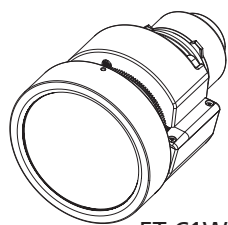
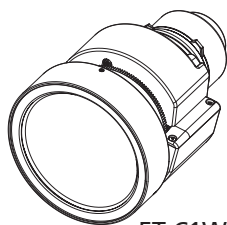


使用说明书

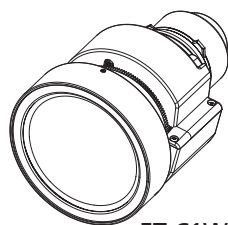
变焦镜头 商用



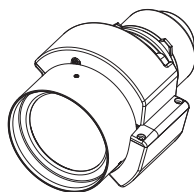
ET-C1W300



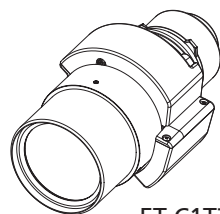
ET-C1W400



ET-C1W500



ET-C1S600



ET-C1T700

型号 ET-C1W300
ET-C1W400
ET-C1W500
ET-C1S600
ET-C1T700

感谢您购买本 Panasonic 产品。

- 为了能正确使用此镜头，请仔细阅读镜头和投影机随附的使用说明书。
- 使用本产品前，请务必阅读“请先阅读本节！”（➡ 第 3 至 5 页）。
- 请保存本手册以备将来使用。

目录

请先阅读本节！	3
使用之前	6
准备工作	7
更换投影镜头前	7
安装镜头 / 拆卸镜头	7
周边焦点调整功能	7
投影关系	8
镜头移位范围	9
镜头规格	10
尺寸	11
投影画面尺寸和投影距离	附表 1

警告：

在使用投影机时，不要直视从镜头射出的光，也不要让皮肤暴露在从镜头射出的光中。

否则可能会造成灼伤或失明。

- 从投影机镜头射出的光是强光。请勿直视，也不要把手暴露在这些强光中。
- 离开投影镜头或投影机时，请关闭电源。

投影图像时，请记得取下镜头盖。

- 否则可能会引起火灾。

注意事项：

更换投影镜头前，请务必关闭电源并从墙壁插座断开电源插头。

- 意外的光投射可能导致眼部损伤。
- 不取下电源插头就进行更换投影镜头可能导致电击。

在使用投影机时，请勿站在镜头前。

否则可能会损害衣物，造成衣物灼烧。

- 从投影机镜头射出的光是强光。

在使用投影机时，请勿在镜头前放置任何物品。

否则可能会引起火灾，导致物品受损或造成镜头或投影机故障。

- 从投影机镜头射出的光是强光。

请勿打开干燥剂包。请不要吞食包里的内容物。

无意中摄入干燥剂可能会对身体造成伤害。

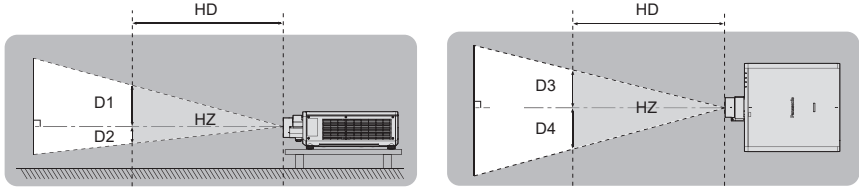
- 如果干燥剂落入眼中或嘴里，请立即用大量清水冲洗并就医。
- 请将其存放在远离儿童的地方。

请先阅读本节！（续）

■ 危害距离 (GB/T 30117.5—2019)

从投影镜头表面起直至达到 RG2 的可达发射限值 (AEL) 的距离称为危害距离 (HD) 或安全距离。超过 RG2 的可达发射限值的区域称为危险区 (HZ)。

在危险区内，请勿直视投影机投射的光。即使仅短暂直视光也会损害眼睛。在危险区以外，除非刻意凝视投影机投射的光，其他任何情况下都可视为是安全的。



■ 危险等级

当危害距离不超过 1 m (39-3/8") 时，将投影机和投影镜头的组合归为危险等级 2。当危害距离超过 1 m (39-3/8") 时，将其归为危险等级 3，用于专业用途而非消费者使用。

