

Panasonic®

Kullanım Talimatları

FULL HD LCD Ekran Kurumsal kullanıma yöneliktir

Model No. **TH-55LFV70W**



Türkçe

Bu ürünü bağlamadan, çalıştırmadan veya ayarlamadan önce lütfen bu talimatların tamamını okuyun.
Bu kılavuzu ileride başvurmak üzere lütfen saklayın.

HDMI

PN: DPQP1210ZA

Sayın Panasonic Müşterisi,

Panasonic müşterilerinin arasına hoş geldiniz. Yeni LCD Ekranınızı uzun yıllar boyunca keyifle kullanmanızı dileriz.

Setinizi tüm özellikleriyle keyifli bir şekilde kullanabilmeniz için herhangi bir ayar yapmadan önce bu Talimatları okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.

Ürün faturanızı da saklayın ve setinizin model ve seri numarasını bu talimatların arka kapağında bulunan alana kaydedin.

Panasonic Web Sitesini ziyaret edin <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

İçindekiler

Önemli Güvenlik Bildirimi	3	SOUND Ayarı	38
Güvenlik Önlemleri	4	SETUP	38
Aksesuarlar	7	Display ID Settings (Ekran Kimliği Ayarları)	43
Birlikte Verilen Aksesuarlar.....	7	Multi Display setting (Çoklu Ekran ayarı)	45
Uzaktan Kumanda Pilleri.....	7	Backup Input Setting (Yedek Giriş Ayarı)	47
VESA Montajı	8	Ekran koruyucu (görüntü izi oluşumunu önlemek için)	52
Montaj veya taşıma sırasında dikkat edilmesi gerekenler	8	Giriş etiketlerinin özelleştirilmesi	53
Birden fazla ekran monte ederken dikkat edilmesi gerekenler	9	EKO Modu Ayarları.....	54
Tavana Montaj	10	Sallama	55
Kensington kilidi	10	DIGITAL LINK çıkışı ayarı	55
Bağlantılar	11	Ekran Açılış Gecikmesi.....	56
AC kablo bağlantısı ve kabloların sabitlenmesi.....	11	Ekran Menüsü Dili Seçme	56
Video ekipmanı bağlantısı	12	Gün/Saat ayarları / Zamanlayıcıyı ayarla	57
SERIAL Terminallerinin bağlantısı	13	Kontrol Ayarları	58
IR IN, IR OUT Terminallerinin bağlantısı	14	İşlev Düğmesi Ayarı.....	60
USB Terminaliyle bağlantı örneği	14	Ekran Yönü.....	62
HDMI bağlantısı.....	15	Ekran Menüsü Görünümünü Özelleştirme	63
DisplayPort bağlantısı	16	Ağ Ayarları	64
DVI-D IN 1, DVI-D IN 2 bağlantısı	17	Seçenek Ayarları	67
DIGITAL LINK Terminaliyle bağlantı örneği	18	Bilgi Zamanlaması	69
PC Giriş Terminallerinin bağlantısı	20	Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanma	70
VIDEO IN (VİDEO GİRİŞİ) bağlantısı.....	21	Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanmaya Başlamadan Önce	70
COMPONENT bağlantısı	21	Web Tarayıcısından Erişim.....	70
AUDIO OUT bağlantısı	22	Crestron Connected™ sayfası	76
Hoparlör bağlantısı	22	USB Media Player	79
Güç Açık / Kapalı	23	1. İşlev açıklaması.....	79
Giriş sinyalinin seçilmesi	25	2. USB bellek.....	80
Temel Kontroller	26	3. Ağ ortamı (Sadece Çoklu Ortam Oynatıcısı)	85
EN-BOY ORANI Kontrolleri	28	4. Medya Oynatıcı başlatma / bitirme prosedürleri	85
MULTI DISPLAY	29	5. Oynatmayı sürdür işlevi.....	86
AUTO SETUP.....	29	6. USB media player ayarları	86
Ekran Menüsü Görünümleri	30	Sorun giderme	87
GÖRÜNTÜ Ayarları	32	Kullanılabilir girdi sinyalleri	89
KONUMU ayarlama	36	Fabrika Durumu	91
		Teknik Özellikler	92

Ticari Marka Beyanları

- VGA, International Business Machines Corporation'ın ticari markasıdır.
 - Microsoft®, Windows®, Windows Vista® ve Internet Explorer®, Microsoft Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
 - Macintosh, Mac, Mac OS, OS X ve Safari, Apple Inc.'in Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır.
 - SVGA, XGA, SXGA ve UXGA, Video Electronics Standard Association'ın tescilli ticari markalarıdır.
 - HDMI, HDMI Logosu ve High-Definition Multimedia Interface, HDMI Licensing LLC'nin Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
 - RoomView, Crestron RoomView ve Fusion RV, Crestron Electronics, Inc.'in tescilli ticari markalarıdır ve Crestron Connected, Crestron Electronics, Inc.'in ticari markasıdır.
- Şirket veya ürün ticari markaları özel olarak belirtilmemiş olsa bile bu ticari markaların korunmasına tam olarak özen gösterilmiştir.

Önemli Güvenlik Bildirimi

UYARI

- 1) Yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilecek hasarları önlemek için bu cihazı sıvı damlamasına veya sıçramasına maruz bırakmayın.
Setin üzerine sıvı dolu kaplar (vazo, bardak, kozmetik ürünleri vb.) koymayın. (Setin üstündeki raflara da sıvı dolu kaplar koymayın.)
Setin üzerine veya üstündeki bir yere yanan mum gibi çıplak ateş kaynakları koymayın.
- 2) Kapağı çıkarmayın, aksi halde elektrik çarpabilir. Ürünün içinde kullanıcı tarafından bakım veya onarım yapılabilecek hiçbir parça bulunmamaktadır. Bakım veya onarım işlemlerini kalifiye servis personeline bırakın.
- 3) Elektrik fişi üzerindeki topraklama pimini çıkarmayın. Bu aparat üç pimli, topraklı bir elektrik fişi ile donatılmıştır. Bu fiş yalnızca topraklı bir elektrik prizine takılabilir. Bu özellik güvenlik amacıyla tasarlanmıştır. Fişi prize takmıyorsanız bir elektrik teknisyenine başvurun.
Topraklı fiş kullanılmasıındaki amacı göz ardı etmeyin.
- 4) Elektrik çarpmasını önlemek için AC kablosu güç fişi üzerindeki topraklama piminin sıkıca bağlı olduğundan emin olun.

DİKKAT



Bu cihaz elektromanyetik alanlardan nispeten uzak ortamlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Bu cihazın kuvvetli elektromanyetik alan kaynaklarının yakınında veya elektriksel gürültünün giriş sinyalleriyle çakışabileceği yerlerde kullanılması, görüntü ve sese titreme meydana gelmesine ya da gürültü gibi parazitlerin ortaya çıkmasına yol açabilir.

Bu cihazda hasar meydana gelmesi olasılığını ortadan kaldırmak için cihazı kuvvetli elektromanyetik alan kaynaklarından uzak tutun.

ÖNEMLİ: KALIPLI FİŞ

GÜVENLİĞİNİZ İÇİN AŞAĞIDAKİ METNİ LÜTFEN DİKKATLİCE OKUYUN.

Güvenliğiniz ve rahat kullanımınız için ekran kalıplı üç pimli şebeke fişi ile birlikte tedarik edilmiştir. Bu fişin içerisinde 10 amperlik sigorta bulunur. Sigortanın değiştirilmesi gerekirse yeni takılacak sigortanın 10 amperlik ve ASTA veya BSI BS1362 tarafından onaylı olduğundan emin olun.

Sigortanın üstünde ASTA  veya BSI işareti  olup olmadığını kontrol edin.

Fişte çıkarılabilir sigorta kapağı varsa sigortayı değiştirdikten sonra tekrar kapağı taktığınızdan emin olun. Sigorta kapağını kaybederseniz yeni bir yedek kapak alana kadar bu fiş kullanılmamalıdır. Yedek kapağı yerel Panasonic bayinizden satın alabilirsiniz.

Şebeke fişini kesmeyin.

Bu ekranla birlikte verilen güç kablosundan farklı bir tipte güç kablosu kullanmayın.

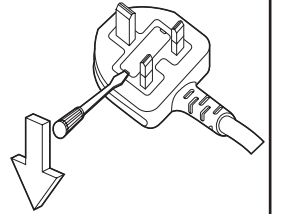
Tedarik edilen güç kablosu ve kalıplı fiş bu ekranla birlikte kullanılmak üzere parazit ve güvenliğinizi için tasarlanmıştır.

Evinizdeki priz fişle uyumlu değilse kalifiye bir elektrikçiyle prizi değiştiriniz.

Fiş veya güç kablosu hasar görürse yetkili satıcınızdan yenilerini satın alınız.

DİKKAT: — EKRAN TOPRAKLANMALIDIR.

Sigortanın değiştirilmesi. Tornavida yardımıyla sigorta yuvasını açın ve sigortayı değiştirin.



MONTAJLA İLGİLİ ÖNEMLİ BİLGİLER

Ekran yeterince dengeli olmayan bir yere yerleştirilirse devrilerek tehlikeye yol açabilir. Basit önlemler olarak özellikle çocukların yaşayabileceği birçok yaralanmayı önleyebilirsiniz, örneğin:

- Ekran üreticisi tarafından önerilen üniteleri veya sehpaları kullanın.
- Yalnızca ekranı güvenli bir şekilde destekleyebilecek mobilyalar kullanın.
- Ekranın üzerine konulduğu mobilyanın kenarlarından dışarı taşmadığından emin olun.
- Mobilyayı ve ekranı uygun bir desteğe sabitlemeden ekranı yüksek bir mobilyanın (örneğin, dolap veya kitaplık) üzerine yerleştirmeyin.
- Ekranı ekran ile mobilya arasında bir bez veya başka materyal olacak şekilde yerleştirmeyin.
- Çocukları ekrana ya da kontrollerine erişmek için mobilya üzerine tırmanmanın tehlikeleri hakkında eğitin.

Not:

- Görüntü donması meydana gelebilir. Hareketsiz bir görüntü uzun süre boyunca ekranda kalırsa görüntü izi kalabilir. Ancak belirli bir zaman sonra ekrandan gider.

Güvenlik Önlemleri

UYARI

■ Ayar

Bu LCD Ekran yalnızca aşağıdaki isteğe bağlı aksesuarlarla kullanılmak üzere geliştirilmiştir. Başka tipte isteğe bağlı aksesuarlarla kullanılması kararsızlığa ve dolayısıyla yaralanma riskine yol açabilir.

(Aşağıdaki aksesuarların tümü Panasonic Corporation tarafından üretilmektedir.)

- Montaj Braketi TY-VK55LV1, TY-VK55LV2
- Kapak Çerçevesi SetiTY-CF55VW50

Her zaman bir kalifiye teknisyenden montajı gerçekleştirmesini isteyin.

Küçük parçalar yanlışlıkla yutulursa boğulma tehlikesi meydana getirebilir. Küçük parçaları küçük çocuklardan uzak tutun. Olası boğulma tehlikesi arz eden ambalaj malzemeleri ve plastik poşetler/kağıtlar gibi ihtiyaç duyulmayan küçük parçaları ve diğer nesnelere atarak küçük çocukların bunlarla oynamasını önleyin.

Ekranı dengesiz veya eğimli yüzeylere koymayın ve Ekranın üzerine konulduğu tabanın kenarlarından dışarı taşmadığından emin olun.

- Ekran düşebilir veya devrilebilir.

Ekranın üzerine hiçbir nesne koymayın.

- Ekranın üzerine su dökülürse ya da içine yabancı maddeler girerse yangına veya elektrik çarpmasına yol açabilecek bir kısa devre meydana gelebilir. Ekranın içine herhangi bir yabancı madde girdiyse yerel Panasonic bayinizle iletişime geçin.

Yalnızca dik konumda taşıyın!

- Ünitenin ekran paneli yukarıya veya aşağıya bakacak şekilde taşınması durumunda ünite içindeki devrelerde hasar meydana gelebilir.

Havalandırma açıklıkları gazete, masa örtüsü ve perde gibi eşyalarla kapatılarak havalandırma engellenmemelidir.

Yeterli havalandırma için:

Ünitenin üst, sol ve sağ tarafında en az 10 cm'lik ve arka tarafında en az 5 cm'lik bir boşluk bırakın ve aynı zamanda ekranın alt kısmı ile zemin yüzeyi arasındaki boşluğu koruyun.

Duvara Montaj ile İlgili Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- Duvara montaj işlemi bir montaj görevlisi tarafından gerçekleştirilmelidir. Ekranın yanlış şekilde monte edilmesi ölümle veya ciddi yaralanmayla sonuçlanabilecek kazalara yol açabilir. Belirtilen isteğe bağlı aksesuarları kullanın.
- Ekranı dikey olarak monte ederken güç göstergesinin Ekranın alt tarafına geldiğinden emin olun.

Tavana Montaj ile İlgili Uyarılar

- Tavana montaj işlemi bir montaj görevlisi tarafından gerçekleştirilmelidir. Ekranın yanlış şekilde monte edilmesi ölümle veya ciddi yaralanmayla sonuçlanabilecek kazalara yol açabilir.

Ürünü doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı bir yere monte etmeyin.

- Ekran doğrudan güneş ışığına maruz kalırsa sıvı kristal panel zarar görebilir.

Ekranı duvara monte ederken montaj vidalarının ve güç kablosunun duvar içindeki metal nesnelere temas etmesini önleyin. Duvar içindeki metal nesnelere temas etmeleri halinde elektrik çarpması meydana gelebilir.

Duvara, Tavana veya Standa monte edilmiş Ekranı artık kullanmayacaksanız en kısa sürede servisten ekranı kaldırmasını isteyin.

■ LCD Ekranı kullanırken

Ekran 220 - 240 V AC, 50/60 Hz güç ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Havalandırma deliklerini kapatmayın.

- Aksi takdirde Ekranda aşırı ısınma meydana gelerek yangına veya Ekranda hasara yol açabilir.

Ekranın içine hiçbir yabancı madde sokmayın.

- Havalandırma deliklerinden içeri hiçbir metal veya yanıcı nesne sokmayın ya da bu gibi nesnelere Ekranın üzerine düşürmeyin; aksi takdirde yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.

Kapağı çıkarmayın ya da üzerinde hiçbir değişiklik yapmayın.

- Ekranın içinde şiddetli elektrik çarpmalarına yol açabilecek yüksek gerilim bulunur. Kontrol, ayarlama ve onarım işlemleri için yerel Panasonic bayinizle iletişime geçin.

Ana şebeke fişinin kolayca erişilebilecek bir yerde olduğundan emin olun.

Ana şebeke prizine, koruyucu toprak bağlantısı olan I SINIFI konstrüksiyona sahip bir aparat bağlanmalıdır.

Bu üniteyle birlikte verileden başka hiçbir güç kablosu kullanmayın.

- Aksi takdirde yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.

Güç fişini sonuna kadar iterek sıkıca yerine takın.

- Fiş tam olarak takılmazsa yangına yol açabilecek ısınma meydana gelebilir. Hasarlı fişleri veya gevşek duvar prizlerini kullanmayın.

Islak elle güç fişine dokunmayın.

- Aksi takdirde, elektrik çarpması meydana gelebilir.

Güç kablosunda hasara yol açabilecek hiçbir şey yapmayın. Güç kablosu bağlantısını keserken kablodan değil fişin gövdesinden tutarak çekin.

- Kablonun hasar görmesini önleyin, kablo üzerinde hiçbir değişiklik yapmayın, kablo üzerine ağır nesnelere koymayın, kabloyu sıcak nesnelere yakınına yerleştirmeyin, bükmeyin, aşırı güç uygulayarak eğmeyin veya çekmeyin. Aksi takdirde yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir. Güç kablosu hasarlıysa yerel Panasonic bayinizde onarımının yapılmasını sağlayın.

Ekran uzun bir süre kullanılmıyacaksa güç fişini duvar prizinden çıkarın.

Yangına sebebiyet vermemek için mumları veya diğer açık alev kaynaklarını her zaman bu ürünün uzağında tutun.



■ Kullanım sırasında sorun meydana gelirse

Bir sorun meydana gelirse (örneğin görüntü veya ses yoksa) veya Ekrandan duman ya da normal olmayan kokular gelmeye başlarsa güç fişini derhal duvar prizinden çıkarın.

- Ekranı bu koşullarda kullanmaya devam ederseniz yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir. Dumanın sona erdiğinden emin olduktan sonra gerekli onarımın yapılabilmesi için yerel Panasonic bayinizle iletişime geçin. Ekranı kendi başınıza onarmaya çalışmanız son derece tehlikelidir, asla kendi başınıza onarım yapmayın.

Ekranın içine su veya yabancı maddeler girmişse, Ekran düşmüşse veya TV ünitesinde hasar oluşmuşsa derhal güç fişinin bağlantısını kesin.

- Yangına yol açabilecek bir kısa devre meydana gelebilir. Yapılması gereken tüm onarım işlemleri için yerel Panasonic bayinizle iletişime geçin.

DİKKAT

■ LCD Ekranı kullanırken

Ellerinizi, yüzünüzü veya nesnelere Ekranın havalandırma deliklerine yaklaştırmayın.

- Ekranın üst tarafındaki havalandırma deliklerinden sıcak hava çıkışı gerçekleşir. Ellerinizi veya yüzünüzü ya da ısıya dayanıklı olmayan nesnelere bu porta yaklaştırmayın; aksi takdirde yanıklar veya deformasyon meydana gelebilir.

Ekranı taşımadan önce tüm kabloların bağlantısını kestiğinizden emin olun.

- Bazı kablolar hala bağlı durumdayken Ekran taşınırsa kablolarda hasar oluşabilir ve yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.

Herhangi bir temizlik yapmadan önce güvenlik önlemi olarak güç fişini duvar prizinden çıkarın.

- Aksi takdirde elektrik çarpmaları meydana gelebilir.

Güç kablosunu düzenli olarak temizleyerek toz tutmasını önleyin.

- Güç kablosu fişinin üzerinde toz birikirse ortaya çıkan nem yalıtıma zarar verebilir ve dolayısıyla yangına yol açabilir. Güç kablosu fişini duvar prizinden çıkarıp güç kablosunu kuru bir bezle silin.

Pilleri yakmayın ya da kırmayın.

- Piller güneş ışığı, ateş vb. yoğun ısı kaynaklarına maruz bırakılmamalıdır.

Temizlik ve bakım

Ekran panelinin ön yüzü özel bir işlemlerle üretilmiştir. Panel yüzeyini yalnızca bir temizlik bezi veya yumuşak, havsız bir bez kullanarak hafifçe silin.

- Yüzey çok kirliyse yüzeyi saf suya ya da suyla 1:100 oranında seyreltilmiş nötr deterjana batırılmış yumuşak, havsız bir bezle silin ve ardından, aynı tipte kuru bir bez kullanarak yüzeyi kuruyana kadar her tarafını eşit şekilde silin.
- Tırnakla veya başka sert nesnelere panel yüzeyini çizmeyin ya da panel yüzeyine vurmayın; aksi takdirde, yüzeyde hasar meydana gelebilir. Ayrıca, yüzeyin böcek ilacı spreylere, çözücülere ve tiner gibi uçucu maddelerle temas etmesini önleyin; aksi takdirde, yüzey zarar görebilir.

TV ünitesini kirlendiğinde yumuşak, kuru bir bezle silin.

- TV ünitesi çok kirliyse bezi az miktarda nötr deterjan eklenmiş suya batırın ve ardından bezi sıkarak üzerindeki fazla suyu atın. TV ünitesini bu bezle silin ve ardından kuru bir bezle kurulayın.
- Deterjanların Ekran yüzeyine doğrudan temas etmesine izin vermeyin. Ünitenin içine su damlacıkları girerse ünite düzgün çalışmayabilir.
- Yüzeyin böcek ilacı spreylere, çözücülere ve tiner gibi uçucu maddelerle temas etmesini önleyin; aksi takdirde, TV ünitesinin yüzeyi zarar görebilir veya kaplaması soyulabilir. Ayrıca, kauçuk veya PVC'den üretilmiş maddelerle uzun süre temas halinde bırakmayın.

Kimyasal maddeler içeren bez kullanımı

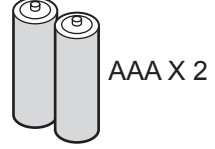
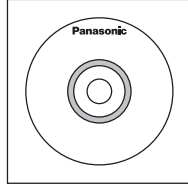
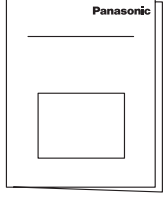
- Panel yüzeyini temizlemek için kimyasal maddeler içeren bir bez kullanmayın.
- Kimyasal maddeler içeren bezi TV ünitesini temizlemek için kullanırken ürünün kullanım talimatlarına uyun.

Aksesuarlar

Birlikte Verilen Aksesuarlar

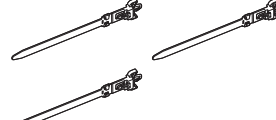
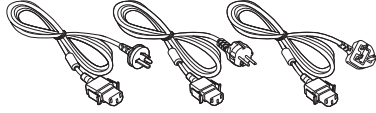
Gösterilen aksesuarların ve ürünlerin bulunup bulunmadığını kontrol edin

- Kullanım talimatları kılavuzu CD-ROM (Kullanım talimatları) Uzaktan Kumanda Vericisi Uzaktan kumanda vericisi için AAA Piller



N2QAYA000093

- AC Güç kablosu Harici Kızılötesi Alıcısı Kablo Kelepçesi x 3 LAN kablosu (CAT5e)



AVUSTRALYA AB İNGiltere
TZZ00000722A TZZ00000710A TZZ00000724A

TZZ00001730A

TZZ00000694A

TZZ00001774A

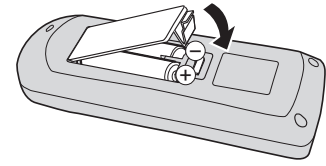
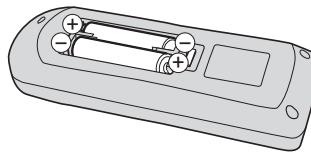
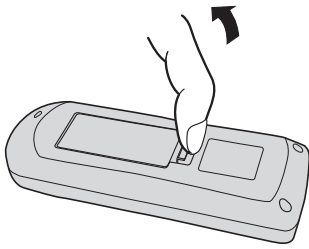
Dikkat:

- Küçük parçaları uygun şekilde saklayın ve küçük çocuklardan uzak tutun.
- Ürünleri dışarı çıkardıktan sonra Güç kablosu kapağını ve ambalaj malzemelerini uygun şekilde atın.

Uzaktan Kumanda Pilleri

İki adet AAA pil gerektirir.

1. Kancayı çekip tutarak pil bölmesi kapağını açın.
2. Pilleri takın, kutupların (+ ve -) doğru şekilde eşleşmesine dikkat edin.
3. Kapağı yerine takın.



Yararlı İpucu:

Uzaktan kumandayı çok sık kullanıyorsanız, eski pilleri daha uzun ömürlü Alkalin pillerle değiştirin.

⚠ PİL KULLANIMIYLA İLGİLİ UYARI

Pillerin yanlış takılması pillerin akmasına, korozyona ve dolayısıyla uzaktan kumanda vericisinde hasara yol açabilir. Piller çevreye zarar vermeyecek bir şekilde atılmalıdır.

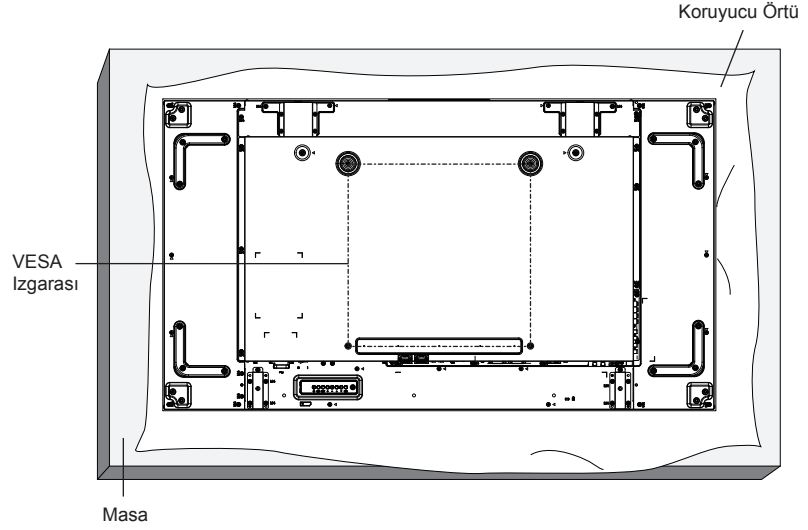
Aşağıdaki önlemleri uygulayın:

1. Piller her zaman çift olarak değiştirilmelidir. Eski bir pil çiftini her zaman yeni pillerle değiştirin.
2. Kullanılmış bir pili yeni bir pille birlikte kullanmayın.
3. Farklı türde pilleri bir arada kullanmayın (örnek: "Çinko Karbon" ile "Alkalin" pilleri).
4. Kullanılmış pilleri şarj etmeyin, kısa devre yaptırmayın, parçalarına ayırmayın, ısıtmayın veya yakmayın.
5. Uzaktan kumanda bir çalışıp bir çalışmıyorsa veya Ekranı artık kontrol etmiyorsa pillerin değiştirilmesi gerekir.
6. Pilleri yakmayın ya da kırmayın.
7. Piller güneş ışığı, ateş vb. yoğun ısı kaynaklarına maruz bırakılmamalıdır.

VESA Montajı

Bu Ekranı duvara monte etmek için standart duvar montaj kitine sahip olmalısınız.

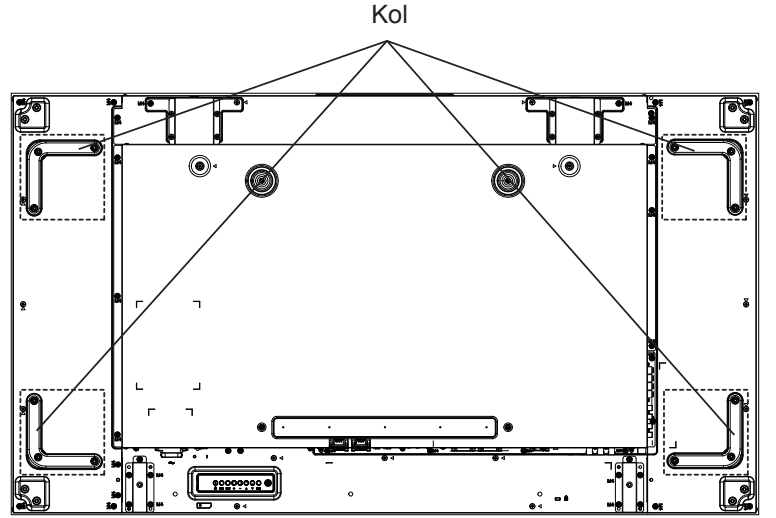
1. Ekranı çizmemek için Ekranın paketleniği sırada üstüne sarılan koruyucu örtüyü bir masa üzerine serin.
2. Bu Ekranın montajı için gerekli tüm aksesuarlara sahip olduğunuzdan emin olun (duvara montaj, tavana montaj vb.).
3. Duvara montaj kiti ile birlikte verilen talimatları takip edin. Doğru montaj prosedürlerinin takip edilmemesi durumunda ekipman hasar görebilir, kullanıcı ya da montajı yapan personel yaralanabilir. Hatalı montajdan dolayı meydana gelen hasarlar garanti kapsamında değildir.
4. Duvara montaj kiti için M6 montaj vidaları kullanın (montaj braketinin kalınlığından 10 mm daha uzun) ve bunları iyice sıkın.



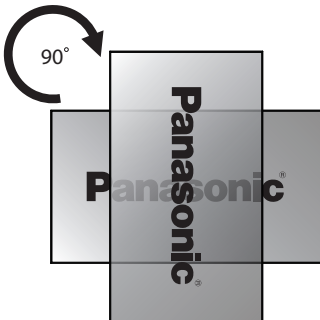
Montaj veya taşıma sırasında dikkat edilmesi gerekenler

Ekranın düşmesini önlemek için:

- Ekranı taşıırken kulplarından tutun.
- Kulplar haricinde herhangi bir yere dokunmayın.
- Ekranı taşıırken dikkat edin ve iki kişiden fazla kişiyle taşıyın. Ekranın dikkatsizlik sonucu kolayca kırılabileceğini unutmayın.
- Bu Ekranın tavana montajı için piyasada bulunan metal braketleri kullanmanızı öneririz. Ayrıntılı montaj talimatları için ilgili braket ile birlikte verilen kılavuza başvurun.
- Deprem veya farklı bir doğal afet sonucu bu Ekranın düşmesinden meydana gelebilecek yaralanma ve hasarları en aza indirmek için montaj yeriyle ilgili olarak braket üreticisine danışın.
- Ekranı taşıırken panel yüzeyine burma kuvveti uygulamayın.
- Dikey montaj için bu Ekranı sağa çevirin.



Birden fazla ekran montajı yapılacaksa güç kaynağı KAPALI durumundayken her bir ekran arasında 0,5 mm boşluk bırakın.



NOT:

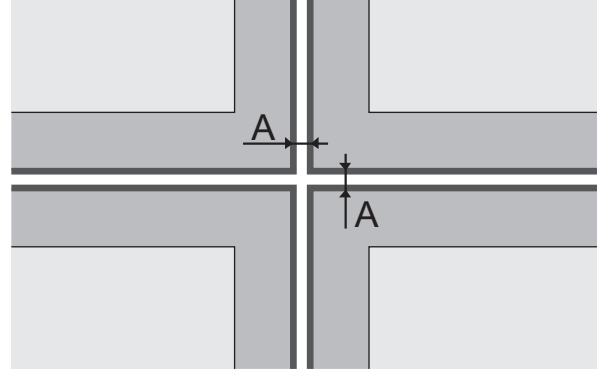
- Lütfen sola döndürmeyin ve sol tarafa dönük olarak kullanmayın.

Birden fazla ekran monte ederken dikkat edilmesi gerekenler

Ekranlar arasında boşluklar bırakın

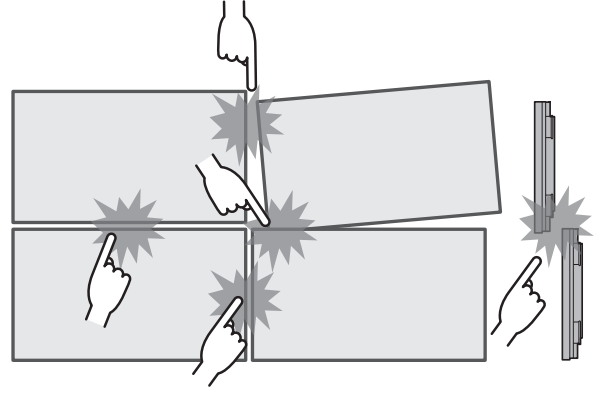
Ekranlar, güç açıldıktan sonra ısı nedeniyle az miktarda genişler. Birden fazla ekran monte ederken genişleme nedeniyle ekranların temas etme beklentisi nedeniyle ekranlar arasında sol, sağ, üst ve alt tarafta 0,5 mm'lik boşlukların bırakılması gereklidir.

Boşluklar 0,5 mm'den daha az olursa ısı genişlemesinden kaynaklı ekran bükülmelerinden dolayı görüntüde bozulmalar meydana gelebilir.



A: Ekranlar arasındaki boşluklar (sırasıyla sol, sağ, üst ve alt), 0,5 mm

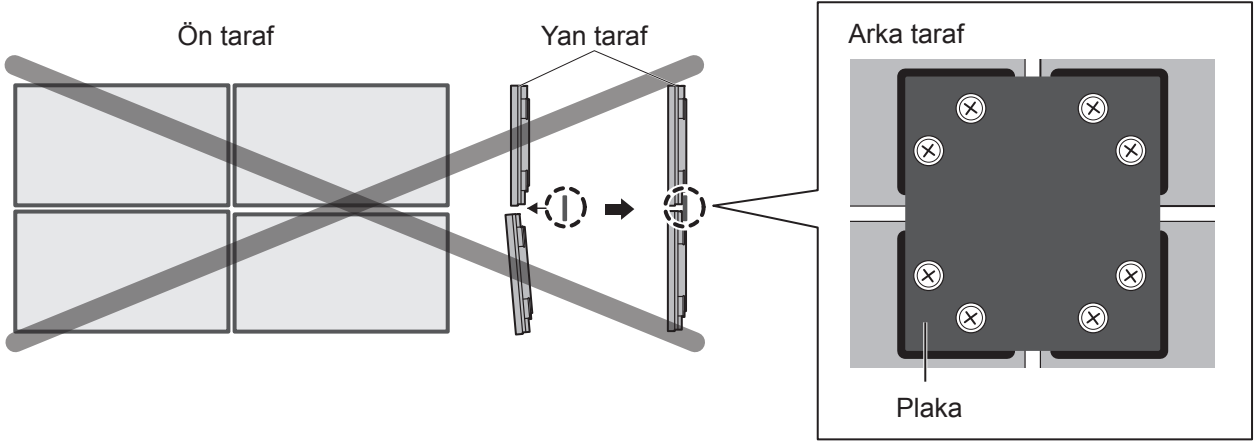
Ekranların köşelerinin birbirine çarpmasına izin vermeyin.



Ekranlar braketlere arka taraflarından takıldıktan ve konumları ayarlandıktan sonra plakaları kullanarak ön tarafların konumlarını ayarlamayın.

Aksi takdirde ekran bükülmesinden dolayı görüntü bozuklukları meydana gelebilir.

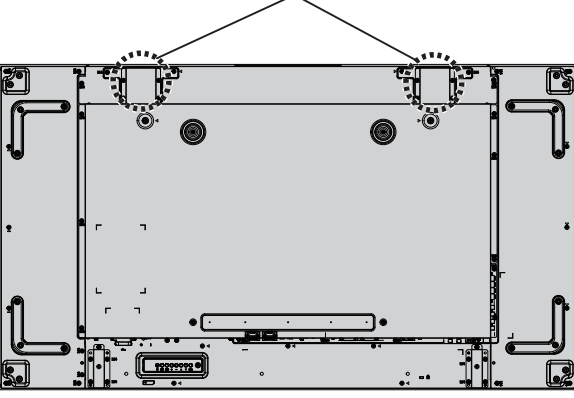
ause image failure due to display distortion.



Tavana Montaj

Ekranı dışarıdan satın alabileceğiniz halkalı civatalar (M10) takıp tavandan sarkıtarak ve benzeri yöntemlerle hareket ettirebilirsiniz.

Halkalı civata montaj konumları

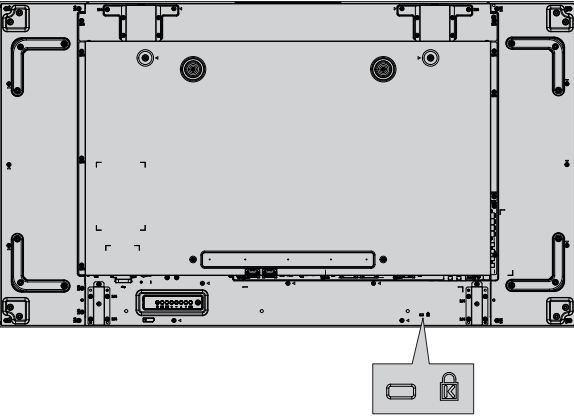


Not:

- Tavana montaj işlemi bir montaj görevlisi tarafından gerçekleştirilmelidir.
- Ürünü yalnızca bir adet halkalı civata kullanarak monte etmeyin.
- Yalnızca geçici olarak hareket ettirmek için kullanın.

Kensington kilidi

Kensington kilit yuvası

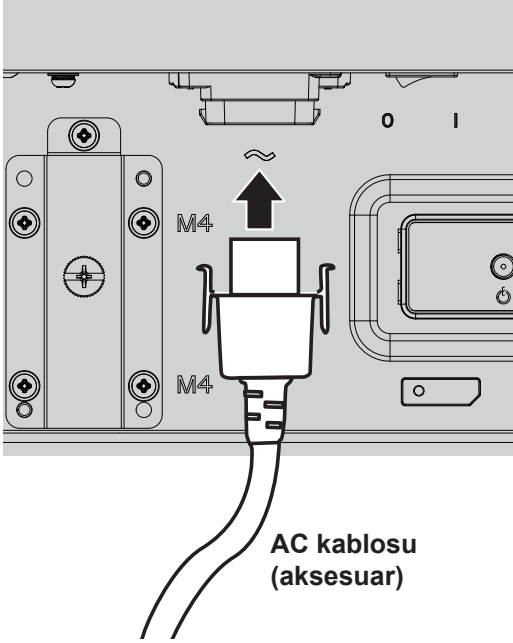


Not:

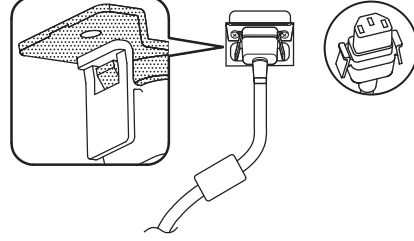
Bu kilit yuvası Kensington kilit kablolarıyla uyumludur.

