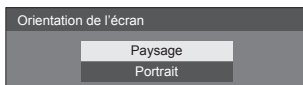
■ Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois

L'écran suivant s'affiche.

1 Sélectionnez la langue avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



2 Pour l'installation verticale, sélectionnez [Portrait] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



Remarque

- Une fois les options réglées, les écrans ne s'affichent plus par la suite à la mise en service de l'appareil. Après le réglage, vous pouvez modifier les options dans les menus suivants.
[Affichages à l'écran] (voir page 84)
[Orientation de l'écran] (voir page 88)
- Lorsque [Orientation de l'écran] est réglé sur [Portrait], un message de confirmation de redémarrage de OpenPort PLATFORM s'affiche.

■ Message d'avertissement d'alimentation en marche

Le message suivant peut s'afficher lors de la mise sous tension de l'unité :

Précaution Arrêt sur absence d'activité

«Arrêt sur absence d'activité» est activé.

Si [Arrêt sur absence d'activité] du menu [Configuration] est réglé sur [Activer], un message d'avertissement s'affiche à chaque mise en marche. (voir page 84)

Remarque

- [Arrêt sur absence d'activité] n'est pas activé avec l'entrée OpenPort PLATFORM. Le message [«Arrêt sur absence d'activité» est activé.] ne s'affiche pas non plus.
- Le message [L'affichage a été éteint par la fonction «Arrêt sur absence d'activité».] s'affiche aussi quand l'entrée OpenPort PLATFORM est utilisée en même temps que l'écran est allumé.

Informations "Gestion alimentation"

L'affichage a été éteint par la fonction «Gestion alimentation».

Si "Gestion alimentation" est activé, un message d'information s'affiche à chaque mise en marche. (voir page 82)

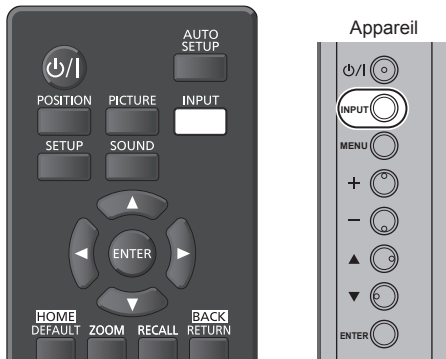
Ces messages d'avertissement peuvent être réglés à l'aide du menu suivant :

- Menu [Options]
 - Power on message(No activity power off)
(voir page 98)
 - Power on message(Power management)
(voir page 99)

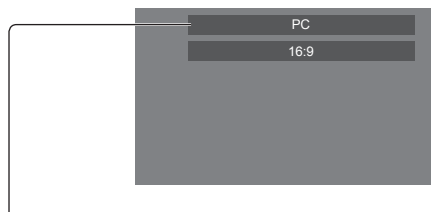
Sélection du signal d'entrée

Sélectionnez les signaux d'entrée de l'appareil.

Appuyez sur <INPUT> ou <INPUT (L'appareil)>.



Change d'entrée à chaque pression de la touche ou du bouton.



[OpenPort PLATFORM] → [HDMI1] → [HDMI2] → [DVI-D] → [PC] → [COMPONENT]* → [VIDEO] → [USB]

[OpenPort PLATFORM] :

Système OpenPort PLATFORM intégré à cette unité.

[HDMI1] :

Borne HDMI 1, entrée HDMI

[HDMI2] :

Borne HDMI 2, entrée HDMI

[DVI-D] :

Borne DVI-D IN, entrée DVI-D

[PC] :

Borne PC IN, entrée PC

[COMPONENT]* :

Borne COMPONENT/RGB IN, entrée de composant

[VIDEO] :

Borne VIDEO, entrée vidéo composite

[USB] :

Borne USB, entrée USB

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

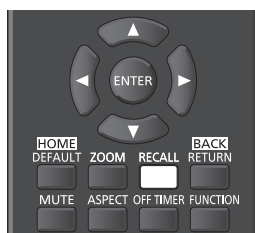
Remarque

- Affiche le nom du signal tel qu'il est défini dans [Étiquette d'entrée]. (voir page 82)
- L'entrée ne changera pas, à moins que [Input lock] soit réglé sur [Off]. (voir page 95)
- La rétention d'image (retard d'image) peut se produire sur le panneau à cristaux liquides LCD lorsqu'une image fixe est laissée sur le panneau pendant une période prolongée. Pour éviter un tel problème, il est recommandé d'utiliser les fonctions d'économiseur d'écran et de balayage. (voir page 81, 84)

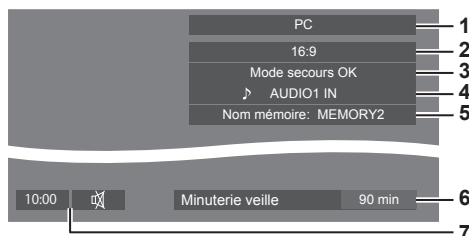
RECALL

Il est possible de vérifier l'état du réglage d'une étiquette d'entrée, du mode d'image, etc.

Appuyez sur <RECALL>.



L'état actuel du réglage s'affiche.

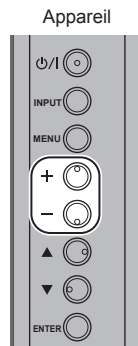


- 1 Étiquette d'entrée
- 2 Mode de format (voir page 64)
- 3 Changer entrée secours (voir page 93)
- 4 Entrée audio (voir page 94)
- 5 Nom de profil (voir page 76)
- 6 Temps restant de la minuterie de veille (voir page 38)
- 7 Horloge / Son muet (voir page 37, 59)

- Les éléments suivants s'affichent pendant environ 30 secondes à la fin : [Aucun signal] : quand il n'y a pas de signal vidéo à l'entrée sélectionnée, [Pas de média externe] : quand aucune mémoire USB n'est connectée à la borne USB au moment de l'utilisation de l'entrée USB. Pendant l'entrée OpenPort PLATFORM, "aucun signal" n'est discriminé.
- Pour afficher l'horloge, réglez [Date et heure] dans OpenPort PLATFORM, puis réglez [Clock display] sur [On]. (voir page 59, 98)

Réglage du volume

Appuyez sur <VOL +> <VOL -> ou <+ (L'appareil)> <- (L'appareil)> pour régler le volume.



- Le niveau actuel du volume sonore est mémorisé même si l'appareil est mis hors tension.
- Lorsque [Maximum VOL level] est réglé sur [On], le volume ne peut être réglé que jusqu'au point maximum que vous avez réglé et la valeur affichée devient rouge lorsqu'il a atteint son maximum. (voir page 95)
- Lorsque [Initial VOL level] est réglé sur [On], le volume sera au niveau choisi lors de la mise sous tension de l'écran. (voir page 95)

Activation / Désactivation de la coupure du son

Cette fonction est utile lorsque vous souhaitez couper temporairement le son, par exemple pour répondre au téléphone ou ouvrir la porte à quelqu'un.

Appuyez sur <MUTE>.

- apparaît à l'écran et le son est coupé. Appuyez à nouveau pour réactiver le son.



- Il est également réactivé lorsque l'appareil est mis sous / hors tension ou que le niveau du volume est modifié.
- Lorsque MUTE est activé, s'affiche en tant que rappel après l'opération.

OFF TIMER

L'affichage peut être préréglé pour passer en veille après une période fixée. (30 min, 60 min, 90 min)

Le réglage change à chaque pression de <OFF TIMER>.

- [0 min] → [30 min] → [60 min] → [90 min] → [0 min]
(Annuler)



- Quand il ne reste que trois minutes, le temps restant clignote (en rouge). Ensuite, l'appareil se met en veille.
- Pour voir le temps de minuterie de veille restant, appuyez sur <RECALL>.
- La minuterie de veille est annulée en cas de coupure de l'alimentation. Lorsque l'appareil se rallume ultérieurement, il est en condition de veille.

Remarque

- La minuterie de coupure peut ne pas fonctionner en fonction de l'état, par exemple lorsque le système OpenPort PLATFORM redémarre.

Démarrage de OpenPort PLATFORM

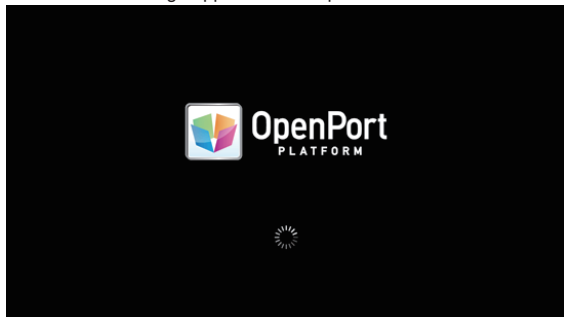
Cette unité est équipée du système OpenPort PLATFORM basé sur Android.

Définissez la sélection d'entrées sur OpenPort PLATFORM pour l'utiliser. (voir page 36)

Démarrage

Le processus de démarrage du système OpenPort PLATFORM s'effectue lorsque l'unité démarre tandis que le témoin d'alimentation est éteint (statut alimentation coupée) ou est éclairé en rouge (statut veille).

L'écran de démarrage apparaît tandis que l'unité démarre en statut de sélection d'entrée OpenPort PLATFORM.



Remarque

- Environ 40 secondes pour le démarrage. Lors du premier démarrage, cela prend environ 70 secondes.
- Lorsque [Options] - [Startup logo] est défini sur [On], ceci s'affiche, suivi du logo Panasonic. (voir page 97)
- Lorsque le témoin d'alimentation est éclairé en orange (statut de veille ou d'alimentation coupée), le système OpenPort PLATFORM fonctionne. Lorsque l'unité démarre dans ce statut, l'écran de démarrage n'apparaît pas.
- Lorsque OpenPort PLATFORM ne répond pas pour une raison quelconque, la fonction redémarre automatiquement et le traitement de récupération s'effectue.

Extinction

Le processus d'extinction du système OpenPort PLATFORM s'effectue soit lorsque l'alimentation est coupée à l'aide du <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> soit lorsque l'alimentation est coupée à l'aide de la télécommande, etc. lorsque [Configuration] - [Veille d' OpenPort PLATFORM] est défini sur [Non] (voir page 84).

Pendant le processus d'extinction, le témoin d'alimentation passe du vert à l'orange, le message [OpenPort PLATFORM se ferme. Veuillez patienter.] apparaît.

Remarque

- Environ 30 secondes pour l'extinction.
- Pendant que le système OpenPort PLATFORM s'éteint, les opérations de la télécommande ou les commandes de contrôle externes ne sont pas acceptées.
- Lorsque l'unité est en état de veille (témoin d'alimentation : rouge) en éteignant le système OpenPort PLATFORM, les réseaux local filaire ou local sans fil sont coupés, et l'alimentation ne peut être rétablie que par les opérations suivantes. (De même, l'alimentation ne peut être rétablie à l'aide de [Configuration] - [Réglage de la minuterie]. (voir page 86))
 - Mettez sous tension à l'aide du bouton Marche/arrêt de la télécommande
 - Réception de commande "PON" de la prise SERIAL

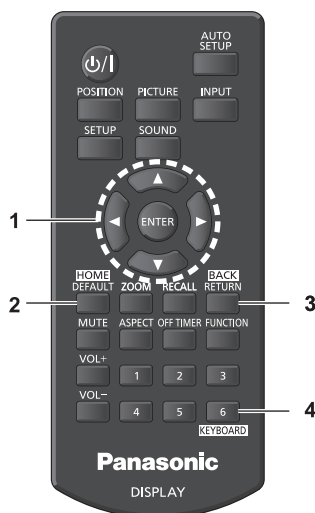
Extinction forcée du système OpenPort PLATFORM

[OUTILS] - [Fermeture] (voir page 61)

[OpenPort PLATFORM Shutdown] (voir page 116)

Opération de base/Entrée de caractères pour OpenPort PLATFORM

Télécommande



Les boutons de la télécommande suivants sont destinés au fonctionnement de OpenPort PLATFORM.

1 <ENTER> / curseurs

- Confirmation de l'élément sélectionné, ou déplacement du curseur (centrage) de droite à gauche ou de haut en bas.

*Les icônes ou éléments ne peuvent être centrés qu'après avoir actionné les boutons.

2 <HOME>

- Affiche l'écran d'accueil.

3 <BACK>

- Revient à l'écran précédent.

4 <KEYBOARD>

- Affiche ou masque le clavier du logiciel.

Remarque

- Pour la manipulation de boutons autres que OpenPort PLATFORM, voir la page 33.
- L'utilisation de la télécommande pour la fonctionnalité de OpenPort PLATFORM n'est pas disponible tant que l'affichage à l'écran est affiché. Utilisez-la après avoir masqué l'affichage sur l'écran, ou une fois qu'il a disparu.
- Certaines applications ne peuvent être commandées à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, utilisez une souris USB (disponible dans le commerce) pour ces manipulations. (voir page 42)

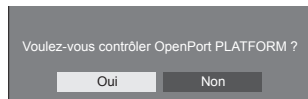
Boutons sur l'unité principale.

■ Mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM

Il est possible de commander OpenPort PLATFORM en utilisant les boutons de l'unité principale au lieu de la télécommande.

1 Lorsque vous utilisez la saisie de OpenPort PLATFORM, appuyez sur <MENU (L'appareil)>.

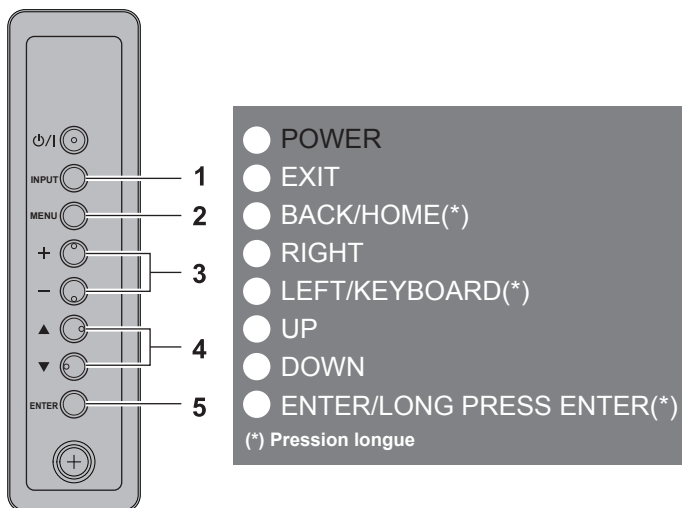
L'écran suivant apparaît.



2 Sélectionnez [Oui] avec <+ (L'appareil)> <- (L'appareil)>, et appuyez sur <ENTER>.

Active le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM. Le guide d'utilisation du bouton de l'unité principale s'affiche.

Le guide d'utilisation disparaît en sortant du mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM.



1 <INPUT (L'appareil)>

[EXIT] : quitte le mode de fonctionnement OpenPort PLATFORM et revient au fonctionnement des entrées autres que OpenPort PLATFORM.

2 <MENU (L'appareil)>

[BACK] : Revient à l'écran précédent.

[HOME(*)] : Appuyez longuement pour afficher l'écran d'accueil.

3 <+ (L'appareil)> <- (L'appareil)>

[RIGHT], [LEFT] : Déplace le curseur (centrage) d'un côté à l'autre.

[KEYBOARD(*)] : Appuyez longuement sur <- (L'appareil)> pour afficher le clavier logiciel. Lorsqu'il est affiché, appuyez longuement sur <- (L'appareil)> pour le masquer.

4 <▲ (L'appareil)> <▼ (L'appareil)>

[UP], [DOWN] : Déplace le curseur (centrage) vers le haut et le bas.

5 <ENTER (L'appareil)>

[ENTER] : Configure l'élément.

[LONG PRESS ENTER(*)] : Sert à une opération nécessitant de presser longuement.

* La marque (*) pour les guides d'utilisation montre la manipulation de longue pression.

Souris USB

Une souris USB (disponible dans le commerce) peut commander la OpenPort PLATFORM.

- Branchez la souris USB à la prise (OpenPort PLATFORM).
- La souris USB peut effectuer les opérations de " survol " ou de " faire glisser " que la télécommande ne peut effectuer.
- Certaines applications ne peuvent être commandées à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, utilisez une souris USB.
- Lorsque l'on utilise une souris optique, son mouvement peut ne pas se refléter parfaitement, en fonction de la précision de la lecture.

Clavier logiciel

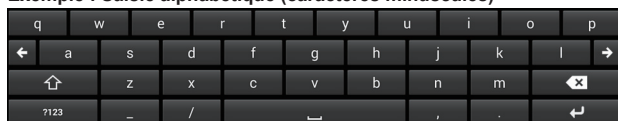
Utilisez le clavier logiciel lorsque vous saisissez des caractères pour OpenPort PLATFORM.

Pour afficher ou masquer le clavier logiciel : voir page 40, 41

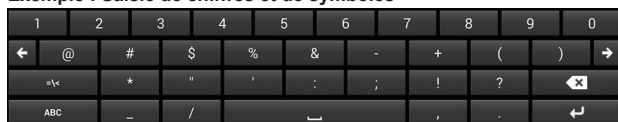
■ [ClavierOpenPort]

Ceci est le clavier logiciel unique de OpenPort PLATFORM.

Exemple : Saisie alphabétique (caractères minuscules)



Exemple : Saisie de chiffres et de symboles



Exemple : Saisie de symboles mathématiques et de devises



- Compatible avec la saisie de caractères alphanumériques et de symboles.
- Les raccourcis pour les mots ne s'affichent pas.
- Utilisez le bouton curseur ou la touche <ENTER> de la télécommande pour vos sélections.
Une souris USB (disponible dans le commerce) peut aussi être utilisée.
- La touche sélectionnée est grossie à l'affichage.
- La position de la saisie peut être déplacée d'un côté à l'autre avec  .

Basculement des caractères de saisie



Bascule entre les caractères alphabétiques minuscules et majuscules.



Bascule de la saisie alphabétique ou de la saisie des symboles mathématiques et devises à la saisie de chiffres et symboles.



Bascule sur la saisie de symboles mathématiques et de devises depuis la saisie de chiffres et de symboles.



Bascule depuis la saisie de chiffres et symboles ou des symboles mathématiques et devises à la saisie alphabétique.

Modification du clavier logiciel

Le clavier logiciel peut être modifié, du [ClavierOpenPort] au [Clavier Android (AOSP)] dans [CONFIG.] (ou [OUTILS] - [Paramètres]) - [Langue et saisie]. (voir page 58)

■ [Clavier Android (AOSP)]

Ceci est le clavier logiciel Android standard.

Exemple : Saisie alphabétique



- Compatible avec la saisie multilingue.
- Les raccourcis pour les mots s'affichent. (Peut ne pas s'afficher dans certaines applications).
- L'utilisation de la télécommande n'est pas possible. Utilisez une souris USB pour les sélections.
- Selon l'application, il se peut qu'un clavier logiciel numérique s'affiche.

Clavier USB

Il est possible d'utiliser un clavier USB (disponible dans le commerce) au lieu d'un clavier logiciel pour la saisie des caractères dans OpenPort PLATFORM.

- Branchez le clavier USB à la prise USB (OpenPort PLATFORM).
- En fonction du clavier, certaines manipulations de touches ne sont pas valides.
- Réglage de la disposition du clavier (pour chaque langue) : [CONFIG.] (ou [OUTILS] - [Paramètres]) - [Langue et saisie] (voir page 58)

Icône de fonctionnement

Lorsque vous sélectionnez (en cliquant sur l'écran par exemple) avec une souris USB (disponible dans le commerce), les icônes de fonctionnement suivantes s'affichent.



Cliquez avec une souris USB pour les sélections. Ces icônes de fonctionnement ne peuvent pas être sélectionnées ou activées à l'aide de la télécommande.

[BACK] : Revient à l'écran précédent. (Même manipulation qu'avec le bouton <BACK> de la télécommande)

[HOME] : Affiche l'écran d'accueil. (Même manipulation qu'avec le bouton <HOME> de la télécommande)

[RECENT APPS] : Affiche l'écran (écran standard Android) de l'application récemment utilisée. (voir page 63)

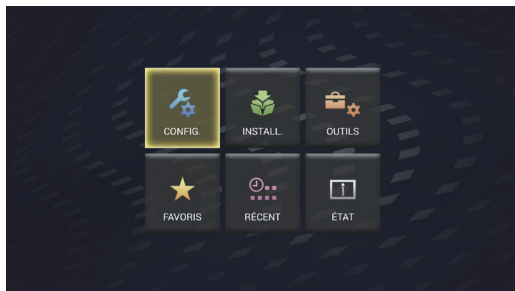
Remarque

- Lorsque les icônes de fonctionnement ne sont pas affichées, elle s'afficheront en balayant l'écran depuis le bord inférieur jusqu'en haut avec une souris.

Écran d'accueil de OpenPort PLATFORM

Lorsque OpenPort PLATFORM démarre, l'écran d'accueil s'affiche en premier.

6 boutons-icônes s'affichent sur l'écran d'accueil.



Sélectionnez l'icône avec les curseurs de la télécommande et appuyez sur <ENTER>.

Affiche l'écran de l'icône sélectionnée.

- [CONFIG.] :** Réglez [SANS FIL ET RÉSEAUX], [Langue et saisie] et [Paramètres d'heure et de date]. (voir page 45)
- [INSTALL.] :** Utilisez ceci lorsque vous installez une nouvelle application. (voir page 46)
- [OUTILS] :** Les applications pré-installées pour divers réglages sont rassemblées ici. Chaque application peut être démarrée à partir d'ici. (voir page 48)
- [FAVORIS] :** Enregistrez vos applications favorites et démarrez-les à partir d'ici. (voir page 48)
- [RÉCENTS] :** Les applications récemment utilisées s'affichent. Chaque application peut être démarrée à partir d'ici. (voir page 50)
- [ÉTAT] :** Les informations modèle de cette unité et les informations de réglage liées au réseau peuvent être confirmées. (voir page 51)

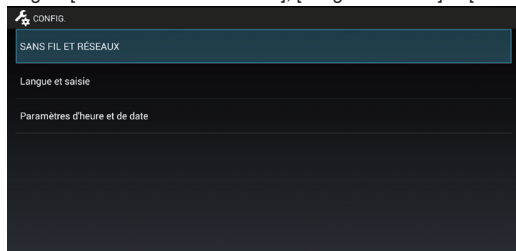
Remarque

- Dans le paramétrage usine, l'écran d'accueil est défini sur cet écran unique [QuickLauncher]. Il est également possible de basculer sur l'écran Android standard, [Lanceur d'applications]. (voir page 56)
- Il est recommandé de sélectionner [QuickLauncher] pour cette unité.
- Dans ce manuel, les explications décrivent principalement le cas où [QuickLauncher] est sélectionné.
- Si pour une application telle que [Lecteur Signal Sync.], le démarrage automatique a été réglé au démarrage de OpenPort PLATFORM, l'écran de l'application s'affiche. (voir page 60)

[CONFIG.] écran de OpenPort PLATFORM

Sélectionnez le bouton-icône [CONFIG.] sur l'écran d'accueil pour afficher l'écran de l'application [CONFIG.].

Réglez [SANS FIL ET RÉSEAUX], [Langue et saisie] et [Paramètres d'heure et de date].



Sélectionnez l'élément avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.

Affiche l'écran de réglage de l'élément sélectionné.

Revient à l'écran [CONFIG.] avec <BACK>.

**[SANS FIL ET
RÉSEAUX] :**

Réalise différents réglages pour le réseau.

Vous pouvez aussi effectuer le réglage [OUTILS] - [Paramètres] - [SANS FIL ET RÉSEAUX].
(voir page 54)

Effectuez ce réglage avant d'utiliser le réseau.

[Langue et saisie] :

Définit la langue à utiliser, la méthode de saisie, etc.

Vous pouvez aussi effectuer le réglage dans [OUTILS] - [Paramètres] - [Langue et saisie].
(voir page 58)

**[Paramètres d'heure
et de date] :**

Définit la date et l'heure.

Vous pouvez aussi effectuer le réglage dans [OUTILS] - [Paramètres] - [Date et heure].
(voir page 59)

Remarque

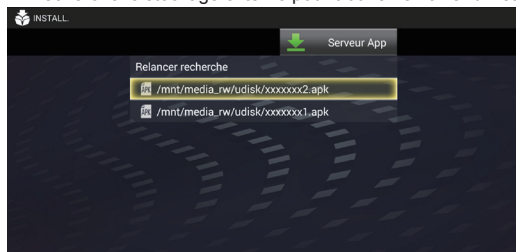
- Si vous êtes connecté au réseau, la date et l'heure peuvent se définir automatiquement. Cependant, cela nécessite de définir le fuseau horaire. Réglage manuel. (voir page 59)
- Si vous n'êtes pas connecté au réseau, réglez la date et l'heure manuellement. (Utilisez une souris USB pour les réglages).
- Si l'horloge affiche une heure incorrecte peu de temps après avoir réglé l'heure correcte, remplacez la batterie à l'intérieur de l'unité. Consultez le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.
- Dans les conditions réseau où le réseau local filaire et le réseau local sans fil fonctionnent tous les deux, l'utilisation du réseau local filaire est prioritaire. Lors de l'utilisation du réseau local sans fil, débranchez le câble de réseau local filaire.

[INSTALL.] écran de OpenPort PLATFORM

Sélectionnez le bouton-icône [INSTALL.] sur l'écran d'accueil pour afficher l'écran de l'application [INSTALL.]. Utilisez ceci lorsque vous installez une nouvelle application.

■ Installation de l'application depuis un stockage externe (carte microSD, périphérique USB (prise USB (OpenPort PLATFORM)))

Recherche le stockage externe pour trouver le fichier d'installation de l'application, et l'affiche dans la liste.



Sélectionnez le fichier d'installation dans la liste affichée, et appuyez sur <ENTER>.

Démarre l'installation de l'application.

Selon l'application, le message [Installation bloquée] apparaît, et l'installation ne peut pas s'effectuer.

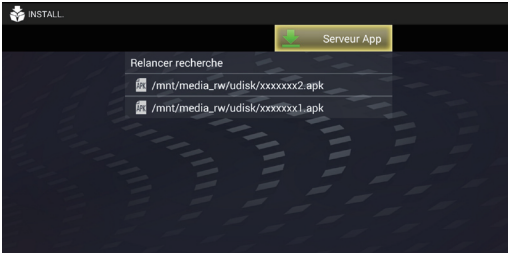
Dans ce cas, l'installation est possible à l'aide de [Autoriser l'installation d'applications issues de sources inconnues].

Ajoutez une coche pour [Sources inconnues].

[OUTILS] - [Paramètres] - [Sécurité] (voir page 57)

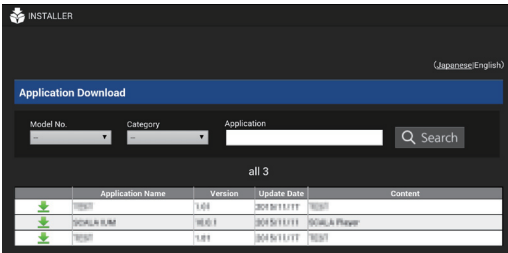
- Lorsque la liste de l'application ne s'affiche pas, sélectionnez le bouton [Relancer recherche] et appuyez sur <ENTER>.

■ Installation de l'application à partir du serveur d'applications



1 Sélectionnez [Serveur App] et appuyez sur <ENTER>.

Connecte au serveur d'applications et affiche la liste des applications.



2 Sélectionnez l'application à télécharger et appuyez sur <ENTER>.

Il est possible de rechercher et d'optimiser les applications en fonction du numéro de modèle (le numéro de modèle de cette unité est défini automatiquement), de la catégorie et du nom de l'application.

Démarre automatiquement pour installer l'application une fois que le téléchargement est terminé. Suivez les instructions à l'écran pour effectuer l'installation.

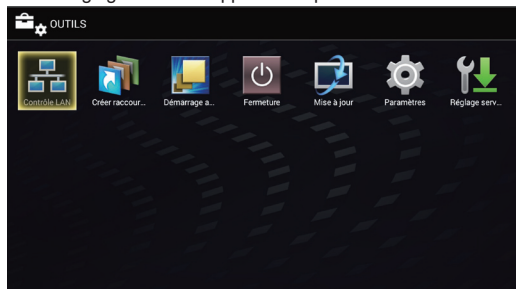
Remarque

- La conception de l'écran de téléchargement est susceptible de modifications.

[OUTILS] écran de OpenPort PLATFORM

Sélectionnez le bouton-icône [OUTILS] sur l'écran d'accueil pour afficher l'écran [OUTILS].

Divers réglages liés aux applications pré-installées s'affichent collectivement à l'aide d'icônes.



Sélectionnez l'application à démarrer et appuyez sur <ENTER>.

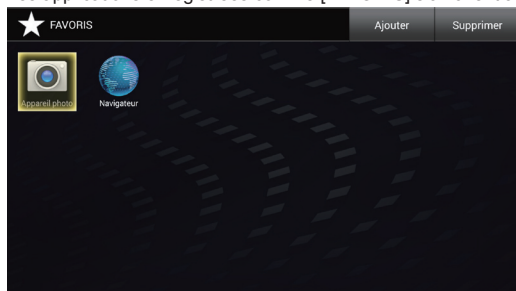
L'application démarre. Pour le détail de chaque application, voir les pages suivantes.

[Contrôle LAN] application	(voir page 53)
[Créer raccourci] application	(voir page 60)
[Démarrage app] application	(voir page 60)
[Fermeture] application	(voir page 61)
[Mise à jour] application	(voir page 61)
[Paramètres] application	(voir page 54)
[Réglage serveur app] application	(voir page 61)

[FAVORIS] écran de OpenPort PLATFORM

Sélectionnez le bouton-icône [FAVORIS] sur l'écran d'accueil pour afficher l'écran [FAVORIS].

Les applications enregistrées comme [FAVORIS] s'affichent avec des icônes.



Sélectionnez l'application à démarrer et appuyez sur <ENTER>.

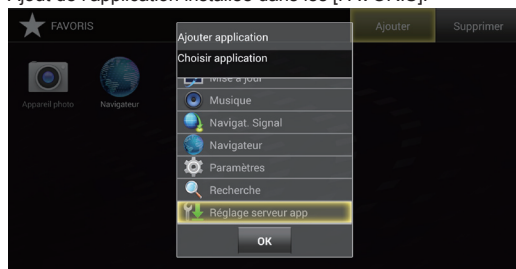
L'application démarre.

Dans les paramètres usine, les applications suivantes sont enregistrées comme [FAVORIS].

[Appareil photo] application	(voir page 62)
[Navigateur] application	(voir page 62)

Ajout de l'application dans les [FAVORIS]

Ajout de l'application installée dans les [FAVORIS].



1 Sélectionnez [Ajouter] et appuyez sur <ENTER>.

Affiche la boîte de dialogue [Ajouter application].

2 Sélectionnez l'application à ajouter et appuyez sur <ENTER>.

Ajoute l'application sélectionnée. Il est possible de sélectionner plusieurs applications à la suite.