在危险等级 3 的情况下，在危险区内直视投影光束时，即使是短暂直视，也有可能因直接辐射而损伤眼睛。

在危险等级 2 的情况下，除非刻意凝视投影机投射的光，其他任何情况下都可安全使用而不会伤害眼睛。

危害距离超过 1 m (39-3/8")，归为危险等级 3 的投影机与镜头组合如下。

投影机型号	投影镜头型号	危险等级
PT-FEQ120C / PT-FEQ100C / PT-FEQ080C	ET-C1T700	危险等级 3

请先阅读本节！（续）

危险距离超过 1 m (39-3/8") 的投影机与镜头组合的危险区内各尺寸如下。

(单位: m)

投影机型号	投影镜头型号	HD*1	D1*2	D2*2	D3*2	D4*2
PT-FEQ120C	ET-C1T700	2.4	0.481	0.481	0.553	0.553
PT-FEQ100C / PT-FEQ080C	ET-C1T700	1.7	0.347	0.347	0.399	0.399

*1 HD: 危害距离

*2 D1 至 D4 的值将根据镜头移位置而变化。表中的每个值均为最大值。

提示

- 表中的值基于 GB/T 30117.5-2019。
- 关于投影机兼容的投影镜头，如有添加或修改，恕不另行通知。

注意

- 在危险区内，如果投影机投射的光直接照射到眼睛，会损伤视网膜。使用投影机时，请勿进入危险区。或者，将投影机安装在投影光无法直接照射到眼睛的位置。

使用之前

■ 支持的投影机

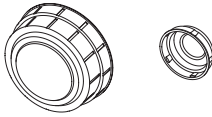
PT-FEQ120C / PT-FEQ100C / PT-FEQ080C

提示

- 本手册省略了投影机型号末尾的字母。
- 除上述型号外，也支持其他型号。请参阅所用投影机的使用说明书。

■ 附件

确保提供了以下内容。

部件名	外观（数量）
镜头盖	 <ul style="list-style-type: none">● 本产品随附了镜头盖。● 每个产品的镜头盖的形状和大小各不相同。 <p style="text-align: right;">前面和后面各一个</p>

准备工作

更换投影镜头前

更换或拆卸投影镜头前，请将其恢复到原始设置位置。
有关如何将镜头恢复到原始设置位置，请参阅投影机的使用说明书。

注意

- 安装和拆卸投影镜头前，确保已关闭投影机电源。
- 取下投影镜头后，请将其存放在安全位置以免受到震动或冲击。
- 切勿用手指触摸投影镜头的电触点。如果触点上有灰尘和污垢，可能导致接触不良，而静电可能会损坏本机。
- 切勿用手转动投影镜筒的齿轮（环）部分。否则可能会损坏电机。
- 请勿裸手触摸镜头表面。否则镜头会放大其表面上的指纹和灰尘，影响投影图像的质量。不使用投影机时，请将随附的镜头盖安装到变焦镜头上。
- 受硬物撞击或过度用力擦拭镜头前表面，可能损坏镜头。请务必谨慎操作。
- 使用干净柔软的干布擦拭投影镜头的灰尘和污垢。
切勿用含有油、水或脏污的有绒毛的布进行清洁。镜头极易损坏，擦拭时请勿用力过大。