Bağlantılar

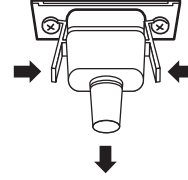
AC kablo bağlantısı ve kabloların sabitlenmesi



- AC kablosunu Ekranı bağlayın.
- AC kablosunu yerine oturana kadar sıkıca iterek takın. AC kablosunun hem sol hem de sağ tarafının kilitlendiğinden emin olun.



- AC kablosunu çıkarmak için iki kolu basılı tutarak kabloyu çekin.

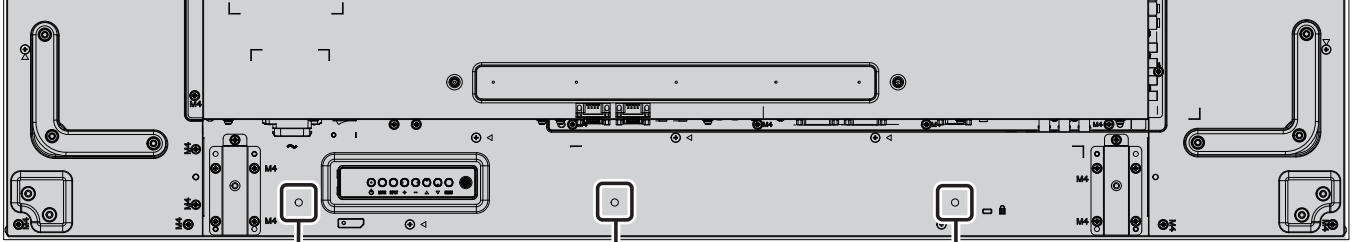


NOT:

- AC kablosunun bağlantısını keserken, daima ilk olarak AC kablosunun prize bağlı olan fişinin bağlantısını kesin.

Kelepçenin kullanımı

Tüm fazla kabloları kelepçeyle gereken şekilde sabitleyin.



1 Kenetleyiciyi takın

delik

Kenetleyiciyi deliğe yerleştirin.

Üniteyi çıkarmak için:

çıt çıtlar

Topuzu iki tarafta oturana kadar itmeye devam edin

2 Kabloları kenetleyin

çekin

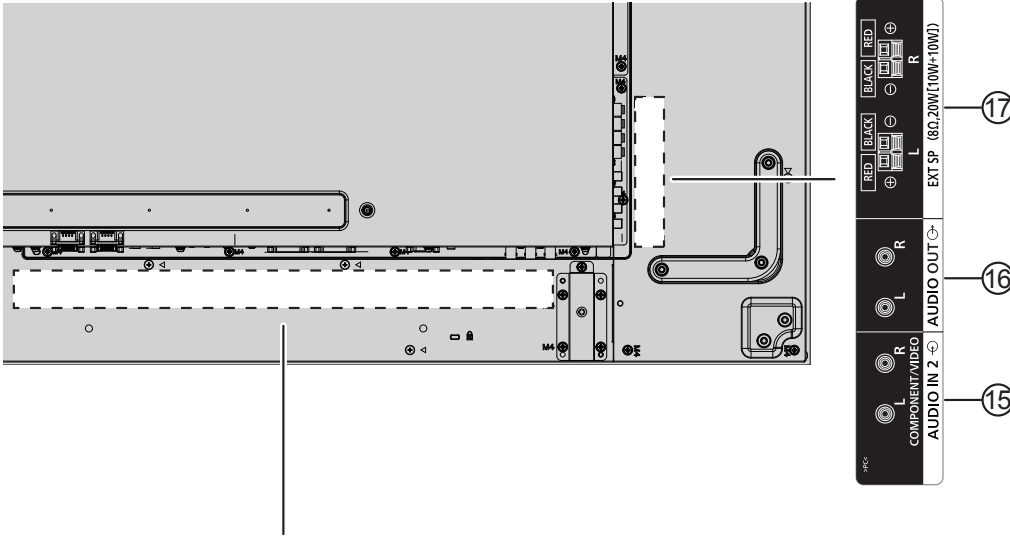
Kancalardaki ucu çekin

Gevşetmek için:

topuz

Topuzu itmeye devam edin

Video ekipmanı bağlantısı



①/② SERIAL IN, SERIAL OUT

SERİ Giriş/Çıkış Terminali PC'ye Bağlanarak Ekranın Kontrol Edilmesini Sağlar.

③/④ IR IN, IR OUT

Birden çok ekranı tek bir uzaktan kumanda ile kontrol etmek için diğer ekranı bu GİRİŞ/ÇIKIŞ portuna bağlayın.

Birinci üniteden alınan kızılötesi sinyal ikinciye üniteye gönderilir.

⑤ USB

USB depolama cihazınızı bağlayın.

⑥ HDMI IN

HDMI video/ses girişi.

⑦ DisplayPort IN

DisplayPort video girişi.

⑧/⑨ DVI-D IN-1, DVI-D IN-2

DVI-D video girişi.

⑩/⑪ DIGITAL LINK, LAN IN/OUT

Ekranı kontrol etmek için bir DIGITAL LINK giriş terminali ağına bağlayın.

Alternatif olarak, DIGITAL LINK terminali yoluyla video ve ses sinyalleri gönderen bir cihaz bağlayın.

⑫ PC IN

PC Giriş Terminali

⑬ AUDIO IN 1 (DVI-D / PC)

DVI-D IN (DVI-D GİRİŞİ) veya PC IN (PC GİRİŞİ) terminaline bağlanan bir cihazın ses çıkışını bağlayın.

⑭ COMPONENT/VIDEO IN

Harici bir AV cihazının komponent YPbPr kaynağını bağlayın.

CVBS girişi için AV cihazınızın video çıkışını CVBS kabloyla bu Ekranın Y girişine bağlayın (piyasadan temin edilebilen bir BNC-RCA adaptörü gerekecektir).

⑮ AUDIO IN 2

Harici bir AV cihazından ses kaynağını bağlayın.

⑯ AUDIO OUT

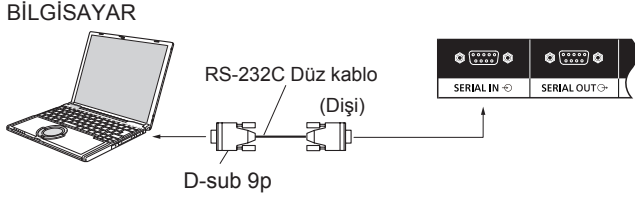
AUDIO IN (SES GİRİŞİ) yakına bağlanan bir ses kaynağını harici bir AV cihazına verin.

⑰ EXT SP

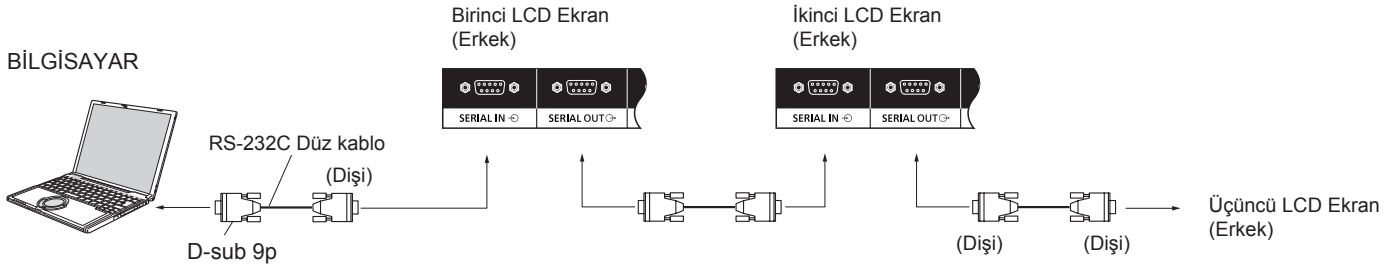
Harici hoparlör çıkışı.

SERIAL Terminallerinin bağlantısı

SERIAL terminali Ekran bir bilgisayarla kontrol edilirken kullanılır.



Ayrıca, birden çok LCD Ekranın birbirine zincirleme bağlantı yapıldığı durumlarda PC ile belirli bir LCD Ekran kontrol edilebilir.



Notlar:

- Bilgisayarı Ekranla bağlamak için RS-232C düz kablo kullanın.
- Burada gösterilen bilgisayar yalnızca örnek amaçlıdır.
- Gösterilen ek ekipman ve kablolar bu setle birlikte verilmemektedir.
- Zincirleme bağlantı kullanırken, "Kontrol Ayarları"nda "Seri zincirleme bağlantı konumu"nu ayarlayın. (bkz. sayfa 59)
- Zincirleme bağlantı için ② - ⑧ numaralı pimlere bağlanan bir düz kablo kullanın.

SERIAL terminali RS-232C arayüzü teknik özelliklerine uygun olduğu için Ekran, bu terminale bağlanan bir bilgisayar üzerinden kontrol edilebilir.

Bilgisayarda aşağıda açıklanan koşulları karşılayan kontrol verilerinin gönderilip alınmasına olanak tanıyan bir yazılımın bulunması gerekir. Programlama dili yazılımı gibi bir bilgisayar uygulaması kullanın. Ayrıntılar için bilgisayar uygulamasının belgelerine bakın.

SERIAL IN terminali için sinyal adları:

Pim No.	Sinyal Adı
②	RXD
③	TXD
④	DTR
⑤	GND
⑥	DSR
⑦	← (Bu sette kullanılmamaktadır)
⑧	
①⑨	NC

SERIAL Terminalinin pim düzeni

Bu sinyal adları bilgisayar teknik özelliklerinde kullanılan adlardır.

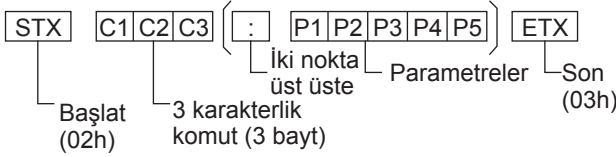
İletişim parametreleri:

Sinyal seviyesi	RS-232C uyumlu
Senkronizasyon yöntemi	Asenkron
Baud hızı	9600 bps
Parite	Hiçbiri
Karakter uzunluğu	8 bit
Durma biti	1 bit
Akış kontrolü	-

Bağlantılar

Kontrol verilerinin temel formatı

Bilgisayardan kontrol verilerinin iletimi bir STX sinyaliyle başlar, bu sinyali sırasıyla komut, parametreler ve son olarak da bir ETX sinyali takip eder. Parametre yoksa parametre sinyalinin gönderilmesi gerekmez.



Notlar:

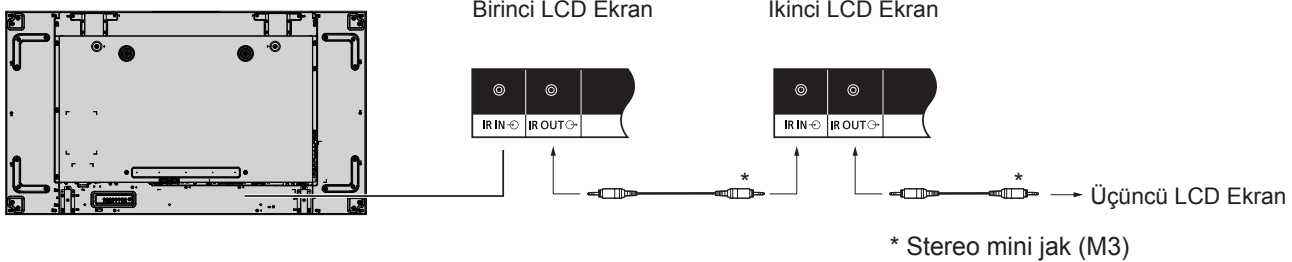
- Birden çok komut iletilecekse bir sonraki komutu göndermeden önce bu ünitenin ilk komuta yanıt vermesini bekleyin.
- Unutmayın, ID="00" ile bir komut gönderildiğinde yanıt alınmaz.
- Komut iletimi için bir sonraki komutu göndermeden önce en az 700 msn beklemeyi unutmayın.
- Yanlışlıkla farklı bir komut gönderilirse bu ünite, bilgisayara "ER401" komutunu gönderir.
- Komutların kullanılması hakkında ayrıntılı bilgi için bir Yetkili Servis Merkezine başvurun.
- Güç kapalıyken, bu ekran yalnızca PON komutuna yanıt verir.
- Seri no işlevi (P43) ON konumunda olduğunda, yalnızca aynı ekran ID'sini içeren komutlar çalıştırılabilir. Formatın başına AD94, RAD=<XXX> ekleyin. <XXX> için 000 veya 001 ile 100 arasında bir ekran ID'si veya AAA (A için) ile GGG (G için) arasında bir grup kimliği ekleyin.

Komut

Komut	Parametre	Kontrol ayrıntıları
PON	Hiçbiri	Güç AÇIK
POF	Hiçbiri	Güç KAPALI
AVL	***	Ses 000 - 100
AMT	0	SESSİZ KAPALI
	1	SESSİZ AÇIK
IMS	Hiçbiri VD1 YP1 1HM1 DV1 DV2 PC1 DL1 DP1 UD1	Giriş seçimi (düğme) VIDEO IN girişi (VIDEO) COMPONENT/RGB IN girişi (Komponent) HDMI girişi (HDMI) DVI-D1 IN girişi (DVI-D1) DVI-D2 IN girişi (DVI-D2) PC IN girişi (PC) DIGITAL LINK girişi DisplayPort girişi USB girişi
DAM	Hiçbiri ZOOM TAM NORM ZOM2	Ekran modu seçimi (düğme) Zoom1 16:9 4:3 Zoom2

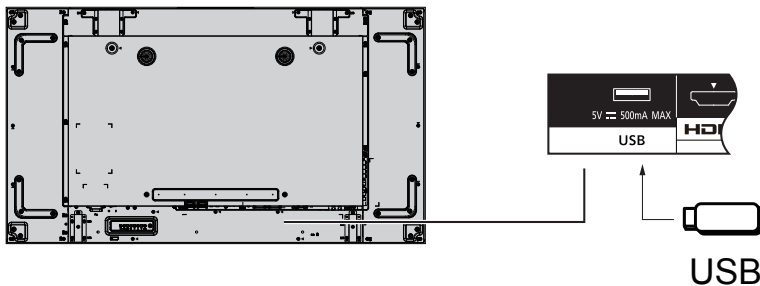
IR IN, IR OUT Terminallerinin bağlantısı

Birinci LCD Ekranın IR OUT (UZAKTAN KUMANDA ÇIKIŞI) terminalini İkinci LCD Ekranın IR IN (UZAKTAN KUMANDA GİRİŞİ) terminaline bağlamak için 3,5 mm'lik stereo mini jak kullanın. Birinci LCD Ekrandan gelen kızılötesi sinyali İkinci LCD Ekranı gönderilir.

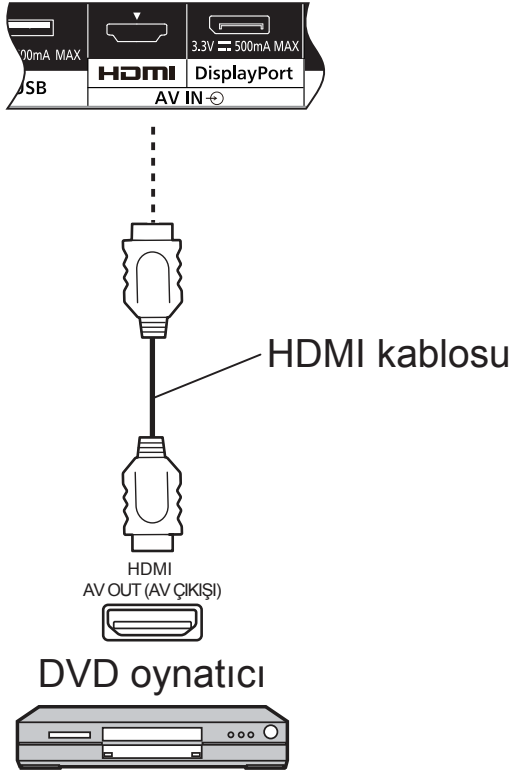


Bu noktada, İkinci LCD Ekranın Kızılötesi alıcısı çalışmaz. Yukarıdaki bağlantı tekrar edilerek zincirleme bağlantı yapılabilir.

USB Terminaliyle bağlantı örneği



HDMI bağlantısı



[Pim atamaları ve sinyal adları]

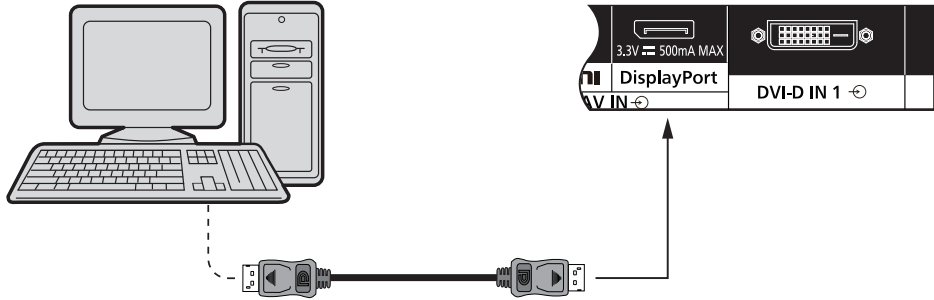
Pim No.	Sinyal Adı	Pim No.	Sinyal Adı
①	T.M.D.S. Data2 +	⑪	T.M.D.S. Clock Shield
②	T.M.D.S. Data2 Shield	⑫	T.M.D.S. Clock –
③	T.M.D.S. Data2 –	⑬	CEC
④	T.M.D.S. Data1 +	⑭	Reserved (cihaz üzerinde N.C.)
⑤	T.M.D.S. Data1 Shield	⑮	SCL
⑥	T.M.D.S. Data1 –	⑯	SDA
⑦	T.M.D.S. Data0 +	⑰	DDC/CEC Ground
⑧	T.M.D.S. Data0 Shield	⑱	+5 V DC
⑨	T.M.D.S. Data0 –		Hot Plug Detect
⑩	T.M.D.S. Clock +		

Not:

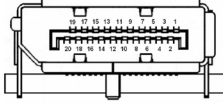
- Gösterilen ek ekipman ve HDMI kabloları bu setle birlikte verilmemektedir.

DisplayPort bağlantısı

DisplayPort çıkışlı PC



DisplayPort kablosu

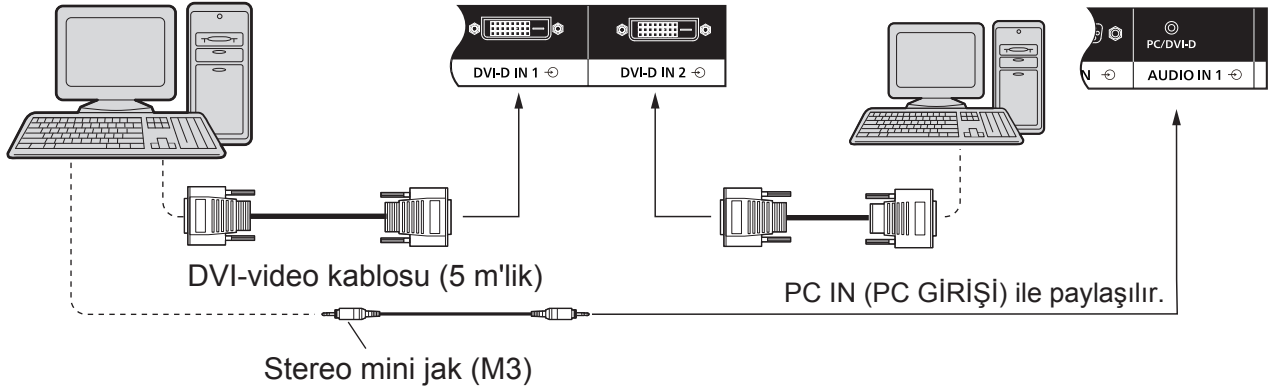
DisplayPort Giriş Konnektörü Pim Düzenleri:	Pim No.	Sinyal Adı	Pim No.	Sinyal Adı
 <p>Bağlantı portunun görünümü</p>	①	Lane0(p)	⑪	GND
	②	GND	⑫	Lane3(n)
	③	Lane0(n)	⑬	Config1
	④	Lane1(p)	⑭	Config2
	⑤	GND	⑮	AUX_CH (n)
	⑥	Lane1(n)	⑯	GND
	⑦	Lane2(p)	⑰	AUX_CH (p)
	⑧	GND	⑱	Hot Plug Detect
	⑨	Lane2(n)	⑲	DP Power_Return
	⑩	Lane3(p)	⑳	DP Power

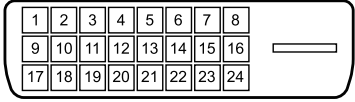
Not:

- DisplayPort Girişi yalnızca DP++ destekler.
- Gösterilen ek ekipman ve kablolar bu setle birlikte verilmemektedir.

DVI-D IN 1, DVI-D IN 2 bağlantısı

DVI-D video çıkışlı PC



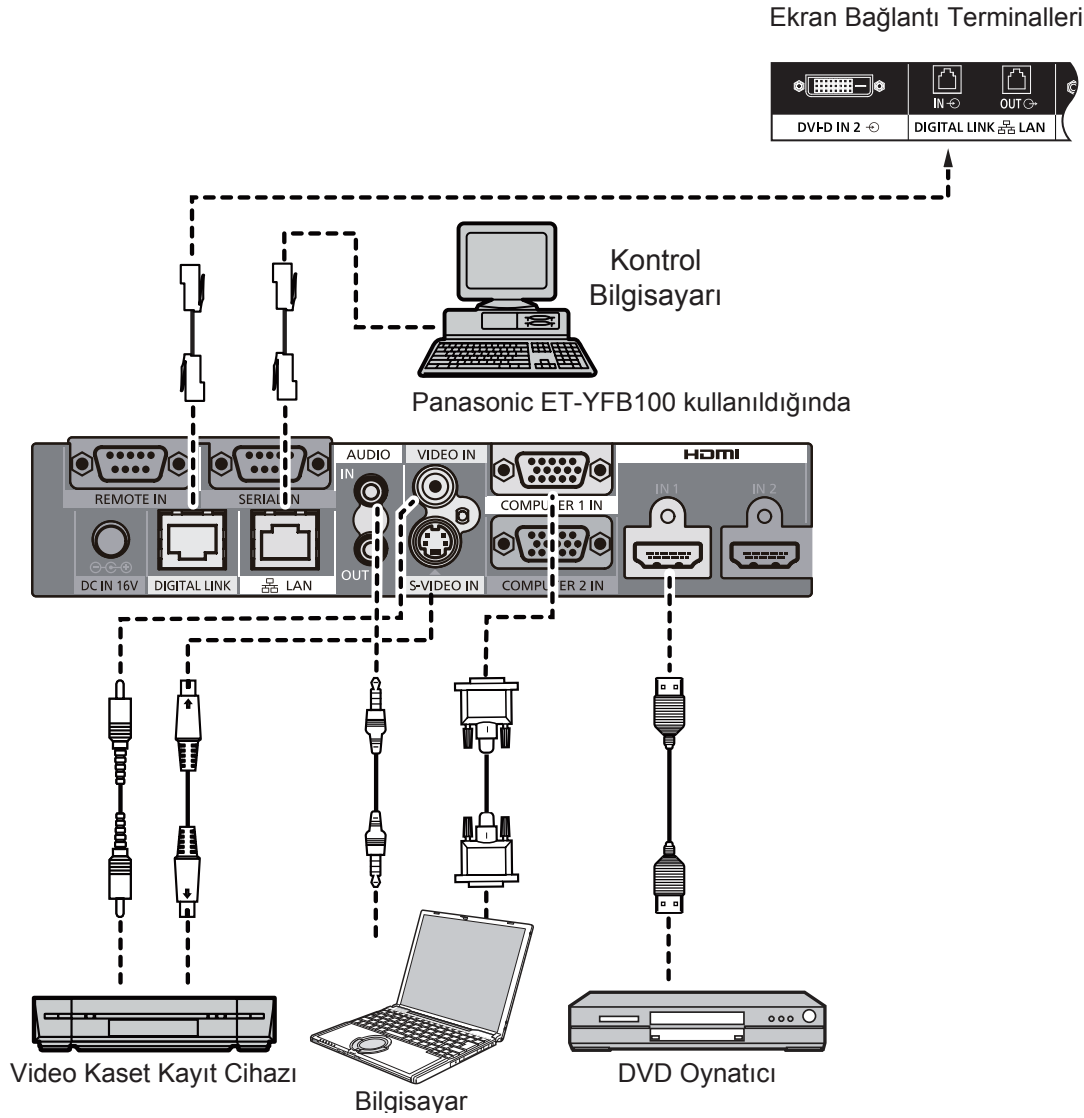
DVI-D Giriş Konnektörü Pim Düzenleri:		Pim No.	Sinyal Adı	Pim No.	Sinyal Adı
 <p>Bağlantı portunun görünümü</p>		①	T.M.D.S. Data2 –	⑬	—
		②	T.M.D.S. Data2 +	⑭	+5 V DC
		③	T.M.D.S. Data2 Shield	⑮	Ground
		④	—	⑯	Hot Plug Detect
		⑤	—	⑰	T.M.D.S. Data0 –
		⑥	DDC Clock	⑱	T.M.D.S. Data0 +
		⑦	DDC Data	⑲	T.M.D.S. Data0 Shield
		⑧	—	⑳	—
		⑨	T.M.D.S. Data1 –	㉑	—
		⑩	T.M.D.S. Data1 +	㉒	T.M.D.S. Clock Shield
		⑪	T.M.D.S. Data1 Shield	㉓	T.M.D.S. Clock +
		⑫	—	㉔	T.M.D.S. Clock –

Not:

- Gösterilen ek ekipman ve kablolar bu setle birlikte verilmemektedir.
- Bu, diğer model ekranlarına bağlanamıyor.

DIGITAL LINK Terminaliyle bağlantı örneği

Panasonic Dijital Arayüz Kutusu (ET-YFB100) gibi çift bükümlü kablolu bir verici, gelen video ve ses sinyallerini iletmek için çift bükümlü kablolar kullanır ve bu dijital sinyaller DIGITAL LINK terminali yoluyla Ekran aktarılabilir.

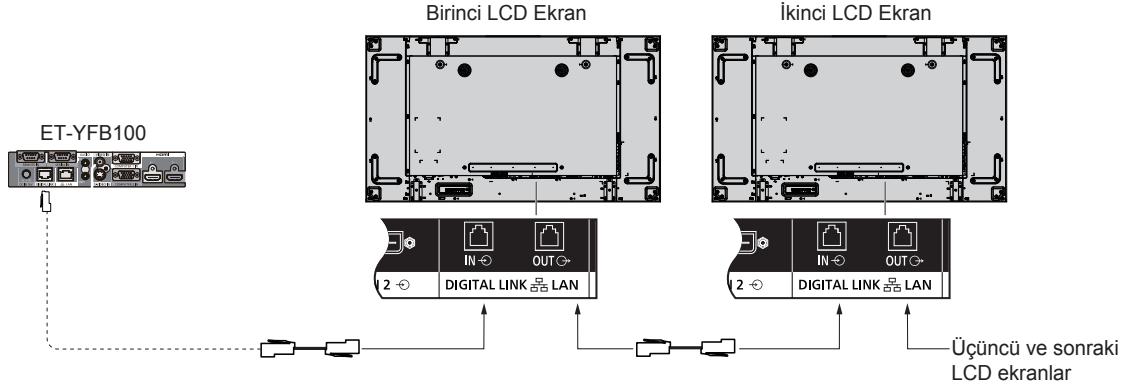


Notlar:

- DIGITAL LINK ile bağlantıyı yaparken, tüm "Ağ Ayarı" ayarlarını yapılandırdığınızdan emin olun.
- DIGITAL LINK terminali bağlantısı ile ilgili önlemler hakkında bilgi için bkz. "Çift bükümlü kablolu verici ile bağlama".

Zincirleme bağlantı:

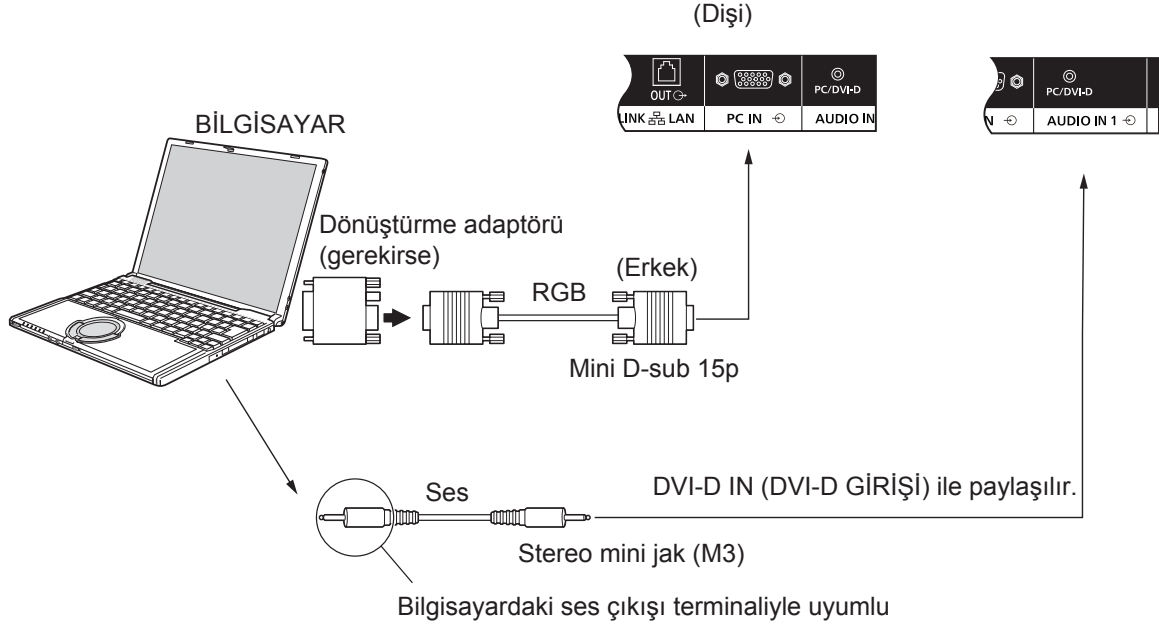
Birden çok ekran kullanılırken birden çok LCD Ekran birbirine zincirleme bağlanabilir.



Notlar:

- Zincirleme bağlantı ile en fazla 10 ekran birbirine bağlanabilir; fakat kullanılan kablo, sinyal veya ekipman nedeniyle bağlanabilecek ekran sayısı düşebilir.
- Zincirleme bağlantı yoluyla bağlanan en fazla 8 ekran ile HDCP sinyalleri işlenebilir.
- Bu birimin DIGITAL LINK OUT, diğer cihazların DIGITAL LINK girişine bağlansa bile resim ve ses çıkışı yapmıyor.

PC Giriş Terminallerinin bağlantısı



Notlar:

- Yatay tarama frekansı 30 ile 110 kHz; dikey tarama frekansı 48 ile 120 Hz aralığında olan bilgisayar sinyalleri girilebilir. (Ancak, sinyaller 1.200 satır değerini aşarsa görüntü düzgün bir şekilde görüntülenmeyecektir.)
- Maksimum ekran çözünürlüğü, en-boy oranı modu "4:3" olarak ayarlandığında 1.440 × 1.080 nokta; en-boy oranı modu "16:9" olarak ayarlandığında ise 1.920 × 1.080 noktadır. Ekran çözünürlüğü bu maksimum değerleri aşarsa küçük ayrıntılar yeterli netlikle gösterilemeyebilir.
- PC giriş terminalleri DDC2B uyumludur. Bağlanan bilgisayar DDC2B uyumlu değilse bağlantı sırasında bilgisayarda ayar değişiklikleri yapmanız gerekecektir.
- Bazı PC modelleri sete bağlanamaz.
- DOS/V uyumlu Mini D-sub 15P terminali bulunan bilgisayarlar için adaptör kullanılması gerekmez.
- Şekilde gösterilen bilgisayar yalnızca örnek amaçlıdır.
- Gösterilen ek ekipman ve kablolar bu setle birlikte verilmemektedir.
- PC sinyalleri için yatay ve dikey tarama frekanslarını belirtilen frekans aralığının üzerinde veya altında değerlere ayarlamayın.

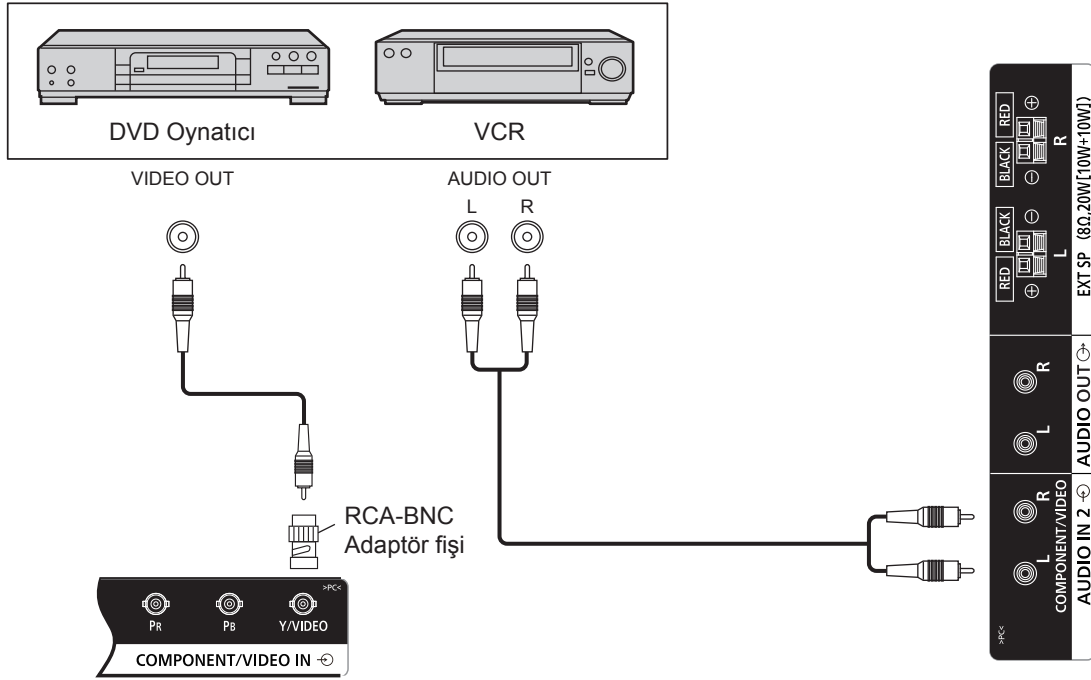
Mini D-sub 15P Konnektörü için Sinyal Adları

	Pim No.	Sinyal Adı	Pim No.	Sinyal Adı	Pim No.	Sinyal Adı
<p>PC Giriş Terminalinin Pim Düzeni</p>	①	R	⑥	GND (Toprak)	⑪	NC (bağlı değil)
	②	G	⑦	GND (Toprak)	⑫	SDA
	③	B	⑧	GND (Toprak)	⑬	HD/SYNC
	④	NC (bağlı değil)	⑨	+5 V DC	⑭	VD
	⑤	GND (Toprak)	⑩	GND (Toprak)	⑮	SCL

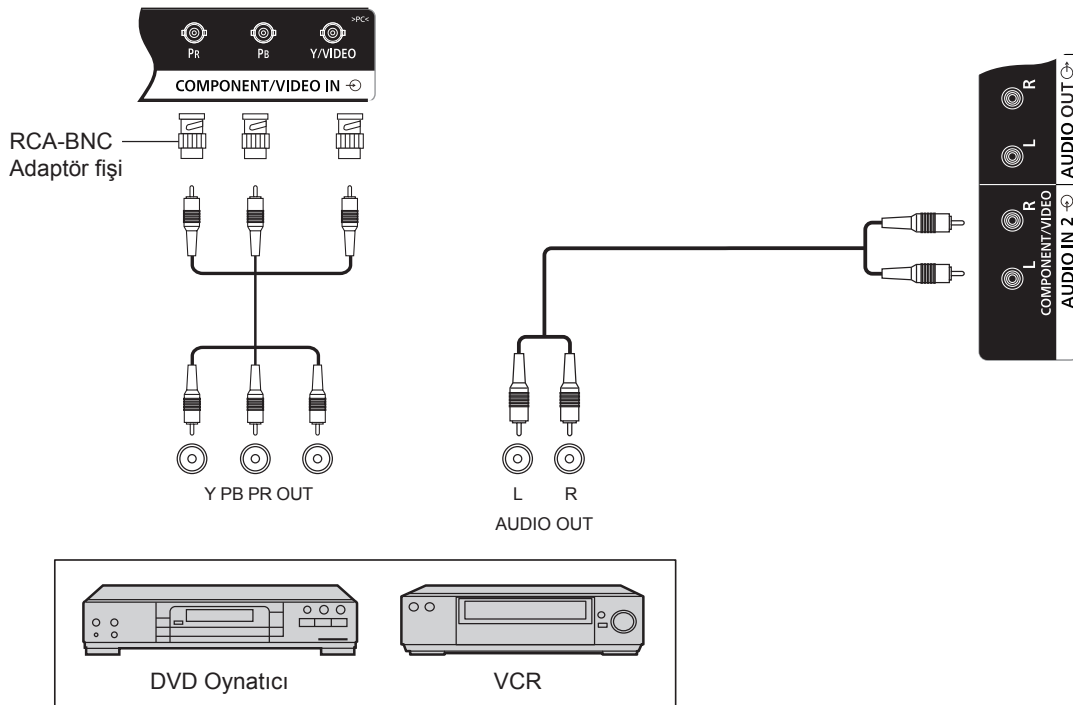
VIDEO IN (VIDEO GİRİŞİ) bağlantısı

Not:

- Gösterilen ek ekipman, kablo ve adaptör fişleri bu setle birlikte verilmemektedir.