3 Sélectionnez [OK] et appuyez sur <ENTER>.

La boîte de dialogue est fermée.

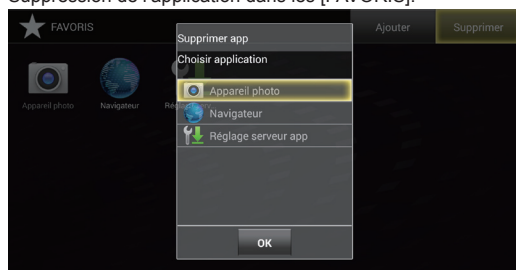
Il est également possible de fermer la boîte de dialogue en appuyant sur <BACK>.

Remarque

- L'installation de l'application va automatiquement ajouter l'application aux [FAVORIS].
- Le raccourci (voir page 60) est également ajouté aux [FAVORIS].

Suppression de l'application dans les [FAVORIS]

Suppression de l'application dans les [FAVORIS].



1 Sélectionnez [Supprimer] et appuyez sur <ENTER>.

Affiche la boîte de dialogue [Supprimer app].

2 Sélectionnez l'application à supprimer et appuyez sur <ENTER>.

Supprime l'application sélectionnée. Il est possible de sélectionner plusieurs applications à la suite.

3 Sélectionnez [OK] et appuyez sur <ENTER>.

La boîte de dialogue est fermée.

Il est également possible de fermer la boîte de dialogue en appuyant sur <BACK>.

Remarque

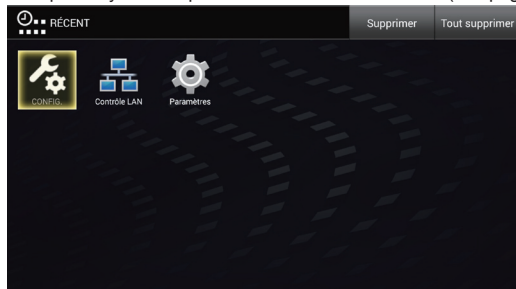
- L'application supprimée disparaît uniquement des [FAVORIS], et peut être ajoutée à nouveau avec [Ajouter].
- Le raccourci (voir page 60) peut être également supprimé. Le raccourci supprimé ne peut être ajouté à nouveau aux [FAVORIS] en sélectionnant [Ajouter].

[RÉCENTS] écran de OpenPort PLATFORM

Sélectionnez le bouton-icône [RÉCENTS] sur l'écran d'accueil pour afficher l'écran [RÉCENTS].

Les applications récemment utilisées s'affichent sous forme d'icônes.

Lorsque le système OpenPort PLATFORM est fermé (voir page 39), l'historique est effacé.

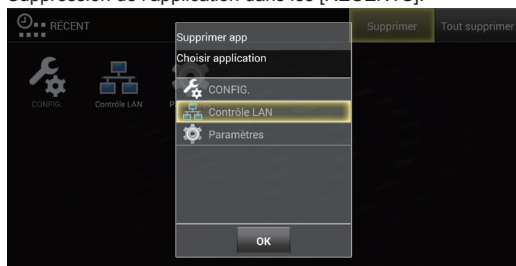


Sélectionnez l'application à démarrer et appuyez sur <ENTER>.

L'application démarre.

Suppression de l'application dans les [RÉCENTS]

Suppression de l'application dans les [RÉCENTS].



1 Sélectionnez [Supprimer] et appuyez sur <ENTER>.

Affiche la boîte de dialogue [Supprimer app].

2 Sélectionnez l'application à supprimer et appuyez sur <ENTER>.

Supprime l'application sélectionnée. Il est possible de sélectionner plusieurs applications à la suite.

3 Sélectionnez [OK] et appuyez sur <ENTER>.

La boîte de dialogue est fermée.

Il est également possible de fermer la boîte de dialogue en appuyant sur <BACK>.

■ Suppression de l'application dans les [RÉCENTS]

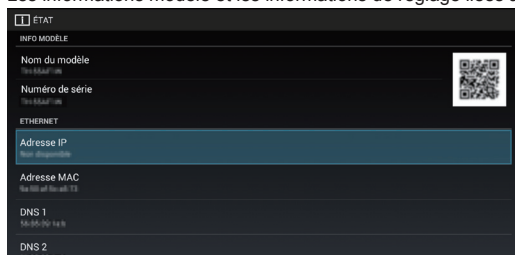
Sélectionnez le bouton [Tout supprimer] et appuyez sur <ENTER>.

Supprime toutes les applications pour [RÉCENTS], et revient à l'écran d'accueil.

[ÉTAT] écran de OpenPort PLATFORM

Sélectionnez le bouton-icône [ÉTAT] sur l'écran d'accueil pour afficher l'écran de l'application [ÉTAT].

Les informations modèle et les informations de réglage liées au réseau de cette unité peuvent être confirmées.



Faites défiler l'écran pour afficher les informations suivantes.

■ [INFO MODÈLE]

[Nom du modèle]
[Numéro de série]
Code QR ([Nom du modèle],
[Numéro de série], [Adresse MAC]
d'[ETHERNET])

Remarque

- Les données du code QR peuvent être lues en prenant une photo à l'aide d'une caméra de téléphone mobile, etc. La qualité de la lecture est affectée par le performance de la caméra ou de l'application.

■ [SUPPORT]

Sélectionnez [Vérifier communication] ou [Journal].

[Vérifier communication]

Sélectionnez [ping], [nslookup] ou [traceroute] pour effectuer l'opération.

- [ping] :** Saisissez l'adresse IP pour [Hôte], et sélectionnez [Exécuter]. Ensuite, la réponse de l'expéditeur s'affiche.
- [nslookup] :** Saisissez le nom de l'adresse pour [Hôte], et sélectionnez [Exécuter]. Ensuite, vous pouvez vérifier si le problème DNS est résolu.
- [traceroute] :** Saisissez le nom de l'adresse pour [Hôte], et sélectionnez [Exécuter]. Ensuite, le chemin du réseau vers l'Hôte spécifié s'affiche.

[Journal]

Enregistre le journal sur une mémoire USB (prise USB (OpenPort PLATFORM)).

Ceci est une fonction du support technique.

■ [ETHERNET]

[Adresse IP]
[Adresse MAC]
[DNS 1]
[DNS 2]
[Paramètres IP]
[Nom d'hôte du proxy]
[Port du proxy]
[DHCP]

■ [WI-FI]

[Adresse IP]
[Adresse MAC]
[DNS 1]
[DNS 2]
[Paramètres IP]
[Nom d'hôte du proxy]
[Port du proxy]
[DHCP]

Les applications pré-installées de OpenPort PLATFORM

Liste des applications pré-installées

Nom de l'application	Emplacement	Type	Description
CONFIG.	Ecran d'accueil	Panasonic*2	Règle [SANS FIL ET RÉSEAUX], [Langue et saisie] et [Paramètres d'heure et de date]. (Identique à une partie de [OUTILS] - [Paramètres]) (voir page 45)
INSTALL.	Ecran d'accueil	Panasonic*2	Utilisez ceci lorsque vous installez une nouvelle application. (voir page 46)
ÉTAT	Ecran d'accueil	Panasonic*2	Les informations modèle de cette unité et les informations de réglage liées au réseau peuvent être confirmées. (voir page 51)
Contrôle LAN	OUTILS	Panasonic*2	Règle [OUI]/[NON] de [Contrôle commande], [Protocole contrôle], [Numéro de port], [Nom écran], [Nom utilisateur] et [Mot de passe] via le réseau local de cette unité. (voir page 53)
Paramètres	OUTILS	Android*3	Effectue divers réglages pour Android OS. (voir page 54)
Créer raccourci	OUTILS	Panasonic*2	Crée des raccourcis permettant d'accéder aux URL spécifiées par un navigateur. (voir page 60)
Démarrage app	OUTILS	Panasonic*2	Spécifie l'URL (navigateur) ou l'application à lancer en premier lorsque le système OpenPort PLATFORM démarre. (voir page 60)
Réglage serveur app	OUTILS	Panasonic*2	Effectue le réglage pour relier au serveur d'applications. (voir page 61)
Fermeture	OUTILS	Panasonic*2	Extinction forcée du système OpenPort PLATFORM. (voir page 61)
Mise à jour	OUTILS	Panasonic*2	Utilisez ceci lorsque vous mettez à jour le micrologiciel du système OpenPort PLATFORM de cette unité. (voir page 61)
Navigat. Signal	*1	Panasonic*2	Ceci est un navigateur web compatible avec HTML5 personnalisé pour l'utilisation de la signalétique. (voir page 61)
Version	*1	Panasonic*2	Affiche la version uboot, kernel et system du micrologiciel du système OpenPort PLATFORM de cette unité. (voir page 62)
Navigateur	FAVORIS (Paramétrage usine par défaut)	Android*3	Affiche les pages web pour la navigation. (voir page 62)
Appareil photo	FAVORIS (Paramétrage usine par défaut)	Android*3	Branchez une caméra USB (disponible dans le commerce) à la prise USB (OpenPort PLATFORM) pour pouvoir l'utiliser. (voir page 62)
Lecteur Signal Sync.	*1*4	Panasonic*2	Affiche des images fixes ou des films en fonction du planning créé avec "Content Management Software" (Ver. 1.1 ou ultérieure). (voir page 62)
Horloge	*1	Android*3	Affiche l'horloge, le réglage de l'alarme, etc.
Telechargements	*1	Android*3	Affiche la liste des fichiers qui ont été téléchargés depuis les sites web.
galerie	*1	Android*3	Affiche une image fixe ou un film pour navigation.
musique	*1	Android*3	Lit de la musique.
Contacts	*1	Android*3	Gère les contacts.
Rechercher	*1	Android*3	Utilisé pour la recherche.
Magnétophone	*1	Android*3	Enregistre les sons.
Agenda	—	Android*3	Application interne. Pas besoin de démarrer.
BluetoothEvent	—	Android*3	Application interne. Pas besoin de démarrer.

*1 Enregistrer dans les [FAVORIS] pour l'utiliser. (voir page 49)

*2 Application unique de cette unité.

*3 Application à la norme Android, AOSP (Android Open Source Project)

*4 Installé sur le micrologiciel (Ver. 2.0 ou ultérieure) du système OpenPort PLATFORM

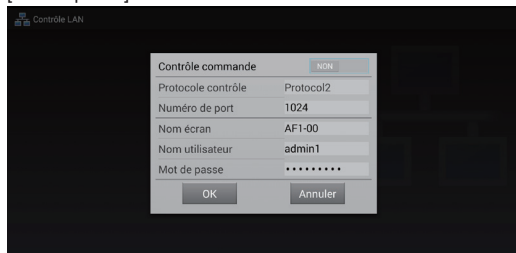
Remarque

- Certaines applications ne peuvent être commandées à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, utilisez une souris USB (disponible dans le commerce). (voir page 42)

[Contrôle LAN] application

Application unique de cette unité. Sélectionnez le bouton-icône [Contrôle LAN] sur l'écran [OUTILS] pour afficher l'écran [Contrôle LAN].

Règle [OUI]/[NON] de [Contrôle commande], [Protocole contrôle], [Numéro de port], [Nom écran], [Nom utilisateur] et [Mot de passe] via le réseau local de cette unité.



■ [Contrôle commande]

Définissez sur [OUI] lorsque vous actionnez les commandes de cette unité (voir page 101) via le réseau.

[OUI] : Active les commandes.

[NON] : Désactive les commandes.

■ [Protocole contrôle]

Sélectionne le protocole pour la commande du réseau local.

[Protocol1] : Contrôle à l'aide de la séquence de l'affiche Panasonic.

[Protocol2] : Contrôle à l'aide de la séquence compatible avec le projecteur Panasonic.

Remarque

- PJLink peut être utilisé quels que soient les réglages de [Protocole contrôle].
- Lorsque vous actionnez les commandes avec TCP/IP, sélectionnez [Protocol1].
- Lorsque vous utilisez "Logiciel de contrôle et de pré-alerte" ou "Multi Monitoring & Control Software", sélectionnez [Protocol2].

■ [Numéro de port]

Définissez le numéro de port à utiliser pour les commandes.

Plage de réglage : 1024 (défaut) à 65535 (à l'exclusion de 4352, 8081, 8082)

Remarque

- Lorsque vous utilisez PJLink ou [Lecteur Signal Sync.], le réglage du port n'est pas nécessaire.

■ [Nom écran]

Définissez le nom de cette unité affichée sur le réseau.

■ [Nom utilisateur]

Définissez le nom de l'utilisateur ajouté à la commande.

(Défaut : admin1)

■ [Mot de passe]

Définissez le mot de passe utilisé pour les commandes et l'authentification de sécurité PJLink.

(Défaut : panasonic)

[Paramètres] application

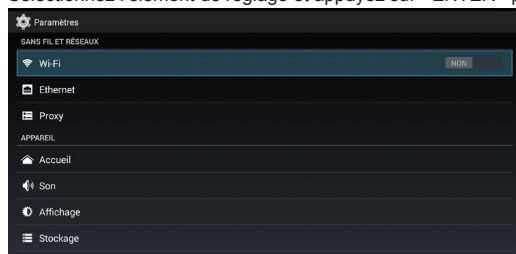
Application standard Android. Sélectionnez le bouton-icône [Paramètres] sur l'écran [OUTILS] pour afficher l'écran [Paramètres].

Remarque

- Certaines fonctions ne sont pas disponibles sur cette appareil.

Effectuez divers réglages pour Android OS.

Sélectionnez l'élément de réglage et appuyez sur <ENTER> pour afficher l'écran de réglage.



Faites défiler l'écran pour afficher les éléments suivants.

■ [SANS FIL ET RÉSEAUX]

Réalise différents réglages pour le réseau.

Ceci peut être défini en sélectionnant [CONFIG.] - [SANS FIL ET RÉSEAUX] également. (voir page 45)

[Wi-Fi]

Pour activer la fonction Wi-Fi, définissez le bouton [NON/OU] sur [OUI].

La liste des points d'accès dans votre zone s'affiche. La boîte de dialogue de définition du mot de passe de sécurité s'affiche lorsque vous sélectionnez la destination de connexion.

[Mot de passe] : Saisissez le mot de passe.

[Afficher le mot de passe] : Affiche le mot de passe de saisie lorsque l'on coche la case.

[Afficher les options avancées] : Affiche [Proxy] et [Paramètres IP] lorsque l'on coche la case.

[Se connecter] : Se connecte au point d'accès sélectionné.

[Annuler] : Annule la connexion, et retourne à la liste des points d'accès.

[Proxy] :

[Aucun] : Le proxy n'est pas paramétré.

[Manuel] : Le proxy est paramétré manuellement.

[Nom d'hôte du proxy] : Définit le nom d'hôte du proxy.

[Port du proxy] : Définit le numéro de port du proxy.

[Ignorer le proxy pour] : Définit le domaine qui n'utilise pas le proxy.

[Paramètres IP] :

[Protocole DHCP] : Acquiert automatiquement l'adresse IP si un serveur DHCP est présent sur le réseau où l'écran est connecté.

[Statique] : Définit l'adresse IP manuellement si un serveur DHCP n'est pas présent sur le réseau où l'écran est connecté.

[Adresse IP] : Définit l'adresse IP si un serveur DHCP n'est pas utilisé.

[Passerelle] : Définit l'adresse de la passerelle si un serveur DHCP n'est pas utilisé.

[Longueur du préfixe réseau] : Définit la longueur du préfixe du réseau si un serveur DHCP n'est pas utilisé.

[DNS 1] :

[DNS 1] : Définit l'adresse du serveur DNS prioritaire si un serveur DHCP n'est pas utilisé.

[DNS 2] : Définit l'adresse du serveur DNS de substitution si un serveur DHCP n'est pas utilisé.



[Bouton commande WPS]

Utilisez ceci lorsque vous vous connectez au périphérique point d'accès compatible avec WPS.

La sélection du [Bouton commande WPS] fait entrer le périphérique point d'accès en mode veille du bouton WPS.

Pour utiliser le périphérique point d'accès, lisez les instructions d'utilisation fournies avec le périphérique.

touche [+]

Ajoute le point d'accès.

Si le point d'accès auquel vous désirez vous connecter ne peut être trouvé sur la liste, réglez ce qui suit en saisie manuelle.

La sélection de la touche [+] affiche le menu de réglage du réseau à ajouter.

- [SSID du réseau] :** Saisissez le SSID.
- [Sécurité] :** Sélectionnez la méthode de chiffrement parmi les méthodes suivantes.
[Aucune], [WEP], [WPA/WPA2 PSK], [802.1x EAP]
- [Afficher les options avancées] :** Affiche [Proxy] et [Paramètres IP] lorsque l'on coche la case.

Menu touches

Faites défiler le menu touches pour afficher les éléments suivants.

- [Rechercher] :** Recherche des points d'accès dans votre zone à nouveau, et les affiche sur la liste.
- [Saisie code PIN WPS] :** Utilisez ceci lorsque vous vous connectez au périphérique point d'accès compatible avec WPS.
Un code PIN s'affiche dans le message qui apparaît lors de la sélection. Entrez le code PIN dans le périphérique point d'accès dans les 2 minutes.
Pour utiliser le périphérique point d'accès, lisez les instructions d'utilisation fournies avec le périphérique.
- [Wi-Fi Direct] :** Communique directement entre les périphériques WiFi sans passer par le périphérique point d'accès.
Si vous sélectionnez cette fonction, la liste des périphériques utilisables s'affiche. Sélectionnez le périphérique à connecter.
- [Options avancées] :** Affiche les paramètres d'option liés à la communication WiFi.

Remarque

- Lorsque [Paramètres IP] est défini sur [Protocole DHCP], l'adresse IP, etc. ne s'affichent pas. Confirmez l'adresse IP actuelle, etc. dans [ÉTAT]. Également, le DNS défini dans cet écran ne sera pas valide.
- Lorsque vous utilisez un serveur DHCP, confirmez que ce serveur DHCP a démarré.
- Pour les détails du réglage, consultez l'administrateur du réseau.
- Le réseau local filaire et le réseau local sans fil ne peuvent être utilisés dans le même segment.

[Ethernet]

[DHCP]

[OUI] : Acquiert automatiquement l'adresse IP si un serveur DHCP est présent sur le réseau où l'écran est connecté.

[NON] : Définit l'adresse IP manuellement si un serveur DHCP n'est pas présent sur le réseau où l'écran est connecté.

[Adresse IP] : Saisissez l'adresse IP si vous n'utilisez pas un serveur DHCP.

[Passerelle] : Saisissez l'adresse de la passerelle si vous n'utilisez pas un serveur DHCP.

[Masque de sous-réseau] : Saisissez l'adresse du masque de sous-réseau si vous n'utilisez pas un serveur DHCP.

[DNS 1] : Saisissez l'adresse du serveur DNS prioritaire si vous n'utilisez pas un serveur DHCP.

[DNS 2] : Saisissez l'adresse du serveur DNS de substitution si vous n'utilisez pas un serveur DHCP.

[OK] : Enregistre les paramètres et revient à l'écran [Paramètres].

[Annuler] : Revient à l'écran [Paramètres] sans enregistrer les paramètres.

Remarque

- Lorsque [DHCP] est défini sur [OUI], les éléments concernant l'adresse IP, la passerelle, le masque de sous-réseau et DNS sont grisés.
- Lorsque vous utilisez un serveur DHCP, confirmez que ce serveur DHCP a démarré.
- Si vous avez défini une adresse IP, une passerelle ou des masques de sous-réseaux incorrects, le message d'erreur suivant s'affichera lorsque vous sélectionnez [OK].

[NON VALIDE - RESSAISIR SVP]

- Si l'adresse IP est en conflit, le message d'erreur suivant s'affichera lorsque vous sélectionnez [ÉTAT] - [ETHERNET] - [Adresse IP] (voir page 51).

[Conflit d'adresse IP avec un autre système du réseau]

- Pour les détails du réglage, consultez l'administrateur du réseau.
- Le réseau local filaire et le réseau local sans fil ne peuvent être utilisés dans le même segment.

[Proxy]

[Nom d'hôte du proxy] : Définit le nom d'hôte du proxy.

[Port du proxy] : Définit le numéro de port du proxy.

[Ignorer le proxy pour] : Définit le domaine qui n'utilise pas le proxy.

[OK] : Enregistre les paramètres et revient à l'écran [Paramètres].

[Annuler] : Revient à l'écran [Paramètres] sans enregistrer les paramètres.

Remarque

- Pour les détails du réglage, consultez l'administrateur du réseau.

■ [APPAREIL]

[Accueil]

Définit l'écran d'accueil. Utilisez une souris USB pour les réglages.

[Lanceur d'applications] : Écran d'accueil standard Android (voir page 63)

[QuickLauncher] :

Écran d'accueil recommandé pour cet appareil (paramètres usine par défaut) (voir page 44)

[Son]

Définit le son d'une sélection de touche lorsque l'on utilise une souris USB.

[Sons des touches] : Ajoutez une coche à la case pour activer le son de la frappe de touche.

[Affichage]

Sélectionnez l'élément de réglage et appuyez sur <ENTER> pour afficher l'écran de réglage.

[Fond d'écran]

Sélectionnez un papier peint à partir des 3 éléments suivants.

[Galerie] : Sélectionnez un papier peint parmi les fichiers image dans [Galerie].

[Fonds d'écran animés] : Sélectionnez un papier peint avec animation.

[Fond d'écran] : Sélectionnez un papier peint à image fixe.

Remarque

- Le papier peint s'affiche uniquement sur l'écran d'accueil standard Android, etc.

[Ecran de veille interactif] (Cette fonction n'est pas disponible.)

[Taille de la police]

Sélectionnez la taille des caractères parmi les 4 types suivants.

[Petite], [Normale], [Grande], [Tres grande]

[Annuler] : Revient à la [Affichage] liste de fonctions sans enregistrer les paramètres.

[Résolution]

Sélectionnez la résolution de OpenPort PLATFORM.

[1920×1080], [1280×720]

(Sélectionnable sur le micrologiciel (Ver. 2.0 ou ultérieure) du système OpenPort PLATFORM)

Remarque

- Avant de modifier le réglage, un message de confirmation de redémarrage de OpenPort PLATFORM s'affiche.
- Normalement, [1920×1080] est recommandé.
L'utilisation de [1280×720] peut provoquer une position incorrecte de l'affichage de l'écran.

[Stockage]

Affiche l'utilisation actuelle du stockage ([STOCKAGE INTERNE], de la carte microSD, [MÉMOIRE DE STOCKAGE USB]).

[STOCKAGE INTERNE]

[CARTE SD]

Lorsque vous retirez la carte microSD, démontez-la ici pour un retrait en toute sécurité.

[MÉMOIRE DE STOCKAGE USB]

Lorsque vous retirez la mémoire USB, démontez-la ici pour un retrait en toute sécurité.

Remarque

- Lorsque vous connectez ou retirez une carte microSD ou un périphérique USB, une icône en forme de carte SD ou des messages d'erreur s'affichent dans le coin supérieur gauche de l'écran. Le message utilise le terme générique de "carte SD".
- Les périphériques USB sont également appelés "carte SD", même s'ils sont affichés dans la catégorie [MÉMOIRE DE STOCKAGE USB].

[Applications]

Affiche la liste des applications. En tenant compte de la gauche et de la droite, sélectionnez la liste à partir des 3 catégories suivantes.

[TELECHARGEES] : Liste des applications pré-installées

[EN COURS] : Liste des applications en fonction

[TOUTES] : Liste de toutes les applications

Arrête, désactive et supprime l'application.

L'on ne peut désinstaller que les applications installées.

■ [PERSONNEL]

[Localisation]

Pour activer la fonction permettant d'acquérir les informations sur l'emplacement, définissez le bouton [NON/OUI] sur [OUI].

[Mode] (Cette fonction n'est disponible qu'avec le WiFi.)

[Sécurité]

Effectue les réglages liés à la sécurité.

[SECURITE DE L'ECRAN]

[Verrouillage de l'écran] :

Sélectionne la méthode de verrouillage d'écran.

Une fois que le verrouillage d'écran est activé, vous devrez déverrouiller celui-ci lorsque vous effectuez [Restaurer valeurs d'usine].

[Infos propriétaire] : (Cette fonction n'est pas disponible.)

[CHIFFREMENT] (Cette fonction n'est pas disponible.)

[MOTS DE PASSE] (Cette fonction n'est pas disponible.)

[GESTION DE L'APPAREIL]

[Administrateurs de l'appareil] : (Cette fonction n'est pas disponible.)

[Sources inconnues] :

Permet l'installation d'applications inconnues lorsque l'on coche la case.

[Verifier les applications] : (Cette fonction n'est pas disponible.)

[STOCKAGE DES IDENTIFIANTS]

[Type de stockage] :

Logiciel uniquement

[Certificats de confiance] :

Affiche le certificat CA fiable.

[Installer depuis la carte SD] :

Installe le certificat à partir de la carte microSD et de la mémoire USB.

[Effacer les identifiants] :

Supprimer tous les certificats.

[Langue et saisie]

Définit la langue à utiliser, la méthode de saisie, etc.

Ceci peut être également défini en sélectionnant [CONFIG.] - [Langue et saisie]. (voir page 45)

Sélectionnez l'élément de réglage et appuyez sur <ENTER> pour afficher l'écran de réglage.

[Langue]

Sélectionne la langue à utiliser dans la liste des langues.

Langues sélectionnables

[Deutsch] : Allemand

[English (United Kingdom)] : Anglais (UK)

[English (United States)] : Anglais (US)

[Español] : Espagnol

[Français] : Français

[Italiano] : Italien

[Русский] : Russe

[中文] : Chinois

[日本語] : Japonais

Remarque

- Ceci est défini tout en inter-verrouillant [Configuration] - [Affichages à l'écran]. (voir page 84)

[Correcteur orthographique]

Définissez s'il faut utiliser la vérification d'orthographe pendant la saisie des caractères.

[Dictionnaire personnel]

Affiche la liste de dictionnaires utilisateur. Sélectionnez le dictionnaire utilisateur pour vous enregistrer.

Sélectionnez le bouton [Ajouter] pour afficher l'écran d'enregistrement des mots. Ensuite, enregistrez le mot.

[CLAVIER ET MODES DE SAISIE]

Lorsque [Par défaut] est sélectionné, l'écran [Sélectionnez le mode de saisie] s'affiche. Sélectionnez la méthode de saisie.

[Clavier Android (AOSP)] :

Clavier logiciel standard Android.

[ClavierOpenPort]

OpenPort PLATFORM-clavier logiciel unique.

Remarque

- Lorsque vous connectez un clavier USB, les paramètres de réglage du clavier physique s'affichent. Sélectionnez le clavier connecté ici pour afficher l'écran [Sélectionner disposition du clavier].
Sélectionnez [Configurer dispositions clavier], définissez la langue dans [Dispositions du clavier] pour terminer les réglages.

[VOIX]

Affiche l'écran de réglage de la sortie de la synthèse vocale lorsque [Sortie de la synthèse vocale] est sélectionné.

[SOURIS/PAVE TACTILE]

Affiche l'écran pour régler la vitesse du pointeur lorsque [Vitesse du pointeur] est sélectionné.

Déplace le curseur et sélectionnez [OK]. Ensuite, le paramétrage s'applique.

[Sauvegarder et réinitialiser]

Chaque réglage et donnée de la section OpenPort PLATFORM peut être restauré(e) à l'état de paramétrage usine par défaut.

La sélection de [Sauvegarder et réinitialiser] affiche l'écran [DONNEES PERSONNELLES].

[Restaurer valeurs d'usine]

1 Sélectionnez [Restaurer valeurs d'usine] et appuyez sur <ENTER>.

Un écran de confirmation s'affiche pour vous informer que chaque type de données sera effacé.

2 Sélectionnez [Reinitialiser la tablette] et appuyez sur <ENTER>.

L'écran de confirmation final apparaît.

3 Sélectionnez [Tout effacer] et appuyez sur <ENTER>.

Le système OpenPort PLATFORM redémarre, et les paramètres sont restaurés à l'état du paramétrage usine par défaut.

Remarque

- Les réglages et les valeurs ajustées suivantes ne seront pas modifiés si cette fonction est actionnée.
Menus [Image], [Son], [Configuration], [Position] et [Options].
Pour restaurer ces réglages aux paramètres usine par défaut, lancez la fonction [Shipping]. (voir page 117)
- Lorsque [Verrouillage de l'écran] est défini, vous devez déverrouiller l'écran. (voir page 57)

■ [SYSTÈME]

[Date et heure]

Définit la date et l'heure.

Ceci peut être défini en sélectionnant [CONFIG.] - [Paramètres d'heure et de date] également. (voir page 45)

La sélection de [Date et heure] affiche l'écran de réglage de la date et de l'heure.

[Date/Heure automatique]

Vous pouvez utiliser le réglage de la date et de l'heure par le réseau en cochant la case. Cependant, cela nécessite de définir le fuseau horaire. Réglage manuel.

Lorsque vous configurez [Synchroniser les écrans], supprimez la coche.

[Définir la date]

Règle la date manuellement. Utilisez une souris USB pour les réglages.

Si [Date/Heure automatique] est coché, cet élément est grisé.

[Définir l'heure]

Règle l'heure manuellement. Utilisez une souris USB pour les réglages.

Si [Date/Heure automatique] est coché, cet élément est grisé.

[Définir le fuseau horaire]

Règle le fuseau horaire manuellement.

[Utiliser le format 24 h]

Affichage en format 24 heures dans la section OpenPort PLATFORM lorsque l'on coche la case.

[Choisir le format de la date]

Sélectionne le format d'affichage de la date.

[Synchroniser les écrans]

Le fait de cocher la case peut effectuer une lecture synchrone entre les écrans sur le même réseau à l'aide de l'application [Lecteur Signal Sync.] (voir page 62).

(Pris en charge sur le micrologiciel (Ver. 2.0 ou ultérieure) du système OpenPort PLATFORM)

Remarque

- L'heure peut être définie jusqu'au [31/12/2037 23:59]. Si la date atteint le [1/1/2038 00:00:00], l'appareil ne fonctionne plus normalement.
- Si l'horloge affiche une heure incorrecte peu de temps après avoir réglé l'heure correcte, remplacez la batterie à l'intérieur de l'unité. Consultez le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.
- Lorsque vous ajoutez une coche pour [Synchroniser les écrans], supprimez la coche de [Date/Heure automatique].

[Accessibilité]

La sélection de [Accessibilité] affiche l'écran de réglage pour aider l'utilisateur.

[SERVICES]

Affiche les informations d'entretien.

[SYSTÈME]

[Sous-titres] : Permet d'effectuer les réglages des sous-titres.

[OUI] / [NON]

[Langue]

[Taille de la police]

[Style des sous-titres]

[Gestes d'agrandissement] : (Cette fonction n'est pas disponible.)

[Grands caractères] :

Agrandit la taille des caractères affichés à l'écran lorsque l'on coche la case.