安装镜头 / 拆卸镜头

有关安装或拆卸投影镜头的详细信息，请参阅投影机的使用说明书。

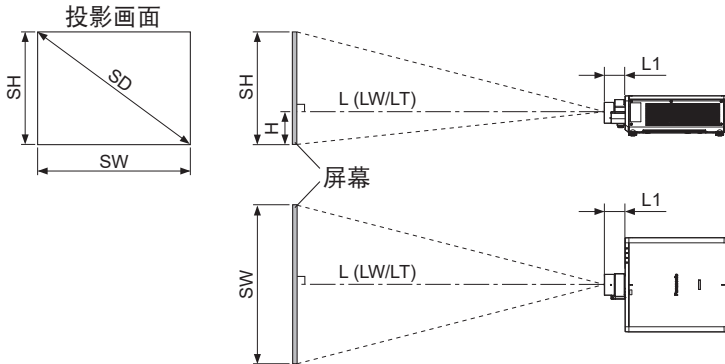
周边焦点调整功能

更改投影图像的大小时，投影画面中心和周边区域之间的焦点平衡可能发生偏移。
ET-C1W300 / ET-C1W400 / ET-C1W500 配备了外围焦点调整功能，可校正投影画面中心和外围区域之间的焦点平衡偏移。
有关调整周边焦点的说明，请参阅投影机的使用说明书中的“投影”。

投影关系

屏幕和投影机之间的尺寸关系显示如下。

■ 投影关系图



提示

- 此图假设投影画面的尺寸和位置被调整为填满整个屏幕。
- 上图并非实际比例。

L	投影距离		H	镜头中心到投影画面下边缘的距离
	LW	最小距离	SH	投影画面高度
	LT	最大距离	SW	投影画面宽度
L1	镜头突出尺寸		SD	投影画面尺寸

● L1 的尺寸 (近似值)

(单位: m)

投影机型号	ET-C1W300	ET-C1W400	ET-C1W500	ET-C1S600	ET-C1T700
PT-FEQ120C / PT-FEQ100C / PT-FEQ080C	0.155	0.149	0.144	0.110	0.160

提示

- 本手册中的投影机图示仅供参考。投影机外形可能因产品而异。

注意

- 为了防止堵塞进气孔和排气孔，安装投影机时，应与墙面和物体保持一定的距离。有关与周围墙面和物体所需距离的详细信息，请参阅投影机的使用说明书。
如果在密闭的空间中安装投影机，请务必提供额外的空调设备和通风设备。通风不足会导致热量积聚，可能使投影机的保护电路激活。
- 请勿把投影机安装在温度波动剧烈的地方，如空调或照明设备（演播室灯）附近。

投影关系 (续)

■ 投影关系尺寸

有关投影距离 (L) 的详细信息, 请参阅附表中的“投影画面尺寸和投影距离”或“投影距离计算方法”。

提示

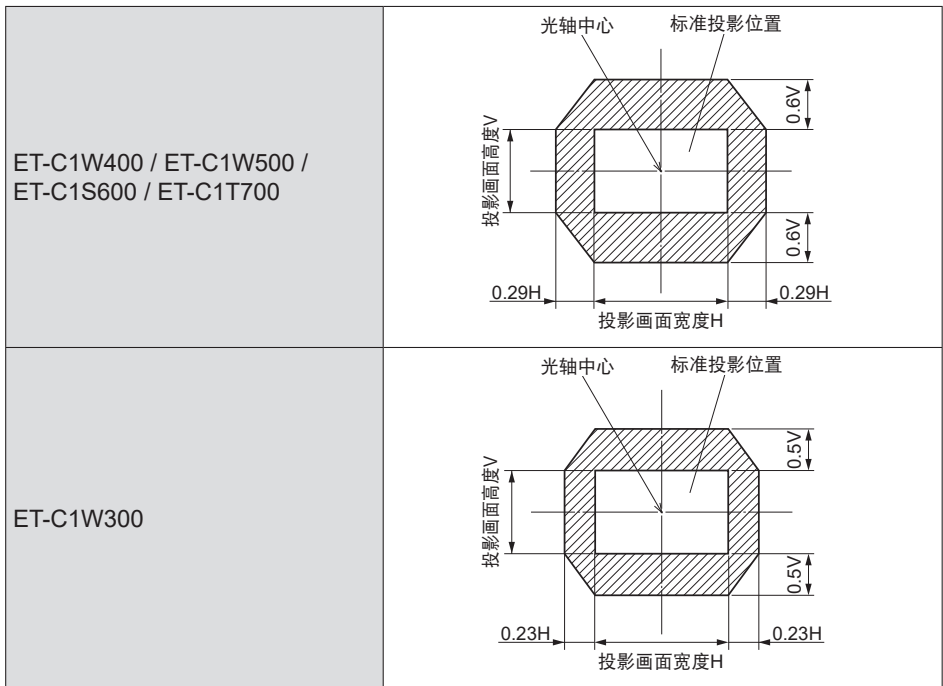
- 有关 PT-FEQ120C / PT-FEQ100C / PT-FEQ080C 以外投影机型号的“投影画面尺寸和投影距离”的详细信息, 请参阅投影机使用说明书中的“设置”。