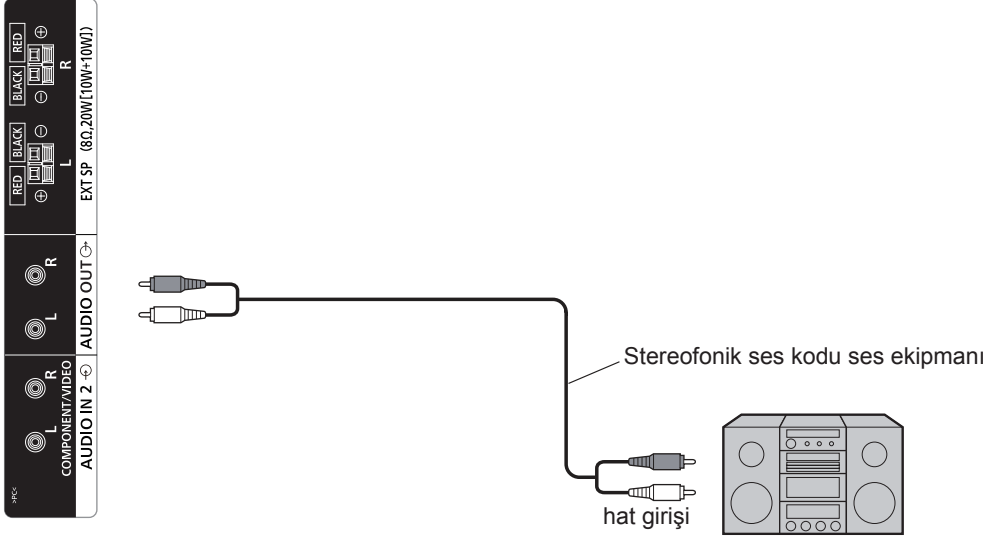
COMPONENT bağlantısı



AUDIO OUT bağlantısı

Not:

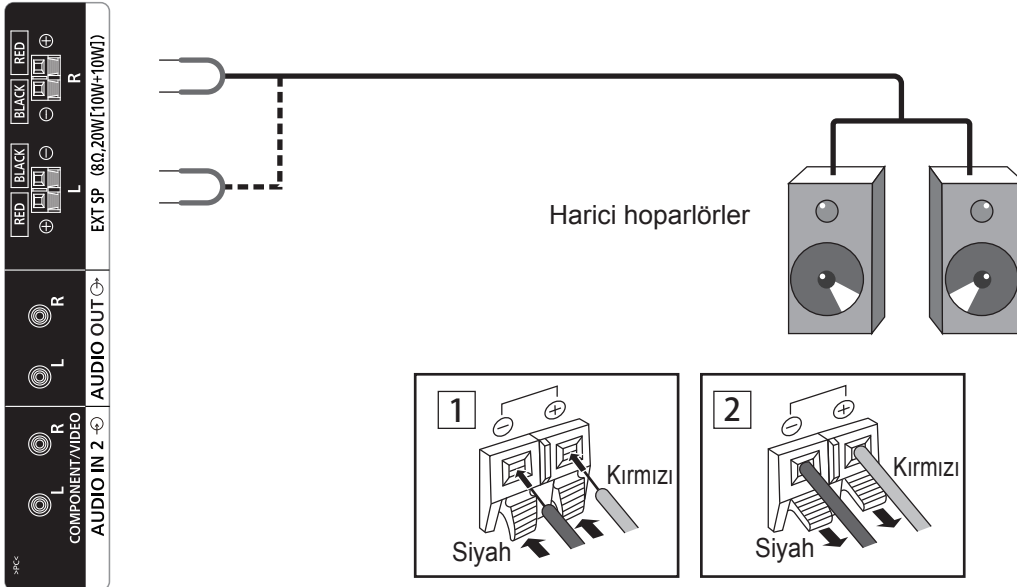
- AUDIO OUT harici ses ekipmanlarına özel bir terminaldir.
- Gösterilen ek ekipman ve kablolar bu setle birlikte verilmemektedir.



Hoparlör bağlantısı

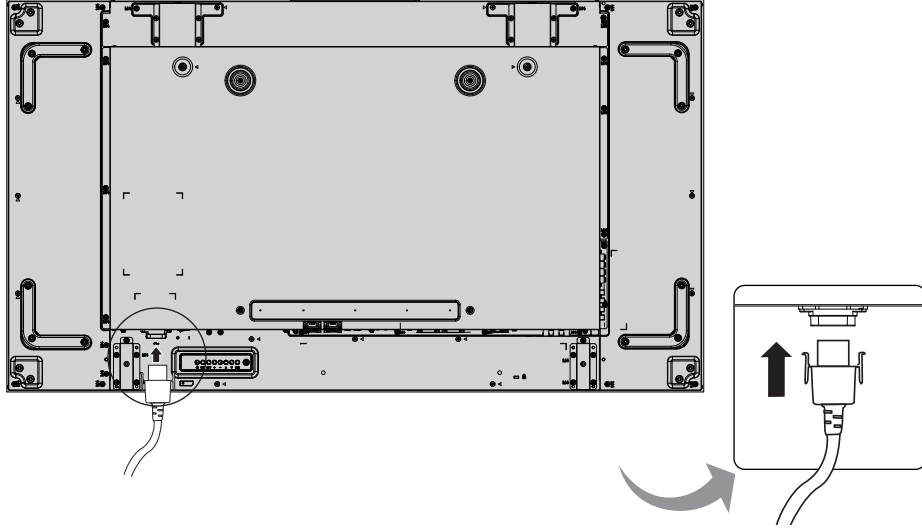
Not:

- Kolu basılı tutarak kablo içindeki teli yuvaya yerleştirin.
- Kolu eski konumuna getirin.



Güç Açık / Kapalı

AC kablosu fişinin Ekrana bağlanması.

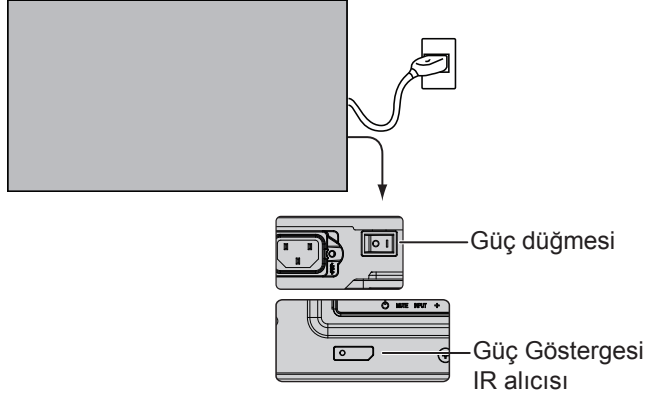


Fişin Duvar Prizine bağlanması.

Notlar:

- AC kablosunun bağlantısını keserken, daima ilk olarak AC kablosunun prize bağlı olan fişinin bağlantısını kesin.
- Seti açmak için Ekran üzerindeki Güç düğmesine basın: Güç Açık

Güç Göstergesi: Yeşil





POWER ON




STANDBY



1. Ekranı kapatmak için uzaktan kumanda üzerindeki  düğmesine basın.
Güç Göstergesi: Kırmızı (bekleme)

2. Ekranı açmak için uzaktan kumanda üzerindeki  düğmesine basın.
Güç Göstergesi: Yeşil

3. Ekran açıkken veya bekleme modundayken Ekranı kapatmak için ünitenin üzerindeki  düğmesine basın.

Not:

- Güç yönetimi işlevi çalışıyorsa güç kapalı durumdayken güç göstergesi turuncuya döner.



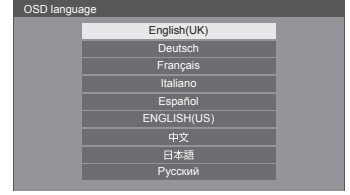
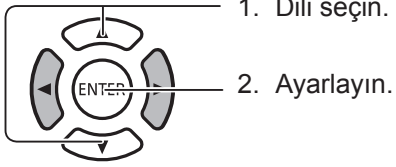
Güç Açık / Kapalı

Üniteyi ilk kez açarken

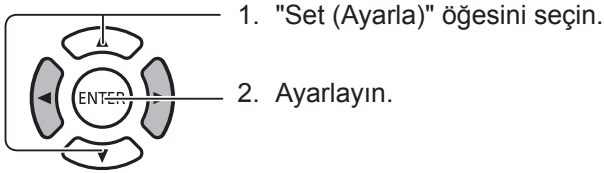
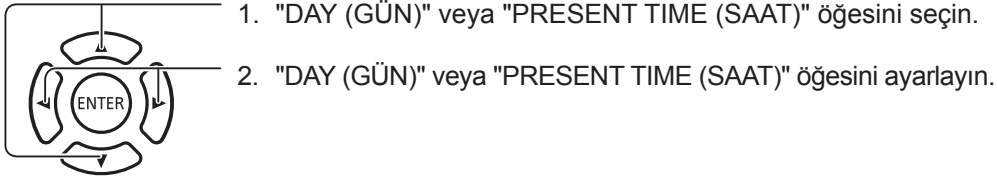
Ünite ilk kez açıldığında aşağıdaki ekran görüntülenir.

Öğeleri seçmek için uzaktan kumandayı kullanın.

OSD Language (Ekran Üstü Kumanda Dili)



Day/Time settings (Gün/Saat ayarları)



Notlar:

- Öğeler ayarlandıktan sonra bu ekranlar, üniteyi bir sonraki açışınızda görüntülenmeyecektir.
- Ayarlar yapıldıktan sonra bu öğeler aşağıdaki menülerden değiştirilebilir.
OSD Language (Ekran Üstü Kumanda Dili)
Day/Time settings (Gün/Saat ayarları)

Giriş sinyalinin seçilmesi

INPUT

Ekrana bağlanan ekipmandan oynatılacak giriş sinyalini seçmek için basın.
Giriş sinyalleri aşağıdaki gibi değişecektir:

→HDMI→DisplayPort→DIGITAL LINK→DVI-D1→DVI-D2→PC→Component→VIDEO→USB (düğme)→

HDMI: AV IN (AV GİRİŞİ) (HDMI) terminalindeki HDMI girişi.

DisplayPort: AV IN (AV GİRİŞİ - DisplayPort) terminalindeki DisplayPort girişi.

DVI-D1, DVI-D2: DVI-D IN (DVI-D GİRİŞİ) terminalindeki DVI-D1 veya DVI-D2 girişi.

Komponent: COMPONENT/VIDEO IN (KOMPONENT/VIDEO GİRİŞİ)
terminalindeki komponent girişi.

VIDEO: COMPONENT/VIDEO IN (KOMPONENT/VIDEO GİRİŞİ) terminalindeki
VIDEO girişi.

PC: PC IN (PC GİRİŞİ) terminalindeki PC girişi.

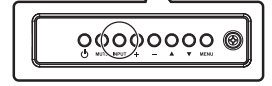
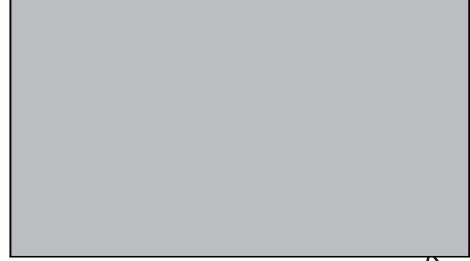
USB: USB giriş terminali.

DIGITAL LINK: DIGITAL LINK terminalindeki DIGITAL LINK girişi.



Notlar:

- Ünite üzerindeki INPUT (GİRİŞ) düğmesine basılarak da seçim yapılabilir.
- COMPONENT/VIDEO IN giriş terminallerine bağlı kaynaktan gelen sinyalleri eşleştirmek için seçin. (bkz. Sayfa 40)



(bkz. Sayfa 26)

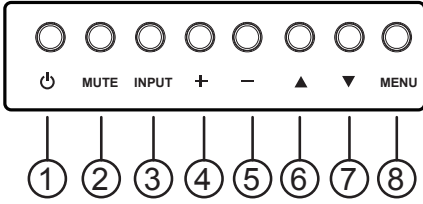
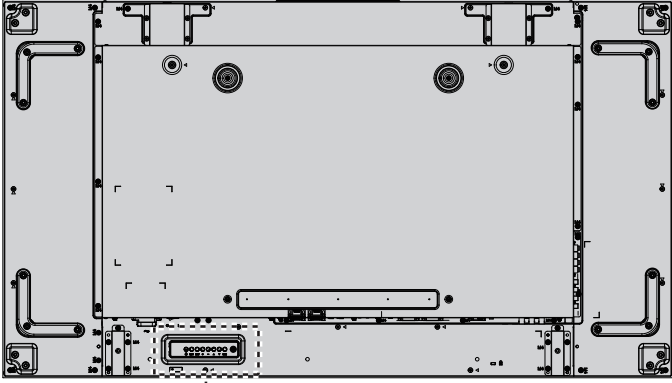
Temel Kontroller

Ana Ünite

Güç Göstergesi

Güç Göstergesi yanar.

- Güç KAPALI -----Gösterge yanmaz (Güç kablosu duvar prizine bağlı olduğu sürece ünite bir miktar güç tüketmeye devam eder.)
 - Bekleme -----Kırmızı
Turuncu ("Network Control" seçeneği "On" olarak ayarlandığında.)
 - Güç AÇIK -----Yeşil
- PC Güç yönetimi (DPMS) ve diğer girişin Güç Yönetimi (DVI, HDMI) Turuncu (Her giriş sinyaliyle birlikte.)



① GÜÇ düğmesi

Ekranı açmak veya beklemeye almak için bu düğmeyi kullanın.

② MUTE düğmesi

Sessiz işlevini AÇIK/KAPALI olarak ayarlayın.

③ INPUT (GİRİŞ) düğmesi

- Giriş kaynağını seçmek için bu düğmeyi kullanın.
- Ekran Üstü Kumanda menüsü görüntülenirken seçim yapmak için bu düğmeyi kullanın.

④ [+] düğmesi

Ekran Üstü Kumanda menüsü açıkken ayar değerini artırın; Ekran Üstü Kumanda menüsü kapalıyken ses çıkışı seviyesini yükseltin.

⑤ [-] düğmesi

Ekran Üstü Kumanda menüsü açıkken ayar değerini azaltın; Ekran Üstü Kumanda menüsü kapalıyken ses çıkışı seviyesini düşürün.

⑥ [▲] düğmesi

Ekran Üstü Kumanda menüsü açıkken seçili öğeyi ayarlamak için vurgulama çubuğunu yukarıya doğru hareket ettirin.

⑦ [▼] düğmesi

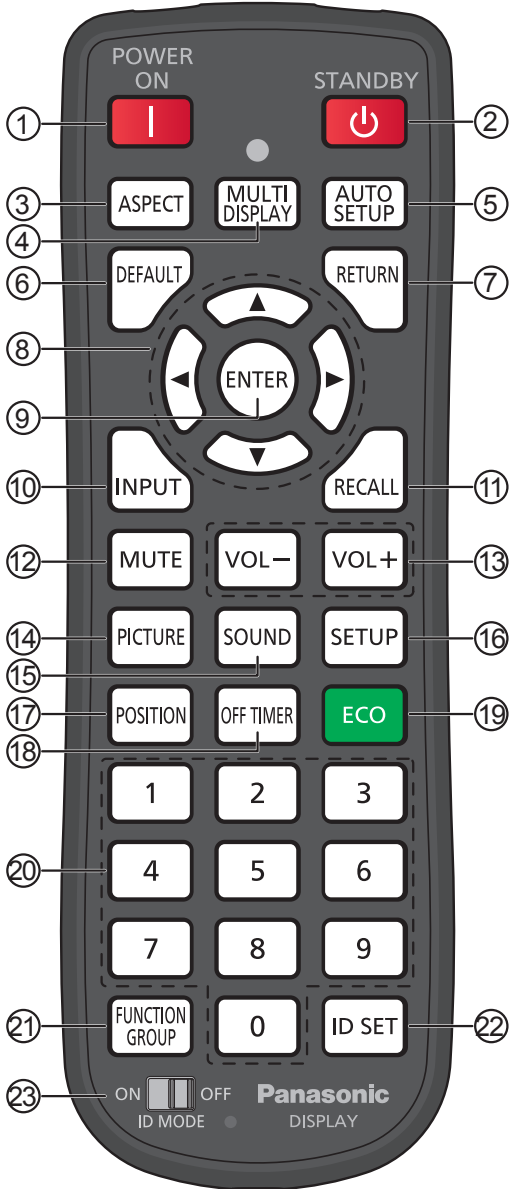
Ekran Üstü Kumanda menüsü açıkken seçili öğeyi ayarlamak için vurgulama çubuğunu aşağıya doğru hareket ettirin.

⑧ MENU düğmesi

OSD menüsü kapalıysa devreye sokun.

OSD menüsü açıkken bir sonraki menüye geçin, OSD menüsünden çıkın veya bir önceki menüye dönün.

Uzaktan Kumanda Vericisi



① [POWER ON] düğmesi

Bekleme modundayken Ekranı açmak için basın.

② [STANDBY] düğmesi

Ekranı kapatarak Güç Açık modundan Bekleme moduna geçmek için basın.

③ [ASPECT] düğmesi

En-boy oranını ayarlamak için basın.

④ [MULTI DISPLAY] düğmesi

Çoklu ekran işlevini devreden çıkarmak veya devreye sokmak için basın.

⑤ [AUTO SETUP] düğmesi

Ekranın konumunu/boyutunu otomatik olarak ayarlar. PC veya RGB sinyalleri için etkinleştir.

⑥ [DEFAULT] düğmesi

Ekran Üstü Kumanda menüsü öğesini fabrika varsayılan değerine döndürmek için basın.

⑦ [RETURN] düğmesi

Önceki menü ekranına geri dönmek için basın.

⑧ POSITION düğmeleri

⑨ [ENTER] düğmesi

Seçim yapmak için basın.

⑩ [INPUT] düğmesi

Giriş sinyalini seçmek için basın.

⑪ [RECALL] düğmesi

Geçerli sistem durumunu görüntülemek için basın.

- Giriş etiketi
- En-boy oranı modu
- Kapanma zamanlayıcısı (Kapanma zamanlayıcısı göstergesi yalnızca kapanma zamanlayıcısı ayarlanmışsa gösterilir)
- Saat görünümü (bkz. Sayfa 68)

⑫ [MUTE] düğmesi

Ekranı sessize almak için basın.

Sesi yeniden etkinleştirmek için tekrar basın.

Güç kapatıldığında veya ses seviyesi değiştirildiğinde de ses yeniden etkinleştirilir.

⑬ Ses seviyesi ayarı

Ses seviyesini yükseltmek veya düşürmek için "VOL+" veya "VOL-" düğmesine basın.

⑭ [PICTURE] düğmesi

GÖRÜNTÜ menüsüne girmek için basın.

⑮ [SOUND] düğmesi

SES menüsüne girmek için basın.

⑯ [SETUP] düğmesi

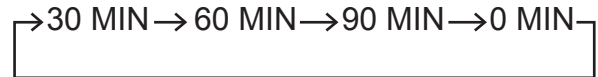
AYAR menüsüne girmek için basın.

⑰ [POSITION] düğmesi

KONUM menüsüne girmek için basın.

⑱ [OFF TIMER] düğmesi

Ekran belirlenen bir sürenin ardından bekleme moduna geçecek şekilde önceden ayarlanabilir. Düğmeye her basıldığında bu ayar sırasıyla 30, 60, 90 dakika ve 0 dakika (iptal) olarak değişir.



Sürenin dolmasına üç dakika kaldığında ekranda "KAP. ZAMANLAYICISI 3 DK" uyarısı yanıp sönmeye başlar. Bir elektrik kesintisi meydana gelirse kapanma zamanlayıcısı iptal edilir.

⑲ ECO MODE

ECO MODE ayar durumunu değiştirmek için basın.

⑳ Rakam düğmeleri

Rakam düğmelerine basılmadan önce ID SET (KİMLİĞİ AYARLA) düğmesine basılmışsa rakam düğmeleri Kimlik numarasının ayarlanması işlevini görür.

Temel Kontroller

Rakam düğmelerine ayrı ayrı basılırsa İŞLEV GRUBU rehberi görüntülenir.

21 [FUNCTION GROUP] düğmesi

İŞLEV GRUBU rehber menüsünü görüntülemek için basın.

22 [ID SET] düğmesi

Aşağıdaki prosedürü izleyerek kimlik numarasını uzaktan kumanda vericisine yapılandırmak için basın.

- ID SET düğmesine basın.
- Kimlik numarasını girin. Kimlik numarası 0-100 arasında bir sayıya ayarlanabilir.

Bu düğme 3 saniyeden uzun süreyle basılı tutulduğunda kimlik numarası "00" olarak ayarlanır. "Kimlik numarası = 00", Ekranın kimlik numarası ne olursa olsun Ekranın kontrol edileceği anlamına gelir.

23 ID MODE anahtarı

Kimlik modunu kullanmak için ON (AÇIK) konumuna getirin.
NORMAL modu kullanmak için OFF (KAPALI) konumuna getirin.

EN-BOY ORANI Kontrolleri

Ekran, geniş ekran sinema formatındaki görüntüler de dahil olmak üzere görüntüleri maksimum boyutunda izlemenize olanak sağlar.

Not:

- Ticari veya halka açık gösterim amaçlarıyla ekranı halka açık bir noktaya yerleştirip en-boy oranı modu seçim işlevini kullanarak görüntüyü küçültmeniz veya büyütmeniz durumunda, telif hakkı yasalarıyla korunmakta olan belirli telif haklarını ihlal etmiş olabilirsiniz. Diğer kişilere ait telif hakkı bulunan materyallerin, telif hakkı sahibinin önceden izni alınmadan ticari amaçlarla gösterilmesi ya da değiştirilmesi yasaktır.



Görüntü seçenekleri arasında geçiş yapmak için tekrar tekrar basın:

→ 4:3 → Zoom1 → Zoom2 → 16:9 →

Not:

- En-boy oranı modu her giriş terminali için ayrı olarak hafızaya kaydedilir.



En-boy oranı modu	Görüntü → Genişletilmiş ekran	Açıklama
4:3		En-boy oranı 4:3 olan görüntüler orijinal en-boy oranlarıyla görüntülenir. Ekranın sol ve sağ kenarlarında yan paneller görüntülenir.
		En-boy oranı 16:9 olan görüntüler orijinal en-boy oranlarıyla görüntülenir. Görüntülerin sol ve sağ kenarları yan paneller tarafından maskelenir.
Zoom1		En-boy oranı 16:9 olan Letterbox görüntüler ekranı dolduracak şekilde dikey ve yatay olarak genişletilir. Görüntülerin üst ve alt kenarları kesilir.
Zoom2		En-boy oranı 16:9 olan Letterbox görüntüler ekranı dolduracak şekilde dikey ve yatay olarak genişletilir. Görüntülerin üst ve alt kenarlarının yanı sıra sol ve sağ kenarları da kesilir.
16:9		Görüntüler ekranı doldurur. SD sinyaller söz konusu olduğunda, en-boy oranı 4:3 olan görüntüler yatay olarak genişletilerek görüntülenir. Bu mod, en-boy oranı 16:9 olan anamorfik görüntülerin görüntülenmesi için uygundur.

MULTI DISPLAY

Bu işlev birden fazla görüntüyü görüntüler.

1. Çoklu ekran işlevini değiştirin.



Çoklu ekran işlevini devreden çıkarmak veya devreye sokmak için basın.



AUTO SETUP

Yatay ve dikey konumlar, yatay ve dikey boyutlar, nokta saat ve saat fazı otomatik olarak ayarlanır.

Bu ayar yalnızca bir PC sinyali girişi olduğunda ve en-boy oranı "16:9" olduğunda çalışır.

Bu, "Çoklu ekran ayarı" "AÇIK" olduğunda çalışmaz.



"Otomatik konum düzeltme" gerçekleştirmek için buna basın.

Otomatik Ayar işlevi çalışmıyorsa "Geçersiz" ibaresi görüntülenir.



Ekran Menüsü Görünümleri

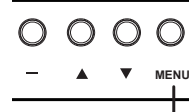
Uzaktan Kumanda

Ünite

1 Menü ekranını görüntüleyin.

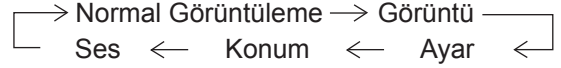


Seçmek için basın.
(Örnek: Görüntü menüsü)

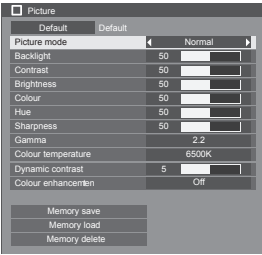


Birkaç defa basın.

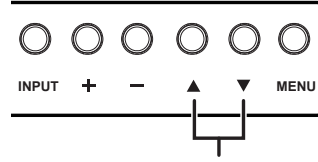
MENU (MENÜ) düğmesine her basıldığında menü ekranı değişir.



2 Ögeyi seçin.



Seçim yapın.



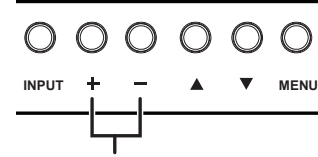
Seçim yapın.

(Örnek: Görüntü menüsü)

3 Ayarlayın.



Ayarlayın.



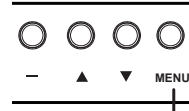
Ayarlayın.

4 Menüden çıkın.



Basın.

Bir önceki menüye dönmek için RETURN düğmesine basın.

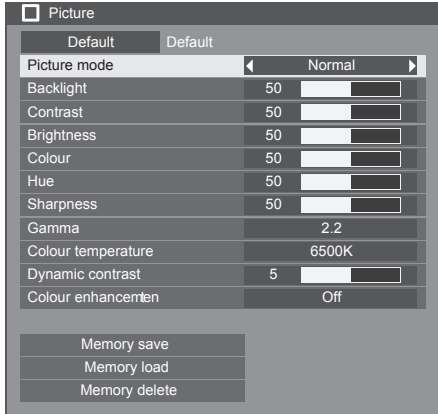


Birkaç defa basın.

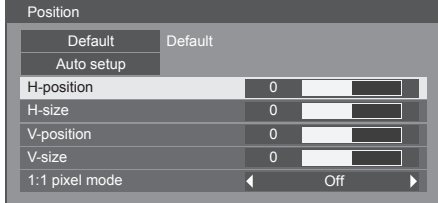
Menü görünümü listesi

Not: Ayar yapılamayan menüler gri renkle gösterilir. Sinyale, girişe ve menü ayarına bağlı olarak ayarlanabilir menü değişiklik gösterebilir.

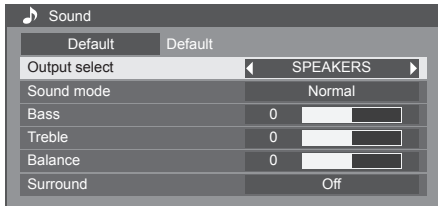
Picture menu (Görüntü menüsü)



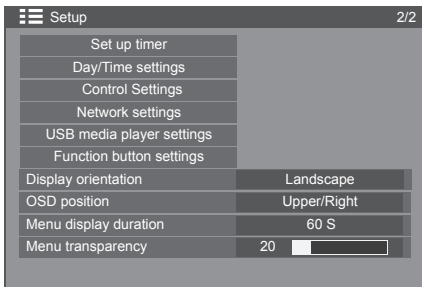
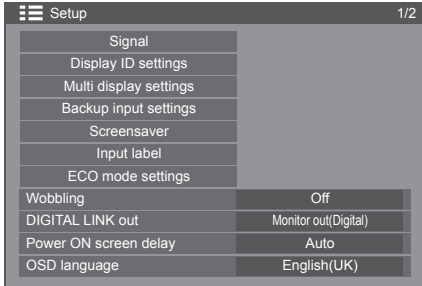
Position menu (Konum menüsü)




Sound menu (Ses menüsü)



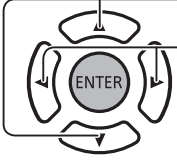
Setup menu (Ayar menüsü)



GÖRÜNTÜ Ayarları

1  Resim menüsünü görüntülemek için basın.

2 Her öğeyi ayarlamak için seçin.

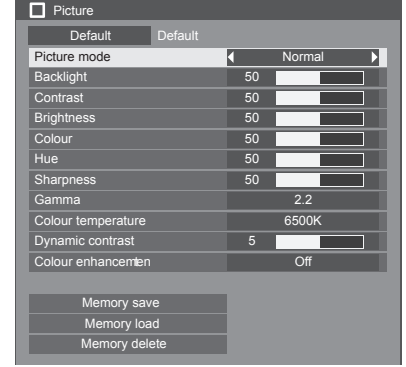


Ayar yapılacak menüyü seçmek için basın.

Menünün arkasında bulunan resme bakarak istenilen düzeyi seçin.

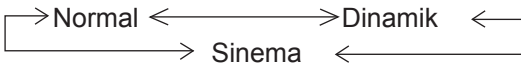
Not:

- Ayar yapılamayan menüler gri renkle gösterilir. Sinyale, girişe ve menü ayarına bağlı olarak ayarlanabilir menü değişiklik gösterebilir.



PICTURE MODE:

Modlar arasında geçiş yapmak için sol ◀ veya sağ ▶ düğmesine basın.



Normal: Standart ortamlarda (akşam aydınlatması altında) izlemek için kullanın.

Dynamic (Dinamik): Daha parlak ortamlarda izlemek için kullanın.

Cinema (Sinema): Düşük parlaklıkta renk tonu odaklı görüntüler izlemek için kullanın.

Backlight (Arka aydınlatma): Arka ışığın parlaklığını ayarlar.

Contrast (Kontrast): Uygun görüntü kontrastını ayarlar.

Brightness (Parlaklık): Gece sahneleri veya siyah saç gibi koyu görüntülerin daha kolay görünmesini sağlar.

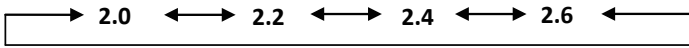
Colour (Renk): Renk doygunluğunu ayarlar.

Hue (Ton): Renkleri doğal ten tonlarına göre düzeltir.

Sharpness (Keskinlik): Görüntü keskinliğini ayarlar.

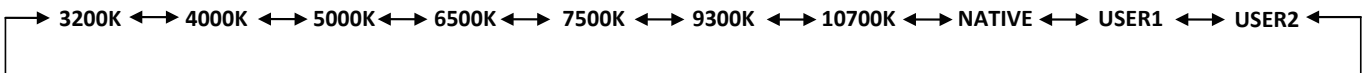
Gamma (Gama): Seçilebilir gama özellikleri

Modlar arasında geçiş yapmak için sol ◀ veya sağ ▶ düğmesine basın.



Color Temperature (Renk Sıcaklığı): Seçilebilir renk sıcaklığı.

Modlar arasında geçiş yapmak için sol ◀ veya sağ ▶ düğmesine basın.




Renk sıcaklığının ayarlanması

1 Lütfen "Color Temperature (Renk Sıcaklığı)" öğesini seçin.



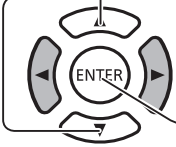
2 Ayar modunu seçmek için basın.
"Adjust colour temperature (Renk sıcaklığını ayarla)" menüsüne girmek için basın.



Modları seçerek; 3200 K ile 10700 K, ayarlar mevcut olan


veriler baz alınarak yapılmıştır. Ayarlanmış veriler "USER1" veya "USER2" olarak kaydedilmiştir. (Seçilebilir.) "USER1" veya "USER2" seçili örnek için 5. adıma ilerleyin.

3 (Bu örnekte, 3200 K ile 10700 K arasındaki mod seçilmiştir)
"User1" veya "User2" modlarını seçmek için basın.



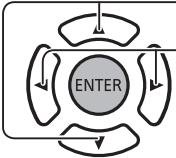
Sonraki prosedüre giriş yapmak için basın.

4 (Bu örnekte, 3200 K ile 10700 K arasındaki modlar seçilmiştir)
"Yes (Evet)" veya "No (Hayır)" öğelerini seçmek için basın.

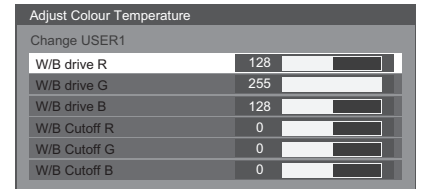
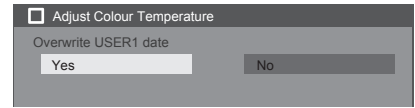
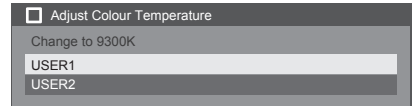
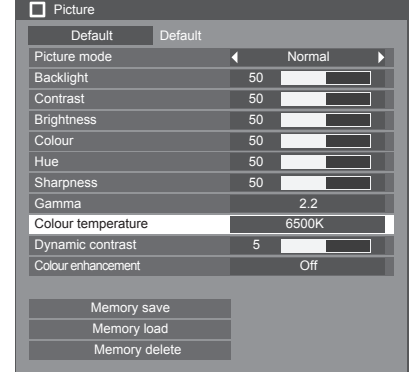


Sonraki prosedüre giriş yapmak için basın.

5 Ayarlanacak öğeyi seçmek için basın.
Her öğeyi ayarlamak için seçin.



6 "Adjust colour temperature (Renk sıcaklığını ayarla)" menüsünden çıkmak için RETURN düğmesine basın.



Dynamic contrast (Dinamik kontrast):

Filmler gibi sürekli değişen görüntülerin kontrastını, renk kullanımındaki değişimleri belirleyerek otomatik olarak ayarlar.

Color Enhancement (Renk Geliştirme):

Renk Geliştirme işlevini ON/OFF (Açık/Kapalı) olarak ayarlar.

ON (Açık) seçeneği belirlenmişse görüntüleri, renklerini vurgulayarak görüntüler.

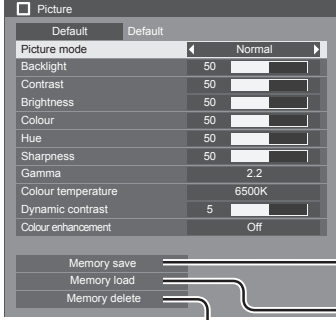
Modlar arasında geçiş yapmak için sol ◀ veya sağ ▶ düğmesine basın.



GÖRÜNTÜ Ayarları

GÖRÜNTÜ Profilleri:

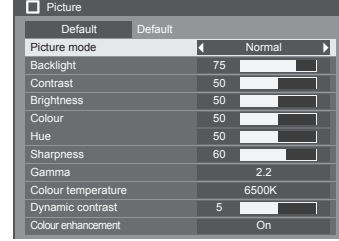
Görüntü ayar değerlerini içeren en fazla 8 farklı kombinasyon profil olarak ekran belleğine kaydedilerek (Görüntü menüsünde) gerektiğinde uygulanabilir; böylece, tercih ettiğiniz görüntü ayarlarına kolaylıkla ulaşabilirsiniz.