[Énoncer les mots de passe] :

Emet le mot de passe avec un son lorsque l'on coche la case.

[Raccourci d'accessibilité] : (Cette fonction n'est pas disponible.)

[Sortie de la synthèse vocale] :

Même réglage que pour [Paramètres] - [Langue et saisie] - [VOIX] (voir page 58)

[Délai de pression]

Définit la période de temps pendant laquelle il faut presser et maintenir le bouton gauche de la souris USB.

[À propos de la tablette]

Affiche les informations suivantes de OpenPort PLATFORM lorsque [À propos de la tablette] est sélectionné.

[Etat]

Sélectionnez [Etat] pour afficher les informations du réseau, etc.

[Informations légales]

Sélectionnez [Informations légales] pour afficher les informations sur la licence open-source.

[Numéro du modèle]

Affiche le numéro de modèle.

[Version d'Android]

Affiche la version Android.

[Version du noyau]

Affiche la version du noyau.

[Numéro de build]

Affiche le numéro de sous-version.

[Créer raccourci] application

Application unique de cette unité. Cette application a été enregistrée dans [OUTILS].

Crée des raccourcis permettant d'accéder aux URL spécifiées par un navigateur.

■ Pour créer un raccourci

1 Saisissez [Nom du raccourci] et [URL].

2 Sélectionnez [Créer] et appuyez sur <ENTER>.

Le raccourci est créé dans [FAVORIS].

■ Pour supprimer un raccourci

La sélection de [FAVORIS] - [Supprimer] peut supprimer l'enregistrement.

[Démarrage app] application

Application unique de cette unité. Cette application a été enregistrée dans [OUTILS].

Spécifie l'URL (navigateur) ou l'application à lancer en premier lorsque le système OpenPort PLATFORM démarre automatiquement.

■ **Basculement de OUI/NON pour démarrer le navigateur ou l'application au démarrage du système.**

[OUI] : Démarre l'URL (navigateur) ou l'application spécifiés au démarrage du système.

[NON] : Ne démarre rien au démarrage du système.

■ **Démarre le navigateur ou l'application spécifiés au démarrage du système.**

1 Sélectionnez [Navigateur] ou [Application] et appuyez sur <ENTER>.

[Navigateur] : Lance le navigateur au démarrage.

[Application] : Lance l'application au démarrage.

2 Sélectionne l'URL ou l'application à lancer dans la liste, et appuyez sur <ENTER>.

3 Confirmez que l'URL ou l'application à lancer a été enregistrée, et réglez le commutateur OUI/NON sur [OUI].

■ Pour ajouter une URL

1 Saisissez l'URL.

2 Sélectionnez [Ajouter] et appuyez sur <ENTER>.

L'URL est ajoutée à la liste.

■ Pour supprimer une URL

1 Sélectionnez [Supprimer élément...] et appuyez sur <ENTER>.

2 Sélectionnez l'URL pour la supprimer de la liste des URL, et appuyez sur <ENTER>.

[Réglage serveur app] application

Application unique de cette unité. Cette application a été enregistrée dans [OUTILS].

Effectue le réglage pour relier au serveur d'applications.

■ [Heure d'exécution de la demande]

Règle l'heure pour l'envoi d'une requête au serveur d'application.

[00:00] à [23:59]

Envoie automatiquement une requête au serveur d'applications à l'heure fixée, et effectue une mise à jour si nécessaire.

■ [Demande rejetée]

Interdit l'envoi d'une requête lorsque la case est cochée.

■ [Exécution de demande]

Envoie une requête immédiatement après que [Exécution de demande] est sélectionné.

La barre de progression s'affiche pendant l'envoi de la requête, et les autres opérations ne sont pas disponibles pendant ce temps.

[Fermeture] application

Application unique de cette unité. Cette application a été enregistrée dans [OUTILS].

Extinction forcée du système OpenPort PLATFORM.

Le message de confirmation demandant [Voulez-vous fermer ?] s'affiche.

[OK] : Démarre le processus d'extinction. Le témoin d'alimentation passe d'un éclairage vert à orange, et le message [OpenPort PLATFORM se ferme. Veuillez patienter.] s'affiche. Pendant que le système OpenPort PLATFORM s'éteint, les opérations par télécommande ou par commandes externes ne sont pas acceptées. Lorsque l'extinction est terminée, cette unité s'éteint. Le témoin d'alimentation s'éclaire en rouge, pour entrer en état de veille.

[Annuler] : Revient à l'écran [OUTILS] sans extinction.

[Mise à jour] application

Application unique de cette unité. Cette application a été enregistrée dans [OUTILS].

Utilisez ceci lorsque vous mettez à jour le micrologiciel du système OpenPort PLATFORM de cette unité.

Affiche la liste des fichiers de stockage externe (carte microSD, mémoire USB (prise USB (OpenPort PLATFORM))).

- Sélectionnez [Re-rechercher] pour rechercher le stockage externe à nouveau, puis la liste s'affiche.
- L'extension du fichier de mise à jour est zip.

Sélectionnez le fichier de mise à jour dans la liste affichée, et appuyez sur <ENTER>.

Un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez [OK] pour démarrer la préparation de la mise à jour. Ensuite, la barre de progression s'affiche.

Lorsque la barre de progression atteint 100%, le système OpenPort PLATFORM est réinitialisé, et le système commence à être installé.

Lorsque l'installation est terminée, elle est suivie d'une réinitialisation et d'un redémarrage.

Remarque

- Même si le micrologiciel est mis à jour, aucun paramétrage d'OpenPort PLATFORM n'est modifié.

[Navigat. Signal] application

Application unique de cette unité. Enregistrez-le dans [FAVORIS] pour l'utiliser. (voir page 49)

Ceci est un navigateur web compatible avec HTML5 personnalisé pour l'utilisation de la signalétique.

Créez le raccourci spécifiant l'URL à l'avance en sélectionnant [OUTILS] - [Créer raccourci] ([Créer raccourci] application). (voir page 60)

Le raccourci permet d'afficher le dialogue de sélection du navigateur web à utiliser.

Sélectionnez [Navigat. Signal] sur le dialogue de sélection pour vous connecter au serveur web de signalétique, et ceci s'affiche.

Si [Toujours] est sélectionné dans le dialogue de sélection du navigateur web, le dialogue de sélection du navigateur web ne s'affiche plus.

Remarque

- Démarrez l'application après avoir confirmé la connexion au réseau.
Si le réglage du réseau est effectué après le démarrage de l'application, la connexion réseau n'est pas possible. Dans ce cas, supprimez l'application sur l'écran [RÉCENTS] (voir page 50, 63), et ensuite démarrez l'application à nouveau pour vous connecter.
- Pour afficher les pages Web pour naviguer, utilisez l'application [Navigateur].

[Version] application

Application unique de cette unité. Enregistrez-le dans [FAVORIS] pour l'utiliser. (voir page 49)

Affiche les versions suivantes du micrologiciel du système de OpenPort PLATFORM.

Version uboot, version kernel et version system

Vous pouvez confirmer d'avantage de détails de la version du kernel en sélectionnant [OUTILS] - [Paramètres] - [À propos de la tablette]. (voir page 59)

[Navigateur] application

Application standard Android. Dans les paramètres usine, cette application est enregistrée comme [FAVORIS].

Affiche les pages web pour la navigation.

[Appareil photo] application

Application standard Android. Dans les paramètres usine, cette application est enregistrée comme [FAVORIS].

Branchez une caméra USB (disponible dans le commerce) à la prise USB (OpenPort PLATFORM) pour pouvoir l'utiliser. Si elle n'est pas branchée, le message [Erreur au niveau de la caméra] apparaît.

[Lecteur Signal Sync.] application

Application unique de cette unité.

Lit des contenus en fonction du planning créé avec "Content Management Software" (voir page 106).

(Pris en charge sur le micrologiciel (Ver. 2.0 ou ultérieure) du système OpenPort PLATFORM)

Remarque

- Enregistrez les données du planning utilisé pour cette application sur l'une des mémoires USB, cartes microSD et mémoires intégrées à l'avance.
- Cette application recherche les données du planning pour les lire dans l'ordre de la mémoire USB, de la carte microSD et de la mémoire intégrée et lit les données détectées en premier.
- Lorsque vous traitez de larges volumes de contenus, il est recommandé d'utiliser le dispositif de mémoire USB ou une carte microSD.
- Le contenu lisible est affiché ci-dessous.

Images immobiles :

Format JPEG

Films :

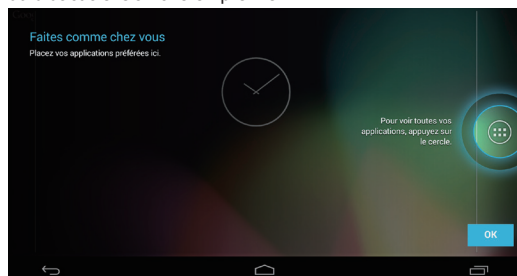
Codec vidéo - H.264, MPEG-4 AVC

Codec audio - AAC

- Lorsque vous effectuez une lecture synchrone sur plusieurs écrans, connectez les écrans à utiliser sur le même réseau, supprimez la coche pour [Date/Heure automatique] de [OUTILS] - [Paramètres] - [Paramètres d'heure et de date], et ajoutez une coche à [Synchroniser les écrans]. (voir page 59)
- Enregistrez sur chaque écran à l'avance les données de planning utilisées avec la fonction de lecture synchrone.
- En fonction du contenu, des zones noires peuvent apparaître sur la gauche, la droite, le haut et le bas pendant la lecture.
- En fonction de l'environnement réseau ou des conditions de fonctionnement de cet appareil, la synchronisation peut être perdue.
- La lecture synchrone ne peut être effectuée si un routeur est défini entre les affichages. Utilisez-le dans le même sous-réseau.
- La lecture synchrone ne peut être effectuée avec un LAN sans fil.

Écran d'accueil standard Android de OpenPort PLATFORM

Lorsque l'écran d'accueil standard Android est sélectionné comme écran d'accueil de OpenPort PLATFORM, l'écran du didacticiel s'affiche en premier.



Cliquez sur le bouton [OK] sur l'écran du didacticiel à l'aide d'une souris USB (disponible dans le commerce) (voir page 42) pour sortir de l'écran du didacticiel. Ensuite, les opérations à l'aide de la télécommande, de la souris USB, etc. seront possibles.

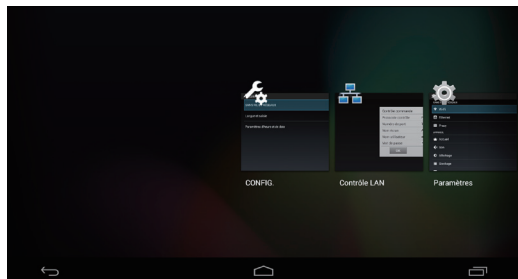
Remarque

- Lorsque l'écran d'accueil standard Android est sélectionné, les opérations de la télécommande sont restreintes. Les opérations à l'aide d'une souris USB sont plus pratiques.

■ Écran standard Android [RÉCENTS]

Cliquez sur [RECENT APPS] (voir page 43) de l'icône des opérations à l'aide d'une souris USB pour afficher l'écran d'application (écran standard Android) récemment utilisé.

Lorsque le système OpenPort PLATFORM est fermé (voir page 39), l'historique est effacé.



L'application peut être démarrée en cliquant avec la souris USB.

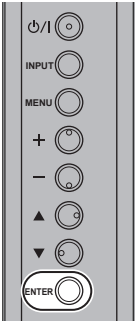
Si l'application est balayée et déplacée vers l'extérieur de l'écran à l'aide de la souris USB, l'application peut être détectée depuis cet écran.

Commandes de FORMAT

Appuyez plusieurs fois sur <ASPECT> ou <ENTER (L'appareil)> pour naviguer au sein des options de format :



Appareil

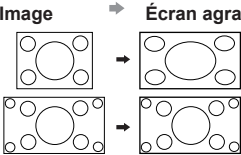


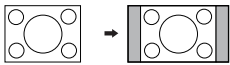
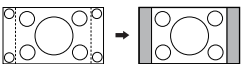
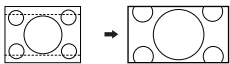
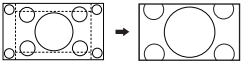
[4:3] → [Zoom1] → [Zoom2] → [16:9]

Remarque

- Le mode de format est mémorisé séparément pour chaque borne d'entrée.
- Lorsque l'entrée USB est sélectionnée, le mode de format est réglé sur [16:9].
- Lors d'une entrée depuis OpenPort PLATFORM, le mode d'aspect est fixé à [16:9].

Liste des modes de format

Mode de format	Description
16:9	Image → Écran agrandi  Les images sont affichées en remplissant l'écran.

Mode de format	Description
4:3	 Les images sont affichées dans une zone 4:3. Les images au format 4:3 sont affichées telles quelles. Les signaux PC sont agrandis ou réduits pour s'afficher au format 4:3. Des bandes latérales sont affichées sur les bords gauche et droit de l'écran.
	 Les images avec un rapport de format 4:3 avec des signaux 16:9 sont affichées avec leur rapport de format d'origine. Les bords gauche et droit des images sont masqués par les panneaux latéraux.
Zoom1	 Les images au format letterbox avec un rapport de format 16:9 sont élargies verticalement pour remplir l'écran. Les bords supérieur et inférieur des images sont coupés.
Zoom2	 Les images au format letterbox avec un rapport de format 16:9 sont élargies verticalement et horizontalement pour remplir l'écran. Les bords supérieur, inférieur, gauche et droit des images sont coupés.

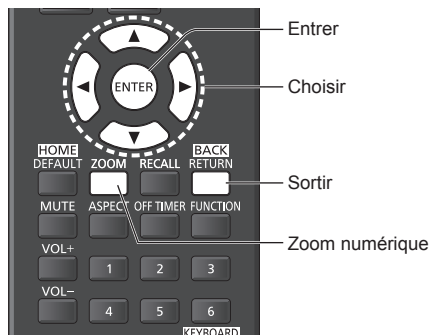
Remarque

- Soyez conscient du fait que vous risquez de violer la loi sur les droits d'auteur si vous mettez l'écran dans un endroit public à des fins commerciales ou pour présentation publique puis utilisez la fonction de sélection du mode d'aspect pour réduire ou agrandir l'image. Il est interdit de présenter ou de modifier, à des fins commerciales et sans autorisation préalable du détenteur des droits d'auteur, le matériel d'un tiers protégé par des droits d'auteur.

ZOOM numérique

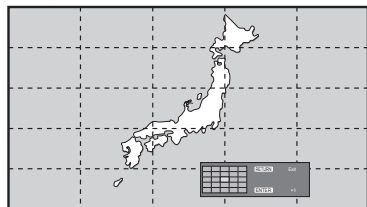
Sélectionnez les zones de l'écran (25 zones) sur lesquelles effectuer le zoom, puis zoomez sur les zones d'image sélectionnées 2 fois, 3 fois ou 4 fois.

(Utilisez la télécommande. Les boutons de l'appareil principal ne permettent pas cette opération.)



1 Réglez le mode de zoom numérique.

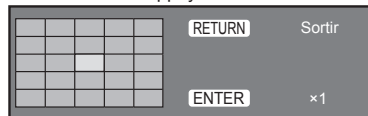
Appuyez sur <ZOOM>.



Le format d'écran est réglé sur [16:9] et le guide d'utilisation du zoom numérique est affiché.

2 Sélectionnez les zones d'image sur lesquelles vous voulez effectuer le zoom.

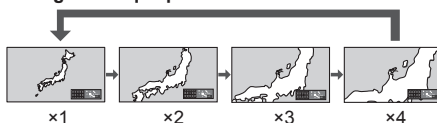
Sélectionnez en appuyant sur ▼▲◀▶.



Guide d'utilisation du zoom numérique

3 Modifiez le rapport de zoom pour les zones de l'écran.

Change à chaque pression du bouton <ENTER>.



- Si aucune opération n'est effectuée pendant environ 60 secondes **lorsque le coefficient de zoom de l'écran est "x1"**, l'appareil quitte le mode zoom.
- Si aucune opération n'est effectuée pendant environ 3 secondes **quand le niveau de zoom de l'écran est "x2", "x3" ou "x4"**, l'écran du guide d'utilisation du zoom numérique disparaît. Appuyer sur n'importe quelle touche ▼▲◀▶ permet d'afficher à nouveau le guide.

4 Quittez le mode du zoom numérique.

Appuyez sur <RETURN> pour quitter le mode.

L'écran revient à l'état précédent. Juste avant d'entrer en mode de zoom numérique et le guide d'utilisation du zoom numérique disparaît.

- Appuyez sur un des boutons suivants pour quitter le mode. La fonction du bouton en question est alors effectuée.

Télécommande :

<AUTO SETUP> <POSITION> <PICTURE>
<INPUT> <SETUP> <SOUND> <DEFAULT>
<RECALL> <MUTE> <ASPECT> <OFF TIMER>
<FUNCTION> <VOL +> <VOL -> <1>,<6>

Appareil :

<INPUT (L'appareil)> <MENU (L'appareil)>
<+ (L'appareil)> <- (L'appareil)> ▲▼<ENTER (L'appareil)>

- Lorsque la minuterie de l'économiseur d'écran démarre, le mode de zoom numérique est terminé.
- Lorsque l'alimentation est mise sur OFF, la fonction est quittée de force.
 - Lorsque l'alimentation est coupée en appuyant sur <Touche de veille (ON/OFF)>.
- Lorsque l'écran est mis hors tension sur le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>
- Lorsque l'alimentation est mise sur OFF par la minuterie
- Lorsque l'alimentation est désactivée par l'option [Arrêt sur absence de signal] ou [Gestion alimentation].

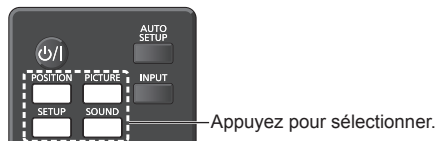
Remarque

- Dans les cas suivants, le mode de zoom numérique n'est pas disponible.
 - Lorsque [Multi-affichage] est sur [Oui]
 - Lorsque l'économiseur d'écran est en marche
 - Lorsque l'entrée USB est sélectionnée.
- L'image agrandie est plus grossière que l'image d'origine.
- Pour une utilisation avec plusieurs écrans, utilisez les fonctions dans [Multi-affichage]. (voir page 85)

Affichage des menus à l'écran

1 Affichez l'écran du menu.

Télécommande



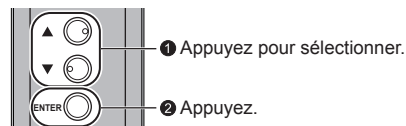
Appareil



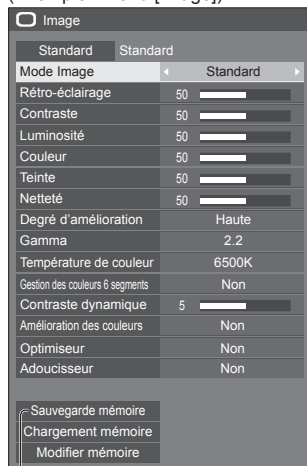
À chaque pression du bouton, l'écran de menu s'affiche ou disparaît.

Visionnement normal → [Image] → [Configuration] → [Position] → [Son]

2 Sélectionnez la rubrique.



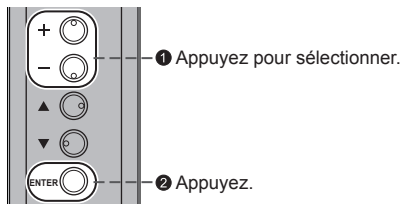
(Exemple : menu [Image])



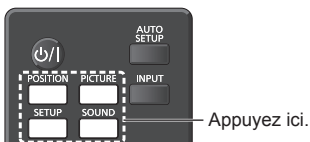
Sous-menu

Appuyez sur <ENTER> pour afficher le sous-menu.

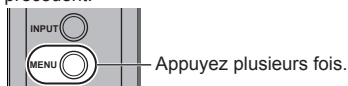
3 Réglez.



4 Quitter le menu.



Appuyez sur <RETURN> pour revenir à l'écran précédent.



Remarque

- Lors de la modification des réglages de l'écran, l'image et le son peuvent être temporairement altérés. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

Liste d'affichage du menu

- Les menus qui ne peuvent pas être ajustés sont estompés en gris. Les menus réglables dépendent du signal, de l'entrée et du réglage du menu.

Menu [Position]

(voir page 68 - 69)

Position

Standard

Standard

Config. auto

Position H

0

Taille H

0

Position V

0

Taille V

0

Phase de l'horloge

15

Point horloge

0

Mode de pixel 1:1

Non

Menu [Son]

(voir page 70)

Son

Standard

Standard

Sélection de sortie

Haut-parleurs

Balance

0

Mode Son

Normal

Grave

0

Aigu

0

Ambiophonie

Non

Menu [Image]

(voir page 71 - 77)

Image

Standard

Standard

Mode Image

Standard

Rétro-éclairage

50

Contraste

50

Luminosité

50

Couleur

50

Teinte

50

Netteté

50

Degré d'amélioration

Haute

Gamma

2.2

Température de couleur

6500K

Gestion des couleurs 6 segments

Non

Contraste dynamique

5

Amélioration des couleurs

Non

Optimiseur

Non

Adoucisseur

Non

Sauvegarde mémoire

Chargement mémoire

Modifier mémoire

Menu [Configuration]

(voir page 78 - 89)

Configuration

1/2

Signal

Économiseur d'écran

Étiquette d'entrée

Réglages gestion alimentation

Veille d' OpenPort PLATFORM

Non

Mouvement

Non

Arrêt sur absence d'activité

Désactiver

Affichages à l'écran

Français

Configuration

2/2

Multi-affichage

Réglage de la minuterie

Réglages lecteur média USB

Réglages des touches de fonction

Orientation de l'écran

Paysage

Position OSD

Droite

Durée d'affichage du menu

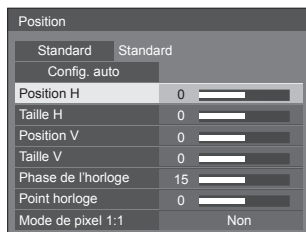
60 s

Transparence menu

20

Réglage de la position

1 Appuyez sur <POSITION> pour afficher le menu [Position].



2 Sélectionnez l'élément à régler avec ▲▼.

- Les éléments non réglables sont estompés en gris.

Les éléments réglables varient selon le signal, l'entrée et le mode d'affichage.

3 Réglez avec ◀▶.

4 Appuyez sur <POSITION> pour quitter le mode de réglage.

■ Pour revenir à l'écran précédent

Appuyez sur <RETURN>.

■ Pour rétablir les valeurs par défaut

Appuyez sur <DEFAULT> lorsque le menu est affiché, ou appuyez sur <ENTER> lorsque [Standard] est sélectionné, les réglages d'usine sont alors définis.

Remarque

- Les paramètres pour [Position] sont mémorisés séparément pour chaque signal d'entrée.

Réglage de [Position] lorsque l'écran est installé à la verticale

Lors du réglage, notez que même lorsque l'écran est installé à la verticale, les instructions sur la position et la taille sont les mêmes que pour l'installation horizontale.

Config. auto

Lors de la réception d'un signal PC, [Position H] / [Position V], [Taille H] / [Taille V], [Phase de l'horloge] et [Point horloge] sont automatiquement corrigés.

Ce paramètre est activé dans les conditions suivantes :

- Lorsque l'entrée est réglée sur PC IN ou RGB IN

Lorsque l'image du signal correspondant est affichée, sélectionnez [Config. auto] et appuyez sur <ENTER>.

Avec la télécommande

Appuyez sur <AUTO SETUP>.

Lorsque Config. auto ne fonctionne pas, [Invalide] s'affiche.

Mode auto

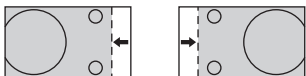
Lorsque [PC auto setting] est réglé sur [On] dans le menu [Options] (voir page 96), le réglage automatique de la position commence dans les conditions suivantes :

- Lorsque l'alimentation de l'écran est activée.
- Lorsque le signal d'entrée est commuté.

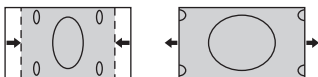
Remarque

- Lorsque la fréquence d'horloge d'un signal PC est 162 MHz ou plus, [Phase de l'horloge] et [Point horloge] ne peuvent pas être corrigés automatiquement.
- Config. auto pourrait ne pas fonctionner en présence d'image rognée ou sombre. Dans ce cas, aller sur une image lumineuse avec des bords et autres objets clairement illustrés, puis essayer de nouveau le réglage automatique.
- En fonction du signal, il est possible d'avoir un hors alignement après Config. auto. Exécuter le réglage fin pour la position/taille comme requis.
- Si la configuration automatique ne peut régler correctement le signal XGA (1024×768, 1280×768, 1366×768), la présélection du signal individuel sous [Mode XGA] (voir page 80) peut permettre une configuration automatique correcte.
- Une configuration automatique précise est impossible quand un signal comme des informations supplémentaires se superpose lors d'une période d'image valide ou lorsque les intervalles entre le signal de synchronisation et le signal de l'image sont courts. De plus, une configuration automatique précise est impossible quand des signaux d'image avec un signal de synchronisation à trois niveaux sont ajoutés, ou quand des signaux SYNC ON G sont entrés.
- Si la configuration automatique ne fonctionne pas bien, sélectionnez [Standard], appuyez sur <ENTER>, puis réglez la position/taille manuellement.

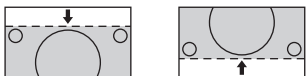
[Position H] Réglez la position horizontale avec ◀▶.



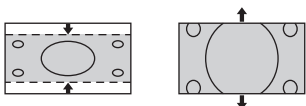
[Taille H] Réglez la taille horizontale avec ◀▶.



[Position V] Réglez la position verticale avec ◀▶.



[Taille V] Réglez la taille verticale avec ◀▶.



[Phase de l'horloge] **(Pour l'entrée RGB IN ou PC IN)**

Dans certains cas, pour l'entrée d'un signal RGB ou PC, le cadre est flou ou irrégulier à l'écran.

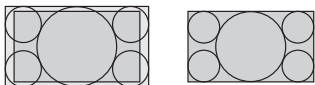
[Point horloge] **(Pour l'entrée RGB IN ou PC IN)**

Des interférences (bruit) périodiques à motifs rayés peuvent avoir lieu si un motif rayé est affiché. Le cas échéant, procédez au réglage afin de réduire ces interférences.

[Surbalayage] Tournez l'image sur balayage Oui/Non.

Signaux d'entrée applicables :

525i, 525p, 625i, 625p, 750/60p, 750/50p
(vidéo composants, RGB, DVI-D, HDMI)



[Oui]

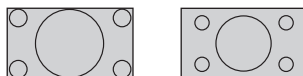
[Non]

Remarque

- Lorsque [Non] est sélectionné, [Taille H] et [Taille V] ne peuvent être réglés.

[Mode de pixel 1:1]

Ajuste la taille d'affichage lorsqu'un signal 1125i ou 1125p est reçu.



[Non]

[Oui]

Signaux d'entrée applicables :

1125 / 50i, 60i, 24PsF, 24p, 25p, 30p, 50p, 60p

Remarque

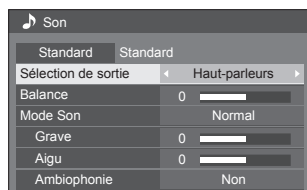
- Sélectionnez [Non] quand vous remarquez un scintillement autour de l'image.
- [Taille H] et [Taille V] ne peuvent pas être réglés lorsque vous sélectionnez [Oui].

Remarque

- Dans certains cas, du bruit apparaît hors de la zone d'affichage de l'image, mais ceci n'est pas un dysfonctionnement.

Réglage du son

1 Appuyez sur <SOUND> pour afficher le menu [Son].



2 Sélectionnez l'élément à régler avec ▲▼.

- Les menus qui ne peuvent pas être ajustés sont estompés en gris.

3 Réglez avec ◀▶.

4 Appuyez sur <SOUND> pour quitter le mode de réglage.

■ Pour revenir à l'écran précédent

Appuyez sur <RETURN>.

■ Pour rétablir les valeurs par défaut

Appuyez sur <DEFAULT> lorsque le menu est affiché, ou appuyez sur <ENTER> lorsque [Standard] est sélectionné, les réglages d'usine sont alors définis.

[Sélection de sortie]

Sélectionnez la sortie audio.

[Haut-parleurs] :

Haut-parleurs internes

[Sortie audio] :

Sortie borne AUDIO OUT

- Lorsque vous sélectionnez [Sortie audio], les autres menus sont grisés et ne peuvent pas être sélectionnés.
- Le réglage du volume audio est mémorisé séparément pour chaque sortie.

[Balance]

Réglage de l'équilibre entre les voies gauche et droite.

[Mode Son]

Sélectionnez pour obtenir le meilleur audio.

[Normal] :

Émission du signal au niveau initial.

[Dynamique] :

Accentue les aigus.

[Clair] :

Atténue les voix humaines.

[Grave]

Réglage des sons graves.

[Aigu]

Réglage des sons aigus.

[Ambiophonie]

[Non] :

Son normal

[Oui] :

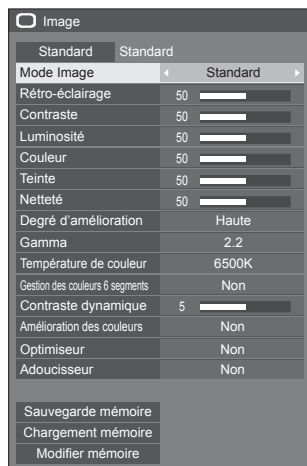
Ambiophonie

Remarque

- Les paramètres [Grave], [Aigu] et [Ambiophonie] sont mémorisés séparément pour [Normal], [Dynamique] et [Clair] dans [Mode Son].

Réglages de l'image

1 Appuyez sur <PICTURE> pour afficher le menu [Image].



2 Sélectionnez l'élément à régler avec ▲▼.

- Les menus qui ne peuvent pas être ajustés sont estompés en gris.

3 Réglez avec ◀▶.

4 Appuyez sur <PICTURE> pour quitter le mode de réglage.

■ Pour revenir à l'écran précédent

Appuyez sur <RETURN>.

■ Pour rétablir les valeurs par défaut

Appuyez sur <DEFAULT> lorsque le menu est affiché, ou appuyez sur <ENTER> lorsque [Standard] est sélectionné, les réglages d'usine sont alors définis.

Remarque

- Lorsque vous affichez une image fixe provenant de l'entrée USB (Lecteur média USB), seuls les réglages suivants ont un effet sur l'image.

[Rétro-éclairage], [Gamma], [Température de couleur]

[Mode Image]

Ce menu passe à des images faciles à voir adaptées à la source de l'image ou à l'environnement d'utilisation de cet appareil.

[Signalisation vive] :

Adapté pour les applications de signalisation, ce mode affiche des images plus vives et plus nettes dans des environnements commerciaux lumineux, tels que des magasins.