镜头移位范围

在调整范围内执行镜头位置移动。

在下图所示的范围内执行镜头移位调整。

当镜头位置移出调整范围时, 聚焦可能会改变。这是因为镜头移动受到限制, 以保护光学部件。可以基于相应范围内的原始位置进行光轴移位, 从而调整投影位置。



提示

- 基于镜头校准的结果, 投影仪的原始位置是镜头移位的原点位置 (即, 镜头的垂直和水平位置)。而不是画面的光学中心位置。

镜头规格

检查每个投影镜头的规格，根据预定用途使用合适的镜头。

型号	ET-C1W300	ET-C1W400	ET-C1W500
F值	1.94 - 2.28	1.94 - 2.39	1.84 - 2.34
焦距(f)	9.9 mm (3/6") - 12.3 mm (15/32")	12.1 mm (15/32") - 16.9 mm (21/32")	16.7 mm (21/32") - 24.6 mm (31/32")
尺寸	宽度	154 mm (6-1/16")	154 mm (6-1/16")
	高度	155 mm (6-3/32")	155 mm (6-3/32")
	深度	245 mm (9-21/32")	239 mm (9-13/32")
净重	2.6 kg (5.73 lb)	2.4 kg (5.29 lb)	2.4 kg (5.29 lb)

型号	ET-C1S600	ET-C1T700
F值	1.84 - 2.31	1.94 - 2.38
焦距(f)	23.9 mm (30/32") - 37.2 mm (1-15/32")	36.1 mm (1-13/32") - 59.6 mm (2-11/32")
尺寸	宽度	135 mm (5-5/16")
	高度	148 mm (5-13/16")
	深度	205 mm (8-1/16")
净重	1.7 kg (3.75 lb)	2.4 kg (5.29 lb)

尺寸

(单位: mm)

型号	尺寸
ET-C1W300	<p>Technical drawing of the ET-C1W300 camera showing two views with dimensions:</p> <ul style="list-style-type: none"> Top view: Total length 245 (9-21/32"), Diameter $\phi 154$ (6-1/16"). Bottom view: Total length 155 (6-3/32"), Diameter 78 (3-2/32"). Additional dimensions shown: 76 (3") and 59 (2-5/16").

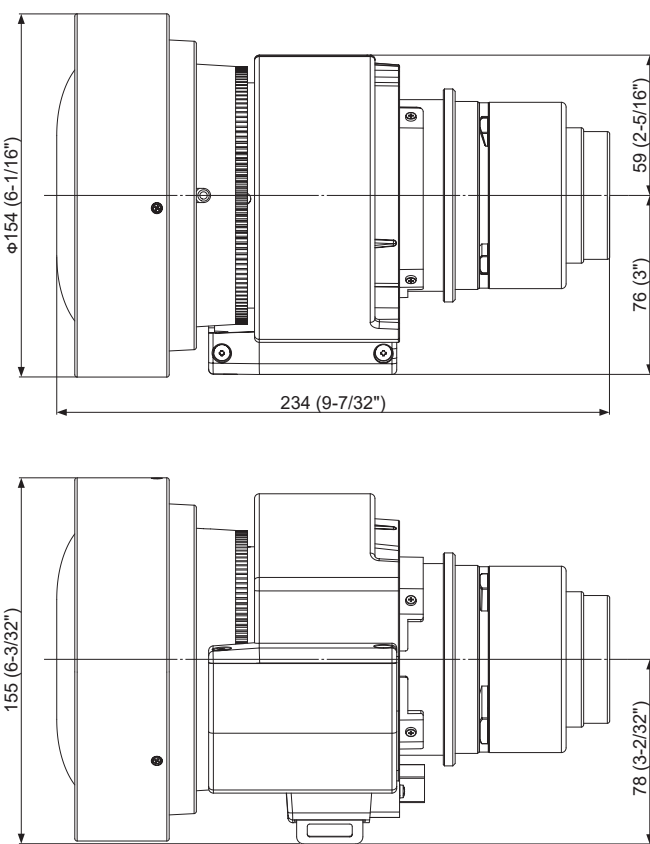
尺寸 (续)