Profilleri kaydedin

Profilleri yükleyin

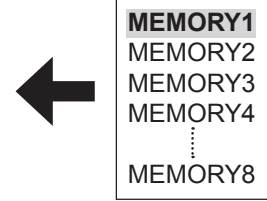
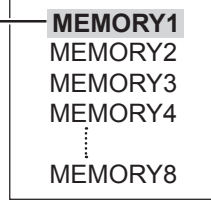
Profilleri silin



Profilleri kaydedin

Görüntü ayar değerlerini BELLEK1 profiline kaydedin

Profili silin



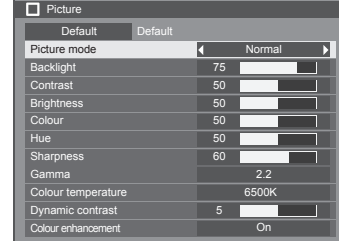
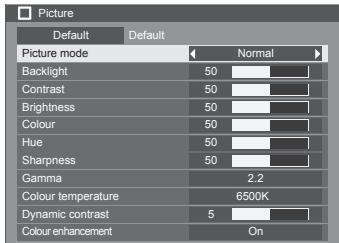
Profili yükleyin

BELLEK1 profilini uygulayın

Orijinal görüntü



Özel görüntü



Memory save (Belleğe kaydet): Görüntü ayar değerlerini BELLEK profiline kaydedin.

Memory load (Bellekten yükle): Profilleri yükleyin ve BELLEK profilindeki görüntü ayar değerlerini uygulayın.

Memory delete (Belleği sil): Profili silin.

Memory save (Belleğe kaydet)

Görüntü ayar değerlerini MEMORY (BELLEK) profiline kaydedin

1 Görüntü menüsünde görüntü kalitesini belirleyin.

2 Görüntü menüsünde "Memory save (Belleğe kaydet)" öğesini seçin.

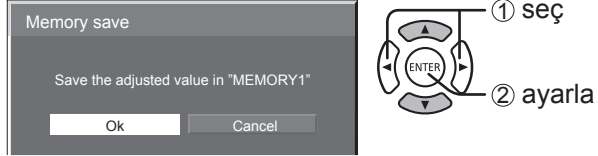


3 Görüntü ayarı değerlerini kaydetmek için bir profil adı seçin.



"*" , görüntü ayarları zaten kaydedilmiş olan profili belirtir.

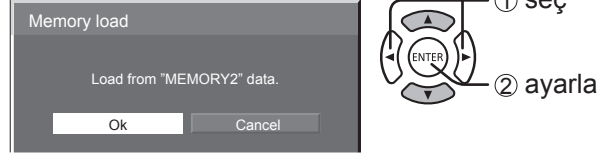
4 "OK (Tamam)" öğesini seçin.



Notlar:

- Yüklenen profiller seçilen giriş terminaline göre bellekte saklanır.

3 "OK (Tamam)" öğesini seçin.



Memory delete (Belleği sil)

Profili silin.

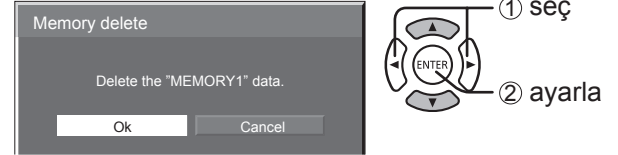
1 Görüntü menüsünde "Memory delete (Belleği sil)" öğesini seçin.



2 Silinecek profili seçin.
Tüm profilleri silmek için "All delete (Tümünü sil)" öğesini seçin.



3 "OK (Tamam)" öğesini seçin.



Memory load (Bellekten yükle)

Profilleri yükleyin ve MEMORY (BELLEK) profilindeki görüntü ayar değerlerini uygulayın

1 Görüntü menüsünde "Memory load (Bellekten yükle)" öğesini seçin.



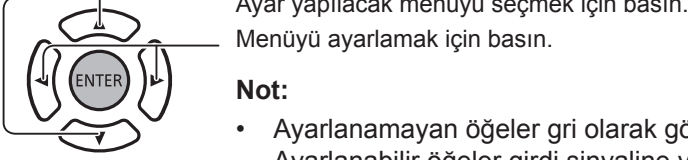
2 Yüklenecek profili seçin.



KONUMU ayarlama

1 **POSITION** Konum menüsünü görüntülemek için basın.

2 Her öğeyi ayarlamak için seçin.



Ayar yapılacak menüyü seçmek için basın.
Menüyü ayarlamak için basın.

Not:

- Ayarlanamayan öğeler gri olarak gözükür.
Ayarlanabilir öğeler girdi sinyaline ve görüntü moduna göre değişiklik gösterir.

Position	
Default	Default
Auto setup	
H-position	0
H-size	0
V-position	0
V-size	0
1:1 pixel mode	Off

3 **POSITION** Ayar modundan çıkmak için basın.

Not:

- Bir VCR veya DVD oynatıcıdan "Cue" veya "Rew" sinyali alınırsa görüntü konumu yukarı veya aşağı yönde kaydırılır. Bu görüntü konumu hareketi Konum işlevi tarafından kontrol edilemez.

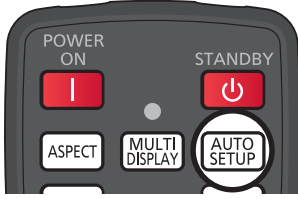
Auto Setup (Otomatik Ayar)

Yatay ve dikey konumlar, yatay ve dikey boyutlar, nokta saat ve saat fazı otomatik olarak ayarlanır.

Bu, "Çoklu ekran ayarı" "AÇIK" olduğunda çalışmaz.

Bu ayar yalnızca bir PC sinyali girişi olduğunda ve en-boy oranı "16:9" olduğunda çalışır.

Uzaktan Kumandayı Kullanma



Uzaktan kumanda üzerindeki **AUTO SETUP** düğmesine basıldığında "Auto Setup

(Otomatik Ayar)" gerçekleştirilir.

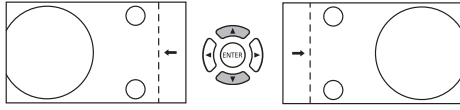
Otomatik Ayar işlevi çalışmıyorsa "Geçersiz" ibaresi görüntülenir.

Notlar:

- Kırılmış veya koyu bir görüntü mevcut olduğunda Otomatik Ayar işlevi çalışmayabilir. Bu durumda, kenarları ve diğer nesnelere net olarak görülen parlak bir görüntüye geçiş yaparak otomatik ayarı tekrar deneyin.
- Sinyale bağlı olarak Otomatik Ayar işleminden sonra hizalama kaybı meydana gelebilir. Konum/boyut ince ayarlarını gereken şekilde yapın.
- Dikey frekans 60 Hz XGA sinyali (60 Hz'de 1024×768, 60 Hz'de 1280×768 ve 60 Hz'de 1366×768) için Otomatik Ayar doğru şekilde gerçekleştirilemezse ilgili sinyalin "XGA Modu"nda önceden seçilmesi (bkz. Sayfa 41) Otomatik Ayarın doğru şekilde tamamlanmasını sağlayabilir.
- Geçerli görüntü süresinin dışında ek bilgi gibi bir sinyal daha geldiğinde veya senkronizasyon ile görüntü sinyalleri arasındaki aralık kısa olduğunda Otomatik Ayar düzgün şekilde çalışmaz.
- Otomatik Ayar düzgün bir şekilde yapılmazsa "Normalleştir" öğesini bir kez seçip ENTER düğmesine basın ve ardından Konumu manuel olarak ayarlayın.
- Otomatik Ayar nedeniyle görüntü yatay yönde ekrandan giderse Saat Frekansı ayarını yapın.

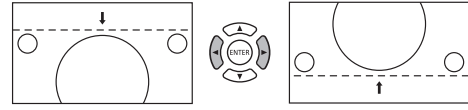
H-POS (Y-KONUM)

Yatay konumu ayarlayın.



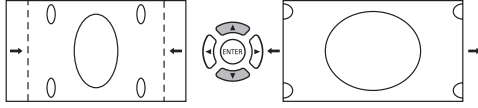
V-POS (D-KONUM)

Dikey konumu ayarlayın.



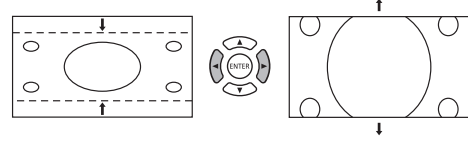
H-Size (Y-Boyut)

Yatay boyutu ayarlayın.



V-Size (D-Boyut)

Dikey boyutu ayarlayın.



Clock Phase (Saat Fazı)

(PC giriş sinyali ile ve "Bileşen değiştirme" için "RGB" seçildiğinde)
Titremeyi ve bozulmayı ortadan kaldırın.

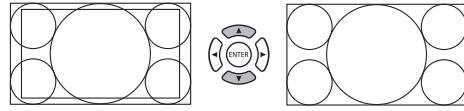
Dot Clock (Saat Frekans)

(PC giriş sinyali ile ve "Bileşen değiştirme" için "RGB" seçildiğinde)
Çizgili bir desen görüntülediğinde periyodik çizgili desen paraziti (gürültü) meydana gelebilir. Bu durum gerçekleşirse gürültüyü en aza indirecek şekilde ayar yapın.

Over Scan (Aşırı Tarama)

Görüntü aşırı tarama özelliğini Açık/Kapalı olarak ayarlayın.
Yapılandırılabilir sinyaller şu şekildedir:

525i, 525p, 625i, 625p, 750/60p, 750/50p (HDMI, DisplayPort, DVI-D IN 1, DIGITAL LINK, COMPONENT VIDEO, VIDEO)



Açık

Kapalı

Notlar:

- "Off (Kapalı)" seçeneği yalnızca "16:9" en-boy oranı modunda etkindir.
- "Off (Kapalı)" seçeneği ayarlandığında "Y-Boyut" ve "D-Boyut" ayarlanamaz.

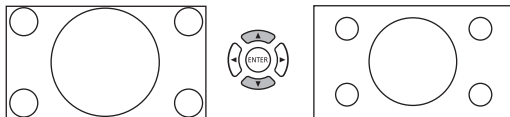
1:1 Pixel

1125i veya 1125p giriş sinyali mevcut olduğunda ekran boyutunu ayarlayın.

Mode (1:1 Piksel Mod)

Notlar:

- "On (Açık)" seçeneği yalnızca "16:9" en-boy oranı modunda etkindir.
- 1920 × 1080 giriş sinyalini yeniden oynatmak istiyorsanız Açık seçeneğini belirleyin.
- Geçerli giriş sinyali:
1125 (1080) / 50i · 60i · 24PsF · 24p · 25p · 30p · 50p · 60p
- Görüntüde titreme görünüyorsa Kapalı seçeneğini belirleyin.
- Açık seçeneği belirlendiğinde Y-Boyut ve D-Boyut ayarlanamaz.



Kapalı

Açık


Notlar:

- Ekranın konumu için ayarlanabilir aralık giriş sinyaline bağlı olarak değişir. Ayarlanabilir aralık dışında konumlar seçilirse, konum değişmez.

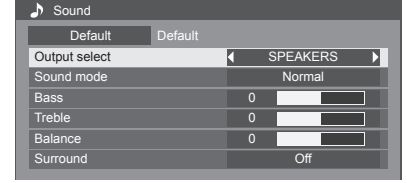
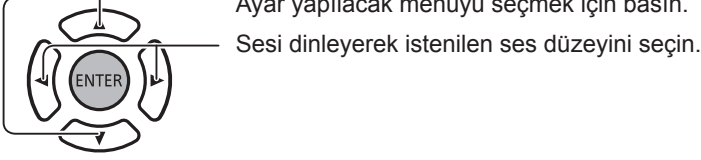
Yararlı İpucu: (DEFAULT) / VARSAYILAN


KONUM ekranı etkinken uzaktan kumanda üzerindeki DEFAULT (VARSAYILAN) düğmesine herhangi bir zamanda basılırsa ya da "DEFAULT (VARSAYILAN)" işlevi etkinken ENTER düğmesine basılırsa tüm ayar değerleri ("Clock Phase (Saat Fazı)" ve "Dot Clock (Saat Frekansı)" hariç) fabrika ayarlarına döndürülür.

SOUND Ayarı

1  Ses menüsünü görüntülemek için basın.

2 Her öğeyi ayarlamak için seçin.



3  Ayar modundan çıkmak için basın.

OUTPUT SELECT :

SPEAKERS: Sesi dahili hoparlörden verir.

AUDIO OUT: Sesi AUDIO OUT (SES ÇIKIŞI) terminalinden verir.

SOUND MODE:

NORMAL: Orijinal sesi verir.

DYNAMIC: Keskin sesleri güçlendirir.

CLEAR: Konuşma seslerini zayıflatır.

BASS: Alçak perdeli sesleri ayarlar.

TREBLE: Yüksek perdeli sesleri ayarlar.

BALANCE: Sol ve sağ ses seviyelerini ayarlar.

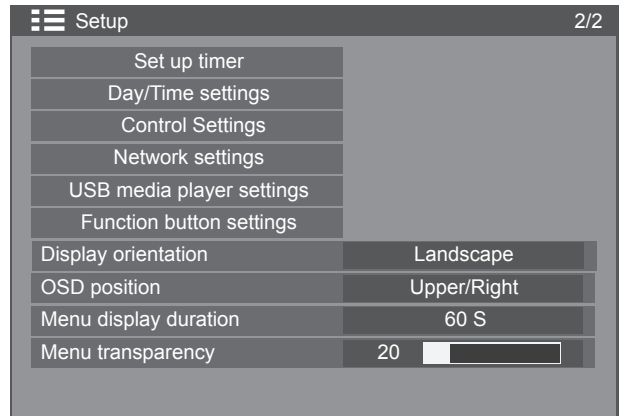
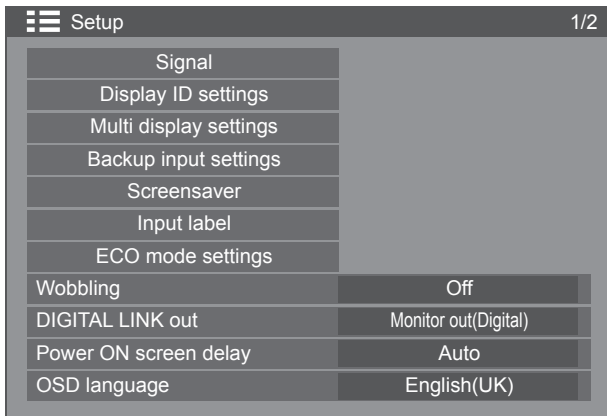
SURROUND:

ON: Stereo ses üretimi etkindir.

OFF: Stereo ses üretimi etkin değildir.

SETUP


Ayar menüsünü görüntülemek için uzaktan kumanda üzerindeki SETUP (AYAR) düğmesine basın.





Signal (Sinyal)


Not:

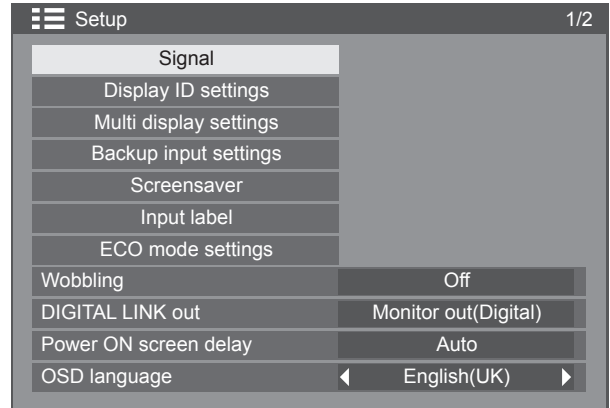
- "Signal (Sinyal)" ayar menüsü her giriş sinyali için farklı bir ayar koşulu görüntüler.

1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.

2  "Signal (Sinyal)" öğesini seçmek için basın.
Sinyal menüsünü görüntülemek için basın.

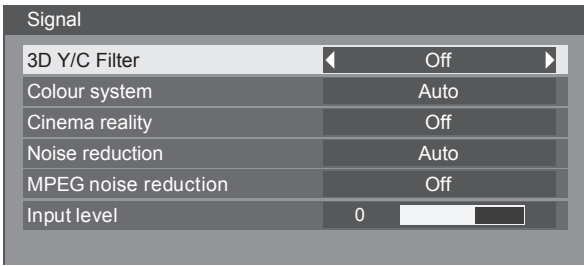
3  Ayar yapılacak menüyü seçmek için basın.
Menüyü ayarlamak için basın.

4  Ayar modundan çıkmak için basın.

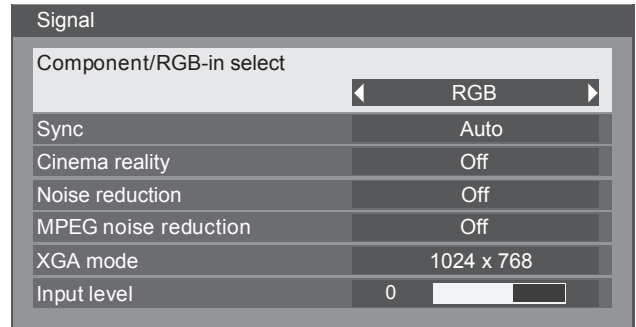


ENTER düğmesine basın ↓

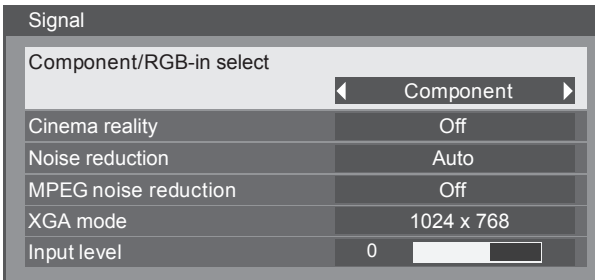
VİDEO için



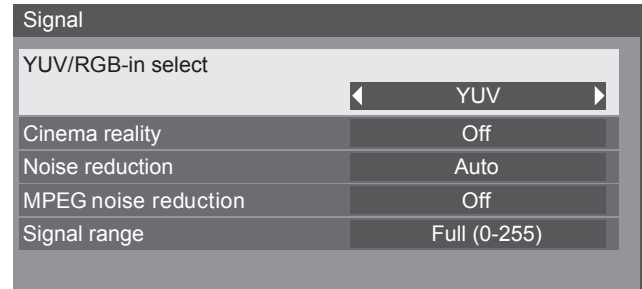
PC için



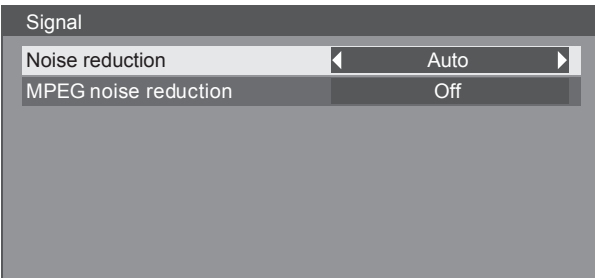
Komponent için



HDMI / DisplayPort / DIGITAL LINK / DVI-D1 / DVI-D2 için



USB için




SETUP

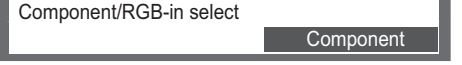
Component / RGB-in select (Komponent / RGB girişi seçimi)

COMPONENT/RGB IN ve PC IN terminaline bağlı kaynaktan gelen sinyalleri eşleştirmek için sein.

Y, P_B, P_R sinyalleri ⇔ "Component (Komponent)"


RGB sinyalleri ⇔ "RGB"

1  — Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.



2  "Signal (Sinyal)" gesini seçmek için basın.

"ENTER" gesine basın.

3  "Component / RGB-in select (Bileşen / seçili RGB)" gelerini seçmek için basın.

Bileşen ← → RGB

Not:


- Seilen giriş terminalini (COMPONENT/RGB IN/PC IN) ayarlayın.

YUV / RGB-in select (YUV / RGB girişi seçimi)

HDMI, DIGITAL LINK, DVI-D, DisplayPort terminaline bağlı kaynaktan gelen sinyalleri eşleştirmek için sein.

YUV sinyalleri ⇔ "YUV"


RGB sinyalleri ⇔ "RGB"

1  — Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.



2  "Signal (Sinyal)" gesini seçmek için basın.

"ENTER" gesine basın.

3  "YUV / RGB-in select (YUV/ seçili RGB)" gelerini seçmek için basın.

YUV ← → RGB

3D Y/C Filter (3D Y/C Filtresi)


Video giriş sinyali modunda "Ayar" menüsünden "Signal (Sinyal)" gesini seçin.

1  — Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.



2  "Signal (Sinyal)" gesini seçmek için basın.

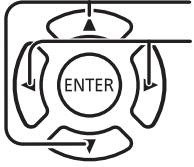
"ENTER" gesine basın.

3  "3D Y/C Filter (3D Y/C Filtresi)" gesini seçmek için basın.

On / Off (Açık / Kapalı) ayarını yapmak için basın.

Colour system (Renk sistemi)

Video giriş sinyali modunda "Setup (Ayar)" menüsünden Sinyal ögesini seçin.



"Colour system (Renk sistemi)" ögesini seçmek için basın.

Her bir işlevi seçmek için basın.

Görüntü tutarsız hale gelirse:

Sistem otomatik olarak ayarlandığında düşük düzey veya sesli girdi sinyallerine bağlı olarak görüntü tutarsız hale gelebilir. Bu durum meydana geldiğinde sistemi girdi sinyali formatına göre ayarlayın.

Colour system Auto

Colour system (Renk sistemi):

Renk sistemini giriş sinyaliyle eşleşecek şekilde ayarlayın. "Auto (Otomatik)" seçeneği ayarlandığında Renk sistemi NTSC/PAL/SECAM/NTSC 4.43/PAL M/PAL N arasından otomatik olarak seçilir. PAL60 sinyalini görüntülemek için "Auto (Otomatik)" ögesini seçin.

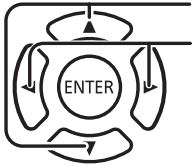
→ Otomatik ↔ PAL ↔ SECAM ↔ NTSC ↔ NTSC 4.43 ↔ PAL M ↔ PAL N ←

Cinema reality (Sinema gerçekliği)

Cinema reality (Sinema gerçekliği): Bu özellik Açık olduğunda, ekran 24 kare/saniye hızında kaydedilen film gibi kaynakların görüntülerini daha doğal bir şekilde üretmeye çalışır. Görüntü stabil değilse bu ayarı Kapalı olarak belirleyin.

Not:

- Bu, USB girişi seçildiğinde çalışmaz.



"Cinema reality (Sinema gerçekliği)" ögesini seçmek için basın.

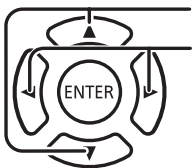
ON/Off (Açık/Kapalı) ayarını yapmak için basın.

Cinema reality Off

XGA Mode (XGA Modu)

Bu menü, giriş sinyali analog (Komponent/PC) olduğunda görüntülenir.

Bu menüde, 60 Hz dikey frekanslı farklı en-boy oranlarına ve örnekleme hızlarına (60 Hz'de 1.024 × 768, 60 Hz'de 1.280 × 768 ve 60 Hz'de 1.366 × 768) sahip üç tür XGA sinyali ayarlanır.



"XGA Mode (XGA Modu)" ögesini seçmek için basın.

"1024×768", "1280×768", "1366×768" seçmek için basın.

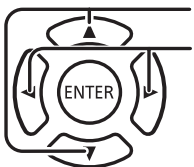
XGA Mode 1024 × 768

Not:

- Bu ayarı yaptıktan sonra "Position (Konum)" menüsündeki her ayarı (örneğin, "Auto Setup (Otomatik Ayar)") gereken şekilde ayarladığınızdan emin olun.

Noise reduction (Gürültü azaltma)

Görüntü parazitini azaltır.



"Noise reduction (Gürültü azaltma)" ögesini seçmek için basın.

"Off (Kapalı)", "Auto (Otomatik)", "Min", "Mid (Orta)", "Max (Maks.)" öğelerini seçmek için basın.

Auto (Otomatik): Gürültü azaltma "Min", "Mid (Orta)" veya "Max (Maks.)" arasından otomatik olarak seçilecektir.

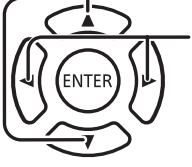
Noise reduction Off

SETUP

MPEG Noise reduction (MPEG Gürültü azaltma)

MPEG videolarda blok parazitini ve vızıltılı paraziti azaltır.

"MPEG Noise reduction (MPEG Gürültü azaltma)" ögesini seçmek için basın.



"Off (Kapalı)", "Min", "Mid (Orta)", "Max (Maks.)" ögelerini seçmek için basın.



Signal Range (Sinyal Aralığı)

Dinamik aralığı HDMI, DIGITAL LINK, DVI-D veya DIGITAL LINK terminalinden gelen giriş sinyaline göre değiştirir.

"Signal Range (Sinyal Aralığı)" ögesini seçmek için basın.



"Video(16-235)", "Full(0-255)", "Auto (Otomatik)" ögelerini seçmek için basın.



Video(16-235): Giriş sinyali video aralığındaysa Örnek: DVD oynatıcı için HDMI terminal çıkışı

Full(0-255): Giriş sinyali tam aralıklı bir sinyalse Örnek: Kişisel bilgisayar için HDMI terminal çıkışı

Auto (Otomatik): Dinamik aralığı, giriş sinyaline göre "Video(16-235)" ile "Tam(0-255)" arasında otomatik olarak değiştirir.

Not:

- Bu işlev HDMI, DisplayPort ve DIGITAL LINK sinyaline ayarlanabilir.

Sync (Senk.)

Bu işlev yalnızca PC IN (PC GİRİŞİ) terminalinden gelen girişler sırasında çalışır.

"Sync (Senk.)" ögesini seçmek için basın.



"Auto" (Otomatik), "on G" (G'de) veya "on Y" (Y'de) arasında seçim yapmak için basın.



RGB/PC senkronizasyon sinyali ayarlanıyor

[Auto (Otomatik)]: H ve V senkronizasyon sinyali veya senkronize sinyal otomatik olarak seçilir. Bunların her ikisi de senkronize olduğunda H ve V senkronizasyonu seçilecektir.

[on G (G üzerinde)]: Bir G konnektörü girişi olan Video G sinyali üzerinde senkronize bir sinyal kullanır.

Bileşen senkronizasyon sinyali ayarlanıyor

[Auto (Otomatik)]: H ve V senkronizasyon sinyali veya senkronize sinyal otomatik olarak seçilir. Bunların her ikisi de senkronize olduğunda H ve V senkronizasyonu seçilecektir.

[on Y (Y üzerinde)]: Bir Y konnektörü girişi olan Video Y sinyali üzerinde senkronize bir sinyal kullanır.

Not:

- "Sync on G" (G üzerinde senk.) ögesi seçildiğinde yalnızca COMPONENT/VIDEO IN terminalinden gelen sinyalleri kabul eder.

Input level (Giriş seviyesi)

Beyaz bir bölümün veya çok parlak bir bölümün görüntüsü özellikle giriş sinyali seviyesinde ayarlanır.

-16 ~ +16

Düşük seviye Yüksek seviye



Not:

- Bu özellik VIDEO, Komponent veya PC sinyali uygulanırken ayarlanabilir.

Input signal display (Giriş sinyali ekranı)

Geçerli giriş sinyalinin frekansını ve türünü görüntüler.

Bu ekran, yalnızca VIDEO/COMPONENT/RGB/PC ve Dijital giriş sinyalleri için kullanılabilir.

Ekran aralığı (PC giriş sinyali):

Yatay 15 - 110 kHz

Dikey 48 - 120 Hz

Dijital sinyal girişi sırasında saat frekansı görüntülenir.


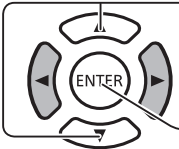
Not:

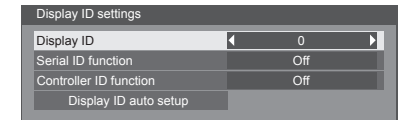
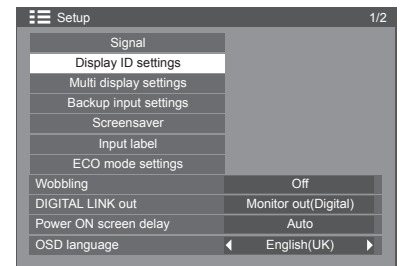
- Otomatik olarak algılanan sinyal formatı gerçek giriş sinyalinden farklı şekilde görüntülenebilir.

V-Freq.	60.02	Hz
Signal Format	1280×1024/60	

H-Freq.	63.98	kHz
V-Freq.	60.02	Hz
Dot Clock Freq.	108.0	MHz
Signal Format	1280×1024/60	

Display ID Settings (Ekran Kimliği Ayarları)

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "Display ID Settings (Ekran Kimliği ayarları)" öğesini seçmek için basın.
Display ID Settings (Ekran Kimliği ayarlarını) girmek için ENTER düğmesine basın



Birden farklı görüntü ünitelerini ayrı ayrı kontrol eden işlevi ayarlamak için her bir ekranın Kimlik numarasını kullanın.

Display ID (Ekran Kimliği)

Bir ekran kimlik numarası ayarlar. İstedığınız numarayı seçin.

Aralık: 0 ila 100

Serial ID function (Seri Kimlik)

Seri iletişim için kimlik kontrolü işlevini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

Seçenekler: OFF: Devre dışı

ON: Etkin

Controller ID function (Kumanda Kimliği işlevi)

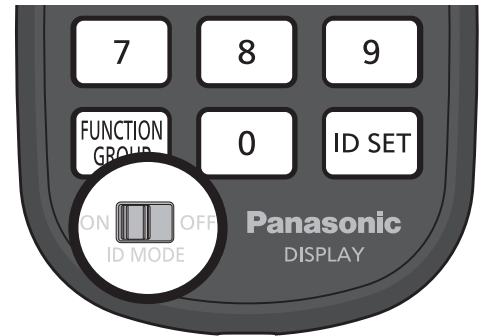
Uzaktan kumanda kullanımı için kimlik kontrolü işlevini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

Seçenekler: OFF: Devre dışı

ON: Etkin

Not:

Kumanda Kimliği işlevini kullanmak için uzaktan kumandanın ve ekran ünitesinin her bir Kimlik numarasını ayarlamak gerekir. Ayrıca, uzaktan kumandanın "ID MODE switch (KİMLİK MODU) anahtarı" öğesini "ON (AÇIK)" olarak ayarlamak gerekir. Ayar yöntemiyle ilgili olarak "ID remote control Function (Kimlik Özellikli Uzaktan Kumanda İşlevi)" (bkz. sayfa 47) ve "Display ID (Ekran Kimliği)" (yukarıda geçen) bölümlerine başvurun.



Display ID Auto setting (Otomatik Ekran Kimliği ayarı)

Otomatik olarak bir kimlik numarası ayarlar. DIGITAL LINK üzerinden bağlanan bir ekrana otomatik olarak bir kimlik numarası atanır.

SETUP

Status (Durum)

Otomatik Ekran Kimliği ayar işlevinin uygulama durumunu görüntüler.

Operating (Çalışıyor): Otomatik ayar devam etmektedir.

No connection (Bağlantı yok): DIGITAL LINK bağlantısı yok. (Bağlantı algılanamadı)

Error (Hata): DIGITAL LINK bağlantısı hatalı yapılmıştır.

Wait (Bekleyin): Otomatik ayar henüz uygulanmadı.

Finished (Bitti): Otomatik ayar tamamlandı.

Display ID Auto Setup	
Status	Wait
DIGITAL LINK daisy chain	1 / 2
Display ID	1
Network control / IP address	On 192.168.0.8
Serial ID / Terminal	Off DIGITAL LINK
Serial out terminal	DIGITAL LINK
Controller ID / Terminal	Off Built-in
IR out	IR out
Start	
Display ID	Auto
Changing network control	Yes
Changing serial/IR terminal	Yes

DIGITAL LINK Daisy Chain (DIGITAL LINK Zincirleme Bağlantı) (A / B)

A: DIGITAL LINK yoluyla bağlanan ekranların i-th ünitesini görüntüler.

B: DIGITAL LINK yoluyla bağlanan ekranların toplam sayısını görüntüler.

Display ID (Ekran Kimliği):

Otomatik ayar yoluyla elde edilen kimlik numarasını görüntüler.

Network control / IP address (Ağ kontrolü / IP adresi): (A / B)

A: Ağ kontrolü işlevinin devre dışı / etkin olma durumunu görüntüler.

B: Bu ekranın IP adresini görüntüler.

Serial ID / Terminal (Seri Kimliği / Terminali): (A / B)

A: Seri iletişim için kimlik kontrolü işlevinin devre dışı / etkin olma durumunu görüntüler.

B: Seri iletişimde giriş için hangi terminalin kullanılması gerektiğini görüntüler.

Serial out terminal (Seri çıkışı):

Seri iletişimde çıkış için hangi terminalin kullanılması gerektiğini görüntüler.

Controller ID / Terminal (Kumanda Kimliği / Terminali): (A / B)

A: Uzaktan kumanda kullanımı için kimlik kontrolü işlevinin devre dışı / etkin olma durumunu görüntüler.

B: Uzaktan kumanda sinyal girişi için hangi sensörün / terminalin kullanılması gerektiğini görüntüler.

IR out (Kızılötesi çıkışı):

Uzaktan kumanda sinyal çıkışı için hangi terminalin kullanılması gerektiğini görüntüler.

Start (Başlat):

Otomatik ekran kimliği ayarını başlatır.

Display ID (Ekran Kimliği):

Otomatik: Ekran Kimliği, DİJİTAL BAĞLANTI ile bağlantı sırasında göre otomatik olarak ayarlanacaktır.

1 ~ 100: Ekran Kimliğinin giriş noktasını belirleyin.

Changing network control (Ağ kontrolünün değiştirilmesi):

Otomatik ekran kimliği ayarı uygulanırken ağ ayarlarının değiştirilmesini ya da geçerli ayarların tutulmasını belirler.

Options (Seçenekler): No (Hayır): Ayarlar tutulur.

Yes (Evet): "Network control (Ağ kontrolü)" için "On (Açık)" olarak ayarlayın.

Changing serial/IR terminal (Seri/Kızılötesi terminalinin değiştirilmesi):

Otomatik ekran kimliği ayarı uygulanırken RS232C/Kızılötesi için kontrol terminali ayarlarının değiştirilmesini ya da geçerli ayarların tutulmasını belirler.

Options (Seçenekler): No (Hayır): Ayarlar tutulur.

Yes (Evet): DIGITAL LINK yoluyla bağlanan ekranda RS232C ve kumandanın her giriş-çıkış terminali ayarı için "DIGITAL LINK" olarak ayarlayın.

Not: Yalnızca giriş tarafı veya çıkış tarafı bağlanan ekran için bağlı tarafın ayarı değiştirilir. DIGITAL LINK yoluyla bağlanan ekranda RS232C ve kumandanın her giriş-çıkış terminali ayarı için "DIGITAL LINK" olarak ayarlayın.

Multi Display setting (Çoklu Ekran ayarı)

Örneğin, aşağıda gösterildiği gibi Ekranların gruplar halinde sıralanması yoluyla tüm ekranlarda büyütülmüş bir görüntü görüntülenebilir.

Bu çalışma modu için her ekranın konumunun belirlenebilmesi için bir Ekran numarasına sahip olması gerekir.

(Örnekler)

4 (2 × 2) grubu



9 (3 × 3) grubu


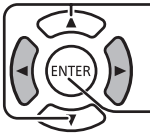



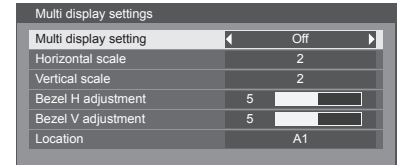
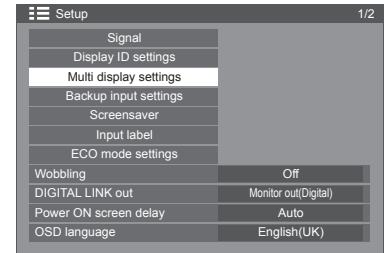
.....

100 (10 × 10) grubu



MULTI DISPLAY (ÇOKLU EKRAM)'ın ayarlanması

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "Multi display settings (MULTI DISPLAY Ayarını)" seçmek için basın.
"Multi display settings (MULTI DISPLAY Ayarı)" menüsünü görüntülemek için basın.
- 3  "Multi display settings (MULTI DISPLAY Ayarını)" seçmek için basın.
"On (Açık)" veya "Off (Kapalı)" öğelerini seçmek için basın.