[Signalisation naturelle] :

Adapté pour les applications de signalisation, telles que les expositions commerciales, ce mode affiche des images naturelles et met en valeur la couleur exposée à la lumière.

[Standard] :

Reproduit fidèlement l'image originale.

[Surveillance] :

Images dont la tonalité est mise en valeur et dont la brillance est réduite pour convenir aux images d'une caméra de surveillance.

[Graphique] :

Convient pour le signal provenant d'un PC.

[DICOM] :

Images proches de la norme des niveaux de gris DICOM partie 14.

- Les réglages sont mémorisés séparément pour chaque borne d'entrée.

Remarque

- DICOM est l'abréviation de "Digital Imaging and Communications in Medicine" (imagerie et communication numériques pour la médecine) qui est une norme de communication entre différents appareils d'imagerie médicale. Même si "DICOM" est le nom d'un mode d'image, cette unité n'est pas un appareil médical. Elle ne doit pas être utilisée pour afficher des images à des fins diagnostiques.

[Rétro-éclairage] Pour ajuster la luminance du rétroéclairage.

Plus sombre ↔ Plus clair

[Contraste] Pour ajuster le contraste de l'image.

Moins ↔ Plus

[Luminosité] Règle l'écran pour un visionnement facile des images sombres.

Plus sombre ↔ Plus clair

[Couleur] Pour ajuster la densité chromatique.

Moins ↔ Plus

[Teinte] Règle la teinte de la couleur de peau.

Rouge ↔ Vert

[Netteté]

Pour obtenir une image nette.

Moins ↔ Plus

[Degré d'amélioration]

Change la plage d'effets pour améliorer la netteté.

[Haute] : Grand effet

[Faible] : Petit effet

[Gamma]

Règle le gamma.

[2.0], [2.2], [2.4], [2.6], [DICOM] :

Légère inclinaison - Forte inclinaison

Remarque

- Lorsque [DICOM] est sélectionné dans [Mode Image], [Gamma] est réglé sur [DICOM].

Lorsque d'autres éléments que [DICOM] sont sélectionnés dans [Mode Image], [DICOM] ne peut pas être réglé pour [Gamma].

[Température de couleur]

Règle le ton.

[3200K], [4000K], [5000K], [6500K], [7500K], [9300K], [10700K], [Native], [Utilisateur 1], [Utilisateur 2]

Remarque

- Accentue le rouge lorsque la valeur numérique de [Température de couleur] est faible et accentue le bleu lorsqu'elle est élevée.
- [Native] est un ton de couleur du panneau.
Lorsque ceci est sélectionné, [Gamma] est fixé sur 2.2 ou sur un équivalent et ne peut pas être réglé.
- Si [DICOM] est sélectionné dans [Mode Image], seuls [6500K] et [9300K] peuvent être sélectionnés.

Réglage de l'utilisateur de [Température de couleur]

2 types de réglages [Température de couleur] détaillés ([Utilisateur 1] et [Utilisateur 2]) peuvent être stockés.

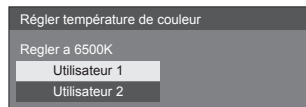
- 1 Appuyez sur <ENTER> pendant le réglage de [Température de couleur].

Degré d'amélioration	Haute
Gamma	2.2
Température de couleur	6500K

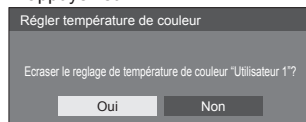
Exemple :

Lorsque la [Température de couleur] est réglée sur [6500K], il est possible de refléter le point réglé, [6500K], sur le point réglé pour [Utilisateur 1] et [Utilisateur 2].

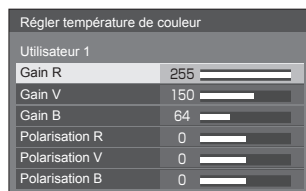
- 2 Sélectionnez l'utilisateur pour lequel mémoriser les réglages avec ▲ ▼ puis appuyez sur <ENTER>.



- 3 Sélectionnez [Oui] avec ◀▶ et appuyez sur <ENTER>.



- 4 Réglez chaque élément de l'écran des réglages détaillés.



[Gain R]

Pour régler la balance des blancs dans les zones rouges claires.

0 à 255

[Gain V]

Pour régler la balance des blancs dans les zones vertes claires.

0 à 255

[Gain B]

Pour régler la balance des blancs dans les zones bleues claires.

0 à 255

[Polarisation R]

Pour régler la balance des blancs dans les zones rouges sombres.

-127 à 128

[Polarisation V]

Pour régler la balance des blancs dans les zones vertes sombres.

-127 à 128

[Polarisation B]

Pour régler la balance des blancs dans les zones bleues sombres.

-127 à 128

[Gestion des couleurs 6 segments]

Les réglages sont enregistrés pour l'utilisateur.

Lorsque vous retournez au menu [Image], l'utilisateur que vous avez défini est sélectionné pour [Température de couleur].

Degré d'amélioration	Haute
Gamma	2.2
Température de couleur	Utilisateur 1

Règle individuellement la nuance de couleur de R (rouge), G (vert), B (bleu) et les couleurs complémentaires (cyan, magenta et jaune) sur l'écran.

1 Réglez [Gestion des couleurs 6 segments] sur [Oui], et appuyez sur <ENTER>.

Gamma	2.2
Température de couleur	6500K
Gestion des couleurs 6 segments	Oui
Contraste dynamique	5

2 Réglez chaque élément de l'écran des réglages détaillés.

Gestion des couleurs 6 segments	
Sélectionner la couleur	Rouge
Teinte	0
Saturation	0
Valeur	0
Réinitialiser	

[Sélectionner la couleur]

Sélectionnez la couleur à régler avec ◀▶.

[Teinte]

Règle la balance des couleurs.

- 511 à + 511

[Saturation]

Ajuste les gradations de couleurs.

- 127 à + 127

[Valeur]

Ajuste la brillance des couleurs.

- 127 à + 127

[Réinitialiser]

Permet de réinitialiser aux réglages par défaut. Sélectionnez [Oui] avec ◀▶ et appuyez sur <ENTER>.

[Contraste dynamique]

Ajuste automatiquement le contraste en déterminant les changements dans l'utilisation des couleurs pour les images qui changent constamment, comme les images animées.

Aucun effet ↔ Effet important

[Amélioration des couleurs] Affiche les images en mettant les couleurs en valeur.

[Non], [Faible], [Moy.], [Haute] (Effet réduit à important)

[Optimiseur] Améliore le sens de la résolution en corrigeant les contours flous des images redimensionnées, etc.

[Non], [Faible], [Moy.], [Haute] (Effet réduit à important)

[Adoucisseur] Extrait et élimine les composants du bruit des signaux vidéo d'entrée et affiche des images dépourvues de bruit.

[Non], [Oui]

Profils d'image

Jusqu'à 6 combinaisons de valeurs d'ajustement d'images (dans le menu [Image]) peuvent être stockées dans la mémoire de l'écran en tant que profils appliqués si nécessaire, pour une façon pratique de profiter de vos réglages d'image préférés.

☐ Image

StandardStandard

Mode Image	Standard
Rétro-éclairage	50
Contraste	50
Luminosité	50
Couleur	50
Teinte	50
Netteté	50
Degré d'amélioration	Haute
Gamma	2.2
Température de couleur	6500K
Gestion des couleurs 6 segments	Non
Contraste dynamique	5
Amélioration des couleurs	Non
Optimiseur	Non
Adoucisseur	Non

Sauvegarde mémoire

Chargement mémoire

Modifier mémoire

- [Sauvegarde mémoire]
(voir page 75)
- [Chargement mémoire]
(voir page 75)
- [Modifier mémoire]
(voir page 76)

1. []	MEMORY1
2. [*]	MEMORY2
3. [*]	MEMORY3
4. []	MEMORY4
5. []	MEMORY5
6. []	MEMORY6

Présentation des profils d'image

Image d'origine



Réglez l'image.
(voir page 71 - 73)



Image personnalisée



Exemple :
Enregistrez les valeurs de réglage de l'image dans le profil [MEMORY1].
[Sauvegarde mémoire]

Image d'origine



Exemple :
Chargez [MEMORY1].
[Chargement mémoire]



Image personnalisée



Écran [Modifier mémoire]

1. [*]	MEMORY1
2. [*]	MEMORY2
3. [*]	MEMORY3

Exemple :
Modifiez le nom de la mémoire pour [MY PICTURE].

[Modifier mémoire]



1. [*]	MY PICTURE
2. [*]	MEMORY2
3. [*]	MEMORY3

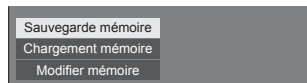
Enregistrement des profils

Suivez ces étapes pour sauvegarder les valeurs de réglage de l'image sous la forme de profils.

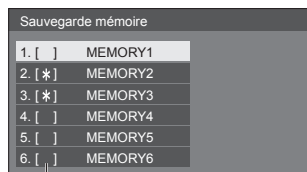
1 Spécifiez la qualité de l'image dans le menu [Image].

(voir page 71 - 73)

2 Dans le menu [Image], sélectionnez [Sauvegarde mémoire] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.

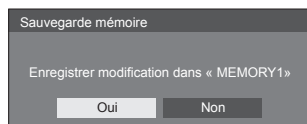


3 Sélectionnez un nom de profil pour sauvegarder les valeurs de réglage d'image avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



- [*] apparaît pour un profil où les réglages d'images ont déjà été sauvegardés.

4 Sélectionnez [Oui] avec ◀ ▶ et appuyez sur <ENTER>.



5 Saisissez un nom de profil avec ▲ ▼ ▶ ◀.

- Saisie de noms de profil (voir page 77)



6 Lorsque vous avez saisi le nom de profil, sélectionnez [Valider] avec ▲ ▼ ▶ ◀ et appuyez sur <ENTER>.

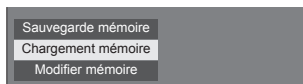


- Pour annuler la sauvegarde du profil, sélectionnez [Annuler].

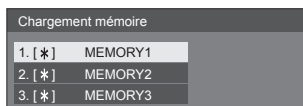
Chargement des profils

Chargez les profils et appliquez les valeurs de réglage de l'image à l'affichage comme suit.

1 Dans le menu [Image], sélectionnez [Chargement mémoire] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



2 Sélectionnez le profil à charger avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



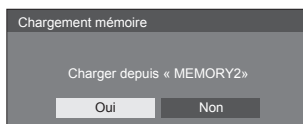
Chargement des profils en utilisant les touches numériques de la télécommande.

Chaque touche numérique <1> - <5> est assignée pour charger [MEMORY1] sur [MEMORY5].

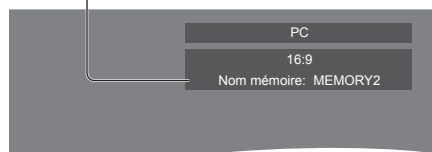
[Réglages des touches de fonction] (voir page 87)

1 Appuyez sur n'importe quelle touche <1> - <5>.

2 Sélectionnez [Oui] avec ◀ ▶ et appuyez sur <ENTER>.



Lorsque le profil est en cours de chargement, son nom s'affiche.



Remarque

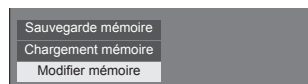
- Les profils chargés sont conservés dans la mémoire conformément à la borne d'entrée sélectionnée.

Édition des profils

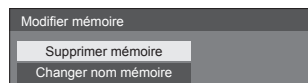
Supprimez ou renommez les profils comme suit.

■ Suppression des profils

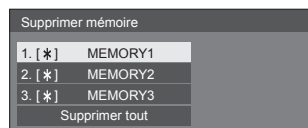
- Dans le menu [Image], sélectionnez [Modifier mémoire] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



- Sélectionnez [Supprimer mémoire] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.

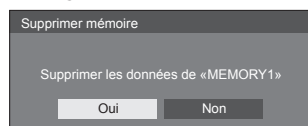


- Sélectionnez le profil à supprimer avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



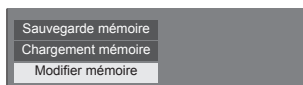
- Pour supprimer tous les profils, sélectionnez [Supprimer tout].

- Sélectionnez [Oui] avec ◀ ▶ et appuyez sur <ENTER>.

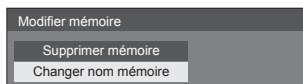


■ Attribution d'un nouveau nom aux profils

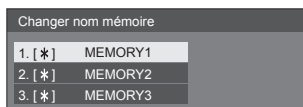
- Dans le menu [Image], sélectionnez [Modifier mémoire] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



- Sélectionnez [Changer nom mémoire] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



- Sélectionnez le profil à renommer avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



- Saisissez un nom pour le profil avec ▲ ▼ ◀ ▶.

- Saisie de noms de profil (voir page 77)



- Lorsque vous avez saisi le nom de profil, sélectionnez [Valider] avec ▲ ▼ ◀ ▶ et appuyez sur <ENTER>.



- Pour annuler l'attribution d'un nouveau nom au profil, sélectionnez [Annuler].

Saisie de noms de profil

Pour saisir un nom de profil, sélectionnez des caractères sur le clavier à l'écran.

MEMORY1									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
u	v	w	x	y	z	.	-	_	
Suppr.		Sup. tout		a/A/@		Annuler		Valider	

Le nom de profil par défaut est [MEMORY1] ; ici, nous le changeons pour [MY PICTURE] en exemple.

1 Sélectionnez [Sup. tout] avec ▲▼◀▶, et appuyez sur <ENTER>.

MEMORY1

L'ensemble du texte est supprimé.

Pour supprimer des caractères individuels, sélectionnez [Suppr.].

2 Sélectionnez [a / A / @] avec ▲▼◀▶, et appuyez sur <ENTER>.

Suppr. Sup. tout a/A/@ Annuler Valider

Passer le clavier sur l'alphabet en majuscules.

À chaque fois que <ENTER> est enfoncé, le clavier est commuté dans l'ordre suivant : minuscules, majuscules et symboles.

3 Sélectionnez [M] avec ▲▼◀▶, et appuyez sur <ENTER>.

M

Répétez ce processus pour saisir le caractère suivant.

4 Sélectionnez la touche espace avec ▲▼◀▶, et appuyez sur <ENTER>.

MY									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
u	v	w	x	y	z	.	-	_	
Suppr.		Sup. tout		a/A/@		Annuler		Valider	

Touche espace

Comme indiqué à l'étape 3, sélectionnez les caractères pour saisir [PICTURE].

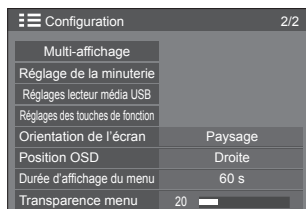
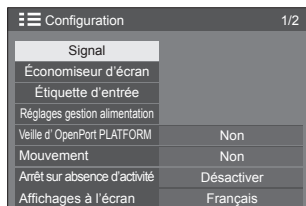
5 Lorsque vous avez saisi le nom de profil, sélectionnez [Valider] avec ▲▼◀▶ et appuyez sur <ENTER>.

MY PICTURE									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
u	v	w	x	y	z	.	-	_	
Suppr.		Sup. tout		a/A/@		Annuler		Valider	

- Pour annuler la sauvegarde du profil, sélectionnez [Annuler].

Menu configuration

1 Appuyez sur <SETUP> pour afficher le menu [Configuration].



2 Sélectionnez l'élément à régler avec ▲▼.

- Les menus qui ne peuvent pas être ajustés sont estompés en gris. Les menus réglables dépendent du signal, de l'entrée et du réglage du menu.

3 Réglez avec ◀▶.

4 Appuyez sur <SETUP> pour quitter le mode de réglage.

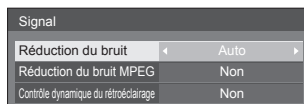
■ Pour revenir à l'écran précédent

Appuyez sur <RETURN>.

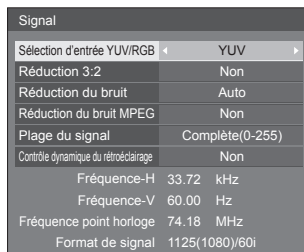
Signal

Exemples de l'écran de sous-menu [Signal]

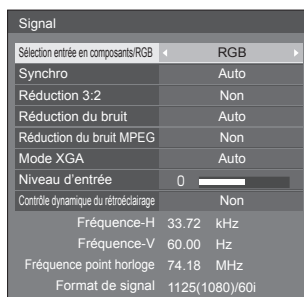
Quand OpenPort PLATFORM est sélectionné



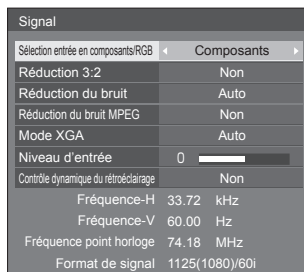
Quand HDMI / DVI est sélectionné



Quand PC est sélectionné



Lorsque COMPONENT / RGB est sélectionné



Lorsque VIDEO est sélectionné

Signal	
Filtre 3D Y/C	Non
Système couleur	Auto
Réduction 3:2	Non
Réduction du bruit	Auto
Réduction du bruit MPEG	Non
Niveau d'entrée	0
Contrôle dynamique du rétroéclairage	Non
Fréquence-H	15.73 kHz
Fréquence-V	59.94 Hz
Fréquence point horloge	-- MHz
Format de signal	NTSC

Lorsque USB est sélectionné

Signal	
Réduction du bruit	Auto
Réduction du bruit MPEG	Non

Remarque

- Le menu de configuration [Signal] affiche un état de réglage différent pour chaque signal d'entrée.
- Les menus qui ne peuvent pas être ajustés sont estompés en gris.

■ [Sélection entrée en composants/RGB]

Ce menu s'affiche pour les entrées PC IN et COMPONENT/RGB IN.

Faites une sélection correspondant aux signaux de la source connectée à chaque borne.

[Composants] Signaux YPbPr/YCbCr

[RGB] Signaux RGB

Remarque

- Effectuez ces réglages pour chaque borne d'entrée (COMPONENT/RGB IN, PC IN).

■ [Sélection d'entrée YUV/RGB]

Ce menu est affiché aux entrées HDMI 1, HDMI 2 et DVI-D IN.

Faites une sélection correspondant aux signaux de la source connectée à chaque borne.

[YUV] Signaux YUV

[RGB] Signaux RGB

Remarque

- Réglez pour chaque borne d'entrée (HDMI 1, HDMI 2, DVI-D IN).

■ [Synchro]

Ce menu s'affiche pour l'entrée PC IN.

Réglage du signal de synchronisation RGB/PC

[Auto] :

La synchronisation H et V ou le signal synchronisé est automatiquement sélectionné(e). Lorsqu'ils ont tous deux un signal de synchronisation, la synchronisation H et V est sélectionnée.

Lors de l'affichage du signal CS, connectez à la borne d'entrée HD.

[Sur V] :

Le signal de synchronisation est fourni par le signal vidéo vert et se trouve présent sur le connecteur G.

[Synchro HV] :

Utilise un signal synchronisé sur le signal vidéo HD/VD, reçu sur le connecteur HD/VD.

Réglage du signal de synchronisation composantes

[Auto] :

La synchronisation H et V ou le signal synchronisé est automatiquement sélectionné(e). Lorsqu'ils ont tous deux un signal de synchronisation, la synchronisation H et V est sélectionnée.

Lors de l'affichage du signal CS, connectez à la borne d'entrée HD.

[Sur Y] :

Le signal de synchronisation est fourni par le signal vidéo jaune et se trouve présent sur le connecteur Y.

[Synchro HV] :

Utilise un signal synchronisé sur le signal vidéo HD/VD, reçu sur le connecteur HD/VD.

■ [Réduction 3:2]

Reproduit fidèlement les vidéos prises avec des films de cinéma. Réglez cette valeur sur [Non] dans un cas normal.

Remarque

- Si [Réduction 3:2] est réglé sur [Oui], les vidéos comprenant des prises de film à 24 images par seconde sont reproduites plus naturellement.
- Si la vidéo semble moins naturelle avec le réglage [Oui], réglez sur [Non].

■ [Réduction du bruit]

Réduit le bruit de l'image.

[Non] :

Désactive la réduction du bruit.

[Min.], [Moy.], [Max.] :

Détermine la force de réduction du bruit.

[Auto] :

La réduction du bruit sera sélectionnée automatiquement entre [Min.], [Moy.] et [Max.].

■ [Réduction du bruit MPEG]

Réduit le bruit de bloc et les sons parasites sur les vidéos MPEG.

[Non] :

Désactive la réduction du bruit.

[Min.], [Moy.], [Max.] :

Détermine la force de réduction du bruit.

■ [Mode XGA]

Ce menu s'affiche pour les entrées PC IN et COMPONENT/RGB IN.

L'appareil prend en charge les signaux XGA (1024 × 768, 1280 × 768, 1366 × 768) avec différents formats et taux d'échantillonnage.

[Auto] :

Détecte automatiquement le signal.

Commuter le réglage afin qu'il corresponde au signal d'entrée car un affichage meilleur dépend de l'angle de vue ou des conditions de résolution de l'affichage.

Remarque

- Une fois ce réglage effectué, assurez-vous d'effectuer chaque réglage (tel que [Config. auto]) du menu [Position] selon le besoin. (voir page 68)

■ [Plage du signal]

Ce menu est affiché aux entrées HDMI1, HDMI2 et DVI-D IN. Commute la plage dynamique pour faire correspondre les signaux de la source connectée à chaque borne.

[Vidéo(16-235)] :

Si le signal d'entrée est la plage vidéo

Exemple : Sortie de borne HDMI pour le lecteur DVD

[Complète(0-255)] :

Si le signal d'entrée est la plage complète

Exemple : Sortie de borne HDMI pour l'ordinateur

[Auto] :

Commute automatiquement la plage dynamique entre [Vidéo(16-235)] et [Complète(0-255)] en fonction du signal d'entrée.

Remarque

- [Auto] peut être sélectionné lors de l'entrée de signal HDMI.

■ [Niveau d'entrée]

Ce menu s'affiche pour les entrées PC IN, COMPONENT/RGB IN et VIDEO IN.

Réglage des parties extrêmement lumineuses et difficiles à voir.

- 16 à + 16 :

(Niveau bas) - (Niveau haut)

■ [Filtre 3D Y/C]

Utilisez ce réglage si la vidéo ne semble pas naturelle lorsque l'entrée est VIDEO IN. Le réglage habituel doit être [Oui].

Remarque

- Selon le système d'émission de signal, ce réglage peut être moins efficace ou peut ne pas être efficace du tout.

■ [Système couleur]

Règle le système de couleur en fonction de la méthode du signal d'entrée VIDEO IN. Le réglage habituel doit être [Auto]. Le format du signal d'entrée est détecté automatiquement.

[Auto], [PAL], [SECAM], [NTSC], [NTSC 4.43], [PAL M], [PAL N] :

Régalez cette valeur sur [Auto] lors de la visualisation de vidéos PAL-60.

Lorsque les images sont instables

Lorsque le système est réglé sur [Auto], les images deviennent instables dans de rares cas si les signaux d'entrée sont à un faible niveau ou comprennent beaucoup de bruit. Dans ce cas, réglez le système conformément au format de signal d'entrée.

■ [Contrôle dynamique du rétroéclairage]

Améliore le contraste de l'image et réduit les blancs en contrôlant le rétroéclairage lorsque des signaux ayant une brillance moyenne faible (APL) sont entrés.

[Oui] :

Cette fonction est activée.

[Non] :

Cette fonction est désactivée.

Remarque

- Lorsque cette fonction est en cours, la luminosité de l'écran diminue.
- Si le réglage [Contrôle dynamique du rétroéclairage] est différent pour chaque entrée, la luminosité de l'écran peut changer en changeant d'entrée.
- Selon l'image affichée, l'écran peut trembloter. Si cela vous dérange, définissez [Contrôle dynamique du rétroéclairage] sur [Non].

■ Affichage des signaux d'entrée

Affiche la fréquence et le type du signal d'entrée actuel.

Fréquence-H	33.72	kHz
Fréquence-V	60.00	Hz
Fréquence point horloge	74.18	MHz
Format de signal	1125(1080)/60i	

Plage d'affichage :

Horizontal (15 kHz - 135 kHz)

Vertical (24 Hz - 120 Hz)

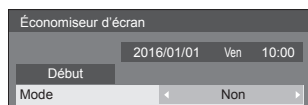
La fréquence de points est affichée lorsque des signaux numériques et provenant du PC sont entrés.

Économiseur d'écran (Pour empêcher la rémanence)

Évitez l'affichage, pendant une longue période, d'une seule et même image, en particulier en mode 4:3.

Si l'écran doit demeurer en service, vous devez alors faire usage de l'économiseur d'écran.

[Économiseur d'écran] - écran de sous-menu



■ Réglages de l'économiseur d'écran

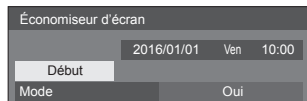
Utilisation de l'économiseur d'écran

Lorsque l'économiseur d'écran est utilisé, les 5 modes suivants sont affichés en plein écran pendant 5 secondes chacun, et il sera répété.

Noir → **Gris foncé** → **Gris** → **Gris clair** → **Blanc** → **Gris clair** → **Gris** → **Gris foncé**

Pour lancer l'économiseur d'écran immédiatement

- ① Sélectionnez [Oui] dans [Mode].
 - ② Sélectionnez [Début] et appuyez sur <ENTER>.
- L'économiseur d'écran est activé.

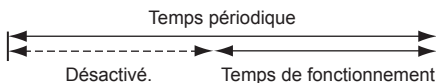
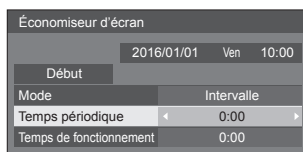


Remarque

- Si vous appuyez sur les boutons suivants lorsque l'économiseur d'écran est en marche, l'économiseur d'écran est annulé.
Télécommande : <RETURN>
Unité principale : <MENU (L'appareil)> <INPUT (L'appareil)> <+ (L'appareil)> <- (L'appareil)> ▲ ▼ <ENTER (L'appareil)>
- Lorsque l'affichage est éteint, l'économiseur d'écran est désactivé.

Pour régler l'intervalle de l'économiseur d'écran

- ① Sélectionnez [Intervalle] dans [Mode].
- ② Réglez [Temps périodique].
 - Appuyez sur ◀▶ une fois pour changer l'heure de 15 minutes.
- ③ Réglez [Temps de fonctionnement].
 - Appuyez sur ◀▶ une fois pour changer l'heure de 1 minute. Continuez à appuyer pour changer l'heure de 15 minutes.

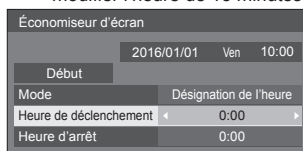


Remarque

- Il n'est pas possible de définir la durée de [Temps de fonctionnement] sur une valeur supérieure à celle de [Temps périodique].

Pour régler les heures de début et de fin de l'économiseur d'écran.

- ① Sélectionnez [Désignation de l'heure] dans [Mode].
- ② Réglez [Heure de déclenchement] et [Heure d'arrêt].
 - Appuyez sur ◀▶ une fois pour modifier l'heure de 1 minute. Maintenez la pression pour modifier l'heure de 15 minutes.

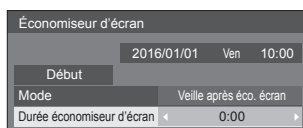


Remarque

- Veuillez régler [Date et heure] dans OpenPort PLATFORM avant de régler [Heure de déclenchement] et [Heure d'arrêt]. (voir page 59)
- Ceci ne peut être réglé ainsi qu'à partir du 01/01/2016.
- La minuterie de [Désignation de l'heure] peut ne pas fonctionner en fonction de l'état, par exemple lorsque le système OpenPort PLATFORM redémarre.

Pour couper l'alimentation après l'économiseur d'écran.

- ① Sélectionnez [Veille après éco. écran] dans [Mode].
- ② Réglez [Durée économiseur d'écran].
 - Appuyez sur ◀▶ une fois pour changer l'heure de 1 minute. Continuez à appuyer pour changer l'heure de 15 minutes.
- ③ Sélectionnez [Début] et appuyez sur <ENTER>.
 - L'économiseur d'écran est activé et l'alimentation est coupée (veille) à l'heure définie.



Remarque

- [Durée économiseur d'écran] peut être réglé entre 0:00 et 23:59.
Sur [0:00], [Veille après éco. écran] ne s'active pas.

Étiquette d'entrée

Cette fonction peut modifier l'étiquette du signal d'entrée à afficher.

[Étiquette d'entrée] - écran de sous-menu

Étiquette d'entrée	
HDMI1	HDMI1
HDMI2	HDMI2
DVI-D	DVI-D
PC	PC
COMPONENT	COMPONENT
VIDEO	VIDEO

[HDMI1]	[HDMI1] / [DVD1] / [DVD2] / [DVD3] / [Blu-ray1] / [Blu-ray2] / [Blu-ray3] / [CATV] / [VCR] / [STB] / [Ignorer]
[HDMI2]	[HDMI2] / [DVD1] / [DVD2] / [DVD3] / [Blu-ray1] / [Blu-ray2] / [Blu-ray3] / [CATV] / [VCR] / [STB] / [Ignorer]
[DVI-D]	[DVI-D] / [DVD1] / [DVD2] / [DVD3] / [Blu-ray1] / [Blu-ray2] / [Blu-ray3] / [CATV] / [VCR] / [STB] / [Ignorer]
[PC]	[PC] / [DVD1] / [DVD2] / [DVD3] / [Blu-ray1] / [Blu-ray2] / [Blu-ray3] / [CATV] / [VCR] / [STB] / [Ignorer]
[COMPONENT]*	[COMPONENT] / [DVD1] / [DVD2] / [DVD3] / [Blu-ray1] / [Blu-ray2] / [Blu-ray3] / [CATV] / [VCR] / [STB] / [Ignorer]
[VIDEO]	[VIDEO] / [DVD1] / [DVD2] / [DVD3] / [Blu-ray1] / [Blu-ray2] / [Blu-ray3] / [CATV] / [VCR] / [STB] / [Ignorer]

(Ignorer) : En cas de pression de <INPUT>, l'entrée est sautée.

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Réglages gestion alimentation

Réglez chaque élément pour réduire la consommation d'énergie.

[Réglages gestion alimentation] - écran de sous-menu

Réglages gestion alimentation	
Mode gestion alimentation	« Personnalisés »
Arrêt sur absence de signal	Désactiver
HDMI1 Gestion alimentation	Non
HDMI2 Gestion alimentation	Non
DVI-D Gestion alimentation	Non
PC Gestion alimentation	Non
Économie d'énergie	Non

■ [Mode gestion alimentation] : [Oui]

Dans le menu de réduction de la consommation d'énergie, les valeurs fixées suivantes sont définies. Il est impossible d'effectuer un réglage individuel.