(单位: mm)

型号	尺寸
ET-C1W400	<p>Technical drawing of the ET-C1W400 camera showing two views with dimensions:</p> <ul style="list-style-type: none"> Top view dimensions: <ul style="list-style-type: none"> Overall diameter: $\phi 154$ (6-1/16") Overall length: 239 (9-13/32") Distance from front face to lens: 76 (3") Distance from front face to rear flange: 59 (2-5/16") Bottom view dimensions: <ul style="list-style-type: none"> Overall diameter: 155 (6-3/32") Distance from front face to lens: 78 (3-2/32")

尺寸 (续)

(单位: mm)

型号	尺寸
ET-C1W500	 <p>The technical drawing shows two views of the ET-C1W500 component. The top view shows a side profile with a diameter of $\phi 154$ (6-1/16") and a total length of 234 (9-7/32"). The bottom view shows a similar side profile with a diameter of 155 (6-3/32") and a total length of 78 (3-2/32").</p>

尺寸 (续)

(单位: mm)

型号	尺寸
ET-C1S600	<p>The technical drawing shows two views of the ET-C1S600 device. The top view is a front view showing a cylindrical body with a diameter of $\phi 110$ (4-1/32"). The total length of the device is 205 (8-1/16"). The distance from the front face to the start of the lens assembly is 76 (3"). The distance from the front face to the end of the lens assembly is 59 (2-5/16"). The bottom view is a side view showing a height of 148 (5-13/16") and a distance from the front face to the end of the lens assembly of 78 (3-2/32").</p>

尺寸 (续)

(单位: mm)

型号	尺寸
ET-C1T700	<p>The technical drawing shows two views of the ET-C1T700 camera. The top view shows a horizontal orientation with a diameter of $\phi 110$ (4-11/32") and a total length of 253 (9-31/32"). The front view shows a vertical orientation with a height of 148 (5-13/16") and a depth of 78 (3-2/32").</p>

产品中有害物质的名称及含量

部品名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
投影镜头	×	○	○	○	○	○
印刷电路板	×	○	○	○	○	○
其它附属品	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T26572规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。