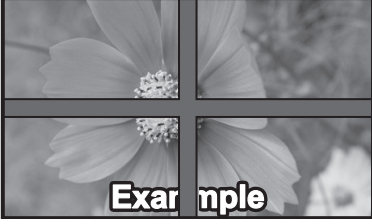
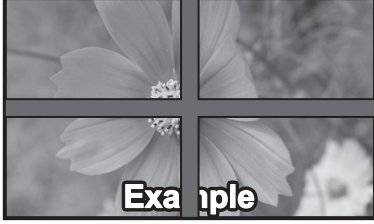


Not:

- "Multiple display settings" (Çoklu görüntü ayarları), giriş sinyali olarak USB seçildiğinde devreye giremez.

Öge	Ayrıntılar
Multi display setting (Çoklu ekran ayarı)	"On (Açık)" veya "Off (Kapalı)" öğesini seçin.
Horizontal Scale (Yatay Ölçek)	1 ila 10 arasından seçin yapın.
Vertical Scale (Dikey Ölçek)	1 ila 10 arasından seçin yapın. Not: <ul style="list-style-type: none"> Aynı anda hem "Horizontal scale" (Yatay ölçek), hem de "Vertical scale" (Dikey ölçek) için "1" seçeneği ayarlanamaz. "1" seçeneği seçilmişse "2" ve "10" arasında başka bir değer seçilmelidir.

SETUP

Öge	Ayrıntılar																																																									
Bezel H Adjustment (Kenar Y Ayarı) Bezel V Adjustment (Kenar D Ayarı)	<p>Görüntünün ortak bölümler tarafından gizlenen alanları hem yatay hem de dikey olarak ayarlanır (0~100).</p> <p>Ekranlar arasındaki ortak bölümleri göstermek için.</p>  <p>Hareketsiz görüntü gösterimine uygundur. Ayar değeri: 0</p> <p>Ekranlar arasındaki ortak bölümleri gizlemek için.</p>  <p>Hareketli görüntü gösterimine uygundur. Ayar değeri: 100</p>																																																									
Location (Konum)	<p>Gerekli düzenleme numarasını seçin. (A1-J10: Aşağıya bakın)</p> <p>Her düzenleme için Ekran Numarası konumları.</p> <p>(Örnekler)</p> <p>(2 × 1) (2 × 3) (4 × 2) (4 × 4) (10 × 10)</p> <table border="1" data-bbox="411 882 523 920"><tr><td>A1</td><td>A2</td></tr></table> <table border="1" data-bbox="544 882 655 992"><tr><td>A1</td><td>A2</td></tr><tr><td>B1</td><td>B2</td></tr><tr><td>C1</td><td>C2</td></tr></table> <table border="1" data-bbox="676 882 900 956"><tr><td>A1</td><td>A2</td><td>A3</td><td>A4</td></tr><tr><td>B1</td><td>B2</td><td>B3</td><td>B4</td></tr></table> <table border="1" data-bbox="920 882 1144 1028"><tr><td>A1</td><td>A2</td><td>A3</td><td>A4</td></tr><tr><td>B1</td><td>B2</td><td>B3</td><td>B4</td></tr><tr><td>C1</td><td>C2</td><td>C3</td><td>C4</td></tr><tr><td>D1</td><td>D2</td><td>D3</td><td>D4</td></tr></table> <table border="1" data-bbox="1197 882 1479 1066"><tr><td>A1</td><td>A2</td><td>.....</td><td>A9</td><td>A10</td></tr><tr><td>B1</td><td>B2</td><td>.....</td><td>B9</td><td>B10</td></tr><tr><td>.....</td><td>.....</td><td>.....</td><td>.....</td><td>.....</td></tr><tr><td>I1</td><td>I2</td><td>.....</td><td>I9</td><td>I10</td></tr><tr><td>J1</td><td>J2</td><td>.....</td><td>J9</td><td>J10</td></tr></table>	A1	A2	A1	A2	B1	B2	C1	C2	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D1	D2	D3	D4	A1	A2	A9	A10	B1	B2	B9	B10	I1	I2	I9	I10	J1	J2	J9	J10
A1	A2																																																									
A1	A2																																																									
B1	B2																																																									
C1	C2																																																									
A1	A2	A3	A4																																																							
B1	B2	B3	B4																																																							
A1	A2	A3	A4																																																							
B1	B2	B3	B4																																																							
C1	C2	C3	C4																																																							
D1	D2	D3	D4																																																							
A1	A2	A9	A10																																																						
B1	B2	B9	B10																																																						
.....																																																						
I1	I2	I9	I10																																																						
J1	J2	J9	J10																																																						

4

SETUP










—— Ayar modundan çıkmak için basın.

Controller ID Function (Kumanda Kimliği İşlevi)

Bir uzaktan kumandayı birçok farklı ekranda kullanabilmek istiyorsanız uzaktan kumanda kimliğini ayarlayabilirsiniz.

Not:

- Bu işlevi çalıştırmak için lütfen uzaktan kumandayı kullanın. Kontrol Kimliği İşlevi kurulumu önceden yapılmalıdır.

- Sol taraftan  ayarını  şeklinde ayarlayın.
- Uzaktan kumanda üzerindeki  düğmesine basın.
- Onlar basamağı ayarını yapmak için  - ,  düğmelerine basın.
- Ünite basamağı ayarını yapmak için  - ,  düğmelerine basın.

Notlar:

- 2, 3 ve 4 numaraları hızlıca ayarlanacaktır.
- Ayarlanabilir Kimlik numarası 0 - 100 aralığındadır. Kimliği 100 olarak ayarlarsanız "ID SET" (KİMLİĞİ AYARLA) düğmesine bastıktan sonra "1", "0", "0" düğmelerine basın.
- Bir sayı düğmesine ikiden daha fazla basılırsa ilk iki numara uzaktan kontrol için Kimlik numarası olacaktır.
- Kumanda Kimliği İşlevini kullanmak için "Display ID settings (Ekran Kimliği ayarları)" ndaki "Controller ID (Kumanda Kimliği)" öğesini "ON (AÇIK)" olarak ayarlamamız gerekir. Ayar yöntemiyle ilgili olarak "Controller ID Function (Kumanda Kimliği İşlevi)" bölümüne başvurun (Bkz. sayfa 43).
- "Controller ID Function (Kumanda Kimliği İşlevi)" "ON (AÇIK)" olarak ayarlandığında, uzaktan kumandanın "ID MODE switch (KİMLİK MODU anahtarı)" öğesini "ON (AÇIK)" olarak ayarlamak gerekir.



ID Cancellation (Kimlik İptali)




, ,  düğmelerine aynı anda basın.

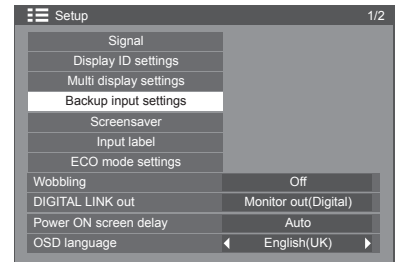
Notlar:

- Kimlik özellikli uzaktan kumandayı kullanabilmek için Uzaktan Kumanda Kimliği seçeneğini "On (Açık)" olarak ayarlayın. Uzaktan Kumanda Kimliği seçeneği "On (Açık)" olarak ayarlanmışsa seçenekler menüsü görüntülenirken uzaktan kumandayı aynı kimlik numarası olmadan kullanabilirsiniz.
- Kimlik seçimi 0 dışında herhangi bir ayara ayarlandığında ve uzaktan kumanda kimliği Kimlik seçimi numarasıyla aynı olmadığında kimlik özellikli uzaktan kumanda kullanılamaz.

Backup Input Setting (Yedek Giriş Ayarı)

Videoda kesinti meydana gelirse otomatik olarak yedek giriş videosuna geçiş yapar.

-  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
-  "Backup Input Setting (Yedek girdi ayarları)" öğesini seçmek için basın.
-  Yedek girdi ayarlarına girmek için ENTER düğmesine basın.



SETUP

Input Change Mode (Giriş Değiştirme Modu)

Off (Kapalı): Yedek Giriş işlevini devre dışı bırakır.

Quick (Hızlı): Videoda kesinti meydana gelirse hemen yedek girişe geçiş yapar.

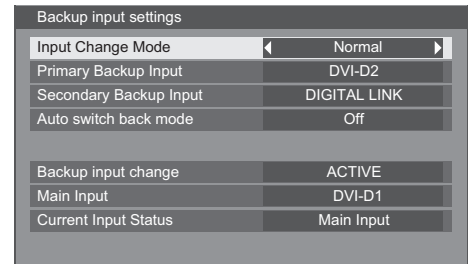
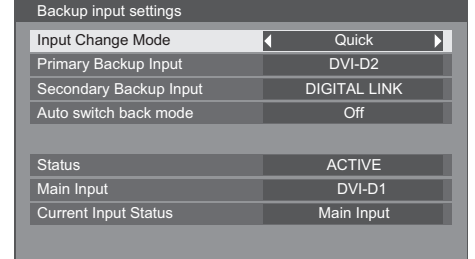
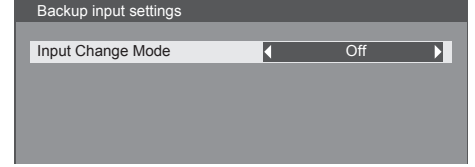
Yedek video sinyalinin, görüntülemeye kullanılan (ana) girişle aynı formatta olması gerekir.

Yedek girişe geçiş yapıldıktan sonra görüntülemeye kullanılan (ana) girişin video ve ses ayarı değerleri devralınır.

Normal (Normal): Videoda kesinti meydana gelirse yedek girişe geçiş yapar.

Yedek video sinyalinin, görüntülemeye kullanılan (ana) girişle aynı formatta olması gerekmez.

Yedek girişe geçiş yapıldıktan sonra yedek girişin video ve ses ayarı değerleri kullanılır.



Backup Input (Quick) (Yedek Giriş (Hızlı))

Videoda kesinti meydana gelirse hemen yedek girişe geçiş yapar ve dijital girişler (HDMI, DisplayPort, DIGITAL LINK, DVI-D1, DVI-D2) arasında geçiş yapılmasına izin verir.

Notlar:

- Ana giriş sinyalinin ve yedek giriş sinyalinin aynı formatta olduğu durumlarda geçiş süresi en kısa süre haline gelir.
- Yedek girişe geçiş yapıldıktan sonra görüntülemeye kullanılan (ana) girişin video ve ses ayarı değerleri devralınır.
- Bu işlev hem görüntülemeye kullanılan giriş hem de yedek giriş tarafından bir video sinyali algılandığında çalışmaya başlar ve "Backup input change" ögesi "ACTIVE (ETKİN)" olarak görüntülenir.

Primary Backup Input (Birincil Yedek Giriş)

Birincil öncelikli yedek girişi ayarlar.

Giriş olarak HDMI, DisplayPort, DIGITAL LINK, DVI-D1 veya DVI-D2 ayarlanabilir.

Görüntülemeye kullanılan girişle aynı tipte olan giriş gri renkli gösterilir.

Secondary Backup Input (İkincil Yedek Giriş)

İkincil öncelikli yedek girişi ayarlar.

Giriş olarak HDMI, DisplayPort, DIGITAL LINK, DVI-D1 veya DVI-D2 ayarlanabilir.

Görüntülemeye kullanılan girişle aynı tipte olan giriş gri renkli gösterilir.

Auto switch back mode (Otomatik geri geçiş modu)

Yedek Giriş işlevinin çalışmasıyla yedek girişin videosu görüntülenirken başlangıçta görüntülenmiş olan önceki giriş videosunun sinyali geri gelirse önceki (ana) girişe otomatik olarak geri dönülüp dönülmeyeceğini ayarlar.

OFF: Geri dönülmez

ON: Geri dönülür

Backup input change

Yedek Giriş işlevinin çalışma koşullarının karşılanıp karşılanmadığını görüntüler.

INACTIVE (DEVRE DIŞI): Koşulların karşılanmadığını ve Yedek Giriş işlevinin devre dışı olduğunu belirtir.

ACTIVE (ETKİN): Koşulların karşılandığını ve Yedek Giriş işlevinin etkin olduğunu belirtir.

Main Input (Ana Giriş)

Başlangıçta görüntülemeye kullanılan (ana) girişi görüntüler.

Current Input Status (Geçerli Giriş Durumu)

Hali hazırda görüntülemeye kullanılmakta olan girişin, başlangıçta görüntülemeye kullanılan (ana) giriş mi yoksa yedek giriş mi olduğunu görüntüler.

Ayar koşulları

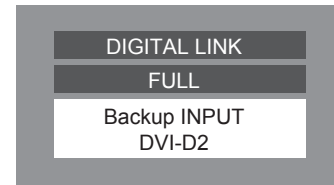
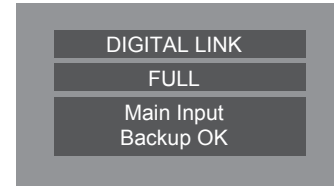
Aşağıdaki tabloda her bir ayar ögesine ilişkin kısıtlamalar (kullanılabilir kombinasyonlar) belirtilmiştir.

		Ana			
		HDMI DisplayPort DIGITAL LINK DVI-D1 DVI-D2	USB	PC	Komponent veya VIDEO
Yedek	HDMI DisplayPort DIGITAL LINK DVI-D1 DVI-D2	o	x	x	x
	USB	x	-	x	x
	PC	x	x	-	x
	Komponent veya VIDEO	x	x	x	-

Bilgi ekranı

<[RECALL] (BİLGİ) tuşuna basıldığında aşağıdakilerden herhangi biri görüntülenir>

- Görüntüleme ana giriş kullanıldığında ve Yedek Giriş işlevinin çalışma koşulları karşılandığında.
- Görüntüleme için Yedek Giriş işlevinin çalışmasıyla etkinleştirilen yedek giriş kullanılmakta olduğunda.



<Yedek Giriş işlevinin çalışma koşulları karşılandığında>

Backup Input (Normal) (Yedek Giriş (Normal))

Videoda kesinti meydana gelirse yedek girişe geçiş yapar.

Notlar:

- Görüntüleme USB girişi kullanımda olduğunda bu işlev çalışmaz.
- Görüntüleme bir analog giriş (PC, Komponent veya VIDEO) kullanılıyorsa analog girişi (PC, Komponent veya VIDEO) yedek giriş olarak ayarlayamazsınız.
- Analog girişler (PC, Komponent veya VIDEO) Birincil Yedek Giriş veya İkincil Yedek Giriş olarak ayarlanamaz.
- Bu işlev hem görüntüleme kullanılan giriş hem de yedek giriş tarafından bir video sinyali algılandığında çalışmaya başlar ve "Status (Durum)" ögesi "ACTIVE (ETKİN)" olarak görüntülenir.

Primary Backup Input (Birincil Yedek Giriş)

Birincil öncelikli yedek girişi ayarlar.

Giriş olarak HDMI, DisplayPort, DIGITAL LINK, DVI-D1, DVI-D2, PC, Komponent veya VIDEO ayarlanabilir.

Görüntüleme kullanılan girişle aynı tipte olan giriş gri renkli gösterilir.

Görüntüleme bir analog giriş (PC, Komponent veya VIDEO) kullanılıyorsa analog girişi (PC, Komponent veya VIDEO) yedek giriş olarak ayarlayamazsınız.

Analog girişler (PC, Komponent veya VIDEO) Birincil Yedek Giriş veya İkincil Yedek Giriş olarak ayarlanamaz.

SETUP

Secondary Backup Input (İkincil Yedek Giriş)

İkincil öncelikli yedek girişi ayarlar.

Giriş olarak HDMI, DisplayPort, DIGITAL LINK, DVI-D1, DVI-D2, PC, Komponent veya VİDEO ayarlanabilir.

Görüntüleme kullanılan girişle aynı tipte olan giriş gri renkli gösterilir.

Görüntüleme bir analog giriş (PC, Komponent veya VİDEO) kullanılıyorsa analog girişi (PC, Komponent veya VİDEO) yedek giriş olarak ayarlayamazsınız.

Analog girişler (PC, Komponent veya VİDEO) Birincil Yedek Giriş veya İkincil Yedek Giriş olarak ayarlanamaz.

Auto switch back mode (Otomatik geri geçiş modu)

Yedek Giriş işlevinin çalışmasıyla yedek girişin videosu görüntülenirken başlangıçta görüntülenmiş olan önceki giriş videosunun sinyali geri gelirse önceki (ana) girişe otomatik olarak geri dönülüp dönmeyeceğini ayarlar.

OFF: Geri dönülmez

ON: Geri dönülür

Backup input change

Yedek Giriş işlevinin çalışma koşullarının karşılanıp karşılanmadığını görüntüler.

DEVRE DIŞI: Koşulların karşılanmadığını ve Yedek Giriş işlevinin devre dışı olduğunu belirtir.

ETKİN: Koşulların karşılandığını ve Yedek Giriş işlevinin etkin olduğunu belirtir.

Main Input (Ana Giriş)

Başlangıçta görüntüleme kullanılan (ana) girişi görüntüler.

Current Input Status (Geçerli Giriş Durumu)

Halihazırda görüntüleme kullanılmakta olan girişin, başlangıçta görüntüleme kullanılan (ana) giriş mi yoksa yedek giriş mi olduğunu görüntüler.

Ayar koşulları

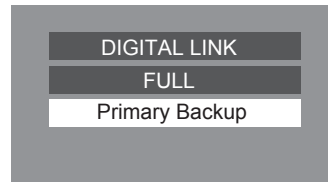
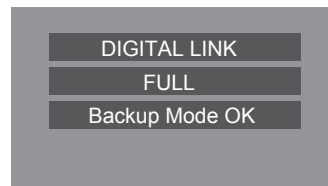
Aşağıdaki tabloda her bir ayar öğesine ilişkin kısıtlamalar (kullanılabilir kombinasyonlar) belirtilmiştir.

		Ana			
		HDMI DisplayPort DIGITAL LINK DVI-D1 DVI-D2	USB	PC	Komponent veya VIDEO
Yedek	HDMI DisplayPort DIGITAL LINK DVI-D1 DVI-D2	o	x	o	o
	USB	o	-	o	o
	PC	o	x	-	x
	Komponent veya VIDEO	o	x	x	-

Bilgi ekranı

<[RECALL] (BİLGİ) tuşuna basıldığında aşağıdakilerden herhangi biri görüntülenir>

- Görüntüleme ana giriş kullanıldığında ve Yedek Giriş işlevinin çalışma koşulları karşılandığında.
- Görüntüleme için Yedek Giriş işlevinin çalışmasıyla etkinleştirilen yedek giriş kullanılmakta olduğunda.



<Yedek Giriş işlevinin çalışma koşulları karşılandığında>




Ekran koruyucu (görüntü izi oluşumunu önlemek için)

Hareketsiz görüntüleri özellikle 4:3 modunda uzun süre boyunca görüntülemeyin.


Ekranın açık kalması gerekiyorsa bir Ekran koruyucu kullanılmalıdır.

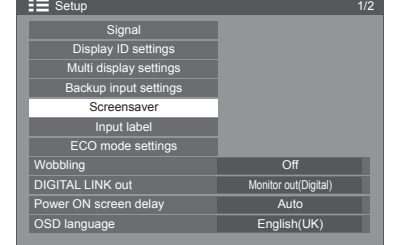
Ekran koruyucu çalışırken aşağıdaki 5 desenin her biri 5 saniye süreyle tam ekran olarak görüntülenir.

Siyah→Koyu Gri→Gri→Açık Gri→Beyaz

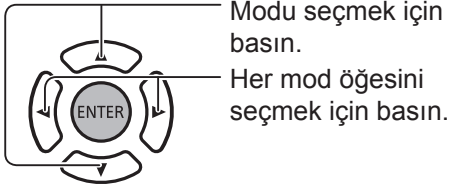
1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.

2  Screensaver (Ekran koruyucuyu) seçmek için basın.

 Ekran koruyucu ekranını seçmek için basın.



3 Mod seçimi



Modu seçmek için basın.

Her mod öğesini seçmek için basın.


- Off (Kapalı)
↕
Interval (Aralık) : Periyodik Süre ve Çalışma Süresi belirlendikten ve bu sürelere ulaşıldığında çalışır.
↕
Time Designation (Süre Belirleme) : Başlatma Zamanı ve Bitiş Zamanı belirlendikten ve bu sürelere ulaşıldığında çalışır.
↕
Standby after SCR Saver (Ekran Koruyucu Sonrasında Bekleme) : Ekran koruyucu süresince çalışır ve ekran bekleme moduna geçer.
↕
On (Açık) : ENTER düğmesine basıldıktan ve Başlat seçildikten sonra çalışır.

4 Başlatma ayarı



Mod Açık olarak ayarlandığında Başlat öğesini seçmek için basın.

Ekran koruyucuyu başlatmak için basın.

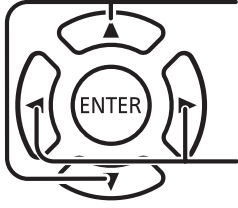
Menü ekranı kapanır ve Ekran koruyucu devreye girer. **Ekran koruyucu Açık durumdayken durdurmak için RETURN  düğmesine veya ana ünitadaki herhangi bir düğmeye basın.**

Not:

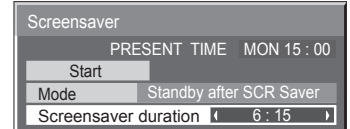
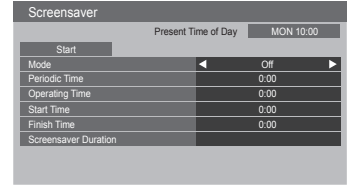
- Ekran kapalıyken Ekran koruyucu devre dışı kalacaktır.

Ekran Koruyucu Saatinin Ayarlanması

Saat Belirleme, Aralık veya Ekran Koruyucu Sonrasında Bekleme seçeneğini belirledikten sonra seçim yapabileceğiniz ilgili Saat Ayarı açılır ve Çalışma Saati ayarlanabilir. ("Mod" "On (Açık)" veya "Off (Kapalı)" şeklinde ayarlandığında Saat ayarlanamaz.)



Start Time / Finish Time (Başlatma Zamanı / Bitiş Zamanını) seçmek için (Zaman Belirleme seçiliyken) basın.
 Periodic Time / Operating Time (Periyodik Zaman / Çalışma Zamanını) seçmek için (Aralık seçiliyken) basın.
 Screensaver duration (Ekran koruyucu süresini) (Ekran Koruyucu seçildikten sonra Beklemedeyken) seçmek için basın.
 Ayarlamak için basın.
 ▶ düğmesi: İleri
 ◀ düğmesi: Geri




Notlar:

- "◀" veya "▶" düğmelerine bir kere basmak Zamanı 1 dakika değiştirir. [Ancak Periyodik Süre seçiliyken her 15 dakikada bir değiştirme meydana gelir.]
- "◀" veya "▶" düğmelerine sürekli basmak Zamanı 15 dakika değiştirir.
- "Standby after SCR Saver (Ekran Koruyucudan sonra Beklemede)" modunun "Screensaver duration (Ekran koruyucu süresi)" 0:00 ile 23:59 arasında ayarlanabilir. "0:00" seçilirse "Standby after SCR Saver (Ekran Koruyucudan sonra Beklemede)" devreye alınmaz.
- "PRESENT TIME" ayarlanmazsa zamanlayıcı işlevi çalışmaz.


Giriş etiketlerinin özelleştirilmesi

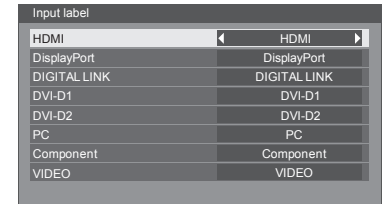
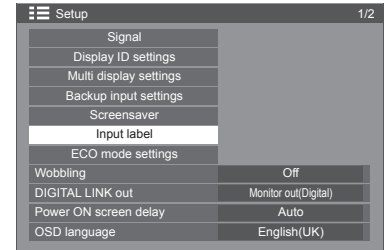
Bu işlev, Giriş sinyalinin gösterilecek etiketini değiştirmenizi sağlar.

1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.

2  Girdi etiketini seçmek için basın.

Girdi etiketi ekranını görüntülemek için basın.

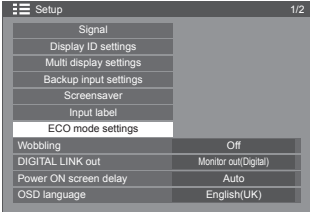
3  Görüntü girdisini seçmek için basın.
 Girdi etiketini değiştirmek için basın.



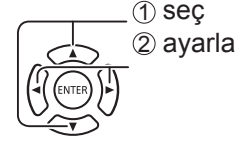
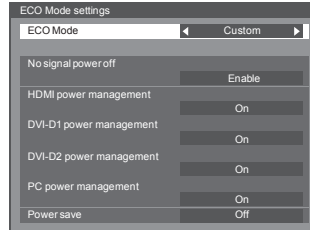
Görüntü girişi	Giriş etiketi
[VIDEO] (VIDEO)	VIDEO / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)
[Component] (Komponent)	Komponent / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)
[PC]	PC / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)
[HDMI]	HDMI / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)
[DisplayPort]	DisplayPort / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)
[DIGITAL LINK]	DIGITAL LINK / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)
[DVI-D1]	DVI-D1 / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)
[DVI-D2]	DVI-D2 / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Atlama)

(Atlama): INPUT (GİRİŞ) düğmesine basıldığında giriş atlanır.

EKO Modu Ayarları



ENTER



ECO Mode (EKO Modu)

Custom (Özel): Güç tüketimini azaltma menüsündeki ayarlar tek tek değiştirilebilir.

On (Açık): Güç tüketimini azaltma menüsünde aşağıdaki sabit değerler kullanılır. Ayarlar tek tek değiştirilemez.
 Sinyal yoksa kapat: Etkin
 HDMI Güç yönetimi: Açık
 DVI-D1 Güç yönetimi: Açık
 DVI-D2 Güç yönetimi: Açık
 PC Güç yönetimi: Açık
 Güç tasarrufu: Açık

Uzaktan Kumandayı Kullanma

ECO

düğmesine basıldığında "ECO Mode (EKO Modu)" ayarı değişir.

ECO Mode On

Custom settings (Özel ayarlar)

Güç tüketimini azaltma menüsündeki ayarlar tek tek değiştirilebilir. Bu ayar, "ECO Mode (EKO Modu)" "Custom (Özel)" olarak ayarlandığında etkin olur.

No signal power off (Sinyal yoksa kapat)

Sinyal olmadığında ekipman gücü kapatılır.

Bu işlev "Enable (Etkin)" olarak ayarlandığında, giriş sinyalleri kesildikten 10 dakika sonra ünite gücü kapatılır.

Not:

- Bu işlev normal izleme (tek görüntülü ekran) sırasında etkindir.

PC Power management (PC Güç yönetimi)

- Bu işlev Açık olarak ayarlandığında, aşağıdaki koşullarda çalışarak gücü otomatik olarak açıp kapatır.
- PC sinyali girişli etkinken 30 saniye veya daha uzun süreyle hiçbir görüntü algılanmazsa:
→ Güç kapatılır (bekleme); güç göstergesi turuncu renkli yanar.
- Daha sonra görüntü algılandığında:
→ Güç açılır; güç göstergesi yeşil renkli yanar.

Notlar:

- Bu işlev yalnızca PC IN (PC GİRİŞİ) terminalinden gelen girişler sırasında çalışır.
- Bu işlev "Sync (Senk.)" özelliği "Auto (Otomatik)" olarak ayarlandığında ve normal izleme (tek görüntülü ekran) sırasında etkindir.

DVI-D / HDMI Power management (DVI-D / HDMI Güç yönetimi)

- Bu işlev Açık olarak ayarlandığında, aşağıdaki koşullarda çalışarak gücü otomatik olarak açıp kapatır.
- DVI-D1 veya DVI-D2 / HDMI sinyali girişli etkinken 30 saniye veya daha uzun süreyle hiçbir görüntü (senk. sinyali) algılanmazsa:
→ Güç kapatılır (bekleme); güç göstergesi turuncu renkli yanar.
- Daha sonra görüntü (senk. sinyali) algılandığında:
→ Güç açılır; güç göstergesi yeşil renkli yanar.

Not:

- Bu işlev herhangi bir giriş etkinken çalışır.


Power save (Güç tasarrufu)


Bu işlev, güç tüketimini azaltmak için arka ışığın parlaklığını ayarlar.

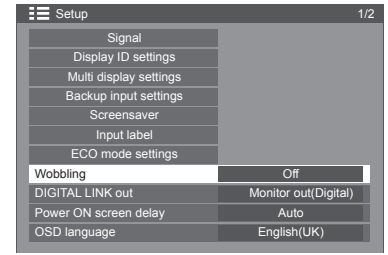
- Off (Kapalı):** Bu işlev çalışmaz.
- On (Açık):** Arka ışık parlaklığı azaltılır.


Sallama

Görüntünün keskin konturlarının görüntü izi bırakmasını önlemek için ekran görüntüsünü otomatik olarak kaydırır (insan gözü tarafından fark edilemez).

1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.

2  "Wobbling (Sallama)" öğesini seçmek için basın.
"On (Açık)" veya "Off (Kapalı)" öğelerini seçmek için basın.
On (Açık): Sabit zamanlı aralıklarda ekran görüntüsünün konumunu değiştirir .




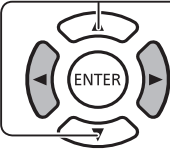
3  Ayar modundan çıkmak için basın.

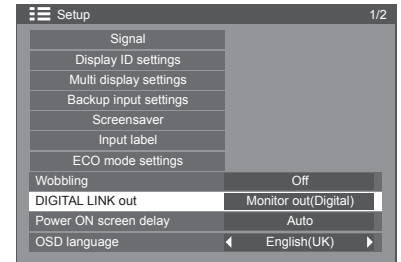
Notlar:

- "Multi display settings (ÇOKLU EKRAN Ayarı)" "On (Açık)" olarak ayarlanmışsa bu işlev çalışmaz.
- Bu işlev çalışırken ekranın bir kısmı eksik gibi görünebilir.

DIGITAL LINK çıkışı ayarı

1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.

2  "DIGITAL LINK out (DIGITAL LINK çıkışı)" öğesini seçmek için basın.



DIGITAL LINK OUT (DIGITAL LINK ÇIKIŞ) terminalinden bir sinyal çıkışı ayarlayın.

Seçenekler: Monitor out(Digital) (Monitör çıkışı (Dijital)): Halihazırda seçili olan terminalden sinyal girişi (bir dijital giriş seçildiğinde)

HDMI: HDMI terminalinden sinyal girişi

DisplayPort: DisplayPort terminalinden sinyal girişi




DIGITAL LINK: DIGITAL LINK terminalinden sinyal girişi

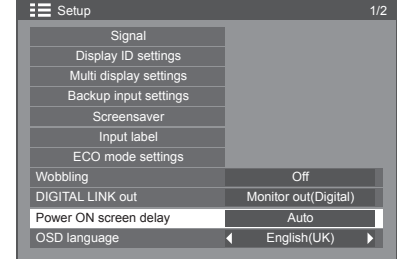
DVI-D1: DVI-D1 terminalinden sinyal girişi

DVI-D2: DVI-D2 terminalinden sinyal girişi

OFF (KAPALI): Çıkış verilmez

Ekran Açılış Gecikmesi

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "Power ON screen delay (Güç ON ekran gecikmesi)" öğesini seçmek için basın.
 Güç ON ekran gecikme ayarlarına girmek için ENTER düğmesine basın



Power ON Screen Delay (Ekran Açılış Gecikmesi)

Auto (Otomatik) <=> Off (Kapalı) <=> 1 <=> 2 <=> 3... <=> 30

Örneğin, ÇOKLU EKRAM sisteminde birbirine bağlı birden çok ekranı açmak üzere  düğmesine


bastığınızda ortaya çıkacak güç yükünü azaltmak için ekranların açılış gecikme süresini ayarlayabilirsiniz. Her ekranın ayarını tek tek yapın.

Auto (Otomatik): Gecikme süresini otomatik olarak ayarlar. Bu süre, ekran kimliği olarak ayarlanan kimlik numarasının 0,3 ile çarpılması yoluyla saniye cinsinden elde edilir.

Örnekler: Bir ekranın kimlik numarası 3 ise: 0,9 saniye
 Bir ekranın kimlik numarası 10 ise: 3 saniye

Off (Kapalı): Ekran,  düğmesine basıldığı anda açılır.




1 ila 30 (san.): Açılış gecikme süresini (saniye) ayarlayın.

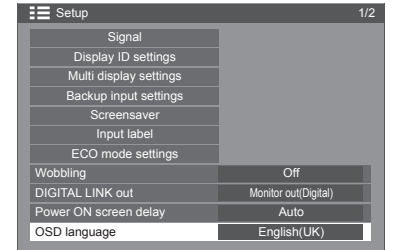
 düğmesine basıldıktan sonra ekran, bu ayara bağlı olarak bir süre gecikmesiyle açılır.

Notlar:

- Bu işlev çalışırken güç göstergesi yeşil renkli olarak yanıp söner.
- Bu işlev ayrıca, bir kesintiden sonra güç geri geldiğinde veya güç kablosu çıkarılıp tekrar takıldığında da çalışır.

Ekran Menüsü Dili Seçme

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  OSD Dilini seçmek için basın.
 Tercih ettiğiniz dili seçmek için basın.



■ Dil seçimi


- English (UK)
- ↕
- Deutsch
- ↕
- Français
- ↕
- Italiano
- ↕
- Español
- ↕
- ENGLISH (US)
- ↕
- 中文.....(Chinese)
- ↕
- 日本語.....(Japanese)
- ↕
- Русский.....(Russian)

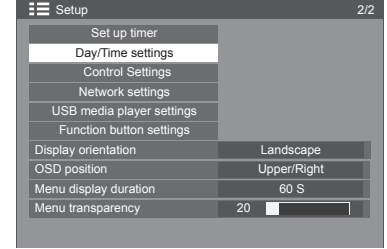
Gün/Saat ayarları / Zamanlayıcıyı ayarla

Zamanlayıcı, Ekranı açıp kapatabilir.


Zamanlayıcıyı ayarlamadan önce PRESENT TIME (SAAT) ayarını doğrulayın ve gerekirse değiştirin. Ardından POWER ON Time / POWER OFF Time (AÇILIŞ Saati / KAPANIŞ Saati) ayarlarını yapın.

1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.

2  TIMER veya Day/Time settings (Gün/Saat ayarları) seçmek için basın
ZAMANLAYICI ekranı veya Day/Time settings (Gün/Saat ayarları) ekranını görüntülemek için basın.

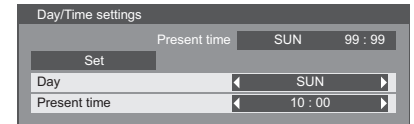



Day/Time settings (Gün/Saat ayarları)

1  DAY veya PRESENT TIME öğelerini seçmek için basın.
DAY veya PRESENT TIME ayarlarını yapmak için basın.
▶ düğmesi: İleri
◀ düğmesi: Geri

Notlar:

- “◀” veya “▶” düğmelerine bir kere basmak PRESENT TIME öğesini 1 dakika değiştirir.
- “◀” veya “▶” düğmelerine sürekli basmak PRESENT TIME öğesini 15 dakika değiştirir.



2  SET öğesini seçmek için basın.
PRESENT TIME Ayarlarını kaydetmek için basın.

Notlar:

- PRESENT TIME ayarlanmadıysa SET seçilemez.
- Geçerli zaman “99:99” haricinde bir değere ayarlanmazsa “DAY” ve “PRESENT TIME” ayarlanamaz.
- “DAY” ve “PRESENT TIME” ayarları ekran 7 gün boyunca kapalı kaldığı takdirde aşağıdaki sebeplerden ötürü sıfırlanır:
 - Ünitenin POWER düğmesine basmak ekranı kapatacaktır.
 - AC kablosunun çıkartılması.
 - Güç kaynağının kesilmesi.

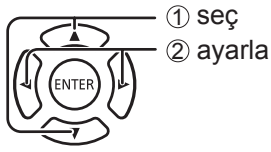
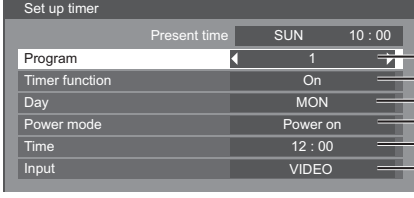
SETUP

ZAMANLAYICI'yı ayarla

Güç açık/kapalı programını ayarlayın ve belirlenen saatte kullanılacak giriş sinyalini seçin. En fazla 20 program ayarlanabilir.