[Arrêt sur absence de signal] : [Activer]

[HDMI1 Gestion alimentation] : [Oui]

[HDMI2 Gestion alimentation] : [Oui]

[DVI-D Gestion alimentation] : [Oui]

[PC Gestion alimentation] : [Oui]

[Économie d'énergie] : [Oui]

■ [Mode gestion alimentation] : [Personnalisés]

Le menu de réduction de la consommation d'énergie est réglé individuellement. Ce paramètre est activé lorsque [Mode gestion alimentation] est réglé sur [Personnalisés].

[Arrêt sur absence de signal]

Lorsque ceci est configuré sur [Activer], l'alimentation de l'unité se coupe automatiquement (veille) quand il n'y a aucune opération ou aucun signal de synchronisation pendant environ 10 minutes.

Remarque

- Avec l'entrée USB, l'unité détermine qu'il n'y a aucun signal si le périphérique USB n'est pas connecté à la borne USB.
- L'entrée OpenPort PLATFORM n'est pas une cible de la détection pour "aucun signal".

[HDMI1 Gestion alimentation]

Lorsque cette fonction est réglée sur [Oui], elle fonctionne dans les conditions suivantes pour la mise sous ou hors tension automatique.

Quand aucune image (signal de synchronisation) n'est détectée pendant 60 secondes environ à l'entrée HDMI1 :

L'alimentation est coupée (veille) ; le témoin d'alimentation passe à l'orange.

Lorsque des images (signal de synchronisation) sont détectées par la suite à l'entrée HDMI1 :

L'alimentation est allumée; le témoin d'alimentation s'allume en vert.

Remarque

- Cette fonction ne fonctionne pas toujours en fonction des périphériques de sortie vidéo.
- Pour TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U, lorsque l'alimentation est coupée, le système OpenPort PLATFORM s'arrête une fois, puis redémarre. Pendant ce temps (environ 60 secondes), le processus de mise sous tension par la détection d'images (signal sync) n'est pas accepté.

[HDMI2 Gestion alimentation]

Lorsque cette fonction est réglée sur [Oui], elle fonctionne dans les conditions suivantes pour la mise sous ou hors tension automatique.

Quand aucune image (signal de synchronisation) n'est détectée pendant 60 secondes environ à l'entrée HDMI2 :

L'alimentation est coupée (veille) ; le témoin d'alimentation passe à l'orange.

Lorsque des images (signal de synchronisation) sont détectées par la suite à l'entrée HDMI2 :

L'alimentation est allumée; le témoin d'alimentation s'allume en vert.

Remarque

- Cette fonction ne fonctionne pas toujours en fonction des périphériques de sortie vidéo.
- Pour TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U, lorsque l'alimentation est coupée, le système OpenPort PLATFORM s'arrête une fois, puis redémarre. Pendant ce temps (environ 60 secondes), le processus de mise sous tension par la détection d'images (signal sync) n'est pas accepté.

[DVI-D Gestion alimentation]

Lorsque cette fonction est réglée sur [Oui], elle fonctionne dans les conditions suivantes pour la mise sous ou hors tension automatique.

Quand aucune image (signal de synchronisation) n'est détectée pendant 60 secondes environ à l'entrée DVI-D :

L'alimentation est coupée (veille) ; le témoin d'alimentation passe à l'orange.

Lorsque des images (signal de synchronisation) sont détectées par la suite à l'entrée DVI-D :

L'alimentation est activée et le témoin d'alimentation s'allume en vert.

Remarque

- Cette fonction ne fonctionne pas toujours en fonction des périphériques de sortie vidéo.
- Pour TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U, lorsque l'alimentation est coupée, le système OpenPort PLATFORM s'arrête une fois, puis redémarre. Pendant ce temps (environ 60 secondes), le processus de mise sous tension par la détection d'images (signal sync) n'est pas accepté.

[PC Gestion alimentation] (fonction DPMS)

Lorsque cette fonction est réglée sur [Oui], elle fonctionne dans les conditions suivantes pour la mise sous ou hors tension automatique.

Quand aucune image (signaux de synchronisation HD/VD) n'est détectée pendant 60 secondes environ à l'entrée PC :

L'alimentation est coupée (veille) ; le témoin d'alimentation passe à l'orange.

Lorsque des images (signaux de synchronisation HD/VD) sont détectées par la suite à l'entrée PC :

L'alimentation est allumée; le témoin d'alimentation s'allume en vert.

Remarque

- Cette fonction est active lorsque [Synchro] dans [Signal] est réglé sur [Auto] ou [Synchro HV] et [Sélection entrée en composants/RGB] est réglé sur [RGB]. (voir page 79)
- Cette fonction ne fonctionne pas toujours en fonction des périphériques de sortie vidéo.
- Pour TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U, lorsque l'alimentation est coupée, le système OpenPort PLATFORM s'arrête une fois, puis redémarre. Pendant ce temps (environ 60 secondes), le processus de mise sous tension par la détection d'images (signaux sync HD/VD) n'est pas accepté.

[Économie d'énergie]

Cette fonction ajuste la luminosité du rétro-éclairage pour réduire la consommation d'énergie.

[Non] :

Cette fonction n'est pas utilisable.

[Oui] :

La luminosité du rétro-éclairage est réduite.

Remarque

- Si [Input search] est réglé sur un autre élément que [Off], la fonction [Input search] est prioritaire. (La fonction "Gestion alimentation" ne fonctionne pas pour chaque borne.) (Pour plus de détails sur la fonction [Input search], consultez la page 91.)
- Si [Failover/Failback] - [Input change mode] est réglé sur des éléments autres que [Off], la fonction [Failover/Failback] est prioritaire. (La fonction "Gestion alimentation" ne fonctionne pas pour chaque borne.) (Pour plus de détails sur la fonction [Failover/Failback], consultez la page 91.)

Veille d' OpenPort PLATFORM

Ceci commute le statut de fonctionnement du système OpenPort PLATFORM en mode veille.

Pour TH-55AF1W, TH-49AF1W et TH-42AF1W

[Non] :

Lorsque l'alimentation est coupée avec la télécommande, etc.

Arrête le système OpenPort PLATFORM.

Lorsqu'il est mis en état de veille (témoin d'alimentation : rouge).

Vous pouvez lancer le démarrage avec la télécommande ou le RS-232C, mais il est impossible de démarrer avec le réglage de la minuterie, le réseau local filaire ou sans fil.

[Oui] (Paramétrage usine par défaut) :

Lorsque l'alimentation est coupée avec la télécommande, etc.

N'arrête pas le système OpenPort PLATFORM.

Lorsqu'il est mis en état de veille (témoin d'alimentation : orange)

Il est possible de démarrer avec le réglage de la minuterie, le réseau local filaire et le réseau local sans fil.

Pour TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U

[Non] (Paramétrage usine par défaut) :

Lorsque l'alimentation est coupée avec la télécommande, etc.

Arrête le système OpenPort PLATFORM.

Lorsqu'il est mis en état de veille (témoin d'alimentation : rouge).

Vous pouvez lancer le démarrage avec la télécommande ou le RS-232C, mais il est impossible de démarrer avec le réglage de la minuterie, le réseau local filaire ou sans fil.

[Oui] :

Lorsque l'alimentation est coupée avec une commande RS-232C ou une commande de réseau local

N'arrête pas le système OpenPort PLATFORM.

Lorsque l'alimentation est coupée avec une commande autre que RS-232C ou une commande de réseau local

Arrête une fois le système OpenPort PLATFORM puis redémarre le système. Pendant ce temps (environ 60 secondes), le processus de mise sous tension n'est pas accepté.

Lorsqu'il est mis en état de veille (témoin d'alimentation : orange)

Il est possible de démarrer avec le réglage de la minuterie, le réseau local filaire et le réseau local sans fil.

Mouvement

Décale automatiquement l'image affichée (indétectable à l'œil) pour empêcher la rétention d'image pour les contours les plus nets de l'image.

Régler cette valeur sur [Oui] décale la position de l'écran à certains intervalles et affiche les images.

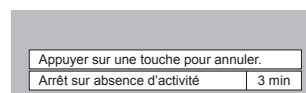
Remarque

- Si [Multi-affichage] est réglé sur [Oui], cette fonction est désactivée. (voir page 85)
- Quand cette fonction est en cours d'utilisation, une partie de l'écran peut manquer.

Arrêt sur absence d'activité

Lorsque cette fonction est réglée sur [Activer], l'alimentation est coupée (veille) automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé pendant 4 heures.

A compter de 3 minutes avant l'extinction, le temps restant s'affiche.



Lorsque l'alimentation est coupée à cause de cette fonction, le message [L'affichage a été éteint par la fonction «Arrêt sur absence d'activité»].s'affiche lors de la prochaine mise sous tension.

Remarque

- Cette fonction est désactivée durant le fonctionnement de l'économiseur d'écran.
- L'entrée OpenPort PLATFORM n'active pas cette fonction.

Affichages à l'écran

Sélectionnez la langue souhaitée.

Langues possibles

English(UK)	
Deutsch	
Français	
Italiano	
Español	
ENGLISH(US)	
中文	: Chinois
日本語	: Japonais
Русский	: Russe

Remarque

- Vous pouvez aussi configurer la langue dans [Langue et saisie] de OpenPort PLATFORM. (voir page 58)
- L'écran peut être grisé et le réglage ne peut pas être effectué dans certaines conditions, telles que lorsque le système OpenPort PLATFORM démarre.

Multi-affichage

Les écrans 1 à 10 peuvent être alignés de façon horizontale ou verticale et ces écrans sont considérés comme un seul groupe. Cette image agrandie est affichée sur les écrans associés.

[Multi-affichage]- écran de sous-menu

Multi-affichage	
Multi-affichage	Non
Échelle horizontale	2
Échelle verticale	2
Réglage de lunette H	0
Réglage de lunette V	0
Emplacement	A1

Remarque

- Les réglages sont mémorisés séparément pour chaque borne d'entrée.
- Lorsque l'écran multiple est réglé sur [Non], réglez le même angle de vue pour [Position] (voir page 68). Configurez ensuite l'écran multiple sur [Oui]. Effectuez de nouveau des réglages fins de l'angle de vue pour [Position].
- Le menu [Position] peut être ajusté en mode d'écrans multiples.

■ [Multi-affichage]

[Non] :

L'écran n'est pas divisé en cas d'agrandissement.

[Oui] :

L'écran est divisé en cas d'agrandissement.

Lorsque [Oui] est activé, l'aspect de l'écran est [16:9].

■ [Échelle horizontale]

Réglez l'échelle horizontale dans le multi-affichage.

1 à 10 (1 à 2 pour l'entrée USB)

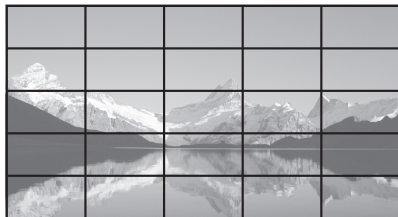
■ [Échelle verticale]

Réglez l'échelle verticale dans le multi-affichage.

1 à 10 (1 à 2 pour l'entrée USB)

Exemple :

[Échelle horizontale] [5] et [Échelle verticale] [5] sont définis pour l'écran multiple



■ [Réglage de lunette H], [Réglage de lunette V]

Ajustez la zone de l'image masquée sur la jonction à l'horizontale et à la verticale respectivement.

0 à 100

Exemple d'affichage

Valeur de réglage : 0



Affiche l'image entière, y compris la zone de jonction. (Convient pour l'affichage d'informations écrites sur PC.)

Valeur de réglage : 100



N'affiche pas l'image sur la zone de jonction. (Convient pour l'affichage d'images animées.)

■ [Emplacement]

Affectez la position du multi-affichage.

Exemple :

[Échelle horizontale] [10], [Échelle verticale] [10]

A1	A2	...	A9	A10
B1	B2	...	B9	B10
...	...	...	...	...
I1	I2	...	I9	I10
J1	J2	...	J9	J10

Sélectionnez un élément de A1 à J10.

- Il s'agit du contenu affiché pour effectuer des modifications en fonction des réglages de [Échelle horizontale] et de [Échelle verticale].
- En réglant [Multi-affichage] sur [Non], vous pouvez vérifier l'emplacement à l'écran lorsque le menu de paramétrage est affiché.

Réglage de la minuterie

Règle le programme pour mettre sous tension à un moment spécifié ou avec une entrée vidéo spécifique, ou met hors tension ou redémarre au moment spécifié. Il est possible de définir jusqu'à 20 programmes.

Remarque

- Réglez [Date et heure] dans OpenPort PLATFORM avant de régler [Réglage de la minuterie]. (voir page 59)
- Ceci ne peut être réglé ainsi qu'à partir du 01/01/2016.
- Lorsque plusieurs programmes sont réglés au même moment, le programme avec le plus petit numéro est activé.
- Afin de configurer le programme d'activation/désactivation de l'alimentation, réglez [Veille d' OpenPort PLATFORM] sur [Oui]. (voir page 84)
- La fonction de redémarrage est prise en charge par le logiciel Main version (Ver. 2.00 ou ultérieure).
- La minuterie de coupure peut ne pas fonctionner en fonction de l'état, par exemple lorsque le système OpenPort PLATFORM redémarre.

[Réglage de la minuterie] - écran de sous-menu

Exemple de réglage

Programme 1, Chaque lundi, 12:00,

Activation de l'alimentation, Entrée : HDMI1

Réglage de la minuterie			
	2016/01/01	Ven	10:00
Programme	1		
Fonction de minuterie	Oui		
Jour	Lun		
Mode d'alimentation	Alimentation marche		
Heure	12:00		
Entrée	HDMI1		

- 1 Définissez le numéro de programme.
- 2 Pour exécuter le programme, choisissez le réglage [Oui].
Le programme est désactivé lorsque [Non] est défini.
- 3 Réglez le jour.
Le programme est exécuté chaque jour lorsque [Tous les jours] est défini.
- 4 Placez le commutateur d'alimentation sur on/off ou redémarrez.
[Alimentation marche], [Alimentation arrêté], [Redémarrer]
- 5 Réglez l'heure.
Appuyer une fois sur ◀▶ change l'heure de 1 minute.
Laissez appuyé pour changer l'heure par incréments de 15 minutes.
- 6 Réglez l'entrée.

Réglages lecteur média USB

Définissez la fonction de lecteur média USB.

[Réglages lecteur média USB] - écran de sous-menu

Réglages lecteur média USB	
Lecteur média USB	Activer
Reprise lecture	Oui
Vérification fichier scénario	
Pas de fichier scénario	
Durée diaporama	10 s

■ [Lecteur média USB]

Configurez pour activer ou désactiver la fonction de lecteur multimédia USB.

■ [Reprise lecture]

Définit la reprise de la lecture sur non/oui.

■ [Vérification fichier scénario]

Vérifiez le contenu de la mémoire USB qui est connectée à la borne USB. Si une erreur est détectée, le code d'erreur et le nom de fichier s'affichent.

Pour le détail des codes d'erreur, voir "Vérification du contenu de la mémoire USB". (voir page 109)

Sélectionnez [Vérification fichier scénario] avec

▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.

Vérification fichier scénario
Disponible

■ [Durée diaporama]

Sélectionnez la durée d'affichage pour les images fixes.

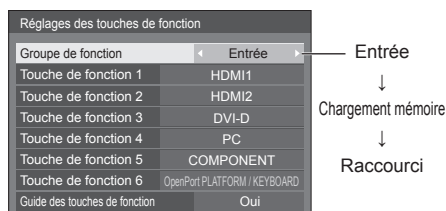
[10 s] à [600 s]

Réglages des touches de fonction

Affecte des fonctions spécifiques aux touches numériques (<1> à <6>). Les touches peuvent être utilisées comme touches de raccourci en affectant des opérations utilisées fréquemment.

1 Commutez [Groupe de fonction] avec ◀▶.

[Réglages des touches de fonction] - écran de sous-menu



2 Sélectionnez la touche numérique avec ▲▼ et réglez la fonction à attribuer avec ◀▶.

■ Fonctions pouvant être affectées aux touches numériques

[Entrée] (Sélection directe de l'entrée)

L'entrée peut être sélectionnée sur simple pression d'une touche.

[OpenPort PLATFORM] / [HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D] / [PC] / [COMPONENT]* / [VIDEO] / [USB]

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

- Le bouton <6> dispose déjà de fonctions pour sélectionner l'entrée OpenPort PLATFORM d'une simple pression et afficher le clavier logiciel (voir page 42) pendant l'entrée OpenPort PLATFORM. Ce réglage ne peut pas être modifié.

[Chargement mémoire]

La mémoire peut être chargée sur simple pression d'une touche.

Chargement mémoire (voir page 75)

[MEMORY1] à [MEMORY5]

- [MEMORY1] à [MEMORY5] : ces fonctions de charge sont déjà attribuées de <1> à <5> respectivement. Ces réglages ne peuvent pas être modifiés.

[KEYBOARD]

- Le bouton <6> dispose déjà de la fonction d'affichage du clavier logiciel (voir page 42) pendant l'entrée de OpenPort PLATFORM. Aucune fonction spécifique n'est attribuée aux entrées autres que l'entrée OpenPort PLATFORM. Ce réglage ne peut pas être modifié.

[Raccourci]

[Signal], [Économiseur d'écran], [Réglage de la minuterie], [Réglages gestion alimentation], [Multi-affichage]

- Appuyez sur la touche numérique pour afficher l'écran de menu. Appuyez à nouveau sur la touche pour quitter l'écran de menu.

[Arrêt temporaire AV]

- Appuyez sur la touche numérique pour couper l'audio et les images.

Pour annuler, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande à l'exception de <Touche de veille (ON/OFF)>.

[Zoom numérique]

- Passe en mode [Zoom numérique] après avoir appuyé sur les boutons numériques. (voir page 65)

[KEYBOARD]

- Le bouton <6> dispose déjà de la fonction d'affichage du clavier logiciel (voir page 42) pendant l'entrée de OpenPort PLATFORM. Aucune fonction spécifique n'est attribuée aux entrées autres que l'entrée OpenPort PLATFORM. Ce réglage ne peut pas être modifié.

Condition d'expédition

Les fonctions suivantes sont affectées aux touches numériques par défaut.

	[Entrée]	[Chargement mémoire]	[Raccourci]
1	HDMI1	MEMORY1	[Signal]
2	HDMI2	MEMORY2	[Économiseur d'écran]
3	DVI-D	MEMORY3	[Réglage de la minuterie]
4	PC	MEMORY4	[Réglages gestion alimentation]
5	COMPONENT	MEMORY5	[Arrêt temporaire AV]
6	OpenPort PLATFORM / KEYBOARD	---- / KEYBOARD	---- / KEYBOARD

■ [Guide des touches de fonction]

Définit la visualisation de la fonction lorsque les touches numériques sont enfoncées. Réglez pour chaque groupe de fonction.

[Oui] :

Affiche la liste de fonctions pour les touches numériques.

[Non] :

N'affiche pas la liste de fonctions. L'opération commence lorsque vous appuyez sur les touches numériques.

Remarque

- Lorsque vous appuyez sur la touche <FUNCTION>, [Guide des touches de fonction] s'affiche, que la paramètre soit réglé sur [Oui] ou [Non].

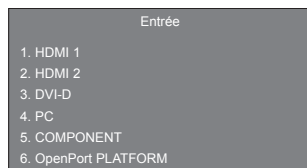
■ Pour utiliser un raccourci (touches numériques)

1 Appuyez sur <FUNCTION> ou <1> - <6>.

Le [Guide des touches de fonction] s'affiche.

[Guide des touches de fonction] : Lorsque le paramètre est réglé sur [Non], vous pouvez appuyer sur la touche numérique pour lancer l'opération.

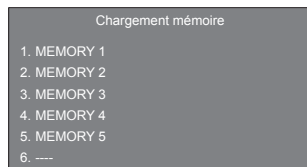
Exemple : Entrée



Lors de l'utilisation de l'entrée OpenPort PLATFORM, le numéro 6 est [KEYBOARD].

2 Appuyez sur <FUNCTION> pour changer de groupe de fonction.

Exemple : Chargement mémoire

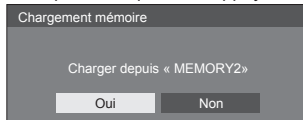


Lors de l'utilisation de l'entrée OpenPort PLATFORM, le numéro 6 est [KEYBOARD].

3 Appuyez sur <1> - <6>.

La fonction liée à la touche enfoncée commence.

Exemple : Lorsque vous appuyez sur <2>.



Orientation de l'écran

Définit l'orientation de l'affichage à l'écran en mode portrait.

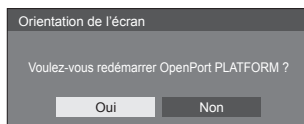
[Paysage] :

L'angle d'affichage à l'écran est utilisé pour une installation horizontale.

[Portrait] :

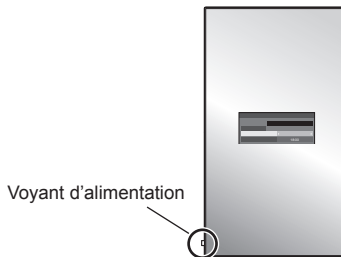
L'affichage à l'écran pivote dans le sens anti-horaire de 90 degrés pour faciliter la lecture en mode portrait.

Lorsque le réglage est modifié, un message de confirmation de redémarrage de OpenPort PLATFORM s'affiche.



Sélectionnez [Oui] avec ◀ ▶ et appuyez sur <ENTER> pour redémarrer.

(Démarrage de OpenPort PLATFORM : voir page 39)



Remarque

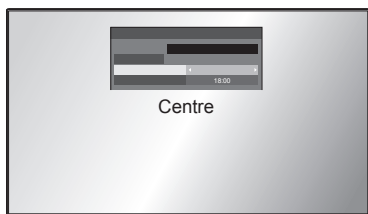
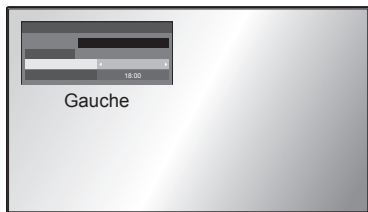
- En mode portrait, le voyant d'alimentation doit être placé en bas.
 - L'écran peut être grisé et le réglage ne peut pas être effectué dans certaines conditions, telles que lorsque le système OpenPort PLATFORM démarre.
 - Dans le paramétrage [Portrait], l'écran d'entrée OpenPort PLATFORM est défini en orientation portrait. Notez que l'image et les rotations d'image varient selon la configuration de l'application.
- Les images d'autres bornes d'entrée ne pivotent pas.

Position OSD

Définit la position d'affichage du menu à l'écran.

Chaque fois que ◀ ou ▶ est enfoncé, la position d'affichage du menu à l'écran change.

Exemple d'affichage :



Remarque

- Les réglages de la position d'affichage varient selon le réglage de [Orientation de l'écran].

[Orientation de l'écran] : Avec un réglage sur [Paysage]

[Gauche] / [Centre] / [Droite]

[Orientation de l'écran] : Avec un réglage sur [Portrait]

[Au dessus] / [Centre] / [En dessous]

Durée d'affichage du menu

Définit la durée d'affichage du menu à l'écran.

[5 s] à [180 s]

Transparence menu

Définit le niveau de transparence du fond du menu à l'écran.

0 à 100

Réglages des options

Cet appareil offre des fonctions spéciales utilisées de manière pratique conformément au lieu d'installation et à l'application.

1 Appuyez sur <SETUP>.

L'écran de menu [Configuration] s'affiche.

2 Sélectionnez [Affichages à l'écran] avec ▲▼ et appuyez sur <ENTER> pendant plus de 3 secondes.

L'écran suivant s'affiche.

Options	
Display software information	
Software licenses	
USB data cloning	
Shipping	
OpenPort PLATFORM Shutdown	

3 Sélectionnez [Options] avec ▲▼ et appuyez sur <ENTER>.

L'écran de menu [Options] s'affiche.

Options		1/3
Input search		
Failover/Failback		
Audio input select		
Onscreen display	On	
Initial input	Off	
Initial VOL level	Off	0
Maximum VOL level	Off	0
Input lock	Off	
Button lock	Off	
Controller user level	Off	
PC auto setting	Off	

Options		2/3
Off-timer function	◀ Enable ▶	
Initial startup	Last memory	
Startup logo	Off	
Display ID	0	
Controller ID function	Off	
Serial ID function	Off	
Serial response(ID all)	Off	
Serial daisy chain position	---	
Information timing		

Options		3/3
Power on screen delay	◀ Off ▶	
Clock display	Off	
Power on message(No activity power off)	On	
Power on message(Power management)	On	
POWER button lock	Off	

Remarque

- [POWER button lock] : cette fonction est uniquement destinée à TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U.

4 Sélectionnez l'élément à régler avec ▲▼.

Pour [Input search], [Failover/Failback], [Audio input select] et [Information timing], l'écran du sous-menu s'affiche lorsque vous appuyez sur <ENTER>.

(voir page 91, 94, 97)

5 Réglez avec ◀▶.

6 Appuyez sur <SETUP> pour quitter le menu [Options].

Remarque

- La télécommande est nécessaire pour afficher le menu [Options]. Les touches du panneau de commande de l'unité principale ne peuvent être utilisées pour afficher le menu.
- Appuyez sur <RETURN> pour revenir à l'écran précédent.
- Le numéro de série et la version du logiciel de cette unité s'affichent quand [Display software information] est sélectionné à l'étape 3.
(Sélectionnable sur le logiciel Main version (Ver. 2.00 ou ultérieure))
- La licence logicielle s'affiche lorsque [Software licenses] est sélectionné en étape 3.

Input search

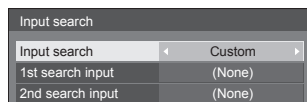
En l'absence de signal, une autre entrée avec un signal est automatiquement sélectionnée.

Remarque

- L'entrée OpenPort PLATFORM n'est pas une cible de la détection pour "aucun signal". Cette fonction ne la concerne pas.

Sélectionnez l'élément avec ▲ ▼.

Sélectionnez le point défini avec ◀ ▶.



[Input search]

[Off] :

En l'absence de signal, l'entrée ne commute pas automatiquement.

[All inputs] :

Recherche toutes les entrées à l'exception de [OpenPort PLATFORM], et commute sur une entrée avec un signal.

La recherche d'entrée est effectuée dans l'ordre suivant.

(Exemple) Lorsque l'entrée actuelle est [HDMI1]
[HDMI2] → [DVI-D] → [PC] → [COMPONENT]* → [VIDEO] → [USB] → [HDMI1]

Remarque

- Les entrées configurées sur [(Ignorer)] dans [Étiquette d'entrée] (voir page 82) sont ignorées lors de la recherche.
- Lorsque la borne Y/G/VIDEO est utilisée comme entrée VIDEO, réglez [COMPONENT]* sur [(Ignorer)].

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

[Custom] :

Recherche à plusieurs reprises [Entrée actuelle], [1st search input] et [2nd search input] dans l'ordre et passe à une entrée qui comporte un signal.



[Recherche...] s'affiche lors de la recherche d'entrée.

[1st search input], [2nd search input]

Définissez l'entrée à rechercher lorsque l'option [Custom] est sélectionnée.

[HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D] / [PC] / [COMPONENT]* / [VIDEO] / [USB] / (None)

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Remarque

- Avec l'entrée USB, l'unité détermine qu'il n'y a aucun signal si le périphérique USB n'est pas connecté à la borne USB.
- Le menu sera grisé et ne pourra pas être réglé dans les conditions suivantes.
 - [Input lock] n'est pas réglé sur [Off]. (voir page 95)
 - [Failover/Failback] - [Input change mode] n'est pas réglé sur [Off]. (voir page 91)
- Si l'entrée est modifiée par cette fonction, la dernière entrée est sélectionnée lors de la mise en marche suivante de l'alimentation.
Si vous souhaitez conserver l'entrée d'origine lorsque l'alimentation est rétablie, réglez [Initial input] pour l'entrée d'origine. (voir page 95)

Failover/Failback

Bascule automatiquement vers l'entrée vidéo de secours en cas d'interruption de la vidéo.

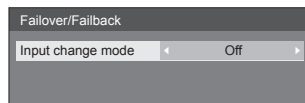
1 Sélectionnez l'élément avec ▲ ▼.

Sélectionnez le point défini avec ◀ ▶.

[Input change mode]

[Off] :

Désactive la fonction d'entrée de secours.



[Quick] :

Bascule rapidement vers l'entrée de secours en cas d'interruption de la vidéo.

Le signal de l'entrée vidéo de secours doit être au même format que l'entrée (principale) utilisée pour la visualisation.

Après le basculement vers l'entrée de secours, les valeurs des réglages vidéo et audio de l'entrée (principale) utilisée pour la visualisation seront héritées.

Failover/Failback	
Input change mode	Quick
Primary backup input	HDMI1
Secondary backup input	DVI-D
Auto switch back mode	Disable
Changing mode	High speed
Backup input change	Active
Main input	HDMI2
Current input	Main input

[Normal] :

Bascule vers l'entrée de secours en cas d'interruption de la vidéo.

Le signal de l'entrée vidéo ne doit pas forcément être au même format que l'entrée (principale) utilisée pour la visualisation.

Après le basculement vers l'entrée de secours, les valeurs des réglages vidéo et audio de l'entrée de secours seront utilisées.

■ [Input change mode] : [Quick]

Commute rapidement sur l'entrée de secours si la vidéo est interrompue et active la commutation entre les entrées numériques (HDMI1 / HDMI2 / DVI-D).

Remarque

- Le signal de l'entrée vidéo de secours doit être au même format que l'entrée (principale) utilisée pour la visualisation.
- Après le basculement vers l'entrée de secours, les valeurs des réglages vidéo et audio de l'entrée (principale) utilisée pour la visualisation seront héritées.
- Lorsque l'on bascule de [Source principale (excepté pour OpenPort PLATFORM)] vers [Entrée de secours OpenPort PLATFORM], les fonctions suivantes prennent les commandes en tant qu'entrées principales.
[Arrêt sur absence d'activité], fonctionnement du bouton de l'unité principale
- Cette fonction démarre lorsqu'un signal vidéo est détecté à la fois par l'entrée utilisée pour la visualisation et l'entrée de sauvegarde, et l'élément [Backup input change] s'affiche comme étant [Active].

[Primary backup input]

Définit l'entrée de secours prioritaire.

(None) / [OpenPort PLATFORM] / [HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D]

Les entrées qui ne sont pas du même type que celle utilisée pour la visualisation seront grisées.

[Secondary backup input]

Définit l'entrée de secours de second rang.

(None) / [OpenPort PLATFORM] / [HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D]

Les entrées qui ne sont pas du même type que celle utilisée pour la visualisation seront grisées.

[Auto switch back mode]

Définit s'il faut revenir automatiquement à l'ancienne entrée (principale) lorsque l'ancienne entrée vidéo qui s'affichait initialement est restaurée durant le visionnage de la vidéo de l'entrée de secours activée via la fonction Entrée de secours.