[Setting Example (Örnek Ayar)]

Program 1, Her Pazartesi, 12:00, Güç Açık, Giriş: VIDEO






- 1 Program numarasını girin.
- 2 Programı çalıştırmak için "On (Açık)" olarak ayarlayın. "Off (Kapalı)" olarak ayarlanırsa program devre dışı kalır.
- 3 Günü ayarlayın. "Her gün" seçilirse program her gün çalıştırılır.
- 4 Gücü Açık/Kapalı olarak ayarlayın.
- 5 Zamanı ayarlayın. "◀" veya "▶" düğmelerine bir kere basmak "Zaman" ögesini 1 dakika değiştirir. "◀" veya "▶" düğmelerine sürekli basmak "Zaman" ögesini 15 dakika değiştirir.
- 6 Girdiyi seçin.

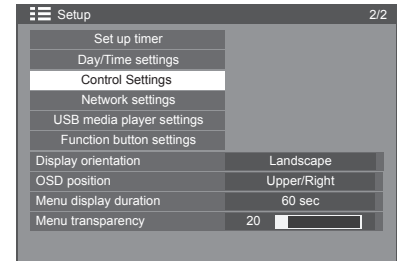
Notlar:

- "PRESENT TIME Setup (SAAT Ayarı)" yapılmadıkça bu işlev ayarlanamaz.
- Aynı saat için birden fazla program ayarlanırsa yalnızca program numarası en düşük olan program etkinleştirilir.

Kontrol Ayarları

Seri iletişim ve uzaktan kumanda kullanımına ilişkin ayarları yapılandırın.

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "Control Settings (Kontrol Ayarları)" ögesini seçmek için basın.
 Control Settings (Kontrol Ayarlarına) girmek için ENTER düğmesine basın.



Serial control (Seri kontrol):

Seri iletişimde giriş için hangi terminalin kullanılacağını ayarlar.

Seçenekler: Seri giriş: SERIAL IN (SERİ GİRİŞ) terminali
DIGITAL LINK: DIGITAL LINK terminali

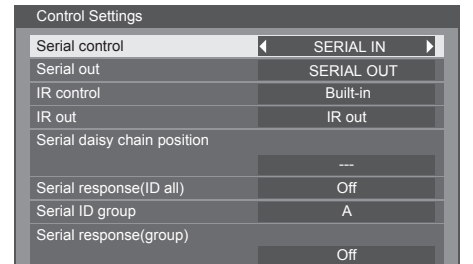
Serial out (Seri çıkış):

Seri iletişimde çıkış için hangi terminalin kullanılacağını ayarlar.

Seçenekler: Seri giriş: SERIAL OUT (SERİ ÇIKIŞ) terminali
DIGITAL LINK: DIGITAL LINK terminali

Not:

"DIGITAL LINK" seçeneği "Serial control (Seri kontrol)" veya "Serial out (Seri çıkış)" olarak ayarlanmışsa uzaktan kumanda gücü "Off (Kapalı)" olarak ayarlandığında (bekleme), güç ışığı turuncu renkli yanar.



IR control (Kızılötesi kontrolü):

Uzaktan kumanda sinyal çıkışı için hangi terminalin kullanılacağını ayarlar.

Seçenekler: Built-in (Dahili): Dahili sensör

IR IN (Kızılötesi girişi): IR IN (KIZILÖTESİ GİRİŞİ) terminali
DIGITAL LINK: DIGITAL LINK terminali

IR out (Kızılötesi çıkışı):

Uzaktan kumanda sinyal çıkışı için hangi terminalin kullanılacağını ayarlar.

Seçenekler: Kızılötesi çıkışı: IR OUT (KIZILÖTESİ ÇIKIŞI) terminali
DIGITAL LINK: DIGITAL LINK terminali

Serial daisy chain position (Seri zincirleme bağlantı konumu):

Ekranın SERIAL (SERİ) terminali zincirleme bağlantısında zincirleme bağlantının en üst ve son konumunu ayarlar.

---: Ekran bağımsız olarak SERİ iletişim ile kontrol ediliyorsa veya zincirleme bağlantının en üst veya son konumunda değilse.

Top (En Üst): Zincirleme bağlantının en üstüne bağlamak için.

End (Son): Zincirleme bağlantının sonuna bağlamak için.

Serial response(ID all) (Seri yanıtı (tüm kimlikler)):

Kimlik numarası "0" olan seri komut alındığında bir yanıt komutu döndürülüp döndürülmeyeceğini ayarlar.

Seçenekler: OFF (KAPALI): Yanıt döndürülmez.
ON (AÇIK): Yanıt döndürülür.

Serial ID group (Seri kimliği grubu):

Her üniteyi ayrı ayrı ya da tüm üniteleri eşzamanlı olarak kontrol etmediğiniz durumlarda, seri iletişim yoluyla kontrol etmek istediğiniz ekran ünitelerini gruplandırır ve gruplar oluşturur.

Örnek: 9 ekran ünitesi uzunlamasına 3 sıra ve yanlamasına 3 sıra olacak şekilde düzenlenmişse ve bunları buldukları sıraya göre çalıştırmak istiyorsanız.

Aralık: A ila G (7 grup)


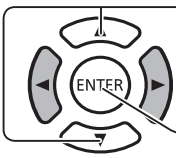
Serial response(ID group) (Seri yanıtı (Kimlik grubu)):

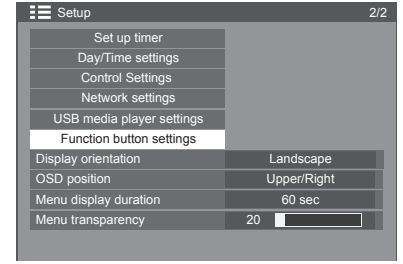
Bir grubu belirten seri komut alındığında bir yanıt komutu döndürülüp döndürülmeyeceğini ayarlar.

Seçenekler: OFF (KAPALI): Yanıt döndürülmez.
ON (AÇIK): Yanıt döndürülür.

İşlev Düğmesi Ayarı

Rakam düğmelerine (<0> ila <9>) belirli işlevler atar. Bu düğmeler, sık kullanılan işlemler atanarak kısayol tuşları gibi kullanılabilir.

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "Function button settings (İşlev düğmesi ayarları)" öğesini seçmek için basın.
İşlev düğmesi ayarlarını ekranda görüntülemek için basın.



Function Group (İşlev Grubu)

Rakam düğmelerine atanabilecek işlevler.

[INPUT (GİRİŞ)] (Doğrudan giriş seçimi)

Giriş, tek bir dokunuşla seçilebilir.

HDMI / DisplayPort / DIGITAL LINK / DVI-D1 / DVI-D2 / PC / Komponent/ RGB / VIDEO / USB

[MEMORY (BELLEK)] ([Bellekten yükle])

Bellek, tek bir dokunuşla yüklenebilir.

[MEMORY1 (BELLEK1)] - [MEMORY8 (BELLEK8)]

- [MEMORY1 (BELLEK1)] ila [MEMORY8 (BELLEK8)] yükleme işlevleri zaten sırasıyla <1> ile <8> arasındaki düğmelere atanmıştır. Bu ayarlar değiştirilemez.

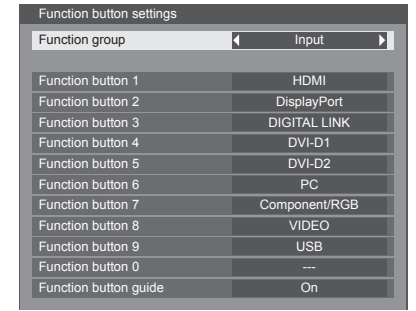
[SHORTCUT (İŞLEM VE MENÜ)]

[Signal], [Screensaver], [Set up timer], [ECO mode settings], [Multi display settings], [AV mute]

- Rakam düğmesine basıldığında menü ekranı görüntülenir. Düğmeye tekrar basıldığında menü ekranından çıkılır.

[AV Mute (AV Kapalı)]

- Rakam düğmesine basıldığında görüntüler kapatılır ve sesler sessize alınır. İptal etmek için uzaktan kumanda üzerindeki herhangi bir düğmeye basın.



Fabrika Durumu

Fabrika varsayılanı olarak rakam düğmelerine aşağıdaki işlevler atanmıştır.

	INPUT	MEMORY	SHORTCUT
1	HDMI	MEMORY 1	Signal
2	DisplayPort	MEMORY 2	Screensaver
3	DIGITAL LINK	MEMORY 3	Set up timer
4	DVI-D1	MEMORY 4	ECO mode settings
5	DVI-D2	MEMORY 5	Multi display settings
6	PC	MEMORY 6	AV mute
7	Component/RGB	MEMORY 7	---
8	VIDEO	MEMORY 8	---
9	USB	---	---
0	---	---	---

Function Button Guide (İşlev Düğmesi Rehberi)

Rakam düğmelerine basıldığında gösterilecek işlev ekranını ayarlar. Her işlev grubu için bu ayarı yapın.

[On (Açık)]: Rakam düğmeleri için işlev listesini görüntüler.

[Off (Kapalı)]: İşlev listesini görüntülemez. Rakam düğmelerine basıldığında işlem başlatılır.

Not:

- <FUNCTION GROUP> (İŞLEV GRUBU) düğmesine basıldığında, [On (Açık)] / [Off (Kapalı)] ayarlarına bakılmaksızın [Function Button Guide (İşlev Düğmesi Rehberi)] görüntülenir.

Kısayol kullanmak için (rakam düğmeleri)

- 1 <FUNCTION GROUP> (İŞLEV GRUBU) düğmesine veya <0> - <9> arasındaki bir düğmeye basın.**
[Function Button Guide (İşlev Düğmesi Rehberi)] görüntülenir.
[Function Button Guide (İşlev Düğmesi Rehberi)]: [Off (Kapalı)] seçeneği ayarlanıp rakam düğmesine basıldığında işlem başlatılır.

INPUT

- 1.HDMI
- 2.Display Port
- 3.DIGITAL LINK
- 4.DVI-D1
- 5.DVI-D2
- 6.PC
- 7.Component/RGB
- 8.VIDEO
9. USB
0. ---

- 2 İşlev grubunu değiştirmek için <FUNCTION GROUP> (İŞLEV GRUBU) düğmesine basın.**

Örnek: Bellekten yükle

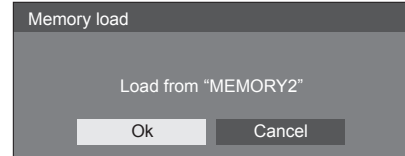
MEMORY LOAD

- 1.MEMORY1
- 2.MEMORY2
- 3.MEMORY3
- 4.MEMORY4
- 5.MEMORY5
- 6.MEMORY6
- 7.MEMORY7
- 8.MEMORY8
9. ---
0. ---

- 3 <0> - <9> arasındaki bir düğmeye basın.**


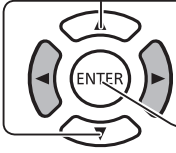
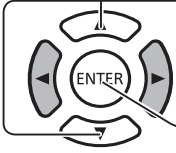
Basılan düğmenin işlevi çalışmaya başlar.

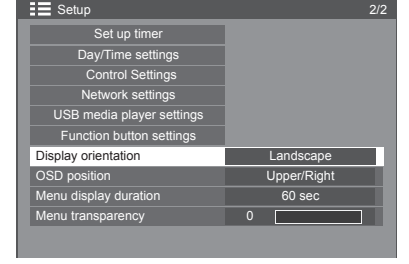
Örnek: <2> düğmesine basıldığında.



Ekran Yönü

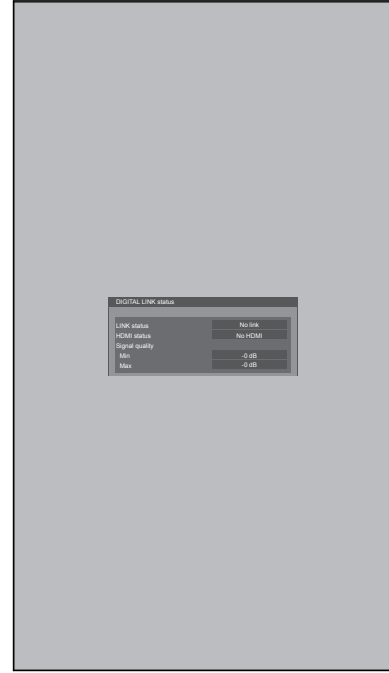
Dikey kurulum için fan kontrolünü, panel sürücüsü kontrolünü ve ekran menüsünün görünüm şeklini ayarlar.

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "Display orientation (Görüntü yönü)" öğesini seçmek için basın.
 Görüntü yönü ekranını görüntülemek için basın.



Yatay

Yatay kurulum için fan kontrolü ve panel sürücüsü kontrolü.

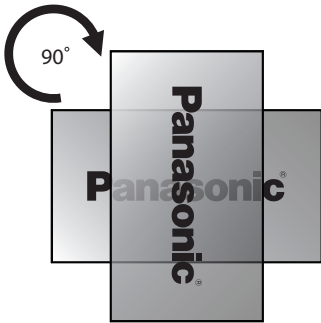


Dikey

Dikey kurulum için fan kontrolü ve panel sürücüsü kontrolü. Ekran menüsü bu ayara uygun şekilde saat yönünün tersine 90 derece döndürülür.


Notlar:

- Ekran ayarını portre olarak yaptıysanız lütfen sol taraf için döndürme özelliğini kullanmayın.
- Bu ayarı değiştirdiğinizde, cihazın bir sonraki açılışında fan kontrolü ve panel sürücüsü kontrolü açılır.

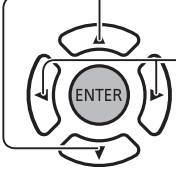


Ekran Menüsü Görünümünü Özelleştirme

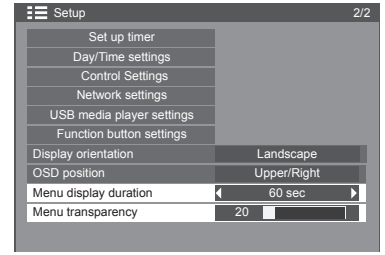
Ekran menüsü görünümünün arkaplan şeffaflığını ve gösterim saatini ayarlayın.

1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.

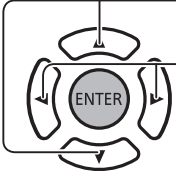
2 “Menu Display Duration (Menü Görüntüleme Süresi)” öğesini seçmek için basın.




Görüntüleme süresini ayarlamak için basın.



3 “Menu Transparency (Menü Saydamlığı)” öğesini seçmek için basın.

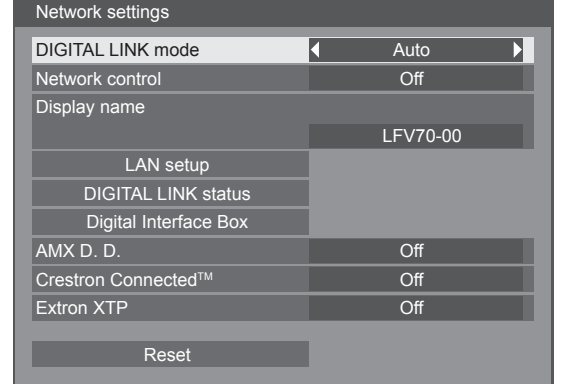
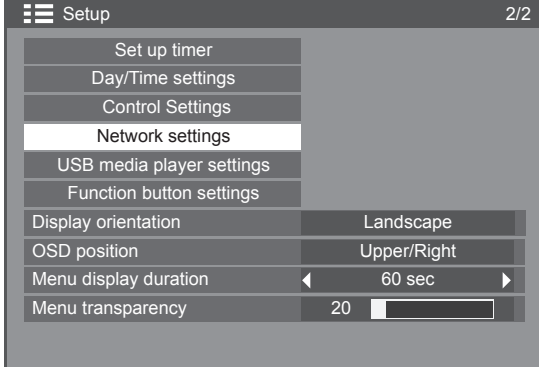


Saydamlığı ayarlamak için basın.

4  Ayar modundan çıkmak için basın.

Ağ Ayarları

Ağ işlevinin kullanılabilmesi için gereken çeşitli ayarları yapılandırın.



■ DIGITAL LINK mode (DIGITAL LINK modu)

DIGITAL LINK'in iletişim yöntemini değiştirebilirsiniz.

- **Auto (Otomatik):** İletişim yöntemi otomatik olarak seçilir. HDMI/LAN/RS232C iletişimi kullanılabilir. Ethernet bağlantısı kurulabilir.
- **DIGITAL LINK:** Bir çift bükümlü kablolu verici yoluyla HDMI/LAN/RS232C iletişimi kullanılabilir.
- **Ethernet:** Ekranın LAN terminali yoluyla LAN iletişimi kullanılabilir.

■ Network Control (Ağ Kontrolü)

LAN iletişiminin OFF/ ON (KAPALI/AÇIK) olarak ayarlanmasını sağlar.

Not:

- "ON (AÇIK)" olarak ayarlanmışsa uzaktan kumanda gücü "Off (Kapalı)" olarak ayarlandığında (bekleme), güç ışığı turuncu renkli yanar.

■ Display Name (Ekran Adı)

Ekranın ağ üzerinde görünen adı değiştirilebilir.

■ LAN Setup (LAN Ayarı)

Bkz. sayfa 65

■ DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK durumu)

Bkz. sayfa 66

■ Digital Interface Box (Dijital Arayüz Kutusu)

Bkz. sayfa 66

■ AMX D.D.

Bu işlev, Ekranın AMX Device Discovery tarafından algılanmasını sağlar. Ayrıntılı bilgi için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.

<http://www.amx.com/>

■ Crestron Connected™

Bu işlev açık olarak ayarlandığında ekran Crestron Electronics, Inc. ekipman ve uygulama yazılımı kullanılarak ağ üzerinden izlenebilir veya kontrol edilebilir.

Ekran, Crestron Electronics, Inc.'in aşağıdaki uygulama yazılımlarını desteklemektedir.

- RoomView® Express

- Fusion RV®

- RoomView® Server Edition

[Crestron Connected™]; ağa bağlı birden çok sistem cihazını yöneten ve kontrol eden ve Crestron Electronics, Inc. tarafından geliştirilmiş bir sisteme bağlanan bir işlemdir.

- "Crestron Connected™" hakkında daha fazla bilgi için Crestron Electronics, Inc.'in web sitesini ziyaret edin (web sitesinde yalnızca İngilizce dil seçeneği mevcuttur).
<http://www.crestron.com/>

"RoomView® Express" uygulama yazılımını indirmek için Crestron Electronics, Inc.'in web sitesini ziyaret edin (web sitesinde yalnızca İngilizce dil seçeneği mevcuttur).
<http://www.crestron.com/getroomview>

■ Extron XTP

Extron tarafından üretilmiş XTP Vericisi ile bağlantı ayarlarını yapmak için kullanılır. Ayrıntılı bilgi için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.

<http://www.extron.com>

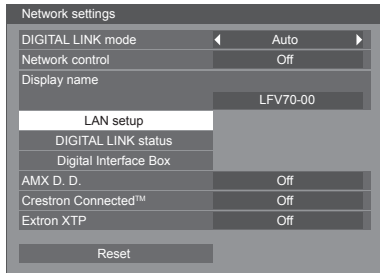
■ Reset (Sıfırla)

Bu işlev, "Network Settings (Ağ Ayarları)" ve "LAN Setup (LAN Ayarı)" menüsündeki tüm öğelerin sıfırlanmasını sağlar.

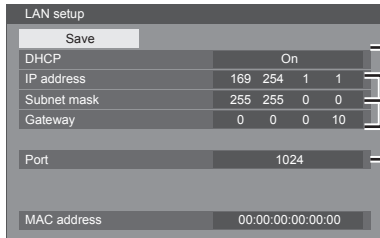
Ağ Ayarı

■ LAN Setup (LAN Ayarı)

Ekranın LAN terminali veya çift bükümlü kablolu verici yoluyla kurulan LAN bağlantısının ayrıntılı ağ ayarları yapılandırılabilir.



“LAN Setup (LAN Ayarları)” öğesini seçin ve **ENTER** düğmesine basın



DHCP, IP adresi, Alt ağ maskesi ve Ağ geçidi ayarları

1 DHCP'yi ayarlayın.
“Off (Kapalı)” olarak seçildiğinde IP adresi ve diğer ayarlar manuel olarak yapılabilir.

2 Öğeyi seçin ve **ENTER** düğmesine basın.

3 Adres girin.



- ① Hane seçmek için **◀▶** öğelerini kullanın.
- ② Numarayı değiştirmek için **▲▼** öğelerini kullanın.
- ③ **ENTER** düğmesine basın.

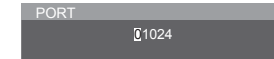
RETURN düğmesine basarak adres değişikliğini iptal edebilirsiniz.

4 “Save (Kaydet)” öğesini seçin ve **ENTER** düğmesine basın.

PORT ayarı

1 “Port” öğesini seçin ve **ENTER** düğmesine basın.

2 Port numarası girin.



- ① Hane seçmek için **◀▶** öğelerini kullanın.
- ② Numarayı değiştirmek için **▲▼** öğelerini kullanın.
- ③ **ENTER** düğmesine basın.

RETURN düğmesine basarak port numarası değişikliğini iptal edebilirsiniz.

■ Save (Kaydet)

Geçerli Ağ Ayarını kaydedin. DHCP, IP adresi, Alt ağ maskesi ve Ağ geçidi için ayarlanan tüm değerler kaydedilir. “NG” görüntüleniyorsa aynı ağ içinde aynı IP adresinin kullanılmadığından emin olun.

■ DHCP (DHCP istemcisi işlevi)

DHCP sunucusu yoluyla IP adresini otomatik olarak almak için bu seçeneği “Açık” olarak ayarlayın. DHCP sunucusu kullanılmıyorsa bu seçeneği “Off (Kapalı)” olarak ayarlayın.

■ IP adresi (IP adresi görünümü ve ayarı)

DHCP sunucusu kullanılmıyorsa bir IP adresi girin.

■ Subnet mask (Alt ağ maskesi) (Alt ağ maskesi görünümü ve ayarı)

DHCP sunucusu kullanılmıyorsa bir alt ağ maskesi girin.

■ Gateway (Ağ geçidi) (Ağ geçidi görünümü ve ayarı)

DHCP sunucusu kullanılmıyorsa bir ağ geçidi adresi girin.

■ Port

Komut kontrolü için kullanılan port numarasını ayarlayın.

Kullanılabilir ayar aralığı 1024 – 65535 şeklindedir.

PJLink™ protokolü kullanılıyorsa port ayarı yapılması gerekmez.

■ MAC Address (MAC Adresi)

Bu ünitenin MAC adresini görüntüleyin.

Teslimat koşulları aşağıdaki gibidir.

[DHCP]: Kapalı

[IP adresi]: 192.168.0.8

[Alt ağ maskesi]: 255.255.255.0

[Ağ geçidi]: 192.168.0.1



Notlar:

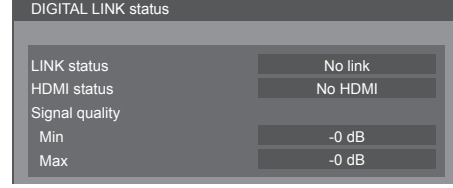
- Bir DHCP sunucusu kullanmak için DHCP sunucusunun başlatıldığından emin olun.
- Ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi almak için ağ yöneticinizle iletişime geçin.

SETUP

■ DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK durumu)

DIGITAL LINK bağlantı ortamını görüntüleyin.

"DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK durumu)" öğesini seçip  düğmesine basın. 



LINK status (LINK durumu)

"No link (Bağlantı yok)", "DIGITAL LINK" veya "Ethernet" ibaresi görüntülenir.

No link (Bağlantı yok): LAN bağlantısı yoktur vb.

DIGITAL LINK: LAN yoluyla DIGITAL LINK cihazına bağlıdır

Ethernet: PC, bu ürünün DIGITAL LINK terminaline bağlıdır ve LAN bağlantısı mevcuttur

HDMI status (HDMI durumu)

"No HDMI (HDMI yok)", "HDMI ON (HDMI AÇIK)" veya "HDCP ON (HDCP AÇIK)" ibaresi görüntülenir.

No HDMI (HDMI yok): DIGITAL LINK bağlı değildir

HDMI ON (HDMI AÇIK): DIGITAL LINK bağlıdır

HDCP ON (HDCP AÇIK): DIGITAL LINK bağlantısıyla birlikte HDCP içeren bir sinyal akışı mevcuttur.


Signal quality (Sinyal kalitesi)

Meydana gelen ölçülmüş minimum ve maksimum hata sayısını gösterir. Sayıya bağlı olarak kırmızı, sarı veya yeşil renkte gösterilir.

LAN kablosu bağlı değilse veya kablo blendajlı değilse bu sayı sarı veya kırmızı renkle temsil edilir. Bu sinyal kalitesi, bağlı çift bükümlü kablolu verici ile ekran arasındaki rakamları gösterir.

Sinyal Kalitesi	Gösterim Renkleri	Sinyal Gücü Durumu
-12 dB veya altı	Yeşil	Sinyal gücü normaldir
-11 ila -8 dB	Sarı	Alınan verilerin bir kısmı bozuktur
-7 dB veya üzeri	Kırmızı	Sinyallerin alınmasında sorun yaşanmaktadır


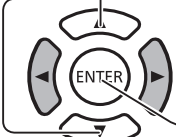
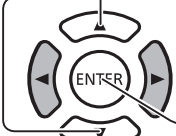
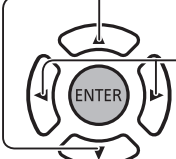

■ Digital Interface Box (Dijital Arayüz Kutusu)

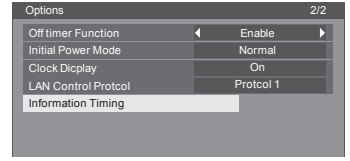
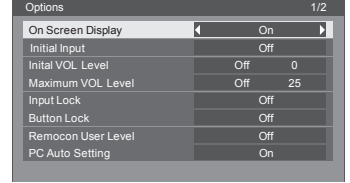
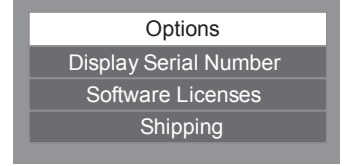
"Digital Interface Box (Dijital Arayüz Kutusu)" seçilip  düğmesine basılırsa Dijital Arayüz Kutusunu Ayarla menüsüne geçiş yapılır.

Not:

- Bu işlev ancak şirketimiz tarafından üretilen Dijital Arayüz Kutusu (ET-YFB100) bir LAN terminaline bağlıysa ve açık durumdaysa seçilebilir.

Seçenek Ayarları

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "OSD Language (OSD Dilini)" seçmek için basın.
3 saniyeden daha uzun süre basın.
- 3  "Options (Seçenekler)" öğesini seçmek için basın.
Seçenekler menüsünü görüntülemek için basın.
- 4  Tercih ettiğiniz menüyü seçmek için basın.
Menüyü ayarlamak için basın.
- 5  Seçenekler menüsünden çıkmak için basın.



- Adım 3'te "Yazılım Lisansları" seçildiğinde Yazılım Lisansı görüntülenir.
- Adım 3'te "Ekran Seri Numarası" öğesi seçildiğinde bu cihazın seri numarası görüntülenir.

Öge	Ayarlar
On screen display (Ekran üstü kumanda)	On (Açık): Aşağıdakilerin tamamını ekran üzerinde gösterir. <ul style="list-style-type: none">• Açılış ekranı• Giriş sinyali değiştirme ekranı• Sinyal yok ekranı• Sessiz öğesi ve kapanma zamanlayıcısının geri kalan süresi (MUTE düğmesine basıldıktan sonra). Off (Kapalı): Yukarıdaki tüm öğeleri gizler.
Initial input (Açılış girişi)	Ünite açıldığında kullanılacak olan giriş sinyalini ayarlar. Off (Kapalı) ↔ HDMI ↔ DisplayPort ↔ DIGITAL LINK ↔ DVI-D1 ↔ DVI-D2 ↔ PC ↔ COMPONENT (KOMPONENT) ↔ VIDEO ↔ USB ↔ Off (Kapalı) Notlar: <ul style="list-style-type: none">• Yalnızca ayarlanan sinyal görüntülenir.• Bu menü yalnızca "Giriş kilidi" "Off (Kapalı)" olarak ayarlandığında kullanılabilir.
Initial VOL level (Açılış SES seviyesi)	Ünite açıldığında geçerli olacak ses seviyesini ayarlamak için (VOL-) (VOL+) düğmesine basın. Off (Kapalı) ↔ On (Açık) Off (Kapalı): Normal ses seviyesini ayarlar. On (Açık): Tercih ettiğiniz ses seviyesini ayarlar. Notlar: <ul style="list-style-type: none">• "Maximum VOL level (Maksimum SES seviyesi)" "On (Açık)" olarak ayarlandığında, ses seviyesi yalnızca 0 ila sizin belirttiğiniz maksimum değer arasındaki bir değere ayarlanabilir.• "Initial VOL level (Açılış SES seviyesi)" "On (Açık)" ve imleç menü üzerindeyken ses seviyesini ayarlarsanız seçenekler menüsünü açmadan önceki ses seviyesi ayarına bakılmaksızın ses seviyesi değiştirilir.
Maximum VOL level (Maksimum SES seviyesi)	Maksimum ses seviyesini ayarlamak için (VOL-) (VOL+) düğmesine basın. Off (Kapalı) ↔ On (Açık) Off (Kapalı): Otomatik maksimum ses seviyesini ayarlar. On (Açık): Tercih ettiğiniz maksimum ses seviyesini ayarlar. Notlar: <ul style="list-style-type: none">• "Maximum VOL level (Maksimum SES seviyesi)", "Initial VOL level (Açılış SES seviyesi)" değerinden daha düşük bir değere ayarlanırsa "Initial VOL level (Açılış SES seviyesi)" otomatik olarak "Maximum VOL level (Maksimum SES seviyesi)" ile aynı olur.• Ayarlara bakılmaksızın, ses seviyesi göstergesi 100'e kadar çıkabilir.• "Maximum VOL level (Maksimum SES seviyesi)" "On (Açık)" ve imleç menü üzerindeyken ses seviyesini ayarlarsanız seçenekler menüsünü açmadan önceki ses seviyesi ayarına bakılmaksızın ses seviyesi değiştirilir.

Seçenek Ayarları

Öge	Ayarlar
Input lock (Giriş kilidi)	Giriş değiştirme işlemini kilitler. Off (Kapalı) ↔ HDMI ↔ DisplayPort ↔ DIGITAL LINK ↔ DVI-D1 ↔ DVI-D2 ↔ PC ↔ COMPONENT (KOMPONENT) ↔ VIDEO ↔ USB ↔ Off (Kapalı) Notlar: • Yalnızca ayarlanan sinyal görüntülenir. • Giriş değiştirme işlemi ancak bu işlev "Off (Kapalı)" olduğunda kullanılabilir.
Button lock (Düğme kilidi)	Off (Kapalı) ↔ On (Açık) ↔ MENU (MENÜ) Off (Kapalı): Ana ünite üzerindeki tüm düğmeler kullanılabilir. MENU (MENÜ): Ana ünite üzerindeki <input type="checkbox"/> MENU düğmesini kilitler. On (Açık): Güç düğmesi hariç ana ünite üzerindeki tüm düğmeleri kilitler. Ünite düğmeleri için Düğme kilidini aşağıdaki prosedüre göre ayarlar. Off (Kapalı): + düğmesine dört kez basın → INPUT (GİRİŞ) düğmesine dört kez basın → MUTE (SESSİZ) düğmesine basın MENU (MENÜ): MUTE (SESSİZ) düğmesine dört kez basın → + düğmesine dört kez basın → INPUT (GİRİŞ) düğmesine dört kez basın → MUTE (SESSİZ) düğmesine basın On (Açık): - düğmesine dört kez basın → MUTE (SESSİZ) düğmesine dört kez basın → + düğmesine dört kez basın → MUTE (SESSİZ) düğmesine basın
Remocon User level (Uz. Kum. Kullanıcı seviyesi)	Off (Kapalı) ↔ User1 (Kullanıcı1) ↔ User2 (Kullanıcı2) ↔ User3 (Kullanıcı3) Off (Kapalı): Uzaktan kumanda üzerindeki tüm düğmeleri kullanabilirsiniz. User1 (Kullanıcı1): Uzaktan kumanda üzerindeki yalnızca  ,  ,  ,  ,  ve  düğmelerini kullanabilirsiniz. User2 (Kullanıcı2): Uzaktan kumanda üzerindeki yalnızca  düğmesini kullanabilirsiniz. User3 (Kullanıcı3): Uzaktan kumanda üzerindeki tüm düğmeleri kilitler.
PC Auto Setting (Otomatik PC Ayarı)	Off (Kapalı) ↔ On (Açık) Off (Kapalı): Uzaktan kumanda üzerindeki AUTO SETUP (OTOMATİK AYAR) düğmesine basıldığında veya KONUM menüsündeki "Auto Setup (Otomatik Ayar)" ögesi seçildiğinde Otomatik ayar işlevi yürütülür. On (Açık): Otomatik Ayar işlevi, uzaktan kumandadan veya Ekran Üstü Kumanda menüsünden başlatılmasının yanı sıra alınacak ilk sinyal için dinamik olarak gerçekleştirilir.
Off-timer function (Kapanma zamanlayıcısı işlevi)	Enable (Etkin): "Off-timer function (Kapanma zamanlayıcısı işlevi)" etkinleştirilir. Disable (Devre dışı): "Off-timer function (Kapanma zamanlayıcısı işlevi)" devre dışı bırakılır. Not: "Disable (Devre dışı)" seçildiğinde Kapanma zamanlayıcısı iptal edilir.
Initial Power Mode (Açılış Güç Modu)	Normal ↔ On (Açık) ↔ Standby (Beklemede) Bir kesintiden sonra güç geri geldiğinde veya güç kablosu çıkarılıp tekrar takıldığında ünitenin güç modunu ayarlar. Normal: Elektrik kesintisinden önceki durumuna geri döner. Standby (Bekleme): Bekleme moduna geri döner. (Güç göstergesi: Kırmızı/turuncu) On (Açık): Güç açık moduna geri döner. (Güç göstergesi: Yeşil) Not: Birden çok ekran kullanılırken güç yükünü azaltmak için "Standby (Bekleme)" modunun ayarlanması önerilir.
Clock Display (Saat Görünümü)	Off (Kapalı): Saat gösterilmez. On (Açık): Saat gösterilir.  düğmesine basıldığında ekranın sol alt kısmında saat gösterilir.  Not: "Day/Time settings (Gün/Saat ayarları)" belirlenmezse "Clock Display (Saat Görünümü)" "On (Açık)" olsa bile saat gösterilmez.
LAN Control Protocol (LAN Kontrolü Protokol)	LAN kontrol protokolünü seçin. Protocol 1 (Protokol 1): Panasonic Ekran sıralamasıyla kontrol edin. Protocol 2 (Protokol 2): Panasonic Projektörüyle uyumlu sıralamayla kontrol edin.
(Information Timing) Bilgi Zamanlaması	Hata uyarısı için bilgilendirme şeklini belirler.

Normalleştirme

Hem ana ünite düğmeleri hem de uzaktan kumanda, "Button lock" (Düğme kilidi), "Remocon User Level" (Kumanda kullanıcı seviyesi) veya "Controller ID function" (Kumanda Kimliği işlevi) ayarlamaları nedeniyle devre dışı olduğunda düğmeleri tekrar etkinleştirmek için tüm değerleri "Off" (Kapalı) durumuna getirin.

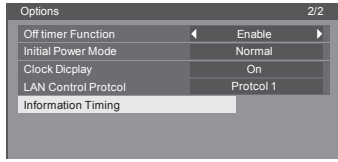
Ana ünite üzerindeki  düğmesiyle uzaktan kumandadaki  düğmesine aynı anda basın ve düğmeleri en az 5 saniye boyunca basılı tutun. "Shipping" (Fabrika) menüsü görüntülenir ve bu menü kaybolduğunda kaldırılır.

Bilgi Zamanlaması

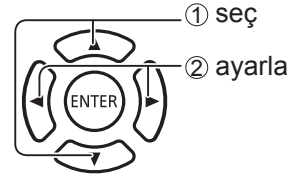
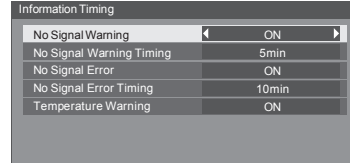
Sinyal yok veya yüksek sıcaklık için bilgilendirme Şeklini belirler.

Seri Őunu kontrol eder: Uyarı veya hata mesajının ekrana otomatik olarak gönderilmesi.

LAN Őunu kontrol eder: Ekrandan uyarı veya hata mesajı alınır.



ENTER düğmesine basın



■ No Signal Warning (Sinyal Yok Uyarısı)

"On (Açık)" olarak ayarlandığında ekran sinyal yok uyarısı verir.

■ No Signal Warning Timing (Sinyal Yok Uyarısı Zamanlaması)

Sinyal yok uyarısı için algılama zamanını ayarlayın.

■ No Signal Error (Sinyal Yok Hatası)

"On (Açık)" olarak ayarlandığında ekranda sinyal yok hatası verilir.

■ No Signal Error Timing (Sinyal Yok Hatası Zamanlaması)

Sinyal yok hatası için algılama zamanını ayarlayın.

Not:

"No Signal Error Timing (Sinyal Yok Hatası Zamanlaması)", "No Signal Warning Timing (Sinyal Yok Uyarısı Zamanlaması)" değerinden daha kısa olamaz.

■ Temperature Warning (Sıcaklık Uyarısı)

"On (Açık)" olarak ayarlandığında ekranda sıcaklık uyarısı verilir.

Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanma

Üniteyi kontrol etmek ve ayrıca ağ ve şifre ayarlarını yapmak için Web tarayıcısını kullanabilirsiniz.

Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanmaya Başlamadan Önce

Web tarayıcısı kontrolünü kullanmak için ünite ve bilgisayar ayarlarının yapılması gerekir.

Ünite Ayarı

Tüm "Network Setup (Ağ Ayarı)" seçeneklerini belirleyin ve "Network control (Ağ kontrolü)" ögesini "ON (AÇIK)" olarak ayarlayın.

Bilgisayar Ayarı

Proxy sunucu ayarlarını devre dışı bırakın ve JavaScript'i etkinleştirin.

(Windows)

Proxy sunucu ayarlarını devre dışı bırakma

- [İnternet Özellikleri] penceresini açın. Sırasıyla [Başlat] – [Denetim Masası] – [Ağ ve İnternet] – [İnternet Seçenekleri] öğelerine tıklayın.
- [Bağlantılar] sekmesine ve sonra [LAN Ayarları] ögesine tıklayın.
- [Otomatik yapılandırma ut dosyası kullan] ve [Yerel ağınız için Ara Sunucu kullanın] kutularının seçimlerini kaldırın.
- [Tamam] ögesine tıklayın.

JavaScript'i Etkinleştirme

- [İnternet Özellikleri] penceresini açın. Sırasıyla [Başlat] – [Denetim Masası] – [Ağ ve İnternet] – [İnternet Seçenekleri] öğelerine tıklayın.
- [Güvenlik] sekmesinden güvenlik düzeyini [Varsayılan Düzey] olarak ayarlayın. Buna alternatif olarak [Özel Düzey] düğmesinden [Etkin komut dosyası] ögesini etkinleştirin.

(Macintosh)

Proxy sunucu ayarlarını devre dışı bırakma

- [Safari] menüsünden [Tercihler] ögesine tıklayın. Genel ekranı gösterilecektir.
- [İleri Düzey] sekmesinden [Proxy] düğmesinin yanında bulunan [Ayarları Değiştir...] düğmesine tıklayın. [Proxy] ögesine tıklayın ve bir proxy sunucusu ayarlayın.
- [Web Proxy (HTTP)] ve [Otomatik Proxy Konfigürasyonu] kutularının seçimlerini kaldırın.
- [Tamam] ögesine tıklayın.

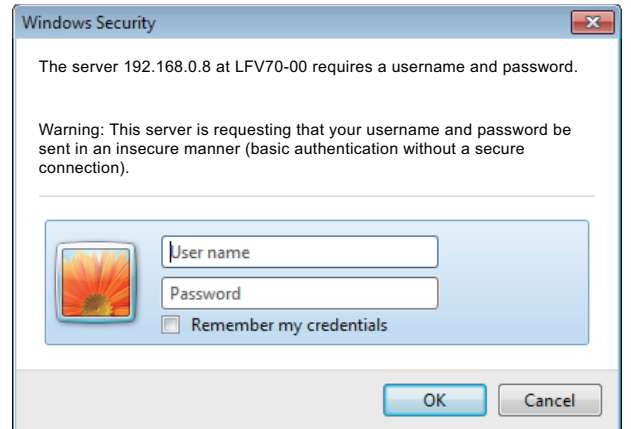
JavaScript'i Etkinleştirme

- Safari'nin [Güvenlik] ögesini açın.
- [Web içeriği] altındaki [JavaScript'i etkinleştir] ögesini seçin.

Web Tarayıcısından Erişim

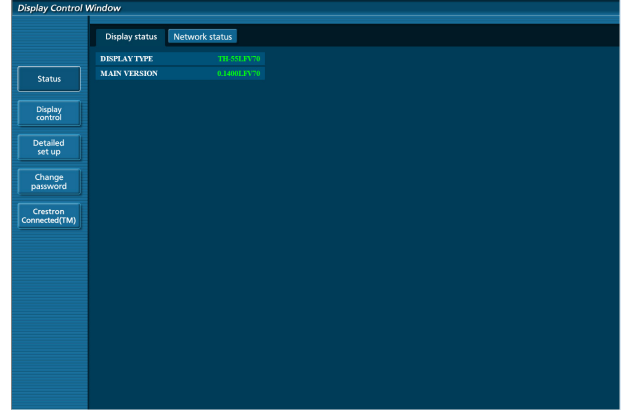
- 1** Kişisel bilgisayarınızdaki Web tarayıcınızı çalıştırın.
- 2** Ekranda gösterilen IP adresini Web tarayıcısının URL giriş alanına girin. Ekran tarafından belirlenen IP adresi hakkında bilgi edinmek için bkz. "Network settings" (Ağ ayarları) (sayfa 64).
- 3** "User name (Kullanıcı adı)" ve "Password (Şifre)" bilgilerinizi girin.

user1 (kullanıcı ayrıcalıkları) veya admin1 (yönetici ayrıcalıkları) varsayılan kullanıcı adları ve panasonic varsayılan şifredir.



4 Ekran durumu sayfasını görüntülemek için [OK (Tamam)] öğesine tıklayın.

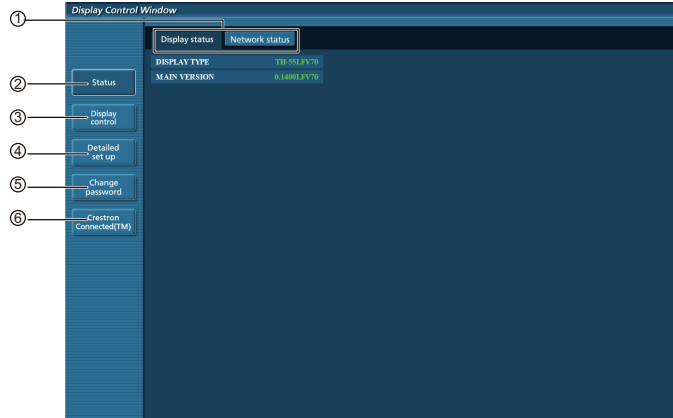
"Display status (Ekran Durumu)" sayfası ekrana gelecektir.



Notlar:

- Ayar veya kontrol işlemlerini belirlemek için aynı anda iki veya daha fazla Web tarayıcısı kullanmayın.
- İlk olarak şifreyi değiştirin.
- Yönetici ayrıcalıkları tüm işlevlerin kullanılabilmesini sağlar. Kullanıcı ayrıcalıkları sadece "Display status (Ekran durumu)", "Network status (Ağ durumu)", "Basic control (Temel kontrol)", "Advanced control (Gelişmiş kontrol)" ve "Change password (Şifreyi değiştir)" ayarlarının kullanılabilmesini sağlar.
- Ekranı Web tarayıcısını kullanarak kontrol etmek isterseniz [Network Settings (Ağ Ayarları)] menüsündeki [Network control (Network Kontrolü)] öğesini [On (Açık)] olarak ayarlayın.

Öğeler Açıklamaları



① Page tab (Sayfa sekmesi)

Sayfaları değiştirmek için bu öğeye tıklayın.

② Status (Durum)

Ekran durumunu görüntülemek için bu öğeye tıklayın.

③ Display control (Ekran kontrolü)

Ekran kontrolü sayfasını görüntülemek için bu öğeye tıklayın.

④ Detailed set up (Ayrıntılı ayar)

Gelişmiş ayarlar sayfasını görüntülemek için bu öğeye tıklayın.

⑤ Change password (Şifreyi değiştir)

⑥ Crestron Connected™

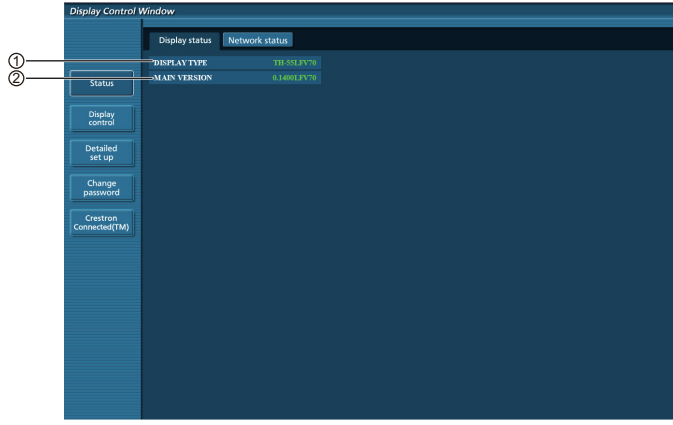
Crestron Connected™ çalışma sayfasını görüntülemek için bu öğeye tıklayın.

Ekran durumu sayfası

Durum bilgisi sayfasını görüntülemek için [Status (Durum)] öğesine ve sonra [Display status (Ekran durumu)] öğesine tıklayın.

Bu sayfa aşağıda belirtilen öğeler için oluşturulan Ekran durumlarını gösterir.

Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanma

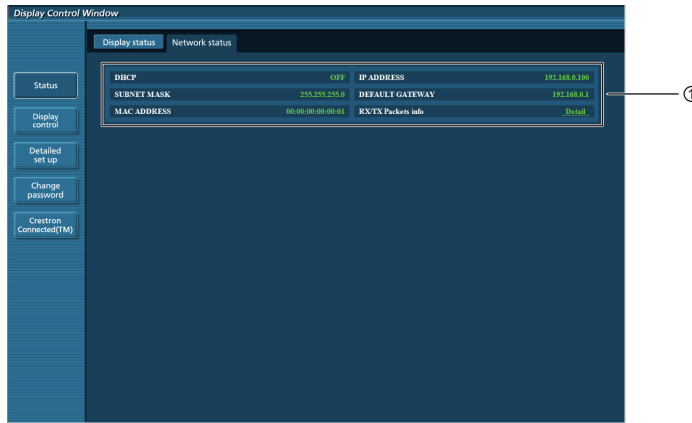


- ① Ekran türünü gösterir.
- ② Ekran ana ünitesinin belleim sürümünü gösterir.

Ağ durumu sayfası

Durum bilgisi sayfasını görüntülemek için [Status (Durum)] öğesine ve sonra [Network status (Ağ durumu)] öğesine tıklayın.

Ağın geçerli yapılandırma bilgisi gösterilir.



- ① Kablolu LAN'ın yapılandırma ayrıntıları gösterilir.

Temel kontrol sayfası

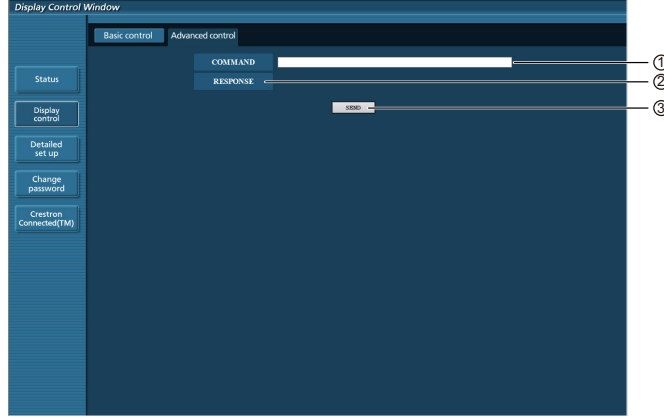
Bir başka sayfadan geçiş yapmak için [Display control (Ekran kontrolü)] ve [Basic control (Temel kontrol)] öğesine tıklayın.



- ① Power On/Off control (Güç Açık/Kapalı kontrolü)
- ② Use these to select the input signals (Giriş sinyallerini seçmek için bunları kullanın)
- ③ Operation of AUDIO mute (AUDIO kapalı işlemi)
- ④ Switches aspect mode (En-boy oranı modunu değiştirir)

Ayrıntılı kontrol sayfası

Ayrıntılı kontrol sayfasını görüntülemek için önce [Display control (Ekran kontrolü)] sonra [Advanced control (Gelişmiş kontrol)] ögesine tıklayın.



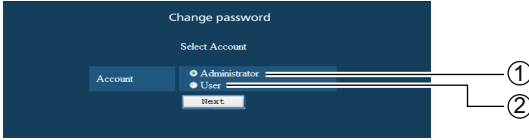
- ① Bir komut girin. Seri kontrol için kullanılan komutu girin.
- ② Üniteden gelen yanıt görüntülenir.
- ③ Komut gönderildi ve çalıştırıldı.

Not:

- Ayarlar değiştirildikten sonra ekran durumunun görüntülenmesi biraz zaman alabilir.

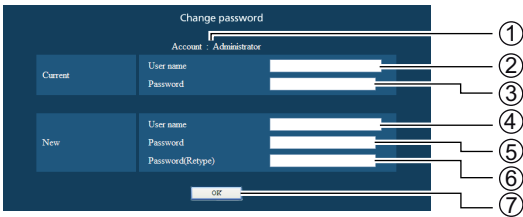
Şifreyi Değiştir sayfası

[Change password (Şifreyi değiştir)] ögesine tıklayın.



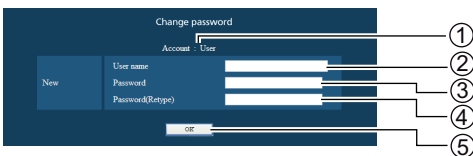
- ① Yönetici
- ② Kullanıcı

■ Yönetici modu



- ① Hesap
- ② Geçerli kullanıcı adı giriş alanı
- ③ Geçerli şifre giriş alanı
- ④ Yeni kullanıcı adı giriş alanı
- ⑤ Yeni şifre giriş alanı
- ⑥ Yeni şifre giriş alanı (onay için tekrar girin)
- ⑦ Şifre değiştirme düğmesi

■ Kullanıcı hesabı



- ① Hesap
- ② Yeni kullanıcı adı giriş alanı
- ③ Yeni şifre giriş alanı
- ④ Yeni şifre giriş alanı (onay için tekrar girin)
- ⑤ Şifre değiştirme düğmesi

Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanma

■ Kullanıcı modu

Kullanıcılar sadece şifresini değiştirebilir.

Change password

Old Password

New Password

Retype

Go

① ② ③ ④

- ① Geçerli şifre giriş alanı
- ② Yeni şifre giriş alanı
- ③ Yeni şifre giriş alanı (onay için tekrar girin)
- ④ Şifre değiştirme düğmesi

Notlar:

Yönetici hesabını değiştirirken, "Geçerli kullanıcı adı" ve "Geçerli şifre" bilgilerinin girilmesi gerekir.

Ağ yapılandırma sayfası

Yönetici yetkisi olmadan bağlanırsanız Ekran üzerinden ayrıntılı ağ ayarlarını değiştirebilirsiniz.

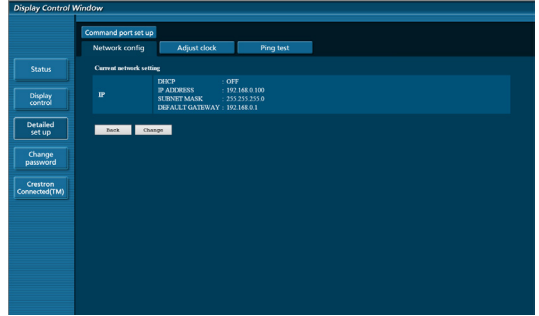
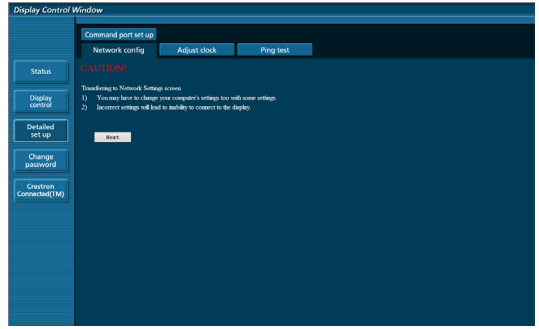
■ LAN ayarları

1 Menüdeki [Detailed set up (Ayrıntılı ayar)] ögesine tıklayın.

2 [Next (İleri)] ögesine tıklayın.

Geçerli ayarları gösteren ayarlar penceresi ekrana gelecektir.

- LAN ayarlarını değiştirmek için [Change (Değiştir)] ögesine tıklayın.
- Bir önceki pencereye dönmek için [Back (Geri)] düğmesine tıklayın.

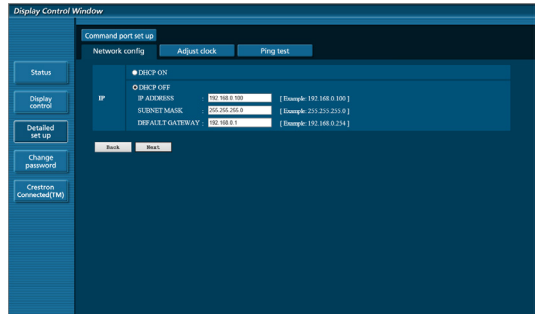


3 Ayrıntılı ayarları tamamlayın ve [Next (İleri)] ögesine tıklayın.

[Next (İleri)] ögesine tıklandığında istenilen ayrıntılı ayarları tamamlayabileceğiniz bir sonraki sayfa ekrana gelir.

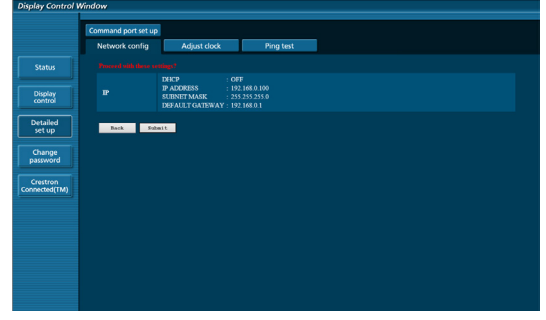
Burada yapılacak ayarlar Ekranın [Network Settings (Ağ Ayarları)] menüsünde yapılacak ayarlarla aynıdır.

Tüm gereken öğeler girildikten sonra bir onay penceresi ekrana gelir.



4 [Submit (Gönder)] ögesine tıklayın.

Ayarlar kaydedilecektir.

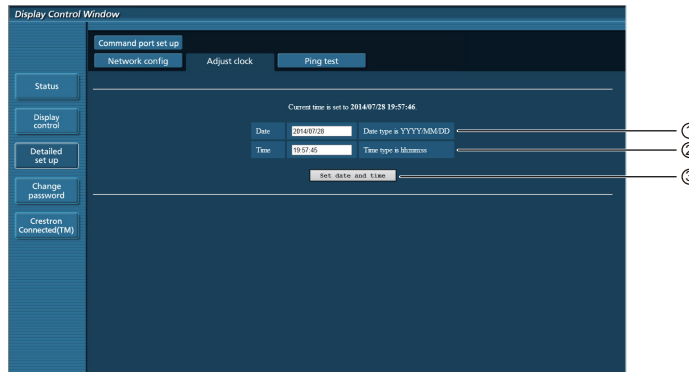


Notlar:

- LAN ile bağlanıldığında LAN ayarlarının değiştirilmesi bağlantıyı kesebilir.

Saati ayarla sayfası

Saati ayarla sayfasını görüntülemek için [Detailed set up (Ayrıntılı ayar)], ardından [Adjust clock (Saati ayarla)] ögesine tıklayın.



- ① Yeni tarih alanı
- ② Yeni saat alanı
- ③ Saat ve tarih ayarlarını güncelleme düğmesi

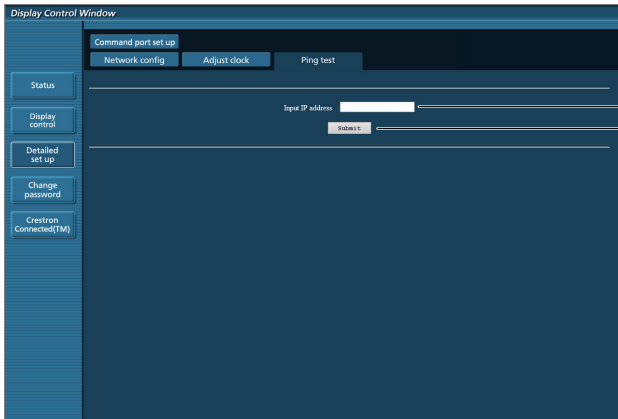
Notlar:

- Doğru saati girdikten hemen sonra saat yanlış gösterilirse Ekranı satın aldığınız bayi ile iletişime geçin.

Ping testi sayfası

Bu sayfada ağın DHC sunucusuna bağlı olup olmadığı kontrol edilebilir.

Ping testi sayfasını görüntülemek için [Detailed set up (Ayrıntılı ayar)], ardından [Ping test (Ping testi)] ögesine tıklayın.



Bağlantı başarılıysa aşağıdaki ekran görüntülenir.

```
PING 192.168.0.78 (192.168.0.78): 56 data bytes
64 bytes from 192.168.0.78: seq=0 ttl=64 time=12.708 ms
64 bytes from 192.168.0.78: seq=1 ttl=64 time=2.490 ms
64 bytes from 192.168.0.78: seq=2 ttl=64 time=2.406 ms
64 bytes from 192.168.0.78: seq=3 ttl=64 time=2.348 ms

--- 192.168.0.78 ping statistics ---
4 packets transmitted, 4 packets received, 0% packet loss
round-trip min/avg/max = 2.348/4.988/12.708 ms
```

Bağlantı başarısızsa aşağıdaki ekran görüntülenir.

```
PING 192.168.0.60 (192.168.0.60): 56 data bytes

--- 192.168.0.60 ping statistics ---
4 packets transmitted, 0 packets received, 100% packet loss
```

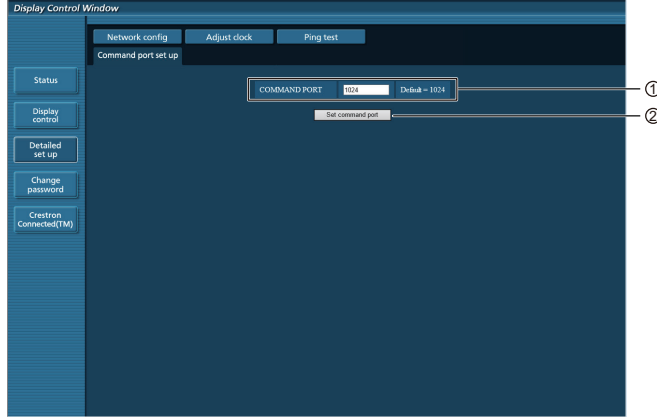
- ① Test edilecek sunucunun IP adresini girin.
- ② Testi başlatma düğmesi.

Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanma

Komut portu ayar sayfası

Komut kontrolüyle kullanılacak port numarasını girin.

[Detailed set up (Ayrıntılı ayar)] → [Command port set up (Komut portu ayarı)] ögesine tıklayın.



- ① Komut kontrolüyle kullanılacak port numarasını girin
- ② Ayarları güncelle düğmesi

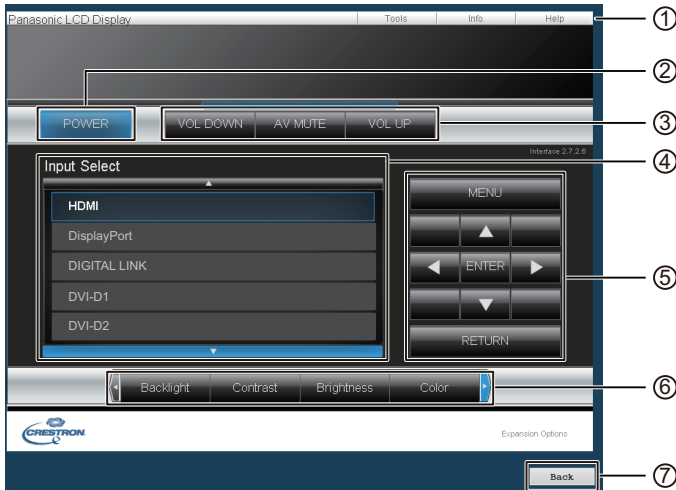
Crestron Connected™ sayfası

Crestron Connected™'i kullanarak Ekranı denetleyebilir ve kontrol edebilirsiniz.

[Crestron Connected™] ögesine tıkladığınızda Crestron Connected™ çalışma sayfası ekrana gelecektir.

Adobe Flash Player bilgisayarınızda kurulu değilse veya tarayıcınız Flash'ı desteklemiyorsa bu sayfa görüntülenemez. Bu durumda çalışma sayfasında [Geri] düğmesine tıklayarak bir önceki sayfaya dönün.

Çalışma sayfası



- ① **Araçlar, Bilgi, Yardım**
Araçlar, bilgi ve yardım sayfalarına sekmeyi kullanarak geçiş yapar.
- ② **POWER (GÜÇ)**
Güç açık ile kapalı arasında geçiş yapar.
- ③ **VOL DOWN, AV MUTE, VOL UP (SES KISMA, AV KAPALI, SES YÜKSELTME)**
Sesi ayarlar, AV kapalı. Ekran kapatıldığında SES KISMA, AV KAPALI ve SES YÜKSELTME kullanılamaz.
- ④ **Giriş Seçimi**
Giriş seçimini belirler. Ekran kapatıldığında bu işlem kullanılamaz.
- ⑤ **Menü ekranındaki çalışma düğmeleri**
Menü ekranında çalışır.
- ⑥ **Görüntü kalitesi ayarları**
Görüntü kalitesiyle ilgili öğeleri ayarlar.
- ⑦ **Geri**
Bir önceki sayfaya geri döner.

Araçlar sayfası

Çalışma sayfasında bulunan Araçlar'a tıklayın.

Control System

IP Address []

IPID []

Port 41794

Send

DHCP Enabled

IpAddress 192.168.0.100

SubnetMask 255.255.255.0

DefaultGateway 192.168.0.1

User Password

Enabled

New Password []

Confirm []

Send

Admin Password

Enabled

New Password []

Confirm []

Send

Exit

Expansion Options

Back

① Kontrol sistemi

Ekranla bağlantısı yapılan kumanda ile iletişim kurmak için gerekli bilgileri ayarlar.

② Kullanıcı Şifresi

Crestron Connected™ çalışma sayfasındaki kullanıcı hakları için şifreyi belirler.

③ Yönetici Şifresi

Crestron Connected™ çalışma sayfasındaki yönetici hakları için şifreyi belirler.

④ Ağ durumu

LAN ayarını görüntüler.

DHCP: Geçerli ayardaki değeri gösterir.

IpAdress: Geçerli ayardaki değeri gösterir.

SubnetMask: Geçerli ayardaki değeri gösterir.

DefaultGateway: Geçerli ayardaki değeri gösterir.

⑤ Çıkış

Çalışma sayfasına geri döner.

Notlar:

- Crestron Connected™ kullanarak denetleme veya kontrol yapmak isterseniz "Crestron Connected™" öğesini "Network Settings (Ağ Ayarları)" menüsünden "On (Açık)" olarak ayarlayın.

Bilgi sayfası

Çalışma sayfasındayken Bilgi öğesine tıklayın.

Display Information

Display Name []

Mac Address 00:00:00:00:00:01

Resolution []

Display Status

Power Status POWER ON

Source HDMI

Exit

Expansion Options

Back

① Ekran Adı

Ekranın adını görüntüler.

② Mac Adresi

MAC adresini görüntüler.

③ Çözünürlük

Ekranın çözünürlüğünü görüntüler.

④ Güç Durumu

Güç durumunu görüntüler.

⑤ Kaynak

Seçili video girişini görüntüler.

⑥ Çıkış

Çalışma sayfasına geri döner.

Yardım sayfası

Çalışma sayfasındayken Yardım öğesine tıklayın.

Yardım Masası ekranı görüntülenir.

Help Desk

[]

Send

Display Information

Display Name []

Mac Address 00:00:00:00:00:01

Resolution []

Display Status

Power Status POWER ON

Source HDMI

Exit

Expansion Options

Back

① Yardım Masası

Crestron Connected™ kullanan yöneticiye mesaj iletir ve bu yöneticinin mesajlarını alır.

Web Tarayıcısı Kontrolünü Kullanma

PJLink™ Protokolü

Ünitenin ağ işlevi PJLink™ sınıf 1 ile uyumludur ve PJLink™ protokolünü kullanarak bilgisayarınızdan aşağıdaki işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

- Ekran ayarı
- Ekran durumu sorgusu

Desteklenen komutlar

Üniteyi PJLink™ protokolü ile kontrol etme komutları aşağıda gösterilmiştir.

Komut	Kontrol	Açıklama
POWR	Güç kontrolü	Parametre 0 = Bekleme, 1 = Güç "Açık"
POWR?	Güç durumu sorgusu	Parametre 0 = Bekleme, 1 = Güç "Açık"
INPT	Giriş değiştirme	Parametre INST komutu parametresi görünüyor mu?
INPT?	Giriş değiştirme sorgusu	
AVMT	Örtücü kontrolü	Parametre 10 = Görüntü Açık (görüntü kapalı devre dışı), 11 = Görüntü Kapalı (görüntü kapalı durumda) 20 = Ses Açık (sessiz devre dışı), 21 = Ses Kapalı (sessiz durumda) 30 = Örtücü modu Kapalı (görüntü kapalı ve sessiz devre dışı) 31 = Örtücü modu Açık (görüntü kapalı ve sessiz)
AVMT?	Örtücü kontrolü sorgusu	Parametre 11 = Görüntü Kapalı (görüntü kapalı durumda) 21 = Ses Kapalı (sessiz durumda) 30 = Örtücü modu Kapalı (görüntü kapalı ve sessiz devre dışı) 31 = Örtücü modu Açık (görüntü kapalı ve sessiz)
ERST?	Hata durumu sorgusu	Parametre Birinci bayt: 0 İkinci bayt: 0 Üçüncü bayt: 0 Dördüncü bayt: 0 Beşinci bayt: 0 Altıncı bayt: Diğer hatalar anlamına gelir. 0 veya 2. 0 – 2 ayarlarının anlamı: 0 = Hata algılanmadı, 2 = Hata
LAMP ?	Işık durumu sorgusu	Desteklenmiyor
INST ?	Giriş değiştirme listesi sorgusu	Parametre 11: PC 21: COMPONENT 22: VIDEO 31: HDMI 32: DisplayPort 33: DIGITAL LINK 34: DVI-D 1 35: DVI-D 2 41: USB
NAME ?	Projektör adı sorgusu	"Network Settings (Ağ Ayarı)" ögesinde seçilmiş Ekran adı içeriklerini döndürür.
INF1 ?	Üretici adı sorgusu	"Panasonic" ögesini döndürür
INF2 ?	Model adı sorgusu	"55LFV70W" ögesini döndürür
INFO ?	Diğer bilgiler sorgusu	Sürüm numarasını döndürür
CLSS ?	Sınıf bilgisi sorgusu	"1" ögesini durdurur

PJLink™ güvenlik doğrulaması

PJLink™ şifresi olarak "panasonic" girin.

Web Tarayıcısı Kontrolü

Üniteyi kontrol etmek ve ayrıca ağ ve şifre ayarlarını yapmak için Web tarayıcısını kullanabilirsiniz.

Fabrika

Bu işlev üniteyi fabrika ayarlarına sıfırlamanıza olanak sağlar.

USB Media Player

1. İşlev açıklaması

Hareketsiz ve hareketli görüntü dosyaları içeren bir USB belleğe yerleştirip girişi USB olarak ayarlayarak kayıtlı dosyaların oynatılması için tasarlanmış bir işlevdir.

Tek Bir Ortam Oynatıcısı

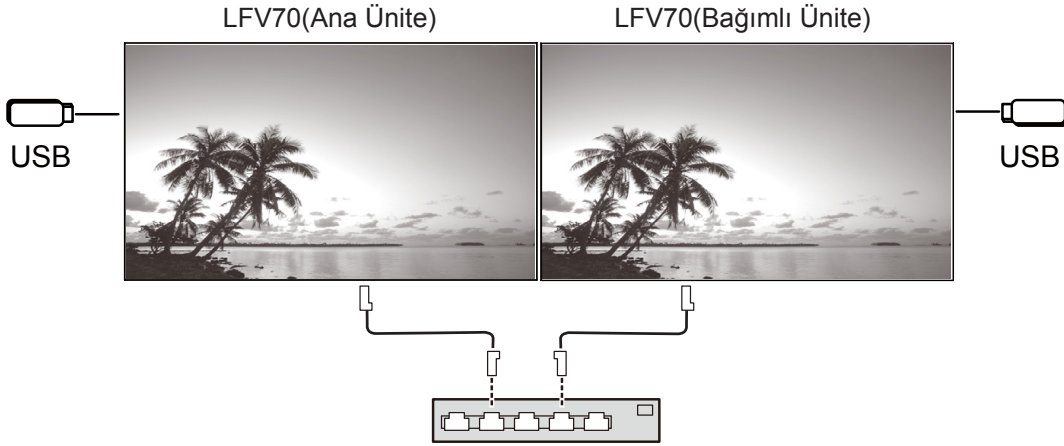
Dosyalar tek bir LfV70 ünitesinde oynatılır.



Çoklu Ortam Oynatıcısı

LAN kabloyla birden fazla birimin bağlanması, dosyaları USB belleğinde aynı anda çoğaltır. Ünitelerden bir tanesi Ana diğerleri de Bağımlı olur.

Aşağıdaki örnek iki birimli bir bağlantıyı göstermektedir.



Hub veya geniş bant yönlendirici

Bu, DIGITAL LINK (P20) papatya zinciri bağlantısıyla da çalışır.

2. USB bellek

Ortam Oynatıcısı için USB bellekte aşağıdaki dosyalar olmalıdır.

- Oynatma dosyası
- Senaryo
- Dosya listesi

2.1. Oynatma dosyası

Ortam Oynatıcısında oynatılabilen dosyadır.

LFV70 Ortam Oynatıcısı aşağıdaki formatları destekler.

Dosya adı (Uzatma)

Hareketsiz görüntü	JPG, JPEG, JPE
Hareketli görüntü	AVI, MKV, ASF, WMV, TS, MTS, MP4, 3GP, MOV, FLV, F4V

Codec

	Codec	Max Resolution
VIDEO	MPEG4 VISUAL	480 @ 30 fps
	MPEG4 AVC	1080 @ 30 fps High Profile
	VC-1 Advanced	1080 @ 30 fps
	VC-1 Simple & Main	1080 @ 30 fps

	Codec	Sampling Frequency (kHz)	Bit Rate (kbps)
AUDIO	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 10Pro	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48	32-384

	Codec	Max Resolution
Picture	JPEG	4096 x 4096

Notlar:

- Maksimum dosya boyutu 2 GB'dir.
- Digital Rights Management (DRM) korumalı dosyaları oynatamazsınız.
- Dosyayı durdurulduğu konumdan oynatmaya devam etmek mümkün olmayabilir.
- Desteklenen biçimlerde olsalar bile bazı dosyaları oynatmak mümkün olmayabilir.
- Hem görüntü hem de ses, destek biçimini seçer.
- Yalnızca bir ses dosyasının çoğaltılması desteklenmez.

Geçerli cihaz

- İşlev, piyasada satılan USB bellekler ile uyumludur (Güvenlik özelliği olan cihazlar desteklenmez)
- FAT16 veya FAT32 ile biçimlendirilmiş cihazlar kullanılamaz.
- USB'nin maksimum bellek boyutu 32 GB'dir.
- Yalnızca bir disk bölümü desteklenir.

2.2. Senaryo

Oynatma dosyaları için oynatma sırası ve zamanı belirlenebilir.

USB belleğin kökünde hemen "scenario.dat" adı altına kaydedin.

*Dosyaları UTF-8N formatında kaydedin.

2.3. Dosya listesi

Oynatma dosyalarını içeren bir listedir.

USB belleğin kökünde hemen "filelist.dat" adı altına kaydedin.

*Dosyaları UTF-8N formatında kaydedin.

2.4. Senaryo / Dosya listesi ile ilgili terimler

Dosya adı

Oynatma dosyasının adıdır.