[Disable] :

Pas de rétablissement

[Enable] :

Rétablissement

[Changing mode]

Sélectionnez la vitesse de l'alternance entre les entrées.

[High speed] :

Si l'alternance concerne des signaux de même format, elle peut être réalisée en 1 seconde.

Si l'alternance concerne des signaux de formats différents, cela entraîne du bruit sur les images.

[Normal speed] :

Si l'alternance concerne des signaux de même format, elle peut être réalisée en 2 secondes.

Si l'alternance concerne des signaux de formats différents, elle peut être réalisée en 3 à 4 secondes, mais cela n'entraîne pas de bruit.

- L'entrée OpenPort PLATFORM est traitée comme l'équivalent d'un signal de format 1 125(1 080)/60p.

[Backup input change]

Affiche si les conditions de fonctionnement de la fonction d'entrée de secours sont réunies.

[Inactive] :

Indique que les conditions ne sont pas réunies et désactive la fonction d'entrée de secours.

[Active] :

Indique que les conditions sont réunies et active la fonction d'entrée de secours.

[Main input]

Affiche l'entrée (principale) initialement utilisée pour la visualisation.

[Current input]

Affiche si l'entrée actuellement utilisée pour la visualisation est l'entrée (principale) initialement utilisée pour la visualisation ou s'il s'agit de l'entrée de secours.

Conditions de réglage

Le tableau suivant décrit les restrictions (combinaisons disponibles) de chaque élément de réglage.

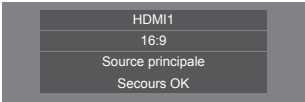
		Sauvegarde		
		OpenPort PLATFORM	PC	USB
		HDMI1	COMPONENT*	
		HDMI2	VIDEO	
		DVI-D		
Principal	OpenPort PLATFORM	×	×	×
	HDMI1			
	HDMI2	○	×	×
	DVI-D			
	PC			
	COMPONENT*	×	×	×
	VIDEO			
	USB	×	×	×

- : Sélectionnable pour les éléments primaire et secondaire.
- ×: Non sélectionnable pour les éléments primaire ou secondaire.
- *: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Rappel de l'affichage

Appuyer sur <RECALL> permet d'afficher les éléments suivants.

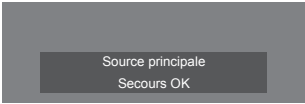
- Lorsque l'entrée principale est utilisée pour la visualisation et que les conditions de la fonction d'entrée de secours sont réunies.



- Lorsque l'entrée de secours est activée par la fonction correspondante et qu'elle est utilisée pour la visualisation.



Quand les conditions pour la fonction d'entrée de sauvegarde sont remplies, l'écran suivant s'affiche.



[Input change mode] : [Normal]

Bascule vers l'entrée de secours en cas d'interruption de la vidéo.

Remarque

- Lorsqu'une entrée analogique (PC, COMPONENT ou VIDEO) est utilisée pour la visualisation, il n'est pas possible de définir une entrée (PC, COMPONENT ou VIDEO) analogique comme une entrée de secours.
- Une entrée analogique (PC, COMPONENT ou VIDEO) ne peut pas être définie comme [Primary backup input] ou [Secondary backup input].
- Cette fonction démarre lorsqu'un signal vidéo est détecté à la fois par l'entrée utilisée pour la visualisation et l'entrée de sauvegarde, et l'élément [Backup input change] s'affiche comme étant [Active].

[Primary backup input]

Définit l'entrée de secours prioritaire.

(None) / [OpenPort PLATFORM] / [HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D] / [PC] / [COMPONENT]* / [VIDEO] / [USB]

- Les entrées qui ne sont pas du même type que celle utilisée pour la visualisation seront grisées.
- Lorsqu'une entrée analogique (PC, COMPONENT ou VIDEO) est utilisée pour la visualisation, il n'est pas possible de définir une entrée (PC, COMPONENT ou VIDEO) analogique comme une entrée de secours.
- Une entrée analogique (PC, COMPONENT ou VIDEO) ne peut pas être définie comme [Primary backup input] ou [Secondary backup input].

[Secondary backup input]

Définit l'entrée de secours de second rang.

(None) / [OpenPort PLATFORM] / [HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D] / [PC] / [COMPONENT]* / [VIDEO] / [USB]

- Les entrées qui ne sont pas du même type que celle utilisée pour la visualisation seront grisées.
- Lorsqu'une entrée analogique (PC, COMPONENT ou VIDEO) est utilisée pour la visualisation, il n'est pas possible de définir une entrée (PC, COMPONENT ou VIDEO) analogique comme une entrée de secours.
- Une entrée analogique (PC, COMPONENT ou VIDEO) ne peut pas être définie comme [Primary backup input] ou [Secondary backup input].

[Auto switch back mode]

Définit s'il faut revenir automatiquement à l'ancienne entrée (principale) lorsque l'ancienne entrée vidéo qui s'affichait initialement est restaurée durant le visionnage de la vidéo de l'entrée de secours activée via la fonction Entrée de secours.

[Disable] :

Pas de rétablissement

[Enable] :

Rétablissement

[Backup input change]

Affiche si les conditions de fonctionnement de la fonction d'entrée de secours sont réunies.

[Inactive] :

Indique que les conditions ne sont pas réunies et désactive la fonction d'entrée de secours.

[Active] :

Indique que les conditions sont réunies et active la fonction d'entrée de secours.

[Main input]

Affiche l'entrée (principale) utilisée initialement pour la visualisation.

[Current input]

Affiche si l'entrée actuellement utilisée pour la visualisation est l'entrée (principale) initialement utilisée pour la visualisation ou s'il s'agit de l'entrée de secours.

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Conditions de réglage

Le tableau suivant décrit les restrictions (combinaisons disponibles) de chaque élément de réglage.

		Sauvegarde		
		OpenPort PLATFORM HDMI1 HDMI2 DVI-D	PC COMPONENT* VIDEO	USB
Principal	OpenPort PLATFORM	×	×	×
	HDMI1 HDMI2 DVI-D	○	△	○
	PC COMPONENT* VIDEO	○	×	○
	USB	○	△	×

- : Sélectionnable pour les éléments primaire et secondaire.
- △: Sélectionnable pour l'élément primaire ou secondaire.
- ×: Non sélectionnable pour les éléments primaire ou secondaire.
- *: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Rappel de l'affichage

Appuyer sur <RECALL> permet d'afficher les éléments suivants.

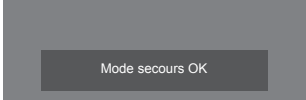
- Lorsque l'entrée principale est utilisée pour la visualisation et que les conditions de la fonction d'entrée de secours sont réunies.



- Lorsque l'entrée de secours est activée par la fonction correspondante et qu'elle est utilisée pour la visualisation.



Quand les conditions pour la fonction d'entrée de sauvegarde sont remplies, l'écran suivant s'affiche.



Remarque

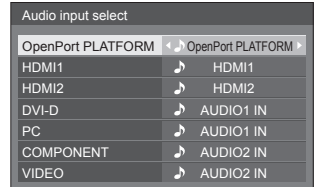
- Ce menu sera grisé et ne peut pas être réglé dans les conditions suivantes.
 - [Input lock] est réglé sur [OpenPort PLATFORM]. (voir page 95)
 - [Input search] est réglé sur un élément autre que [Off]. (voir page 91)
- Avec l'entrée USB, l'unité détermine que des signaux vidéo sont interrompus en jugeant que le périphérique USB n'est pas connecté à la borne USB.

Audio input select

Réglez le son lorsqu'une entrée vidéo est sélectionnée.

1 Sélectionnez l'entrée vidéo avec ▲ ▼.

Configurez l'entrée audio avec ◀ ▶.



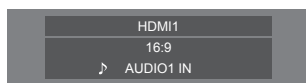
- L'illustration ci-dessus présente les réglages d'usine.

Entrée vidéo	Entrée audio
OpenPort PLATFORM	OpenPort PLATFORM / AUDIO1 IN / AUDIO2 IN / No audio
HDMI1	HDMI1 / AUDIO1 IN / AUDIO2 IN / No audio
HDMI2	HDMI2 / AUDIO1 IN / AUDIO2 IN / No audio
DVI-D / PC / COMPONENT* / VIDEO	AUDIO1 IN / AUDIO2 IN / No audio

No audio : Pas d'entrée audio (muet)

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Lorsque le réglage de l'entrée vidéo a été modifié par rapport aux réglages d'usine, l'entrée audio s'affiche comme indiqué ci-dessous.



Onscreen display

Effectuez un réglage pour afficher / cacher l'affichage à l'écran suivant.

- Affichage de la mise sous tension
- Affichage du changement du signal d'entrée
- Affichage d'absence de signal
- Affichage Pas de média externe (sur l'entrée USB)
- COUPURE de l'affichage après avoir affiché l'écran de menu
- Affichage du temps restant pour la minuterie d'arrêt quand il reste 3 minutes

[On] :

Affiche l'affichage à l'écran.

[Off] :

Cache l'affichage à l'écran.

Initial input

Règle le signal d'entrée lorsque l'appareil est sous tension.

[Off] / [OpenPort PLATFORM] / [HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D] / [PC] / [COMPONENT]* / [VIDEO] / [USB]

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Remarque

Ce menu n'est disponible que quand [Input lock] est [Off]. (voir page 95)

Initial VOL level

Règle le niveau sonore lorsque l'appareil est mis en marche.

[Off] :

Il s'agira du niveau sonore qui a été réglé avant la mise hors tension de l'appareil.

[On] :

Règle le volume voulu.

- Sortie avec le volume défini quand [Initial VOL level] dans l'état [On] est sélectionné sur le menu.

■ Pour régler le niveau sonore.

Appuyez sur <VOL +> <VOL ->.

Remarque

- Quand [Maximum VOL level] est sur [On], le volume ne peut pas être réglé sur un niveau supérieur à celui configuré pour [Maximum VOL level].

Maximum VOL level

Règle le volume maximum.

[Off] :

Le niveau de volume sonore peut être réglé jusqu'à 100 (maximum).

[On] :

Le niveau sonore ne dépassera pas le point de consigne.

- Sortie avec le volume défini quand [Maximum VOL level] dans l'état [On] est sélectionné sur le menu.

■ Pour régler le niveau sonore.

Appuyez sur <VOL +> <VOL ->.

Remarque

- Lorsque le [Maximum VOL level] passe de [Off] à [On], si le [Maximum VOL level] est paramétré inférieur à [Initial VOL level], le [Initial VOL level] devient automatiquement le même que [Maximum VOL level].

Input lock

Verrouille le système de changement d'entrées.

[Off] / [OpenPort PLATFORM] / [HDMI1] / [HDMI2] / [DVI-D] / [PC] / [COMPONENT]* / [VIDEO] / [USB]

*: [COMPONENT] peut s'afficher en tant que [RGB] selon les réglages de [Sélection entrée en composants/RGB]. (voir page 79)

Remarque

- Le commutateur d'entrée peut être utilisé lorsque cet élément est réglé sur [Off].

Button lock

Limite l'utilisation des boutons de l'appareil.

[Off] :

Il est possible de se servir de tous les boutons de l'appareil principal pour ces opérations.

[On] :

Tous les boutons d'opération à l'exception de <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> sont désactivés.

[MENU & ENTER] :

Verrouille les boutons <MENU (L'appareil)> et <ENTER (L'appareil)>.

■ Pour régler [Button lock]

Réglez avec les boutons de l'appareil.

[Off] :

- 1 Appuyez sur <+ (L'appareil)> 4 fois.
- 2 Appuyez sur <INPUT (L'appareil)> 4 fois.
- 3 Appuyez sur <- (L'appareil)> 4 fois.
- 4 Appuyez sur <ENTER (L'appareil)>.

[On] :

- 1 Appuyez sur <- (L'appareil)> 4 fois.
- 2 Appuyez sur <ENTER (L'appareil)> 4 fois.
- 3 Appuyez sur <+ (L'appareil)> 4 fois.
- 4 Appuyez sur <ENTER (L'appareil)>.

[MENU & ENTER] :

- 1 Appuyez sur <ENTER (L'appareil)> 4 fois.
- 2 Appuyez sur <+ (L'appareil)> 4 fois.
- 3 Appuyez sur <INPUT (L'appareil)> 4 fois.
- 4 Appuyez sur <ENTER (L'appareil)>.

Remarque

- Pour réinitialiser les paramètres aux valeurs par défaut : "Initialisation" (voir page 99)

Controller user level

Limite l'utilisation des touches de la télécommande.

[Off] :

Vous pouvez vous servir de tous les boutons de la télécommande.

[User1] :

Vous ne pouvez utiliser que les <Touche de veille (ON/OFF)>, <INPUT>, <RECALL>, <MUTE>, <VOL +> et <VOL -> sur la télécommande.

[User2] :

Vous ne pouvez utiliser que la <Touche de veille (ON/OFF)> sur la télécommande.

[User3] :

Verrouille tous les boutons de la télécommande.

Remarque

- Pour réinitialiser les paramètres aux valeurs par défaut : "Initialisation" (voir page 99)

PC auto setting

Règle le mode d'exploitation du réglage de position automatique dans le menu [Position].

[Off] :

Le réglage de position automatique démarre lorsque <AUTO SETUP> est enfoncé sur la télécommande ou que le réglage de position automatique est exécuté depuis le menu [Position].

[On] :

En dehors de l'utilisation de la télécommande ou des opérations de menu, la position automatique démarre :

- Lorsque l'alimentation de l'écran est activée.
- Lorsque le signal d'entrée est commuté.

Off-timer function

Active / désactive la fonction de la minuterie d'arrêt.

[Enable] :

Active [Off-timer function].

[Disable] :

Désactive [Off-timer function].

Remarque

- Lorsque [Disable] est activé, la fonction hors minuterie est annulée.

Initial startup

Règle le mode d'alimentation de l'appareil lors de la remise sous tension qui suit une panne de courant ou après avoir débranché et rebranché l'appareil.

[Last memory] :

L'alimentation retourne dans l'état où elle se trouvait avant l'interruption d'alimentation.

[On] :

L'alimentation retourne en mise sous tension.
(Témoin d'alimentation : vert)

[Standby] :

L'alimentation retourne en mode de veille.
(Témoin d'alimentation : rouge/orange)

Remarque

- Lors de l'utilisation de plusieurs afficheurs, il est préférable de régler sur [Standby] (veille) pour réduire la charge de courant.

Startup logo

Règle s'il faut afficher ou non le logo Panasonic sur l'écran lorsqu'il est allumé.

[Off] :

Le logo Panasonic n'est pas affiché.

[On] :

Le logo Panasonic est affiché.

Remarque

- Pour l'écran de démarrage OpenPort PLATFORM, voir page 39.

Display ID

Définit le numéro d'identification lors de la commande de l'écran avec [Controller ID function] et [Serial ID function].

0 - 100 (valeur standard : 0)

Controller ID function

Active/désactive la fonction d'identification de la télécommande.

Pour pouvoir utiliser cette fonction, veuillez acheter la télécommande D vendue séparément. (voir page 113)

[Off] :

Désactive la fonction d'identification de la télécommande. (Utilisation possible comme une télécommande normale.)

[On] :

Active la fonction d'identification de la télécommande.

Actif après mise à [On].

Remarque

- Pour utiliser la fonction d'identification de la télécommande, il est nécessaire de définir des numéros d'identification pour la télécommande et pour l'écran.
Pour la définition du numéro d'identification de la télécommande et de l'écran, voir page 113 et [Display ID] respectivement.
- Pour réinitialiser les paramètres aux valeurs par défaut : "Initialisation" (voir page 99)

Serial ID function

Réglé pour commander les commandes externes avec le PC connecté à la prise SERIAL selon le numéro ID de l'écran (ID panneau).

[Off] :

Interrompt le contrôle externe effectué par le ID.

[On] :

Met en marche le contrôle externe effectué par le ID.

Serial response(ID all)

Définit s'il faut répondre à la commande ou non, lorsque la commande sérielle d'ID n° "0" est reçue.

[Off] :

Ne pas répondre.

[On] :

Répondre.

Serial daisy chain position

Définissez la première et la dernière bornes de la chaîne lorsque la borne SERIAL IN/OUT de cette unité est connectée suivant un schéma en série.

[--] :

Lorsque cette unité est contrôlée seule à l'aide d'un contrôle en série ou en la connectant à un autre emplacement que la première et la dernière bornes d'une installation en série.

[Top] :

Lorsque la connexion a lieu sur la première borne d'une série

[End] :

Lorsque la connexion a lieu sur la dernière borne d'une série

Information timing

Configurez la façon d'informer en cas d'absence de signal ou d'augmentation de la température.

Pendant des commandes RS-232C :

Avertissement ou message d'erreur envoyé depuis l'écran automatiquement.

Pendant des commandes par réseau local :

Obtenez le message d'avertissement ou d'erreur depuis l'écran.

1 Sélectionnez l'élément avec ▲▼.

Sélectionnez le point défini avec ◀▶.

Information timing	
No signal warning	◀ On ▶
No signal warning timing	5min
No signal error	On
No signal error timing	10min
Temperature warning	On

[No signal warning]

Si le réglage est sur [On], l'écran retourne l'avertissement d'absence de signal.

[No signal warning timing]

Réglez le temps de détection pour l'avertissement d'absence de signal.

(Portée : 01 à 60, Intervalle : 1 minute)

[No signal error]

Si le réglage est sur [On], l'écran retourne l'erreur d'absence de signal.

[No signal error timing]

Réglez le temps de détection pour l'erreur d'absence de signal.

(Portée : 01 à 90, Intervalle : 1 minute)

- L'avertissement [No signal warning] et l'erreur [No signal error] ne sont pas émis lorsque l'état d'absence de signal est détecté via l'une des fonctions suivantes :

[Arrêt sur absence de signal], [HDMI1 Gestion alimentation], [HDMI2 Gestion alimentation], [DVI-D Gestion alimentation], [PC Gestion alimentation] (voir page 82)

Exemple de réglage :

[No signal warning timing] : 5 minutes

[No signal error timing] : 10 minutes

Remarque

- [No signal error timing] ne peut pas être réglé plus court que [No signal warning timing].

[Temperature warning]

Si le réglage est sur [On], l'écran retourne un avertissement relatif au message.

Remarque

- L'entrée USB ne prend pas en charge les éléments Pas-de-signal de [Information timing].

Power on screen delay

Vous pouvez activer le délai de mise sous tension des écrans pour réduire la charge de courant, lorsque vous appuyez sur la touche <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> pour activer les multiples écrans réglés ensemble.

Procédez au réglage pour chaque écran individuellement.

[Off] :

L'écran s'allumera au moment où vous appuyez sur la touche <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>.

[Auto] :

Règle la minuterie automatiquement en fonction du numéro défini pour [Display ID].

Le délai est déterminé en multipliant [Display ID] × 0,3 secondes.

Exemple :

si [Display ID] est 3 → 0,9 seconde

1 à 30 :

Réglez le délai de la mise sous tension (en secondes).

Après avoir appuyé sur la touche <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>, l'écran sera mis sous tension avec le délai réglé.

Remarque

- Le témoin de l'alimentation clignote en vert lorsque cette fonction est active.
- Cette fonction est aussi opérante lors de la remise sous tension après une panne de courant, ou après avoir débranché et rebranché le cordon d'alimentation.
- Même si [Veille d' OpenPort PLATFORM] (voir page 84) est réglé sur [Oui], lors d'un démarrage en état de veille quand le témoin d'alimentation est éteint ou éclairé en rouge, OpenPort PLATFORM n'a pas encore démarré. Si l'alimentation est coupée à l'aide de la télécommande pendant ce temps, l'appareil entre en mode veille avec le témoin d'alimentation éclairé en rouge.

Clock display

Réglage pour afficher / cacher l'horloge.

[Off] :

Cache l'horloge.

[On] :

Affiche l'horloge.

Remarque

- Pour afficher l'horloge dans le coin inférieur gauche de l'écran, appuyez sur le bouton <RECALL>.
- Lorsque la date et l'heure actuelles ne sont pas configurées, l'horloge n'est pas affichée même quand [Clock display] est sur [On]. (voir page 59)

Power on message(No activity power off)

Définit s'il faut afficher / masquer les précautions de [Arrêt sur absence d'activité] lors de la mise sous tension.

[On] :

Les précautions s'affichent lors de la mise sous tension.

[Off] :

Les précautions ne s'affichent pas lors de la mise hors tension.

Remarque

- Ce réglage n'est activé que si [Arrêt sur absence d'activité] est sur [Activer] (voir page 84).
- Les précautions d'avertissement ne sont pas présentées quand l'entrée OpenPort PLATFORM est utilisée au moment de la mise sous tension.

Power on message(Power management)

Définit s'il faut afficher / masquer le message d'information qui dit que la tension a été coupée par la fonction "Gestion alimentation" lors de la mise hors tension.

[On] :

Les informations s'affichent lors de la mise sous tension.

[Off] :

Les informations ne s'affichent pas lors de la mise sous tension.

Remarque

- Ce paramètre est activé uniquement lorsque la fonction "Gestion alimentation" est sur [Oui] (voir page 82).

POWER button lock

Définit le réglage de verrouillage pour <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>.

[On] :

<Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> est désactivé.

[Off] :

<Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> est activé.

Remarque

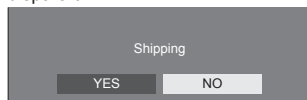
- Cette fonction est uniquement destinée à TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U.

Initialisation

Si les boutons de l'appareil et les touches de la télécommande sont désactivés par les réglages [Button lock], [Controller user level] et [Controller ID function], réglez toutes les valeurs sur [Off] pour que les boutons/touches soient réactivés.

Appuyez en même temps sur <- (L'appareil)> et <RETURN> pendant plus de 5 secondes.

[Shipping] s'affiche et le verrou est libéré lorsqu'il disparaît.



- Les réglages pour [Button lock], [Controller user level] et [Controller ID function] reviennent à [Off].

Utilisation de la fonction réseau

Cet appareil dispose d'une fonction réseau et vous pouvez commander l'écran connecté au réseau à l'aide de votre ordinateur.

Avec l'entrée OpenPort PLATFORM, il est également possible d'afficher des pages Web, de télécharger des applications depuis le serveur, etc.

Environnement nécessaire pour la connexion des ordinateurs

Tout d'abord, assurez-vous que votre ordinateur dispose d'un réseau local par câble ou d'un réseau local sans fil intégré.

Avant de connecter l'écran à l'ordinateur, assurez-vous de vérifier les réglages suivants.

Les spécifications décrites ici ne garantissent pas un fonctionnement correct de tous les adaptateurs de réseau local sans fil ou des adaptateurs de réseau local sans fil incorporés aux PC.

■ Pour le réseau local filaire

Contrôle 1 : À propos du câble réseau

- Branchez le câble correctement.
- Utilisez un câble de réseau local compatible avec la catégorie 5 ou supérieure. Pour connecter un périphérique avec 1000BASE-T, utilisez un câble de réseau local compatible avec la catégorie 5e ou supérieure.

Contrôle 2 : Réglages du réseau local filaire

Ordinateur avec fonction intégrée de réseau local filaire

- Activez le réseau local filaire.

Ordinateur sans fonction intégrée de réseau local filaire

- Vérifiez que votre adaptateur de réseau local filaire est correctement reconnu et activé.
- Installez le pilote de l'adaptateur de réseau local filaire au préalable.

Pour plus de détails sur l'installation du pilote, reportez-vous aux instructions fournies avec l'adaptateur de réseau local filaire.

■ Pour le réseau local sans fil

Contrôle 1 : Réglages du réseau local sans fil

Ordinateur avec fonction intégrée de réseau local sans fil

- Activez le réseau local sans fil.

Ordinateur sans fonction intégrée de réseau local sans fil

- Vérifiez que votre adaptateur de réseau local sans fil est correctement reconnu et activé.
- Installez le pilote de l'adaptateur de réseau local sans fil au préalable.

Pour plus de détails sur l'installation du pilote, reportez-vous aux instructions fournies avec l'adaptateur de réseau local sans fil.

Contrôle 2 : PC

- Si le logiciel de sécurité (pare-feu) ou le logiciel utilitaire de la carte réseau a été installé, il se peut que la connexion à l'écran soit impossible.
- Ne configurez pas le pont réseau.
- Désactivez le pare-feu.

Exemple de connexion réseau

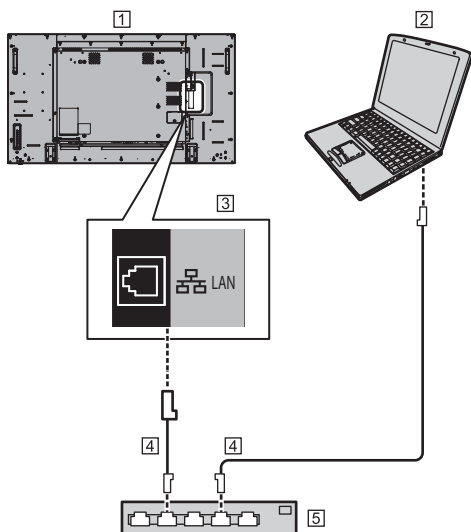
Remarque

- Pour utiliser la fonction réseau, configurez chaque élément de [SANS FIL ET RÉSEAUX] dans OpenPort PLATFORM. (voir page 54)
- Pour contrôler l'écran connecté au réseau à l'aide de votre ordinateur, configurez chaque élément de [Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM (voir page 53) et veillez à régler [Contrôle commande] sur [Oui].

Pour activer le démarrage depuis le réseau local filaire ou le réseau local sans fil en mode veille, réglez [Veille d' OpenPort PLATFORM] sur [Oui]. (voir page 84)

S'il est réglé sur [Oui], le témoin d'alimentation s'allume en orange à l'état d'arrêt par télécommande (état de veille).

■ Raccordement de la borne LAN



- ① Ecran (arrière de l'unité)
- ② PC
- ③ Borne LAN
- ④ Câble réseau local (disponible dans le commerce)
- ⑤ Hub ou routeur large bande

Remarque

- Utilisez un câble réseau blindé, sinon du bruit d'image peut se produire.
- Veillez à ce que le routeur haut débit ou le concentrateur soit compatible avec 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T.
- Dans les conditions réseau où le réseau local filaire et le réseau local sans fil fonctionnent tous les deux, l'utilisation du réseau local filaire est prioritaire. Lors de l'utilisation du réseau local sans fil, débranchez le câble de réseau local filaire.

- Toucher la borne LAN avec une main (ou une partie du corps) chargée d'électricité statique peut endommager l'appareil.
Ne touchez pas la borne LAN ou la partie métallique du câble réseau.
- Pour des instructions de connexion, consultez votre administrateur réseau.

Contrôle-commande

La fonction réseau de l'appareil peut commander l'appareil de la même manière qu'une commande en série d'un réseau.

Commandes prises en charge

Les commandes utilisées en commande série sont prises en charge. (voir page 25)

Commande de contrôle via LAN

La communication varie selon la configuration de [Contrôle LAN] - [Protocole contrôle] dans OpenPort PLATFORM sur [Protocol1] ou [Protocol2].

1. Quand [Protocole contrôle] est réglé sur [Protocol1].

Communique à l'aide d'un protocole spécifique de l'écran.

■ Quand le mot de passe des droits d'administrateur de contrôle de commande a été configuré (mode de protection)

Méthode de connexion

- Obtenez l'adresse IP et le numéro de port (1024 par défaut) de l'écran et demandez une connexion à l'écran.

L'adresse IP et le numéro de port peuvent être obtenus à partir des menus suivants.

- Adresse IP :
[ÉTAT] dans OpenPort PLATFORM (voir page 51) ou [SANS FIL ET RÉSEAUX] (voir page 54)
- Numéro de port :
[Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM (voir page 53)

2 L'écran répond.

Données de la réponse

Élément des données	Espace	Mode	Espace	Numéro d'élément aléatoire	Symbole de la dernière borne
[PDPCONTROL] (chaîne de caractères ASCII)	[] 0x20	[1] 0x31	[] 0x20	[zzzzzzzz] (code hexadécimal ASCII)	(CR) 0x0d
10 octets	1 octet	1 octet	1 octet	8 octets	1 octet

Mode : 1 = Mode de protection

- 3 Hachez les données suivantes avec l'algorithme MD5 et générez une valeur de hachage à 32 bits.
[zzzzzzzzyyyyy]
zzzzzzzz :
numéro aléatoire à 8 octets obtenu à l'étape 2
yyyyy :
Utilisateur des droits d'administrateur du contrôle de commande
- Les nom d'utilisateur et mot de passe par défaut sont les suivants :
Nom d'utilisateur : admin1
Mot de passe : panasonic

Méthode de transmission des commandes

Le format des commandes transmises doit être le suivant

Données transmises

En-tête	Symbole de contrôle	Élément des données	Symbole de contrôle	Symbole de la dernière borne
Valeur de hachage (voir "Méthode de connexion")	(STX) 0x02	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(ETX) 0x03	(CR) 0x0d
32 octets	1 octet	Non défini	1 octet	1 octet

Données reçues

Symbole de contrôle	Élément des données	Symbole de contrôle	Symbole de la dernière borne
(STX) 0x02	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(ETX) 0x03	(CR) 0x0d
1 octet	Non défini	1 octet	1 octet

Réponse erronée

Message d'erreur	Symbole de la dernière borne
"ERR1" : Commande de contrôle non définie	(CR) 0x0d
"ERR2" : Hors de la plage du paramètre	
"ERR3" : État occupé ou période de réception non valide	
"ERR4" : Expiration du délai ou période de réception non valide	
"ERR5" : Longueur des données incorrecte	
"PDPCONTROL ERRA" : Mot de passe erroné	
4 octets ou 15 octets	1 octet

■ Quand le mot de passe des droits d'administrateur de contrôle de commande n'a pas été configuré (mode sans protection)

Méthode de connexion

- 1 Obtenez l'adresse IP et le numéro de port (1024 par défaut) de l'écran et demandez une connexion à l'écran.
- L'adresse IP et le numéro de port peuvent être obtenus à partir des menus suivants.
- Adresse IP :
[ÉTAT] dans OpenPort PLATFORM (voir page 51) ou [SANS FIL ET RÉSEAUX] (voir page 54)
 - Numéro de port :
[Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM (voir page 53)

2 L'écran répond.

Données de la réponse

Élément des données	Espace	Mode	Symbole de la dernière borne
[PDPCONTROL] (chaîne de caractères ASCII)	[] 0x20	[0] 0x30	(CR) 0x0d
10 octets	1 octet	1 octet	1 octet

Mode : 0 = Mode sans protection

Méthode de transmission des commandes

Le format des commandes transmises doit être le suivant

Données transmises

Symbole de contrôle	Élément des données	Symbole de contrôle	Symbole de la dernière borne
(STX) 0x02	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(ETX) 0x03	(CR) 0x0d
1 octet	Non défini	1 octet	1 octet

Données reçues

Symbole de contrôle	Élément des données	Symbole de contrôle	Symbole de la dernière borne
(STX) 0x02	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(ETX) 0x03	(CR) 0x0d
1 octet	Non défini	1 octet	1 octet

Réponse erronée

Message d'erreur	Symbole de la dernière borne
"ERR1" : Commande de contrôle non définie "ERR2" : Hors de la plage du paramètre "ERR3" : État occupé ou période de réception non valide "ERR4" : Expiration du délai ou période de réception non valide "ERR5" : Longueur des données incorrecte	(CR) 0x0d
4 octets	1 octet

2. Quand [Protocole contrôle] est réglé sur [Protocol2].

Communique avec le même protocole que celui des projecteurs Panasonic

■ Quand le mot de passe des droits d'administrateur de contrôle de commande a été configuré (mode de protection)

Méthode de connexion

1 Obtenez l'adresse IP et le numéro de port (1024 par défaut) de l'écran et demandez une connexion à l'écran.

L'adresse IP et le numéro de port peuvent être obtenus à partir des menus suivants.

- Adresse IP :

[ÉTAT] dans OpenPort PLATFORM (voir page 51)
ou [SANS FIL ET RÉSEAUX] (voir page 54)

- Numéro de port :

[Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM (voir page 53)

2 L'écran répond.

Données de la réponse

Élément des données	Espace	Mode	Espace	Numéro d'élément aléatoire	Symbole de la dernière borne
[NTCONTROL] (chaîne de caractères ASCII)	[] 0x20	[1] 0x31	[] 0x20	[zzzzzzzz] (Numéro hexadécimal de code ASCII)	(CR) 0x0d
9 octets	1 octet	1 octet	1 octet	8 octets	1 octet

Mode : 1 = Mode de protection

3 Hachez les données suivantes avec l'algorithme MD5 et générez une valeur de hachage à 32 bits.

[xxxxxx:yyyy:zzzzzzzz]

xxxxxx :

Nom d'utilisateur des droits d'administrateur du contrôle de commande

yyyyy :

Mot de passe de l'utilisateur ayant les privilèges d'administration ci-dessus.

- Les nom d'utilisateur et mot de passe par défaut sont les suivants :

Nom d'utilisateur : admin1

Mot de passe : panasonic

zzzzzzzz :

numéro aléatoire à 8 octets obtenu à l'étape 2

Méthode de transmission des commandes

Le format des commandes transmises doit être le suivant

Données transmises

En-tête			Élément des données	Symbole de la dernière borne
Valeur de hachage (voir "Méthode de connexion")	'0' 0x30	'0' 0x30	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(CR) 0x0d
32 octets	1 octet	1 octet	Non défini	1 octet

Données reçues

En-tête		Élément des données	Symbole de la dernière borne
'0' 0x30	'0' 0x30	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(CR) 0x0d
1 octet	1 octet	Non défini	1 octet

Réponse erronée

Message d'erreur	Symbole de la dernière borne
"ERR1" : Commande de contrôle non définie	(CR) 0x0d
"ERR2" : Hors de la plage du paramètre	
"ERR3" : État occupé ou période de réception non valide	
"ERR4" : Expiration du délai ou période de réception non valide	
"ERR5" : Longueur des données incorrecte	
"ERRA" : Mot de passe erroné	1 octet
4 octets	

■ Quand le mot de passe des droits d'administrateur de contrôle de commande n'a pas été configuré (mode sans protection)

Méthode de connexion

1 Obtenez l'adresse IP et le numéro de port (1024 par défaut) de l'écran et demandez une connexion à l'écran.

L'adresse IP et le numéro de port peuvent être obtenus à partir des menus suivants.

- Adresse IP :
[ÉTAT] dans OpenPort PLATFORM (voir page 51)
ou [SANS FIL ET RÉSEAUX] (voir page 54)
- Numéro de port :
[Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM (voir page 53)

2 L'écran répond.

Données de la réponse

Élément des données	Espace	Mode	Symbole de la dernière borne
[NTCONTROL] (chaîne de caractères ASCII)	[] 0x20	[0] 0x30	(CR) 0x0d
9 octets	1 octet	1 octet	1 octet

Mode : 0 = Mode sans protection

Méthode de transmission des commandes

Le format des commandes transmises doit être le suivant

Données transmises

En-tête		Élément des données	Symbole de la dernière borne
'0' 0x30	'0' 0x30	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(CR) 0x0d
1 octet	1 octet	Non défini	1 octet

Données reçues

En-tête		Élément des données	Symbole de la dernière borne
'0' 0x30	'0' 0x30	Commande de contrôle (chaîne de caractères ASCII)	(CR) 0x0d
1 octet	1 octet	Non défini	1 octet

Message d'erreur	Symbole de la dernière borne
"ERR1" : Commande de contrôle non définie "ERR2" : Hors de la plage du paramètre "ERR3" : État occupé ou période de réception non valide "ERR4" : Expiration du délai ou période de réception non valide "ERR5" : Longueur des données incorrecte	(CR) 0x0d
4 octets	1 octet

Protocole PJLink

La fonction réseau de l'appareil est compatible PJLink Classe 1. Les opérations suivantes peuvent être réalisées à partir d'un ordinateur lorsque le protocole PJLink est utilisé.

- Réglage de l'écran
- Requête d'état de l'écran

Commandes prises en charge

Les commandes de l'appareil avec le protocole PJLink sont les suivantes.

Commande	Effet
POWR	Commande d'alimentation 0 : Veille 1 : Marche
POWR?	Requête d'état d'alimentation 0 : Veille 1 : Marche
INPT	Commutateur d'entrée 11 : Entrée PC IN (PC) 21 : Entrée COMPONENT/RGB IN (COMPONENT) 22 : Entrée VIDEO (VIDEO) 31 : Entrée OpenPort PLATFORM (OpenPort PLATFORM) 32 : Entrée HDMI 1 (HDMI1) 33 : Entrée HDMI 2 (HDMI2) 34 : Entrée DVI-D IN (DVI-D) 41 : Entrée USB (USB)

Commande	Effet
INPT?	Requête du commutateur d'entrée 11 : Entrée PC IN (PC) 21 : Entrée COMPONENT/RGB IN (COMPONENT) 22 : Entrée VIDEO (VIDEO) 31 : Entrée OpenPort PLATFORM (OpenPort PLATFORM) 32 : Entrée HDMI 1 (HDMI1) 33 : Entrée HDMI 2 (HDMI2) 34 : Entrée DVI-D IN (DVI-D) 41 : Entrée USB (USB)
AVMT	Commande de coupure 10 : Image visible (coupure d'image désactivée) 11 : Image invisible (image coupée) 20 : Son audible (coupure du son désactivée) 21 : Son inaudible (son coupé) 30 : Mode coupure désactivé (coupure de l'image et du son désactivée) 31 : Mode coupure activé (coupure de l'image et du son activée)
AVMT?	Requête de commande de coupure 11 : Image invisible (image coupée) 21 : Son inaudible (son coupé) 30 : Mode coupure désactivé (coupure de l'image et du son désactivée) 31 : Mode coupure activé (coupure de l'image et du son activée)
ERST?	Requête d'état d'erreur Premier octet : 0 Deuxième octet : 0 Troisième octet : 0 Quatrième octet : 0 Cinquième octet : 0 Sixième octet : Autre erreur. 0 ou 2. • Signification de 0, 2. 0 : Aucune erreur détectée, 2 : Erreur
LAMP?	Requête d'état de l'éclairage Non pris en charge

Commande	Effet
INST?	Requête de liste du commutateur d'entrée 11 : Entrée PC IN (PC) 21 : Entrée COMPONENT/RGB IN (COMPONENT) 22 : Entrée VIDEO (VIDEO) 31 : Entrée OpenPort PLATFORM (OpenPort PLATFORM) 32 : Entrée HDMI 1 (HDMI1) 33 : Entrée HDMI 2 (HDMI2) 34 : Entrée DVI-D IN (DVI-D) 41 : Entrée USB (USB)
NAME?	Requête du nom de l'écran Retourne les détails de réglage de [Contrôle LAN] - [Nom écran] dans OpenPort PLATFORM.
INF1?	Requête du nom du fabricant Répond "Panasonic".
INF2?	Requête du nom du modèle Retourne "55AF1U" / "55AF1W". (Exemple : modèle AF1U / AF1W 55 pouces)
INFO?	Requête d'autres informations Répond avec le numéro de version.
CLSS?	Requête des informations de classe Répond "1".

Authentification de sécurité de PJLink

Le mot de passe utilisé pour PJLink est le même que le mot de passe configuré dans [Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM. (voir page 53)

Lors de l'utilisation de PJLink sans autorisation de sécurité, configurez l'utilisation sans le mot de passe (espace vide) dans [Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM.

- Au sujet des spécifications de PJLink, consultez le site web de la Japan Business Machine and Information System Industries Association (JBMA) : <http://pjlink.jbma.or.jp/english/index.html>

Logiciel de contrôle et de pré-alerte

Cet appareil prend en charge "Logiciel de contrôle et de pré-alerte" qui surveille l'état des appareils (projecteurs ou écrans) connectés à un intranet, signale les défaillances des appareils et donne des avertissements à l'avance en détectant une anomalie potentielle.

Le nombre maximal d'appareils qui peuvent être surveillés dépend du type de licence. Il est possible d'enregistrer jusqu'à 2048 appareils et le service peut être utilisé gratuitement pendant un maximum de 90 jours après l'installation sur l'ordinateur.

- Pour plus de détails, voyez le site web suivant.

<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

Remarque

- Cette unité ne dispose pas de la fonction de contrôle Web.

Multi Monitoring & Control Software

Cet appareil prend en charge "Multi Monitoring & Control Software" qui suit et contrôle les appareils (projecteurs ou écrans) connectés à un intranet.

- Pour plus de détails, voyez le site web suivant.

<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

Remarque

- Cette unité n'est pas compatible avec la fonction de commande web ou la fonction de distribution de liste de contenus.

Content Management Software

Cet appareil prend en charge "Content Management Software" pour créer les données de planning sur un PC requises pour relire des images immobiles et des films à l'aide de l'application [Lecteur Signal Sync.] (voir page 62).

(Pris en charge sur le micrologiciel (Ver. 2.0 ou ultérieure) du système OpenPort PLATFORM)

- Pour plus de détails, voyez le site web suivant.

<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

Remarque

- Cette unité ne prend en charge que la lecture planifiée d'images immobiles, de films et ces listes de lectures.

Lecteur média USB

Description de la fonction

Le lecteur multimédia USB affiche des images fixes et des films sauvegardés dans une mémoire USB en insérant le périphérique de mémoire USB dans la borne USB en bas de l'écran.

Remarque

- Pour utiliser cette fonction, réglez [Lecteur média USB] sur [Activer] dans [Configuration] - [Réglages lecteur média USB]. (voir page 86)

Lecteur de média simple

Les fichiers sont lus sur un seul appareil.



Mémoire USB

Remarque

- Cette unité ne prend pas en charge les lecteurs multimédias.
- Les images stockées sur la mémoire USB ne peuvent pas être affichées via une connexion en série avec la borne DVI-D IN/OUT.

Préparation

■ Appareils pris en charge

- Les périphériques de mémoire USB disponibles dans le commerce sont pris en charge. (Ceux incluant des fonctions de sécurité ne sont pas pris en charge. Le fonctionnement n'est pas garanti.)
- Les périphériques de stockage USB autres que ceux formatés en FAT16 ou FAT32 ne peuvent pas être utilisés.
- Les clés USB jusqu'à 32 Go sont prises en charge.
- Seules les configurations à partition unique sont prises en charge.

■ Préparation

Préparez les fichiers suivants dans la mémoire USB pour le lecteur de média.

- Fichier de lecture
- Scénario (si nécessaire)
- Liste de fichiers (si nécessaire)

■ Fichier de lecture

Le lecteur média de l'appareil prend en charge les formats ci-dessous.

Nom du fichier (extension)

Image fixe	JPG, JPEG, JPE
Image animée	AVI, MKV, ASF, WMV, TS, MTS, MP4, 3GP, MOV, FLV, F4V

Codec

Image animée	
Codec	Résolution maximale
MPEG4VISUAL	480@30 ips
MPEG4AVC	1080@30fps, High Profile
VC-1 Advanced	1080@30 ips
VC-1 Simple & Main	1080@30 ips

Audio		
Codec	Fréquence d'échantillonnage (kHz)	Débit binaire (kbps)
MP3	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	8-320
AAC	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	1-1728
WMA Standard WMA 9 WMA 10 Pro	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	1-1728

Image fixe	
Codec	Résolution maximale
JPEG	4096×4096

Remarque

- La taille d'un fichier ne doit pas dépasser 2 Go.
- Les fichiers protégés par la technologie Digital Rights Management (DRM) ne peuvent pas être lus.
- Certains fichiers ne peuvent être lus même si leurs formats sont pris en charge comme décrit ici.
- Utilisez un fichier pour lequel l'audio et la vidéo sont pris en charge.
- Si le codec audio du fichier de film est en format incompatible, les images ne s'afficheront peut-être pas correctement.
- S'il n'y a pas de fichier vidéo, la lecture n'est pas possible.

■ Scénario

L'ordre de lecture et la durée peuvent être spécifiés pour un fichier de lecture.

Sauvegardez sous le nom (caractères alphabétiques d'un octet) "scenario.dat" directement sous la racine dans la mémoire USB.

- Enregistrez les fichiers au format UTF-8N.

■ Liste des fichiers

Une liste de fichiers à lire.

Sauvegardez sous le nom (caractères alphabétiques d'un octet) "filelist.dat" directement sous la racine dans la mémoire USB.

- Enregistrez les fichiers au format UTF-8N.

■ Termes associés au scénario/à la liste de fichiers

Nom de fichier

Il s'agit du nom d'un fichier de lecture.

Un nom de fichier doit inclure son extension.

Exemple :

introduction.jpg
Contents_video01.wmv

- Saisissez l'extension d'un nom de fichier avec des caractères alphanumériques d'un octet.

Définition de fichier

Il s'agit d'une définition de fichier partagée sur des scénarios et fichiers.

PHOTO_xxx : définition d'image fixe
VIDEO_xxx : définition d'image animée

- La portion "xxx" peut être remplacée par une valeur de 001 à 999.
- Saisissez une définition de fichier avec des caractères alphanumériques d'un octet.

Durée de lecture

La durée de lecture d'un fichier.

La durée de lecture peut être spécifiée entre 3 secondes et 24 heures. (unité : seconde)

Exemple :

10 : 10 secondes

86400 : 24 heures

10.5 : 10,5 secondes

Il peut paramétrer à un dixième (1/10) de seconde en utilisant une virgule décimale (point).

La durée de lecture peut être omise.

Pour les images fixes, un fichier est lu pour la période que vous avez sélectionnée dans [Réglages lecteur média USB] - [Durée diaporama]. (voir page 86)

Pour les images animées : un fichier sera lu pour la durée de lecture du fichier.

- Saisissez la durée de lecture avec des caractères numériques d'un octet.
 - Lors de la lecture de fichiers de grande taille, si le réglage de la durée de lecture est court, la lecture peut ne pas se dérouler correctement ; par exemple, du bruit peut apparaître à l'écran.
- Dans ce cas, définissez une durée de lecture plus longue (10 secondes ou plus).

Remarque

- "UTF-8N" : encodage UTF-8 sans BOM. Le bloc-notes pour Windows ne prend pas cet encodage en charge.

Veuillez utiliser un autre éditeur prenant en charge UTF-8 sans BOM.

Lecture des fichiers

■ Exemple de configuration pour chaque mode

Lecteur multimédia unique (Type 1)

Les fichiers seront lus dans l'ordre dans lequel leurs noms s'affichent sur la mémoire USB.

Scénario et liste de fichiers

Scénario :

Non nécessaire

Liste de fichiers :

Non nécessaire

Exemple de configuration Contenu de la mémoire USB

```
└─ 001_Introduction.jpg
└─ 002_Contents_Video1.wmv
└─ 003_Contents_Video2.wmv
└─ 004_Contents_Video3.wmv
```

Contenu de lecture

Pour l'exemple de configuration ci-dessus, les éléments suivants seront lus de façon répétée (boucle).

1. 001_Introduction.jpg (*1)
2. 002_Contents_Video1.wmv (*2)
3. 003_Contents_Video2.wmv (*2)
4. 004_Contents_Video3.wmv (*2)

*1 : Lu pour la durée réglée dans [Durée diaporama].

*2 : Lu pour la durée de lecture du fichier.

Lecteur multimédia unique (Type 2)

Les fichiers seront lus dans l'ordre dans lequel ils ont été répertoriés dans un scénario.

Scénario et liste de fichiers

Scénario :

Entrez [Nom du fichier : durée de lecture].

Liste de fichiers :

non nécessaire

Exemple de configuration

Contenu de la mémoire USB

```
└─ scenario.dat
├─ Introduction.jpg
├─ Contents_Video1.wmv
├─ Contents_Video2.wmv
└─ Contents_Video3.wmv
```

scenario.dat (scénario)

```
Introduction.jpg:10
Contents_Video1.wmv:10
Contents_Video2.wmv:20
Contents_Video3.wmv:
```

Contenu de lecture

Pour l'exemple de réglage ci-dessus, le contenu suivant est lu avec la lecture répétée (en boucle).

1. Introduction.jpg (10 secondes)
2. Contents_Video1.wmv (10 secondes)
3. Contents_Video2.wmv (20 secondes)
4. Contents_Video3.wmv (Lu pour la durée de lecture du fichier)

Lecteur multimédia unique (Type 3)

Les fichiers seront lus dans l'ordre dans lequel ils ont été répertoriés dans un scénario.

Scénario et liste de fichiers

Scénario :

Entrez [Définition du fichier : durée de lecture].

Liste de fichiers :

Entrez [Définition du fichier : nom du fichier].

Exemple de configuration

Contenu de la mémoire USB

```
└─ filelist.dat
├─ scenario.dat
├─ Introduction.jpg
├─ Contents_Video1.wmv
├─ Contents_Video2.wmv
└─ Contents_Video3.wmv
```

scenario.dat (scénario)

```
PHOTO_001:10
VIDEO_001:10
VIDEO_002:20
VIDEO_003:
```

filelist.dat (liste de fichiers)

```
PHOTO_001:Introduction.jpg
VIDEO_001:Contents_Video1.wmv
VIDEO_002:Contents_Video2.wmv
VIDEO_003:Contents_Video3.wmv
```

Contenu de lecture

Pour l'exemple de configuration ci-dessus, les éléments suivants seront lus de façon répétée (boucle).

1. Introduction.jpg (10 secondes)
2. Contents_Video1.wmv (10 secondes)
3. Contents_Video2.wmv (20 secondes)
4. Contents_Video3.wmv (Lu pour la durée de lecture du fichier)

Remarque

- Lorsque l'écran du menu n'est pas affiché, vous pouvez passer au fichier de lecture suivant avec ►, au fichier de lecture précédent avec ◀, ou relancer la lecture depuis le début du fichier avec ▼ (opération avec la télécommande uniquement).
- [Multi-affichage] prend en charge 2×1, 1×2 et 2×2. (voir page 85)

■ Vérification du contenu de la mémoire USB

Vous pouvez vérifier le contenu de la mémoire USB dans [Réglages lecteur média USB] - [Vérification fichier scénario]. (voir page 86)

En cas d'erreur, les informations sont affichées avec les détails suivants.

A(B) : C

D

A : Nom du fichier avec une erreur

B : Ligne avec une erreur

C : Code d'erreur

D : Détails de l'erreur

Remarque

- Affiche les principaux codes d'erreur.

Les détails des erreurs détectées sont les suivants.

Code d'erreur	Détails de l'erreur
1.	Aucune clé USB insérée.
2.	Le fichier scenario.dat/filelist.dat ne peut être ouvert.
3.	Il y a une erreur avec l'écriture du fichier scenario.dat/filelist.dat.
4.	Le format de fichier de lecture n'est pas pris en charge.
5.	Aucun fichier de lecture n'est présent.
7.	Plusieurs "Définition de Fichier" identiques.
8.	La durée de lecture du scénario est hors de la plage.
9.	La Définition de Fichier répertorié dans le scénario n'est pas présent dans la liste de fichiers.
10.	Le scénario contient 0 ou plus de 1000 fichiers de lecture.
11.	Il y a 0 ou plus de 1000 fichiers de lecture. (Lecteur multimédia unique (Type 1) uniquement)

- Pour les codes d'erreur 1 et 11, seuls le code d'erreur et les détails de l'erreur sont affichés, comme indiqué ci-dessous.

1

Aucune clé USB insérée.

Remarque supplémentaire

La vérification du contenu de la mémoire USB ne détermine pas si un fichier est lisible ou non.

Si un fichier ne peut pas être lu alors que le lecteur multimédia est actif, un message d'erreur s'affiche.

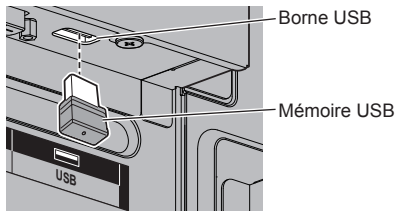
Ouvrir/fermer le lecteur de média

Ouvrir

1. Insérez le périphérique de mémoire USB pour le lecteur multimédia dans la borne USB en bas de l'écran.

Remarque

- En fonction du type de périphérique de stockage USB, les éléments périphériques, comme le couvercle arrière, peuvent entrer en contact et empêcher la connexion. Utilisez un câble d'extension vendu dans le commerce ou un petit périphérique de stockage USB connectable à cet appareil.



2. Exécutez une vérification du contenu de la mémoire USB.
3. Modifiez INPUT sur [USB].

Fermer

Modifiez INPUT sur une valeur autre qu [USB].

Fonction de reprise de lecture

Une fois que le lecteur multimédia a terminé, le fichier à lire ensuite varie en fonction du réglage de [Réglages lecteur média USB] - [Reprise lecture].

Si réglé sur [Oui] :

Le fichier lu avant la fin de la lecture par le lecteur média reprend depuis le début.

Si réglé sur [Non] :

La lecture commence à partir du début du premier fichier du scénario.

Remarque

- La fonction de reprise de lecture est conservée jusqu'à ce que l'appareil soit éteint ou que le périphérique de stockage USB soit éjecté.

Clonage de données

Les réglages de menu et les valeurs ajustées configurés sur un seul écran peuvent être copiés sur plusieurs écrans avec une mémoire USB.

■ Données pouvant être copiées

Réglages et valeurs ajustées des menus [Image], [Son], [Configuration], [Position] et [Options]

- Les données suivantes ne peuvent pas être copiées. Un paramétrage est requis pour chaque écran.

ID affichée dans [Options] - [Display ID]

Réglages et valeurs ajustées de OpenPort PLATFORM

■ Périphériques pris en charge

- Les périphériques de mémoire USB disponibles dans le commerce sont pris en charge. (Ceux incluant des fonctions de sécurité ne sont pas pris en charge. Le fonctionnement n'est pas garanti.)
- Les périphériques de mémoire USB autres que ceux au format FAT16 ou FAT32 ne peuvent pas être utilisés.
- Jusqu'à 32 Go de mémoire USB sont pris en charge.
- Seule une configuration à partition unique est prise en charge.

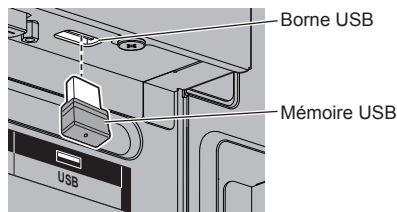
Remarque

- Si les tailles des écrans diffèrent, la fonction de clonage ne fonctionne pas. Utilisez des écrans de taille habituelle.
- La télécommande sert à afficher le menu [USB data cloning]. Les touches de l'unité ne peuvent pas être utilisées pour afficher le menu.
- Réglez l'entrée sur un élément autre que [USB], et effectuez le clonage de données.

Copie des données d'écran sur la mémoire USB

1 Insérez le périphérique de mémoire USB dans la fiche USB en bas de l'écran des sources de données à copier.

Après que l'écran [Select Copy Type] s'est affiché, passez à l'étape 5.



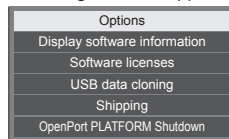
Remarque

- Si la mémoire USB contenant les données pour le clonage est connectée lors de l'état d'activation, le message [Select Copy Type] de l'étape 5 s'affiche.
- Selon le type du périphérique de mémoire USB, il peut entrer en contact avec son environnement, comme le couvercle arrière, et ne peut pas être fixé. Utilisez un câble d'extension disponible dans le commerce ou un plus petit type de périphérique de mémoire USB pouvant être connecté à cette unité.
- En cas d'échec de sauvegarde sur une mémoire USB ou de lecture de son contenu, un message d'erreur s'affiche.

2 Affichez le menu [Configuration] en appuyant sur <SETUP>.

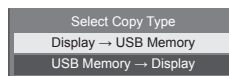
3 Sélectionnez [Affichages à l'écran] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER> pendant plus de 3 secondes.

L'affichage suivant apparaît.



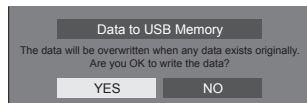
4 Sélectionnez [USB data cloning] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.

5 Sélectionnez [Display → USB Memory] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.



6 Sélectionnez [YES] avec ◀▶ et appuyez sur <ENTER>.

La copie des données sur la mémoire USB commence.



Le message suivant s'affiche lorsque la copie des données se termine.



7 Lorsque la copie des données est terminée, retirez le périphérique de mémoire USB de la borne USB.

Copie des données de la mémoire USB sur l'écran

1 Insérez le périphérique de mémoire USB sur lequel les données ont été copiées dans la fiche USB de l'écran de destination des données (comme pour l'étape 1, page 111).

Après que l'écran [Select Copy Type] s'est affiché, passez à l'étape 5.

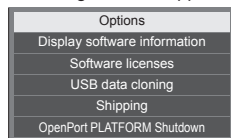
Remarque

- Si la mémoire USB contenant les données pour le clonage est connectée lors de l'état d'activation, le message [Select Copy Type] de l'étape 5 s'affiche.

2 Affichez le menu [Configuration] en appuyant sur <SETUP>.

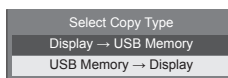
3 Sélectionnez [Affichages à l'écran] avec ▲▼ et appuyez sur <ENTER> pendant plus de 3 secondes.

L'affichage suivant apparaît.



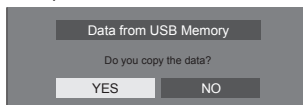
4 Sélectionnez [USB data cloning] avec ▲▼ et appuyez sur <ENTER>.

5 Sélectionnez [USB Memory → Display] avec ▲▼ et appuyez sur <ENTER>.

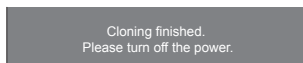


6 Sélectionnez [YES] avec ◀▶ et appuyez sur <ENTER>.

La copie des données sur l'écran commence.



Le message suivant s'affiche lorsque la copie des données se termine.



7 Lorsque la copie des données est terminée, retirez le périphérique de mémoire USB de la borne USB.

8 Appuyez sur <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> pour couper l'alimentation et la relancer.

Le contenu copié est appliqué à l'écran.

- En cas de verrouillage de <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>, débranchez la fiche du cordon CA de la prise murale.
- Lorsque la mémoire USB n'est pas retirée à l'étape 7, le message [Select Copy Type] s'affiche quand l'écran est à nouveau allumé.

Remarque

- Lorsque les données sont copiées avec [POWER button lock] réglé sur [On], cette fonction marche après la mise hors tension et <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> ne peut pas servir à mettre sous tension. Dans ce cas, retirez la fiche d'alimentation, attendez suffisamment longtemps, puis rebranchez la fiche d'alimentation pour mettre sous tension.
- [POWER button lock] : cette fonction est uniquement destinée à TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U.

Fonction d'identification de la télécommande

Vous pouvez définir l'identification de la télécommande lorsque vous souhaitez utiliser cette télécommande sur un écran parmi plusieurs. Dans ce cas, vous devez régler le numéro d'identification de la télécommande pour qu'il corresponde au numéro d'identification de l'écran que vous avez réglé dans [Display ID] conformément aux étapes suivantes.

Remarque

- Pour utiliser cette fonction, achetez la télécommande à ID vendue séparément.

Modèle : N2QAYA000093



- Lorsque vous commandez la section OpenPort PLATFORM sur cette télécommande, le bouton <DEFAULT>, le bouton <RETURN> et le bouton numéro <6> fonctionnent comme le bouton <HOME>, le bouton <BACK> et le bouton <KEYBOARD> respectivement.



Définition du numéro d'identification de la télécommande

1 Réglez [Controller ID function] sur [ON].

(voir page 97)

- Lors de l'affichage du menu [Options], l'utilisation est possible même si l'identification ne correspond pas.

2 Réglez le sélecteur <ID MODE> de la télécommande sur <ON>.

3 En orientant la télécommande vers l'écran que vous voulez commander, appuyez sur <ID SET>.

ID set	
ID écran	0
ID télécommande	?

4 Appuyez sur l'une des touches <0> à <9>.

Définit le chiffre des dizaines.

5 Appuyez sur l'une des touches <0> à <9>.

Définit le chiffre des unités.

- Les étapes 3 à 5 doivent être effectuées en moins de 5 secondes.
- La plage de réglage du numéro d'identification est comprise entre 0 et 100.

Exemple :

- Pour régler le numéro d'identification sur "1" : Après l'étape 3, appuyez sur <0>, puis sur <1>.
- Pour régler le numéro d'identification sur "12" : Après l'étape 3, appuyez sur <1> puis sur <2>.
- Pour régler le numéro d'identification sur "100" : Après l'étape 3, appuyez sur <1> <0> <0>.

Annulation du réglage du numéro ID de la télécommande (ID "0")

L'utilisation est possible même si l'identification ne correspond pas à l'identification définie dans [Display ID].

Appuyez sur <ID SET> pendant plus de 3 secondes.

Cela a le même effet que d'appuyer sur <ID SET> <0> <0>.

Remarque

- L'identification de la télécommande ne peut pas être utilisée si le réglage de [Display ID] est différent de "0", et si l'identification de la télécommande n'est pas la même que le numéro [Display ID]. (voir page 97)

Signaux préréglés

Cet appareil peut afficher les signaux vidéo affichés dans le tableau ci-dessous.