Dosya adlarının uzantısı girilmelidir.

Örnek) introduction.jpg

Contents_video01.wmv

*Bir baytlık alfasayısal karakterler kullanarak dosya adının uzantısını girin.

Dosya tanımı

Senaryolar ve dosyalar arasında paylaşılan dosya tanımıdır.

Örnek) PHOTO_001 : Hareketsiz görüntü dosya tanımı

VIDEO_001 : Hareketli görüntü dosya tanımı

*Sayısal kısım 001 ile 999 arasında seçilebilir.

*Bir baytlık alfasayısal karakterler kullanarak dosya tanımını girin.

Oynatma süresi

Bir dosyanın oynatma süresidir.

Oynatma süresi 3 saniye ile 24 saat arasında seçilebilir. (Birim: saniye)

Örnek) 3 : 3 saniye

86400 : 24 saat

10,5 : 10,5 saniye, Ondalık hane noktası (nokta) kullanılarak saniyenin onda birine (1/10) ayarlanabilir.

Oynatma süresi girilmeyebilir.

Hareketsiz görüntüler: Dosyalar Ekran Üstü Kumanda (Slayt Gösterisi Süresi) ile belirlenen süre boyunca oynatılır

Hareketli görüntüler: Dosyalar dosyanın oynatma süresi kadar oynatılacaktır.

*Bir baytlık İngilizce karakterler kullanarak oynatma süresi girin.

Grup Kimliği (Çoklu Ortam Oynatıcısı için)

Çoklu Ortam Oynatıcısı olduğu durumlarda ağ üzerinde gruplamak için kullanılan kimliktir.

Örnek) GroupID:G01 : Grup 1

Grup kimliği G01 ile G10 arasında seçilebilir.

*Bir baytlık alfasayısal karakterler kullanarak bir grup kimliği girin.

2.5. Her modun ayar örneği

2.5.1. Tek Bir Ortam Oynatıcısı Türü

Dosyalar senaryo listesindeki sıralarına göre oynatılır.

Senaryo ve dosya listesi

Senaryo Giriş (Dosya tanımı): (Oynatma süresi).

Dosya listesi Giriş (Dosya tanımı): (Dosya adı).

USB Media Player

Ayar örneği

USB media contents	filelist.dat	scenario.dat
<pre>└─ filelist.dat └─ scenario.dat └─ Introduction.jpg └─ Contents_Video1.wmv └─ Contents_Video2.wmv └─ Contents_Video3.wmv</pre>	<pre>PHOTO_001 Introduction.jpg VIDEO_001:Contents_Video1.wmv VIDEO_002:Contents_Video2.wmv VIDEO_003:Contents_Video3.wmv</pre>	<pre>PHOTO_001:10 VIDEO_001:10 VIDEO_002:20 VIDEO_003:</pre>

Oynatma içerikleri

Yukarıdaki ayar örneği için aşağıdaki içerikler tekrar (döngü) modunda oynatılır.

1. Introduction.jpg (10 saniye)
2. Contents_Video1.wmv (10 saniye)
3. Contents_Video2.wmv (20 saniye)
4. Contents_Video3.wmv (Dosyanın oynatma süresi kadar oynatılır)

2.5.2. Tek Bir Ortam Oynatıcısı Tür2

Dosyalar senaryo listesindeki sıralarına göre oynatılır.

Senaryo ve dosya listesi

Senaryo Giriş (Dosya adı): (Oynatma süresi).

Dosya listesi *Gerekli değil

Ayar örneği

USB media contents	scenario.dat
<pre>└─ scenario.dat └─ Introduction.jpg └─ Contents_Video1.wmv └─ Contents_Video2.wmv └─ Contents_Video3.wmv</pre>	<pre>Introduction.jpg:10 Contents_Video1:10 Contents_Video2:20 Contents_Video3</pre>

Oynatma içerikleri

Yukarıdaki ayar örneği için aşağıdaki içerikler tekrar (döngü) modunda oynatılır.

1. Introduction.jpg (10 saniye)
2. Contents_Video1.wmv (10 saniye)
3. Contents_Video2.wmv (20 saniye)
4. Contents_Video3.wmv (Dosyanın oynatma süresi kadar oynatılır)

2.5.3. Tek Bir Ortam Oynatıcısı Tür3

Dosyalar USB ortamındaki ad sırasına göre oynatılır.

Senaryo ve dosya listesi

Senaryo *Gerekli değil
Dosya listesi *Gerekli değil

Ayar örneği

USB media contents

```
└ 001_Introduction.jpg
└ 002_Contents_Video1.wmv
└ 003_Contents_Video2.wmv
└ 004_Contents_Video3.wmv
```

Oynatma içerikleri

Yukarıdaki ayar örneği için aşağıdaki içerikler tekrar (döngü) modunda oynatılır.

1. 001_Introduction.jpg (10 saniye)
2. 002_Contents_Video1.wmv (10 saniye)
3. 003_Contents_Video2.wmv (20 saniye)
4. 004_Contents_Video3.wmv (Dosyanın oynatma süresi kadar oynatılır)

2.5.4. Çoklu Ortam Oynatıcısı

Dosyalar Ana ünitenin senaryo listesindeki sıralarına göre oynatılır.

Senaryo ve dosya listesi

[Ana ünite tarafı]

Senaryo Giriş (Dosya tanımı): (Oynatma süresi).
Dosya listesi Birinci satır Giriş (Grup Kimliği).
İkinci ve daha sonraki satırlar Giriş (Dosya tanımı): (Dosya adı).

[Bağımlı ünite tarafı]

Senaryo *Gerekli değil
Dosya listesi Birinci satır Giriş (Grup Kimliği).
İkinci ve daha sonraki satırlar Giriş (Dosya tanımı): (Dosya adı).

Ayar örneği

[Ana ünite tarafı]

USB media contents

filelist.dat

scenario.dat

```
└ filelist.dat
└ scenario.dat
└ L_Introduction.jpg
└ L_Contents_Video1.wmv
└ L_Contents_Video2.wmv
└ L_Contents_Video3.wmv
```

```
GroupID:G01
PHOTO_001:L_Introduction.jpg
VIDEO_001:L_Contents_Video1.wmv
VIDEO_002:L_Contents_Video2.wmv
VIDEO_003:L_Contents_Video3.wmv
```

```
PHOTO_001:10
VIDEO_001:10
VIDEO_002:20
VIDEO_003:
```

USB Media Player

Bağımlı ünite tarafı]

USB media contents	filelist.dat
└─ filelist.dat └─ R_Introduction.jpg └─ R_Contents_Video1.wmv └─ R_Contents_Video2.wmv └─ R_Contents_Video3.wmv	GroupID:G01 PHOTO_001:R_Introduction.jpg VIDEO_001:R_Contents_Video1.wmv VIDEO_002:R_Contents_Video2.wmv VIDEO_003:R_Contents_Video3.wmv

Oynatma içerikleri

Yukarıdaki ayar örneği için aşağıdaki içerikler tekrar (döngü) modunda oynatılır.

[Ana ünite tarafı]	[Bağımlı ünite tarafı]	
1. L_Introduction.jpg	R_Introduction.jpg	(10 saniye)
2. L_Contents_Video1.wmv	R_Contents_Video1.wmv	(10 saniye)
3. L_Contents_Video2.wmv	R_Contents_Video2.wmv	(20 saniye)
4. L_Contents_Video3.wmv	R_Contents_Video3.wmv	(*1)

(*1) L_Contents_Video3.wmv dosyasının oynatma süresi kadar oynatılır (Ana ünite tarafı)

2.6. USB bellek içerik kontrolü

USB bellek içeriklerini Ekran Üstü Kumanda (Senaryo dosya kontrolü) ile kontrol edebilirsiniz.

(Not) Ekran Üstü Kumanda aşağıdaki açıklamalarla birlikte önemli hata kodları gösterir.

*Aşağıdaki hatalar algılanabilir. (Her bir cümlemin başındaki sayı bir hata kodudur.)

1. USB ortamı takılmadı
2. scenario.dat / filelist.dat açılmıyor
3. scenario.dat /filelist.dat dosyasında yazma hatası
4. Oynatma dosyası formatı desteklenmiyor
5. Oynatma dosyası yok
6. Grup kimliği henüz belirlenmemiş Çoklu Oynatıcı
7. Birden fazla aynı dosya tanımı var
8. Oynatma süresi aralık dışı
9. Senaryoda listelenmiş dosya, dosya listesinde yok
- 10.Senaryo 0 veya 1000'den fazla oynatma dosyası içeriyor
- 11.0 veya 1000'den fazla oynatma dosyası var (Sadece Tek Bir Ortam Oynatıcısı Tür3)
- 12.Dosya listesinde sadece grup kimliği listelenmiş (Sadece Çoklu Ortam Oynatıcısı)

*Ek not

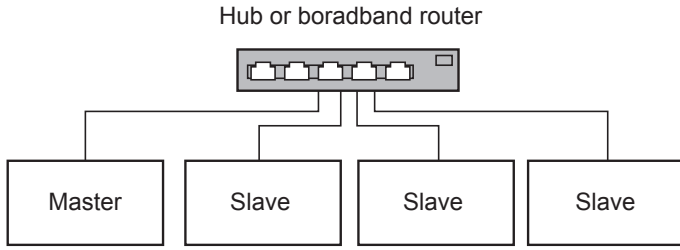
USB bellek içeriği kontrolü bir oynatma dosyanın oynatılıp oynatılmayacağını belirleyemez.

Dosyalar Ortam Oynatıcısı etkinken oynatılmıyorsa hata Ekran Üstü Kumandası görüntülenir.

3. Ağ ortamı (Sadece Çoklu Ortam Oynatıcısı)

3.1. LAN bağlantısı ve IP adresi / Alt ağ maskesi için ayar örnekleri

Aşağıda gösterildiği gibi tüm panellerin aynı ağ üzerinde çalışması için birden fazla Lfv70 ünitesini LAN kabloları ile bağlayın ve IP adreslerini/ Alt ağ maskelerini ayarlayın.



IP address:	192.168.0.1	192.168.0.2	192.168.0.3	192.168.0.4
Subnet mask:	255.255.255.0	255.255.255.0	255.255.255.0	255.255.255.0

Notlar:

Ağ trafiği sıkışmasını önlemek için başka bir ekipmanla bağlantı kurmaya çalışmayın.

Araya konulan yönlendiriciyle bağlantı kuramazsınız. Bunları aynı alt ağda kullanın.

Ağ yapılandırmasını AÇIK olarak ayarlayın.

Normal olarak çalıştırmak mümkün olmayabileceğinden lütfen kablosuz LAN ile bağlanmayın.

SB bellektekiyle aynı codec'i ve bit oranını kullanan video dosyaları kullanın.

USB bellektekiyle aynı görüntüleme boyutunu ve sıkıştırma oranını kullanan sabit resim dosyaları kullanın.

Aynı ve daha yüksek hızlı USB ürünlerini kullanın.

Ağ iletişim arızalarının neredeyse hiç yaşanmadığı bir ortamda (daha düşük iletişim verisi miktarı) kullanın.

4. Medya Oynatıcı başlatma / bitirme prosedürleri

4.1. Tek Bir Ortam Oynatıcısı için

Başlatma prosedürü

- (1) Ortam Oynatıcısına USB belleği takın. *Bkz. bölüm 2
- (2) USB bellek içeriği kontrolünü çalıştırın. *Bkz. bölüm 2.6
Hata meydana gelirse hata ortadan kalkana kadar kontrolü tekrarlayın.
- (3) GİRİŞ'i USB olarak değiştirin.

Bitirme prosedürü

- (1) GİRİŞ'i USB'den farklı bir öğeye ayarlayın.

4.2. Çoklu Ortam Oynatıcısı için

Başlatma prosedürü

- (1) LAN kablolarını kullanarak birden fazla Lfv70 ünitesini bağlayın. *Bkz. bölüm 3
- (2) Her bir Lfv70 ünitesine Ortam Oynatıcısı için USB belleği takın. *Bkz. bölüm 2
- (3) Her bir Lfv70 ünitesinde USB bellek içeriği kontrolünü çalıştırın. *Bkz. bölüm 2.6
Hata meydana gelirse hata ortadan kalkana kadar kontrolü tekrarlayın.
- (4) Ana ünite için GİRİŞ'i USB olarak değiştirin.

Bitirme prosedürü

Ana ünite için GİRİŞ'i USB'den farklı bir öğeye ayarlayın.

5. Oynatmayı sürdür işlevi

Ortam Oynatıcısı sona erdiğinde oynatma işlemi sürdürülecek dosya Ekran Üstü Kumanda (Oynatmayı Sürdür) ayarına göre değişiklik gösterir.


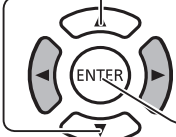

AÇIK olarak ayarlandığında : Ortam Oynatıcısının sonuna doğru oynatılan dosya baştan oynatılır.

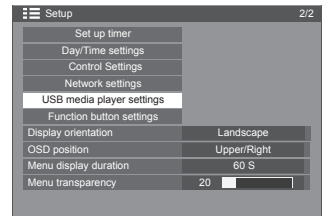
KAPALI olarak ayarlandığında : Senaryodaki ilk dosyanın başından itibaren oynatma başlar.

*Aşağıdaki işlemlerden biriyle sürdürme işlemi kaldırılır

- Güç KAPALI
- USB belleğinin çıkarılması

6. USB media player ayarları

- 1  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2  "USB media player settings (USB media player ayarları)" ögesini seçmek için basın.
- 3  USB media player ayarlarını görüntülemek için basın.



USB media player

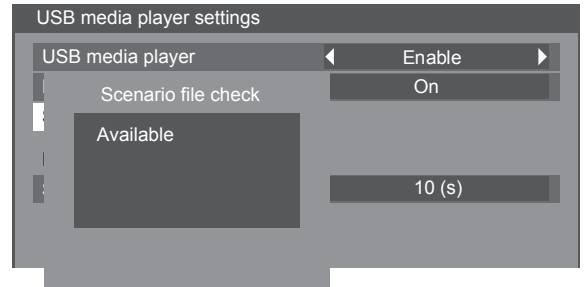
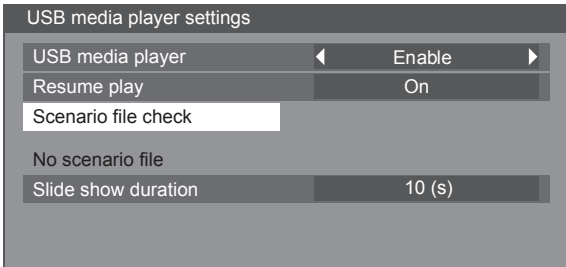
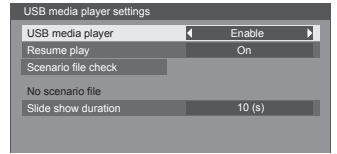
USB media player işlevini devreye sokmak veya devreden çıkarmak için ayarlayın.

Resume Play (Oynatmayı Sürdür)

Oynatmayı sürdür işlevini devreye sokmak veya devreden çıkarmak için ayarlayın. (Bkz. bölüm 5. "Oynatmayı Sürdür işlevi".)

Scenario file check (Senaryo dosya kontrolü)

USB bellek içeriği kontrolünü çalıştırın. Bir hata algılanırsa hata kodu ve dosya adı gösterilir. (Bkz. bölüm 2.6. "USB bellek içerik kontrolü". Hata kodu detayı görülebilir.)













(The example of the Scenario file check screen.)

Slide show duration (Slayt gösterisi süresi)


Hareketsiz görüntüler için gösterim süresini seçin. Bkz. "Oynatma süresi", bölüm 2.4 "Senaryo / Dosya listesi ile ilgili terimler".

Sorun giderme

Servisi aramadan önce belirtileri tespit edin ve aşağıda gösterildiği şekilde basit kontrolleri gerçekleştirin.

Belirtiler		Kontroller
Görüntü	Ses	
 Parazit	 Kötü Ses	Elektrikli Cihazlar Otomobil / Motosiklet Floresan ışık
 Normal Görüntü	 Ses Yok	Ses Seviyesi (Uzaktan kumandadaki sessiz işlevinin etkin olup olmadığını kontrol edin.)
 Görüntü Yok	 Ses Yok	AC prizeye bağlı değil Çalıştırılmamış Görüntü ve Parlaklık/Ses seviyesi ayarları (Check by pressing the power switch or POWER ON or STANDBY button on the remote control.)
 Görüntü Yok	 Normal Ses	Bir sinyal renkli sistem formatıyla veya giriş frekansıyla uyumlu değilse sadece giriş terminali göstergesi görüntülenir.
 Renk Yok	 Normal Ses	Renk kontrolleri minimum seviyeye ayarlanmış. Renk sistemi
Uzaktan kumanda işlevleri yerine getirilemiyor.		Uzaktan kumandanın pillerini kontrol edin, piller dolu ise doğru olarak yerleştirildiğinden emin olun. Uzaktan kumanda sensörünün dış ortam ışığına veya güçlü floresan ışığına maruz kalıp kalmadığını kontrol edin. Uzaktan kumandanın kullandığı ünitenin kontrolü için özel olarak tasarlandığından emin olun. (Ünite farklı bir uzaktan kumanda ile çalıştırılmaz.)
Üniteden arada sırada bir çatlama sesi geliyor.		Görüntü veya sesle ilgili bir sorun yoksa bu ses oda sıcaklığındaki değişiklikler sebebiyle TV ünitesinde meydana gelen hafif kontraksiyonlardan kaynaklanmaktadır. Bu kontraksiyonların performans ya da diğer hususlar üzerinde olumsuz bir etkisi bulunmamaktadır.
Zoom işlevini kullandığımda ekrandaki görüntünün üst veya alt kısmında kesilme meydana geliyor.		Ekrandaki görüntünün konumunu ayarlayın.
Zoom işlevini kullandığımda kaybolan görüntü ekranın üst veya alt kısmında gözüküyor.		Video yazılımı programı (sinema boyutu programı gibi) TAM (düşme) modundakinden daha geniş bir ekranda kullanıldığında, görüntülerden ayrı olan boş alanlar ekranın üst veya alt kısmında gözükür.
Ünitenin içinden ses geliyor.		Güç açıldığında ekran panelinin çalışma sesi duyulabilir. Bu normaldir ve arıza göstergesi değildir.
Ünitenin parçaları ısınıyor.		Ön, üst ve arka panel sıcaklığı yükselse bile bu sıcaklıklar performans ve kalite açısından bir sorun teşkil etmez.
Beklenmedik bir şekilde ünite otomatik olarak kapanıyor.		"Sinyal yoksa kapat", "PC Güç Yönetimi", "DVI-D Güç Yönetimi" ve "Aktivite yoksa kapat" ayarlarını kontrol edin. Bunlardan herhangi biri "Açık (Etkin)" olarak ayarlanmış olabilir.
Bazen görüntü ve ses çıkmıyor.		HDMI veya DVI sinyalleri ekrana seçici veya dağıtıcı kullanılarak aktarılıyorsa ses ya da görüntü çıkışı kullanılan seçici veya dağıtıcıya bağlı olarak normal biçimde aktarılamayabilir. Bu tür belirtiler cihaz kapatılıp tekrar açılınca veya seçici veya dağıtıcının değiştirilmesiyle ortadan kaldırılabilir.
RS232C kontrol edilemiyor		Bağlantının doğru yapıldığını kontrol edin. 14. sayfadaki RS232C komutunu ekrandaki RS232C terminalinden kontrol ederken "Seri kontrol" öğesinin "Seri giriş" olarak ayarlandığından; DIGITAL LINK cihazının RS232C terminalinden kontrol ederken "DIGITAL LINK" olduğundan emin olun. "Kontrol ayarları"nın doğru yapılandırıldığından emin olun. (DIGITAL LINK cihazının RS232C terminalinden kontrol edildiğinde)
LAN kontrol edilemiyor		Bağlantının doğru yapıldığını kontrol edin. WEB tarayıcısı kontrolü veya 78. sayfadaki komut kontrolü ile kontrol edilirken "Ağ Kontrolü" öğesinin "ON (AÇIK)" olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin. "LAN Ayarı"nın doğru yapılandırıldığından emin olun. AMX, Crestron Electronics, Inc. veya Extron cihazına bağlarken kullandığı cihaza göre "AMX D.D.", "Crestron Connected™" veya "Extron XTP" seçeneklerinden birini belirleyin. "DIGITAL LINK durumu" öğesindeki "Sinyal kalitesi" bilgilerine başvurarak LAN kablosu bağlantısının kesilip kesilmediğini ya da kablunun blendajlı olup olmadığı gibi LANS kablosu durumunu kontrol edin.
DIGITAL LINK terminalinden görüntü veya ses gelmiyor.		Video (çıkış) ekipmanı ile çift bükümlü kablolu verici arasındaki bağlantının ve çift bükümlü kablolu verici ile bu ürün arasındaki bağlantının doğru yapıldığını kontrol edin. "DIGITAL LINK modu" öğesinin "Ethernet" yerine "Auto (Otomatik)" veya "DIGITAL LINK" olarak ayarlandığından emin olun.
Bu LCD Ekran özel bir görüntü işleme yöntemi kullanır. Girdi sinyali tipine bağlı olarak bu işleme görüntü ve ses arasında ufak kaymaya sebep olabilir. Ancak bu bir arıza değildir.		

Sorun giderme

Belirtiler	Kontrol
Resmin ekrana gelmesi biraz zaman alıyor.	Ünite, estetik olarak memnun edici görüntüler üretmek için farklı sinyalleri dijital olarak işler. Buna bağlı olarak girdi değiştirildiğinde ünitenin gücü açıldıktan sonra resmin ekrana gelmesi biraz zaman alabilir.
Görüntünün kenarları titriyor.	Paneli çalıştıran sistemin özelliklerine bağlı olarak görüntü kenarları, hızlı hareket eden görüntü parçalarında titriyormuş gibi görünebilir: Bu normaldir ve arıza göstergesi değildir.
Ekranda kırmızı, mavi, yeşil ve siyah noktalar olabilir.	Bu sıvı kristal panellere has bir özelliktir ve bir sorun değildir. Sıvı kristal panel yüksek kalitede resim detayları üretmek amacıyla çok yüksek hassasiyette bir teknolojiyle üretilmiştir. Nadiren ekranda aktif olmayan birkaç piksel mavi, kırmızı, yeşil veya siyah sabit noktaları olarak görülebilir. Lütfen bu durumun LCD'nizin performansını etkilemeyeceğini unutmayın.
 Görüntü donması meydana geliyor	Görüntü donması meydana gelebilir. Hareketsiz bir görüntü uzun süre boyunca ekranda kalırsa görüntü izi kalabilir. Ancak belirli bir zaman sonra ekrandan gider. Bu bir arıza olarak nitelendirilemez.

Kullanılabilir girdi sinyalleri

PC sinyalleri

*İşaret: Kullanılabilir girdi sinyali

	Sinyal adı	Yatay frekans (kHz)	Dikey frekans (Hz)	Noktasal saat (MHz)	RGB IN	PC IN	DisplayPort	DVI-D IN 1, 2	HDMI, DIGITAL LINK
1	640x400@70 Hz	31,46	70,07	25,17	*	*			
2	640x480@60 Hz	31,46	59,93	25,17	*	*	*	*	*
3	640x480@72 Hz	37,86	72,81	31,50	*	*			
4	640x480@75 Hz	37,50	75,00	31,50	*	*			
5	640x480@85 Hz	43,27	85,01	36,00	*	*			
6	800x600@56 Hz	35,16	56,25	36,00	*	*			
7	800x600@60 Hz	37,88	60,32	40,00	*	*	*	*	*
8	800x600@72 Hz	48,08	72,19	50,00	*	*			
9	800x600@75 Hz	46,88	75,00	49,50	*	*			
10	800x600@85 Hz	53,67	85,06	56,25	*	*			
11	852x480@60 Hz	31,47	59,94	34,24			*	*	*
12	1024x768@50 Hz	39,55	50,00	51,89			*	*	*
13	1024x768@60 Hz	48,36	60,00	65,00	*	*	*	*	*
14	1024x768@70 Hz	56,48	70,07	75,00	*	*			
15	1024x768@75 Hz	60,02	75,03	78,75	*	*			
16	1024x768@85 Hz	68,68	85,00	94,50	*	*			
17	1066x600@60 Hz	37,64	59,94	53,00			*	*	*
18	1152x864@60 Hz	53,70	60,00	81,62			*	*	*
19	1152x864@75 Hz	67,50	75,00	108,00	*	*			
20	1280x720@60 Hz	44,77	59,86	74,50	*	*	*	*	*
21	1280x768@60 Hz	47,70	60,00	80,14	*	*			
22	1280x800@60 Hz(1)	49,31	59,91	71,00	*	*	*	*	*
23	1280x800@60 Hz(2)	49,70	59,81	83,50	*	*	*	*	*
24	1280x960@60 Hz	60,00	60,00	108,00	*	*			
25	1280x960@85 Hz	85,94	85,00	148,50	*	*			
26	1280x1024@60 Hz	63,98	60,02	108,00	*	*	*	*	*
27	1280x1024@75 Hz	79,98	75,02	135,00	*	*			
28	1280x1024@85 Hz	91,15	85,02	157,50	*	*(1)			
29	1366x768@50 Hz	39,55	50,00	69,92			*	*	*
30	1366x768@60 Hz	48,39	60,04	86,71	*	*	*	*	*
31	1400x1050@60 Hz	65,22	60,00	122,61			*	*	*
32	1440x900@60 Hz(1)	55,47	59,90	88,75	*	*	*	*	*
33	1440x900@60 Hz(2)	55,93	59,89	106,50	*	*	*	*	*
34	1600x900@60 Hz	55,99	59,95	118,25			*	*	*
35	1600x1200@60 Hz	75,00	60,00	162,00	*	*	*	*	*

Kullanılabilir girdi sinyalleri

36	1920x1080@60 Hz	67,50	60,00	148,50	*	*	*	*	*
37	1920x1200@60 Hz	74,04	59,95	154,00			*	*	*
38	Macintosh13 inç (640x480)	35,00	66,67	30,24	*	*			
39	Macintosh 16 inç (832x624)	49,72	74,55	57,28	*	*			
40	Macintosh 21 inç (1152x870)	68,68	75,06	100,00	*	*			

*1 G üzerinde Senkronizasyon ile uyumlu değil.

- Otomatik olarak algılanan sinyal ekrandaki gerçek girdi sinyaliyle farklılık gösterebilir.
- DIGITAL LINK girişi, HDMI ile aynı sinyal türlerini destekler.

Bileşen sinyalleri

*İşaret: Kullanılabilir girdi sinyali


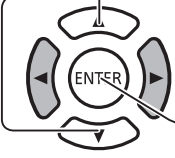

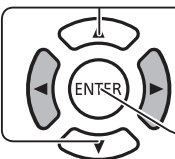



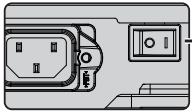

	Sinyal adı	Yatay frekans (kHz)	Dikey frekans (Hz)	Noktasal saat (MHz)	COMPONENT IN	DisplayPort	DVI-D IN 1, 2	HDMI, DIGITAL LINK
1	525(480)/60i (Analog)	15,73	59,94	13,50	*			*
2	525(480)/60i (Dijital)	15,73	59,94	27,00		*	*	
3	525(480)/60p	31,47	59,94	27,00	*	*	*	*
4	625(575)/50i	15,63	50,00	13,50	*			
5	625(576)/50i	15,63	50,00	27,00		*	*	*
6	625(575)/50p	31,25	50,00	27,00	*			
7	625(576)/50p	31,25	50,00	27,00		*	*	*
8	750(720)/60p	45,00	60,00	74,25	*	*	*	*
9	750(720)/50p	37,50	50,00	74,25	*	*	*	*
10	1.125(1.080)/60p	67,50	60,00	148,50	*	*	*	*
11	1.125(1.080)/60i	33,75	60,00	74,25	*	*	*	*
12	1.125(1.080)/50p	56,25	50,00	148,50	*	*	*	*
13	1.125(1.080)/50i	28,13	50,00	74,25	*	*	*	*
14	1.125(1.080)/24PsF	27,00	48,00	74,25	*			
15	1.125(1.080)/30p	33,75	30,00	74,25	*	*	*	*
16	1.125(1.080)/25p	28,13	25,00	74,25	*	*	*	*
17	1.125(1.080)/24p	27,00	24,00	74,25	*	*	*	*

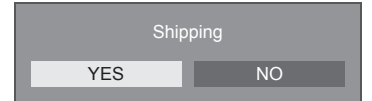
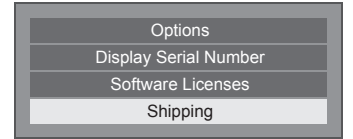
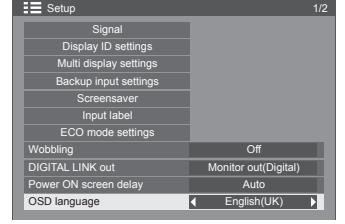
Video sinyalleri (VIDEO)

	Sinyal adı	Yatay frekans (kHz)	Dikey frekans (Hz)	DOT CLOCK	VIDEO
1	NTSC	15,73	59,94	13,50	*
2	PAL	15,63	50,00	13,50	*
3	PAL60	15,73	59,94	13,50	*
4	SECAM	15,63	50,00	13,50	*
5	NTSC 4.43	15,73	59,94	13,50	*
6	PAL N	15,63	50,00	13,50	*
7	PAL M	15,73	59,94	13,50	*


Fabrika Durumu

Bu işlev üniteyi fabrika ayarlarına sıfırlamanıza olanak sağlar.

- 1**  Kurulum menüsünü görüntülemek için basın.
- 2**  "OSD Language (OSD Dilini)" seçmek için basın.
 3 saniyeden daha uzun süre basın.
- 3**  "Shipping (Fabrika)" ögesini seçmek için basın.
 Fabrika menüsünü görüntülemek için basın.
- 4**  "YES" ögesini seçmek için basın.
 Onaylamak için basın.
- 5** 10 saniye bekleyin.
- 6**  Gücü kapatmak için ana ünitedeki güç düğmesine () basın.



[üniteden]

1. Kurulum menüsü ekrana gelene kadar MENU düğmesine basın.
2. "OSD Language (OSD Dili)" ögesini seçmek için Sesi Aç "▲" veya Kıs "▼" düğmesine basın.
3. Fabrika menüsü ekrana gelene kadar INPUT düğmesine basın.
4. "YES" ögesini seçmek için Sesi Aç "+" veya Kıs "-" düğmesine basın.
5. INPUT düğmesine basın ve 10 saniye bekleyin.
6. Gücü kapatmak için ana ünitedeki güç düğmesine () basın.

Teknik Özellikler

		TH-55LFV70W
Güç Kaynağı		220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Güç Tüketimi		
	Ölçülmüş Güç Tüketimi	330 W
	Beklemedeyken	0,5 W
	Güç kapalıyken	0 W
LCD Ekran paneli		55 inç IPS panel (LED arka aydınlatma), FULL (geçiş) görüntü oranı
Ekran boyutu		1.209 mm (G) × 680 mm (Y) × 1.387 mm (diyagonal)
	(piksel sayısı)	2.073.600 (1.920 (G) × 1.080 (Y)) [5.760 × 1.080 nokta]
Çalışma durumu		
	Sıcaklık	0 ~ 40°C, 32 ~ 104°F
	Nem	%10 ~ 90 RH (Yoğunlaşmasız)
Kullanılabilir sinyaller		
	Renk Sistemi	NTSC, PAL, PAL60, SECAM, NTSC 4.43, PAL M, PAL N
	Tarama formatı	525 (480) / 60i · 60p, 625 (575) / 50i · 50p, 750 (720) / 60p · 50p, 1125 (1080) / 60i · 60p · 50i · 50p · 24p · 25p · 30p · 24PsF
	PC sinyalleri	VGA, SVGA, XGA, SXGA UXGA (sıkıştırılmış) Yatay tarama frekansı 30 - 110 kHz Dikey tarama frekansı 48 - 120 Hz
Bağlantı terminalleri		
DIGITAL LINK LAN		RJ45 ağı ve DIGITAL LINK bağlantıları için uyumlu PLink™ İletişim yöntemi: RJ45 100Base-TX
VIDEO IN	VIDEO AUDIO L-R	1,0 Vp-p (75 Ω) 0,5 Vrms
AV IN	HDMI DisplayPort	TYPE A Konnektör
COMPONENT		
	Y	1,0 Vp-p (75 Ω) ile senkronize
	PB/CB	0,7 Vp-p (75 Ω)
	PR/CR	0,7 Vp-p (75 Ω)
	AUDIO L-R	0,5 Vrms
DVI-D IN 1 DVI-D IN 2	AUDIO	DVI Revizyon 1.0 ile uyumlu HDCP 1.1 ile uyumlu 0,5 Vrms, PC IN ile Paylaşılmış
PC IN	AUDIO	1,0 Vp-p (75 Ω) ile senkronize G 0,7 Vp-p (75 Ω) ile senkronize değil G B: 0,7 Vp-p (75 Ω) R: 0,7 Vp-p (75 Ω) HD/VD: 1,0 - 5,0 Vp-p (yüksek empedans) 0,5 Vrms, DVI-D IN ile Paylaşılmış
SERIAL IN SERIAL OUT		RS-232C uyumlu
AUDIO OUT		[INPUT 1 kHz / 0 dB, 10 kΩ Yük]
REMOTE IN REMOTE OUT		M3 mini jak x 2
Boyutlar (G x Y x D)		1.213 mm (G) × 684 mm (Y) × 95 mm (D)
Kütle (ağırlık)		yaklaşık 30 kg

Notlar:

- Tasarım ve boyutlar bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir. Verilen kütle ve boyutlar yaklaşık değerlerdir.

Eski Ekipman ve kullanılmış Pillerin Elden Çıkarılması ve Toplanması ile ilgili Kullanıcılar için bilgi



Ürünler, paketlenme ve/veya birlikte verilen dokümanlar üzerindeki semboller kullanılan elektrikli ve elektronik ürünlerin ve pillerin genel ev atıklarıyla karıştırılmaması gerektiği anlamına gelmektedir. Eski ürünlerin ve kullanılmış pillerin geri dönüşümü, yeniden kullanımı ve doğru olarak elden çıkarılması için ulusal düzenlemeler ve 2002/96/EC ve 2006/66/EC Direktiflerine uygun olarak ilgili toplama noktalarına teslim edin.

Bu ürünleri ve pilleri doğru olarak elden çıkartarak değerli kaynakların korunmasına ve doğru işleme elden çıkartılmaması sonucu insan sağlığına ve doğaya karşı meydana gelecek olası olumsuz etkilerini önlemeye yardımcı olacaksınız.

Eski ürünlerin ve pillerin toplanması ve geri dönüşü ile ilgili daha fazla bilgi almak için belediye, atık hizmetleri veya ürünü satın aldığınız satış noktasına danışabilirsiniz.

Bu atıkların doğru olarak elden çıkarılması ulusal düzenlemelere bağlı olarak cezaya neden olabilir.



Avrupa Birliğindeki ticari kullanıcılar

Elektrikli ve elektronik ekipmanlarınızı elden çıkarmak istiyorsanız daha fazla bilgi almak için bayinize veya tedarikçinize başvurunuz.



[Avrupa Birliğine dahil olmayan ülkelerdeki Elden Çıkarma işlemi hakkında bilgi]

Bu semboller sadece Avrupa Birliğinde geçerlidir. Bu öğeleri elden çıkartmak istiyorsanız lütfen yerel mercilerle veya bayinizle temasa geçiniz ve doğru işlemi öğreniniz.

Pil sembolü notu (alt kısımda bulunan iki sembol örneği):

Bu sembol kimyasal sembol ile birlikte kullanılabilir. Bu durumda kimyasallarla ilgili Direktiflerin gerektirdiği kurallara geçerlidir.

Cd

<Bu Ürünün Yazılım Bilgileri>

This product incorporates the following software:

- (1) the software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) the software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) the software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) the software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof shown in the attached CD-ROM

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Müşteri Kaydı

Bu ürünün model ve seri numarası ürünün arka kısmında bulunabilir. Bu seri numarasını aşağıda verilen alana not ediniz ve bu kitapçığı faturanızla beraber saklayınız, bu belgeler hırsızlık ve kayıp durumlarda ve Garanti Hizmeti kapsamında size yardımcı olacak kalıcı kayıtlardır.

Model Numarası _____

Seri Numarası _____

Panasonic Corporation

Web Sitesi: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>
© Panasonic Corporation 2014

2004/108/EC, madde 9(2) direktifine uygun olarak

Panasonic Test Merkezi

Panasonic Service Europe, a division of Panasonic Marketing
Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, F.R. Germany

TP1117TS0 -PB