■ Signal vidéo

Signal correspondant	Résolution (Point)	Fréquence de balayage		Point horloge Fréquence (MHz)	Format**3
		Horizontal (kHz)	Vertical (Hz)		
NTSC/NTSC4.43/ PAL-M/PAL60	720 × 480i	15,7	59,9	-	V
PAL/PAL-N/SECAM	720 × 576i	15,6	50,0	-	V
525i(480i)	720 × 480i	15,7	59,9	13,5	R/Y
625i(576i)	720 × 576i	15,6	50,0	13,5	R/Y
525i(480i)	720(1440) × 480i*2	15,7	59,9	27,0	D/H
625i(576i)	720(1440) × 576i*2	15,6	50,0	27,0	D/H
525p(480p)	720 × 480	31,5	59,9	27,0	R/Y/D/H
625p(576p)	720 × 576	31,3	50,0	27,0	R/Y/D/H
750(720)/60p	1 280 × 720	45,0	60,0	74,3	R/Y/D/H
750(720)/50p	1 280 × 720	37,5	50,0	74,3	R/Y/D/H
1 125(1 080)/60i*1	1 920 × 1 080i	33,8	60,0	74,3	R/Y/D/H
1 125(1 080)/50i	1 920 × 1 080i	28,1	50,0	74,3	R/Y/D/H
1 125(1 080)/24p	1 920 × 1 080	27,0	24,0	74,3	R/Y/D/H
1 125(1 080)/24PsF	1 920 × 1 080i	27,0	48,0	74,3	R/Y
1 125(1 080)/25p	1 920 × 1 080	28,1	25,0	74,3	R/Y/D/H
1 125(1 080)/30p	1 920 × 1 080	33,8	30,0	74,3	R/Y/D/H
1 125(1 080)/60p	1 920 × 1 080	67,5	60,0	148,5	R/Y/D/H
1 125(1 080)/50p	1 920 × 1 080	56,3	50,0	148,5	R/Y/D/H

■ Signal de PC

Signal correspondant	Résolution (Point)	Fréquence de balayage		Point horloge Fréquence (MHz)	Format**3
		Horizontal (kHz)	Vertical (Hz)		
640 × 400*6	640 × 400	31,5	70,1	25,2	R/Y/D/H
	640 × 400	37,9	85,1	31,5	R/Y/D/H
640 × 480*6	640 × 480	31,5	59,9	25,2	R/Y/D/H
	640 × 480	35,0	66,7	30,2	R/Y/D/H
	640 × 480	37,9	72,8	31,5	R/Y/D/H
	640 × 480	37,5	75,0	31,5	R/Y/D/H
	640 × 480	43,3	85,0	36,0	R/Y/D/H
	800 × 600	35,2	56,3	36,0	R/Y/D/H
800 × 600*6	800 × 600	37,9	60,3	40,0	R/Y/D/H
	800 × 600	48,1	72,2	50,0	R/Y/D/H
	800 × 600	46,9	75,0	49,5	R/Y/D/H
	800 × 600	53,7	85,1	56,3	R/Y/D/H
	832 × 624*6	49,7	74,6	57,3	R/Y/D/H
	852 × 480	31,5	59,9	34,2	D/H
1 024 × 768*6	1 024 × 768	39,6	50,0	51,9	D/H
	1 024 × 768	48,4	60,0	65,0	R/Y/D/H
	1 024 × 768	56,5	70,1	75,0	R/Y/D/H
	1 024 × 768	60,0	75,0	78,8	R/Y/D/H
	1 024 × 768	65,5	81,6	86,0	R/Y/D/H
	1 024 × 768	68,7	85,0	94,5	R/Y/D/H
1 066 × 600	1 066 × 600	37,6	59,9	53,0	D/H
	1 152 × 864	53,7	60,0	81,6	R/Y/D/H
1 152 × 864*6	1 152 × 864	64,0	70,0	94,2	R/Y/D/H
	1 152 × 864	67,5	74,9	108,0	R/Y/D/H
	1 152 × 864	77,1	85,0	119,7	R/Y/D/H
	1 152 × 870*6	68,7	75,1	100,0	R/Y/D/H
1 280 × 720*6	1 280 × 720	44,8	59,9	74,5	R/Y/D/H
	1 280 × 768	39,6	49,9	65,3	R/Y/D/H
	1 280 × 768	47,7	60,0	80,1	R/Y/D/H
	1 280 × 768	47,8	59,9	79,5	R/Y/D/H
1 280 × 800*6	1 280 × 800	41,3	50,0	68,0	R/Y/D/H
	1 280 × 800	49,3	59,9	71,0	R/Y/D/H
	1 280 × 800	49,7	59,8	83,5	R/Y/D/H

Signal correspondant	Résolution (Point)	Fréquence de balayage		Point horloge Fréquence (MHz)	Format**3
		Horizontal (kHz)	Vertical (Hz)		
1 280 × 960*6	1 280 × 960	60,0	60,0	108,0	R/Y/D/H
	1 280 × 960	85,9	85,0	148,5	R/Y
1 280 × 1 024*6	1 280 × 1 024	64,0	60,0	108,0	R/Y/D/H
	1 280 × 1 024	80,0	75,0	135,0	R/Y/D/H
	1 280 × 1 024	91,1	85,0	157,5	R/Y/D/H
	1 360 × 768	47,7	60,0	85,5	D/H
1 360 × 768	1 360 × 768	47,7	60,0	84,7	D/H
	1 360 × 768	47,7	59,8	84,8	D/H
	1 366 × 768	39,6	50,0	69,9	D/H
	1 366 × 768	48,4	60,0	86,7	R/Y/D/H
1 366 × 768*6	1 366 × 768	48,0	60,0	72,0	R/Y/D/H
	1 366 × 768	39,6	49,9	69,0	R/Y/D/H
	1 366 × 768	47,7	59,8	85,5	R/Y/D/H
	1 400 × 1 050	65,2	60,0	122,6	D/H
	1 400 × 1 050	82,2	75,0	155,9	R/Y/D/H
1 440 × 900*6	1 440 × 900	55,5	59,9	88,8	R/Y/D/H
	1 440 × 900	55,9	59,9	106,5	R/Y/D/H
1 600 × 900*6	1 600 × 900	46,3	50,0	97,0	D/H
	1 600 × 900	60,0	60,0	108,0	D/H
	1 600 × 900	55,9	60,0	118,3	D/H
	1 600 × 900	56,0	60,0	119,0	D/H
	1 680 × 1 050*6	65,3	60,0	146,3	R/Y/D/H
1 600 × 1 200*6	1 600 × 1 200*4	75,0	60,0	162,0	R/Y/D/H
1 920 × 1 080*6	1 920 × 1 080*5	66,6	59,9	138,5	R/Y/D/H
	1 920 × 1 080	67,5	60,0	148,5	R/Y/D/H
1 920 × 1 200*6	1 920 × 1 200*4	74,0	60,0	154,0	R/Y/D/H

*1 : Lorsque le signal 1 125 (1 035)/60i est reçu, il est affiché comme signal 1 125 (1 080)/60i.

*2 : Signal de répétition de pixel (fréquence d'horloge de 27,0 MHz) uniquement

*3 : Les signaux de représentation de formats sont les suivants.

V : Vidéo composite (VIDEO IN)

R : RGB D-sub (RGB IN, PC IN)

Y : YCbCr/YPbPr (COMPONENT IN, PC IN)

D : DVI-D (DVI-D IN)

H : HDMI (HDMI 1, HDMI 2)

L'entrée analogique prend en charge G et Y uniquement.

*4 : Affiché avec des éléments d'image affinés lors du traitement de l'image.

*5 : Basé sur la norme VESA CVT-RB (vide réduit)

*6 : L'image risque de ne pas s'afficher correctement avec le signal PC des entrées COMPONENT IN/RGB IN.

Remarque

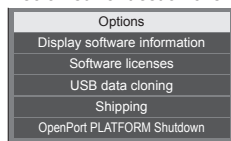
- Un format du signal détecté automatiquement peut être affiché différemment du signal d'entrée réel.
- [i] affiché après le nombre de points de résolution signifie que le signal est entrelacé.
- Lorsque le signal 1 125 (1 080)/30 PsF et le signal 1 125 (1 080)/25 PsF sont reçus, ils sont traités comme des signaux 1 125 (1 080)/60i et 1 125 (1 080)/50i, puis sont affichés.

OpenPort PLATFORM Shutdown

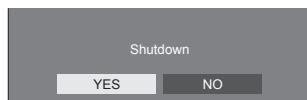
Il est possible de forcer l'arrêt du système OpenPort PLATFORM de la manière suivante.

- 1 Appuyez sur <SETUP> pour afficher le menu [Configuration].**
- 2 Sélectionnez [Affichages à l'écran] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER> pendant plus de 3 secondes.**

L'écran suivant est affiché.



- 3 Sélectionnez [OpenPort PLATFORM Shutdown] avec ▲ ▼ et appuyez sur <ENTER>.**



- 4 Sélectionnez [YES] avec ◀ ▶ et appuyez sur <ENTER>.**

Lors de l'arrêt, le témoin d'alimentation passe du vert à l'orange et le message [OpenPort PLATFORM se ferme. Veuillez patienter.] s'affiche. Puis, passe en état de veille (témoin d'alimentation : rouge).

Remarque

- L'utilisation de la télécommande et la commande de contrôle externe ne sont pas valides avec le système OpenPort PLATFORM.
- Lors de la mise sous tension après l'arrêt du système OpenPort PLATFORM et sa mise en veille (témoin d'alimentation : rouge), seules les commandes <Touche de veille (ON/OFF)> et "PON" de la fiche SERIAL sont valables.
- L'écran peut être grisé dans certaines conditions, telles que lorsque le système OpenPort PLATFORM démarre. Dans ce cas, la OpenPort PLATFORM ne peut être arrêtée.

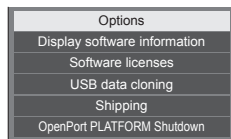
Conditions à l'expédition

Vous pouvez réinitialiser les réglages / les valeurs réglées des menus suivants aux réglages d'usine : [Image], [Son], [Configuration], [Position], [Options]
En même temps, réinitialise les réglages et les données de OpenPort PLATFORM aux réglages usine et supprime les applications que vous avez installées.

■ Télécommande

- 1 Appuyez sur <SETUP> pour afficher le menu [Configuration].
- 2 Sélectionnez [Affichages à l'écran] avec ▲▼ et appuyez sur <ENTER> pendant plus de 3 secondes.

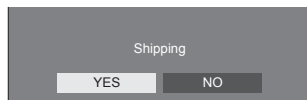
L'écran suivant s'affiche.



- 3 Sélectionnez [Shipping] avec ▲▼ et appuyez sur <ENTER>.

Remarque

- L'écran peut être grisé dans certaines conditions, telles que lorsque le système OpenPort PLATFORM démarre. Dans ce cas, le fonctionnement de <ENTER> est désactivé.



- 4 Sélectionnez [YES] avec ◀▶ et appuyez sur <ENTER>.

Le message [Shipping (Wait a moment)] s'affiche.

- 5 Une fois que le message [Please turn off the power] est affiché, coupez l'alimentation en appuyant sur <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>.

- Si le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> est verrouillé, débranchez le cordon secteur de la prise murale.

■ Appareil

- 1 Appuyez sur <MENU (L'appareil)> plusieurs fois et affichez le menu [Configuration].
- 2 Sélectionnez [Affichages à l'écran] avec ▲▼, puis appuyez et maintenez la pression sur <ENTER (L'appareil)> pendant plus de 5 secondes.

Remarque

- L'écran peut être grisé dans certaines conditions, telles que lorsque le système OpenPort PLATFORM démarre. Dans ce cas, le fonctionnement de <ENTER (L'appareil)> est désactivé.

- 3 Sélectionnez [YES] avec <- (L'appareil)> ou <+ (L'appareil)> et appuyez sur <ENTER (L'appareil)>.
Le message [Shipping (Wait a moment)] s'affiche.
 - 4 Une fois que le message [Please turn off the power] est affiché, coupez l'alimentation en appuyant sur <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale>.
- Si le <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> est verrouillé, débranchez le cordon secteur de la prise murale.

Dépannage

Avant de faire appel à un réparateur, identifiez les symptômes et effectuez les vérifications simples indiquées ci-dessous.

Symptômes		Vérifications
Image  Interférences	Son  Son bruyant	Appareils électriques Automobiles / motos Lampe fluorescente
 Image normale	 Pas de son	Volume (Vérifiez si la fonction de coupure du son a bien été activée sur la télécommande.)
 Pas d'image	 Pas de son	Non branché dans la prise secteur Interrupteur non mis sur marche Réglage du Contraste et de la Luminosité/Volume (Vérifiez en appuyant sur <Bouton d'activation/désactivation de l'alimentation principale> ou <Touche de veille (ON/OFF)>.)
 Pas d'image	 Son normal	Si vous entrez un signal possédant un système de couleur, un format ou une fréquence non applicable, seule l'indication de la borne d'entrée sera affichée.
 Pas de couleurs	 Son normal	Contrôles des couleurs au niveau minimum (voir page 71, 73)
Une erreur d'affichage telle que "pas d'image" se produit, ou la télécommande est soudain désactivée.		Cet appareil intègre un logiciel très avancé. Si vous remarquez un dysfonctionnement tel que "la télécommande est inactive" ou "l'affiche est perturbé", retirez la prise d'alimentation du secteur, et réinsérez-la après au moins 5 secondes pour remettre sous tension. (voir page 34)
L'alimentation est coupée automatiquement de façon inattendue.		Vérifiez les réglages de [Arrêt sur absence de signal], [HDMI1 Gestion alimentation], [HDMI2 Gestion alimentation], [DVI-D Gestion alimentation], [PC Gestion alimentation] et [Arrêt sur absence d'activité]. N'importe lequel d'entre eux peut être réglé sur [Oui (Activer)]. (voir page 82)
Le témoin d'alimentation clignote en rouge.		Il est possible qu'il y ait un dysfonctionnement. Veuillez contacter un centre de service agréé.

Symptômes	Vérifications
La télécommande ne fonctionne pas.	Vérifiez que les piles ne sont pas complètement épuisées et, dans le cas contraire, assurez-vous qu'elles sont correctement insérées. Assurez-vous que le capteur de signal de télécommande n'est pas exposé à la lumière extérieure ou à une source de lumière fluorescente intense. Vérifiez si des obstacles sont présents entre le capteur de la télécommande et la télécommande. Si les conditions d'installation sont normales, retirez le capteur de la télécommande du bord de l'unité principale lors de l'utilisation. Assurez-vous que vous utilisez la télécommande conçue spécialement pour cet appareil. (Cet appareil ne peut être commandé avec aucune autre télécommande.) Vérifiez si l'option autre que [Off] est sélectionnée dans [Controller user level] dans le menu [Options]. (voir page 96) Vérifiez si [Controller ID function] du menu [Options] est réglé sur [On]. (voir page 97) Vérifiez si l'interrupteur <ID MODE> est réglé sur <ON>. (lors de l'utilisation de la télécommande à ID) (voir page 113) Pour le fonctionnement de la section OpenPort PLATFORM, il est possible que la télécommande soit inopérante avec une application Android standard ou une application supplémentaire installée. Dans ce cas, utilisez une souris USB pour les sélections. (voir page 42)
La fonction [Controller ID function] ne peut pas être utilisée. (lors de l'utilisation de la télécommande à ID)	Vérifiez si [Controller ID function] est réglé sur [On], ou si le commutateur <ID MODE> est réglé sur <ON>. (voir page 97) (Si [Controller ID function] est réglé sur [On], vous devez régler le commutateur <ID MODE> sur <ON> et définir le numéro d'identification.)
La partie supérieure ou inférieure de l'image sur l'écran est coupée.	La position de l'image a été réglée dans le menu [Position]. Ajustez la position de l'image sur l'écran. (voir page 68, 69)
Des zones en haut et en bas de l'écran n'affichent pas l'image.	Lors de l'utilisation d'un programme logiciel vidéo (tel qu'un programme de format cinéma) enregistré dans un format plus large que celui du mode 16:9, des zones blanches et séparées de l'image sont formées au haut et au bas de l'écran.
Des parties de l'appareil deviennent chaudes.	Même lorsque la température des parties des panneaux avant, supérieur et arrière augmente, ceci ne représente pas un problème en termes de performances ou de qualité.
Il arrive parfois qu'aucune image ne s'affiche ou qu'aucun son ne soit émis.	Lorsque des signaux HDMI ou DVI sont transmis à l'écran par l'intermédiaire d'un sélecteur ou d'un distributeur, le son ou les images peuvent être corrompus en fonction des équipements utilisés. Le problème peut être résolu en effectuant un cycle de réinitialisation Arrêt/Marche ou en remplaçant le sélecteur ou le distributeur.
Le RS-232C est incontrôlable.	Vérifiez si la connexion a été effectuée correctement. (voir page 23)

Symptômes	Vérifications
Le réseau local est incontrôlable.	Vérifiez si la connexion a été effectuée correctement. (voir page 101) Pour contrôler avec le contrôle de commande, vérifiez que le réglage de [Contrôle LAN] dans OpenPort PLATFORM est correct. Vérifiez que [Contrôle commande] est réglé sur [OUI]. (voir page 53) Vérifiez que [SANS FIL ET RÉSEAUX] dans OpenPort PLATFORM est réglé correctement. (voir page 54) Effectuez le contrôle du réseau local après le démarrage de OpenPort PLATFORM. (voir page 39, 84)
Les applications ne peuvent être téléchargées avec OpenPort PLATFORM.	Vérifiez que la connexion a été faite correctement. (voir page 101) Vérifiez que [SANS FIL ET RÉSEAUX] dans OpenPort PLATFORM est réglé correctement. (voir page 54) Vous pouvez vérifier les informations de réglage liées au réseau ou [Vérifier communication] dans [ÉTAT] de OpenPort PLATFORM. (voir page 51)
L'application installée avec OpenPort PLATFORM ne fonctionne pas, ou le fonctionnement est instable.	Vérifiez que l'écran d'accueil de OpenPort PLATFORM s'affiche avec le bouton <HOME> de la télécommande, etc. Si l'écran d'accueil s'affiche correctement, il se peut que l'application ne fonctionne pas correctement. Vérifiez l'utilisation sur le manuel d'utilisation de l'application. Si le fonctionnement ne s'améliore pas, consultez le support technique de l'application.

Panneau d'affichage LCD

Symptômes	Vérifications
L'écran s'assombrit légèrement lorsque des images lumineuses à mouvement minimal sont affichées.	L'écran s'assombrit légèrement lorsque les photos ou images fixes d'un ordinateur, ou autres images à mouvement minimal sont affichées sur une période prolongée. Cela sert à réduire la rémanence sur l'écran et à allonger la durée de service de l'écran : Cela est normal et n'indique aucun dysfonctionnement.
L'image met du temps à apparaître.	L'unité traite numériquement les différents signaux pour reproduire des images esthétiques. Ainsi, il faut parfois attendre un moment pour que l'image apparaisse lorsque l'alimentation est activée, une fois l'entrée commutée.
Les bords de l'image scintillent.	En raison des caractéristiques du système utilisé pour piloter le panneau à cristaux liquides, les bords peuvent sembler trembloter dans les parties en mouvement rapide des images : Ceci est normal et n'indique pas un dysfonctionnement.
Des points rouges, bleus, verts et noirs apparaissent à l'écran.	Ceci est une caractéristique des écrans à cristaux liquides. Il ne s'agit pas d'un défaut. Le panneau à cristaux liquides incorpore des technologies de haute précision pour produire une image d'une grande netteté. Il arrive parfois que des pixels inactifs apparaissent à l'écran sous la forme d'un point fixe de couleur bleu, rouge, vert ou noir. Cela ne pose pas de problème de performance ou de qualité.
 Des rémanences apparaissent	Une rémanence peut se produire. Si vous affichez une image fixe pendant une période prolongée, l'image peut rester sur l'écran. Toutefois, elle disparaît lorsqu'une image animée est affichée pendant un moment. Ceci n'est pas un dysfonctionnement.

Cet écran LCD fait usage d'un traitement image spécial. Il en résulte que selon le type du signal appliqué à l'entrée, il léger décalage peut se fait sentir entre l'image et le son. Cela ne traduit pas une anomalie de fonctionnement.

Caractéristiques

N° de Modèle

- Modèle 55 pouces : TH-55AF1U
- Modèle 49 pouces : TH-49AF1U
- Modèle 42 pouces : TH-42AF1U
- Modèle 55 pouces : TH-55AF1W
- Modèle 49 pouces : TH-49AF1W
- Modèle 42 pouces : TH-42AF1W

Consommation

- Modèle 55 pouces
190 W
- Modèle 49 pouces
175 W
- Modèle 42 pouces
155 W

État hors tension

0,3 W

État veille

- Lorsque [Veille d' OpenPort PLATFORM] est réglé sur [Non] (Réglage usine (TH-55AF1U, TH-49AF1U, TH-42AF1U))
0,5 W

Condition de veille

- Lorsque [Veille d' OpenPort PLATFORM] est réglé sur [Oui] (Réglage usine (TH-55AF1W, TH-49AF1W, TH-42AF1W))
Environ 20 W

Panneau d'affichage LCD

- Modèle 55 pouces
Écran IPS 55 pouces (rétroéclairage Edge LED), rapport de format 16:9
- Modèle 49 pouces
Écran IPS 49 pouces (rétroéclairage Edge LED), rapport de format 16:9
- Modèle 42 pouces
Écran IPS 42 pouces (rétroéclairage Edge LED), rapport de format 16:9

Taille d'écran

- Modèle 55 pouces
1 209 mm (L) × 680 mm (H) × 1 387 mm (diagonale) / 47,6" (L) × 26,7" (H) × 54,6" (diagonale)
- Modèle 49 pouces
1 073 mm (L) × 604 mm (H) × 1 232 mm (diagonale) / 42,2" (L) × 23,7" (H) × 48,5" (diagonale)
- Modèle 42 pouces
927 mm (L) × 521 mm (H) × 1 064 mm (diagonale) / 36,5" (L) × 20,5" (H) × 41,9" (diagonale)

Nombre de pixels

2 073 600
(1 920 (Horizontal) × 1 080 (Vertical))

Dimensions (L × H × P)

- Modèle 55 pouces
1 229 mm × 699 mm × 72 mm (57 mm : sans poignées) / 48,4" × 27,6" × 2,8" (2,3" : sans poignées)
- Modèle 49 pouces
1 093 mm × 623 mm × 72 mm (57 mm : sans poignées) / 43,1" × 24,6" × 2,8" (2,3" : sans poignées)
- Modèle 42 pouces
947 mm × 541 mm × 72 mm (57 mm : sans poignées) / 37,3" × 21,3" × 2,8" (2,3" : sans poignées)

La Masse

- Modèle 55 pouces
Environ 25,0 kg / 55,2 lb net
- Modèle 49 pouces
Environ 19,3 kg / 42,6 lb net
- Modèle 42 pouces
Environ 15,6 kg / 34,4 lb net

Source d'alimentation

- TH-55AF1U, TH-49AF1U, TH-42AF1U :
110 – 127 V ~ (courant alternatif 110 – 127 V), 50/60 Hz
- TH-55AF1W, TH-49AF1W, TH-42AF1W :
220 – 240 V ~ (courant alternatif 220 – 240 V), 50/60 Hz

Conditions de fonctionnement

- Température
0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)*1
- Humidité
20 % à 80 % (sans condensation)

Condition de stockage

- Température
-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
- Humidité
20 % à 80 % (sans condensation)

Système OpenPort PLATFORM

SE

Android 4.4.3

CPU

Cortex-A9, 1,0 GHz (quad)

Mémoire

RAM 1 Go / ROM 8 Go

Codec pris en charge

Vidéo : MPEG4, H.264/AVC, H.263, MotionJPEG, MPEG2, WMV, VP8

Audio : MP3, AAC, WMA, AMR, Ogg Vorbis

Partie OpenPort PLATFORM

USB (OpenPort PLATFORM)

Connecteur USB x 3, TYPE A
USB2.0

Micro-USB

Connecteur Micro-USB, Micro-B
USB2.0

Emplacement pour carte microSD

microSD, microSDHC

LAN

Pour les connexions réseau RJ45,
compatible avec PLink
Méthode de communication :
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

Module de réseau local sans fil

IEEE 802.11a/b/g/n

Bornes de branchement

HDMI 1

HDMI 2

Connecteur TYPE A*2 x 2
Signal audio :
PCM linéaire (fréquences d'échantillonnage -
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

DVI-D IN

DVI-D à 24 broches :
Conformité avec DVI Révision 1.0
Protection du contenu :
Compatible avec HDCP 1.1

DVI-D OUT

DVI-D à 24 broches :
Conformité avec DVI Révision 1.0
Protection du contenu :
Compatible avec HDCP 1.1

COMPONENT/RGB IN

Y/G
Borne BNC 1,0 Vc-c (75 Ω) (avec signal de
synchronisation)
Pb/Cb/B
Borne BNC 0,7 Vc-c (75 Ω) (sans signal de
synchronisation)
Pr/Cr/R
Borne BNC 0,7 Vc-c (75 Ω) (sans signal de
synchronisation)

VIDEO IN

VIDÉO
Borne BNC 1,0 Vc-c (75 Ω)
Aussi utilisé comme la borne Y/G

PC IN

Mini D-sub 15 broches (Compatible avec DDC2B)
Y/G :
1,0 V c. à c. (75 Ω)
(avec signal de synchronisation)
0,7 V c. à c. (75 Ω)
(sans signal de synchronisation)
Pb/Cb/B :
0,7 V c. à c. (75 Ω)
(sans signal de synchronisation)
Pr/Cr/R :
0,7 V c. à c. (75 Ω)
(sans signal de synchronisation)
HD/VD :
1,0 - 5,0 V c. à c. (haute impédance)

AUDIO1 IN

Mini-prise stéréo (M3) 0,5 Vrms
Partagé avec DVI-D IN et PC IN

AUDIO2 IN

Mini-prise stéréo (M3) 0,5 Vrms
Partagé avec COMPONENT/RGB IN et VIDEO IN

AUDIO OUT

Mini-prise stéréo (M3) 0,5 Vrms
Sortie : Variable ($-\infty$ à 0 dB)
(entrée 1 kHz 0 dB, charge 10 k Ω)

USB

Connecteur USB, TYPE A
CC 5 V / 1 A (USB 3.0 non pris en charge.)

Bornes de contrôle

SERIAL IN

Borne de contrôle externe

D-sub à 9 broches :

Compatible avec RS-232C

SERIAL OUT

Borne de contrôle externe

D-sub à 9 broches :

Compatible avec RS-232C

IR IN

Mini-fiche stéréo (M3)

IR OUT

Mini-fiche stéréo (M3)

Son

Haut-parleurs intégrés

80 mm × 30 mm × 2 pièces

Sortie audio

20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

Émetteur de la télécommande

Source d'alimentation

3 V CC (pile (type AAA/R03/UM4) × 2)

Plage de fonctionnement

Environ 7 m (22,9 pi)

(pour une utilisation directement en face du capteur de télécommande)

Poids

Environ 63 g / 2,22 oz (y compris les piles)

Dimensions (L × H × P)

44 mm × 105 mm × 20,5 mm /

1,74" × 4,14" × 0,81"

*1 : Température de l'environnement pour l'utilisation de l'appareil à des altitudes supérieures à 1 400 m (4 593 pi) et inférieures à 2 800 m (9 186 pi) au-dessus du niveau de la mer : 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)

*2 : VIERA LINK n'est pas pris en charge.

Remarque

- La présentation et les spécifications sont sujettes à changements sans préavis. Le poids et les dimensions indiqués sont approximatifs.

Licence logicielle

Ce produit utilise le logiciel suivant :

- (1) logiciel développé indépendamment par ou pour Panasonic Corporation,
- (2) logiciel appartenant à des tiers et sous licence pour Panasonic Corporation,
- (3) logiciel sous licence publique générale GNU, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) logiciel sous licence publique générale GNU LESSER, Version 2.1 (LGPL V2.1) et/ou
- (5) logiciel open source autre que le logiciel sous licence GPL V2.0 et/ou LGPL V2.1.

Les logiciels catégorisés de (3) à (5) sont distribués dans l'espoir qu'ils seront utilisés, mais SANS AUCUNE GARANTIE, sans même la garantie implicite de QUALITE MARCHANDE ou d'ADAPTATION A UNE UTILISATION PARTICULIERE. Pour plus de détails, voyez les conditions de la licence en sélectionnant [Software licenses], suivant les opérations spécifiées dans le menu de paramétrage initial de ce produit et les conditions de la licence affichées en sélectionnant [Informations legales], suivant le fonctionnement spécifié de l'application [Paramètres] de ce produit.

Après au moins trois (3) années à compter de la livraison de ce produit, Panasonic donnera à tout tiers nous contactant aux coordonnées fournies ci-dessous, pour des frais ne dépassant pas les coûts physiques de distribution du code source, une copie complète et lisible par machine du code source correspondant couvert sous GPL V2.0, LGPL V2.1 ou autres licences avec l'obligation de le faire, en incluant l'avis sur le droit d'auteur en question.

Coordonnées :

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Remarque concernant AVC/VC-1/MPEG-4

Ce produit est sous licence AVC Patent Portfolio, VC-1 Patent Portfolio et MPEG-4 Visual Patent Portfolio dans le cadre d'une utilisation personnelle par un consommateur ou d'une autre utilisation non commerciale consistant à (i) encoder une vidéo conformément à la norme AVC, VC-1 ou MPEG-4 Visual (« Vidéo AVC/VC-1/MPEG-4 ») et/ou (ii) décoder une vidéo AVC/VC-1/MPEG-4 encodée par un client engagé dans une activité personnelle et/ou obtenue auprès d'un fournisseur de vidéos ayant le droit de fournir des vidéos AVC/VC-1/MPEG-4. Aucune licence n'est accordée, explicitement ou non, pour toute autre utilisation. Des informations supplémentaires peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, LLC. Voir <http://www.mpegla.com>.

L'élimination des équipements et des batteries usagés

Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage.



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles, appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparées des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur.

En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement. Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



Note relative au pictogramme à apposer sur les piles (pictogramme du bas)

Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il répond également aux exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.

Information relative à l'élimination des déchets dans les pays extérieurs à l'Union européenne

Ce pictogramme n'est valide qu'à l'intérieur de l'Union européenne.

Pour connaître la procédure applicable dans les pays hors Union Européenne, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales compétentes ou de votre distributeur.

Enregistrement du client

Le numéro de modèle et le numéro de série de ce produit sont marqués sur son panneau arrière. Veuillez noter ce numéro de série dans l'espace ci-dessous et conservez ce mode d'emploi et votre reçu d'achat comme preuve définitive de votre achat afin de faciliter la procédure d'identification en cas de vol ou de perte, et pour les services de garantie.

Numéro de modèle

Numéro de série

Pour TH-55AF1U, TH-49AF1U et TH-42AF1U

Panasonic System Communications Company of North America

Unit of Panasonic Corporation of North America

Bureau exécutif :

Two Riverfront Plaza, Newark, New Jersey 07102-5490

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive

Mississauga, Ontario

L4W 2T3

Pour TH-55AF1W, TH-49AF1W et TH-42AF1W

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, a division of Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, F.R. Germany

Panasonic Corporation

Web Site: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

Français

TP0216TS2127 - PB