该符号仅在欧盟和拥有回收系统的国家/地区有效。

如果要废弃此产品，请与当地相关机构或经销商联系，获取正确的废弃方法。

■ 环保期限标识的说明



本标识适用于在中华人民共和国销售的电子电气产品，标识中央的数字为环保使用期限的年数。

在遵守产品相关的安全和使用注意事项的前提下，从生产日期开始，在该年限内不会造成环境污染、或影响人身和财产。

制造商：松下互联株式会社

日本福冈县福冈市博多区美野岛四丁目1番62号

进口商：松下电器（中国）有限公司

北京市朝阳区景华南街5号 远洋光华中心C座3层、6层

网站：<https://panasonic.cn/>

原产地：日本 发行：2024年3月

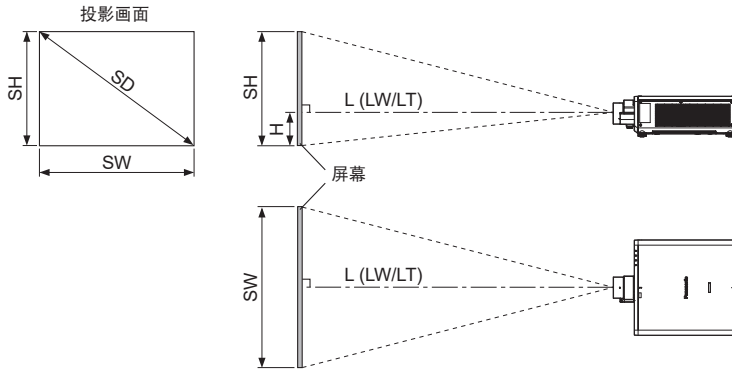
© 松下互联株式会社 2023版权所有

SS0423AM1034 -PS
日本印刷

附表

■ 投影关系尺寸

屏幕和投影机之间的尺寸关系显示如下。




L		投影距离
	LW	最小距离
	LT	最大距离
H		镜头中心到投影画面下边缘的距离
SH		投影画面高度
SW		投影画面宽度
SD		投影画面尺寸

附表 (续)

● 投影画面尺寸和投影距离

提示

- 使用以下所列型号以外的投影机时，请参阅投影机使用说明书的“设置”章节。此外，请先确认屏幕的对角尺寸 SD (m)，通过“投影距离计算方法”（ 附表，第 10 页）确定投影距离 (L)。

PT-FEQ120C / PT-FEQ100C / PT-FEQ080C

下表中的尺寸可能略有误差。
在下表的计算公式中，句点代表小数点。

附表 (续)

● 当屏幕宽高比为 16:10 时

(单位: m)

镜头型号			ET-C1S600			ET-C1W300		
投射比			1.36 - 2.10:1			0.550 - 0.690:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H	LW	LT	H
1.78 (70")	0.942	1.508	2.03	3.15	-0.09 - 1.04	0.82	1.03	0.00 - 0.94
2.03 (80")	1.077	1.723	2.33	3.61	-0.11 - 1.19	0.94	1.18	0.00 - 1.08
2.29 (90")	1.212	1.939	2.63	4.06	-0.12 - 1.33	1.06	1.33	0.00 - 1.21
2.54 (100")	1.346	2.154	2.93	4.52	-0.14 - 1.48	1.18	1.49	0.00 - 1.35
3.05 (120")	1.615	2.585	3.53	5.44	-0.16 - 1.78	1.43	1.79	0.00 - 1.62
3.81 (150")	2.019	3.231	4.43	6.82	-0.20 - 2.22	1.79	2.25	0.00 - 2.02
5.08 (200")	2.692	4.308	5.93	9.11	-0.27 - 2.96	2.40	3.01	0.00 - 2.69
6.35 (250")	3.365	5.385	7.43	11.40	-0.34 - 3.70	3.01	3.77	0.00 - 3.37
7.62 (300")	4.039	6.462	8.92	13.70	-0.40 - 4.44	3.62	4.53	0.00 - 4.04
8.89 (350")	4.712	7.539	10.42	15.99	-0.47 - 5.18	4.22	5.29	0.00 - 4.71
10.16 (400")	5.385	8.616	11.92	18.28	-0.54 - 5.92	4.83	6.06	0.00 - 5.39
12.70 (500")	6.731	10.770	14.92	22.87	-0.67 - 7.40	6.05	7.58	0.00 - 6.73
15.24 (600")	8.077	12.923	17.92	27.46	-0.81 - 8.89	7.26	9.10	0.00 - 8.08
17.78 (700")	9.423	15.077	20.91	32.04	-0.94 - 10.37	8.48	10.63	0.00 - 9.42
20.32 (800")	10.770	17.231	23.91	36.63	-1.08 - 11.85	9.70	12.15	0.00 - 10.77
22.86 (900")	12.116	19.385	26.91	41.22	-1.21 - 13.33	10.91	13.67	0.00 - 12.12
25.40 (1000")	13.462	21.539	29.90	45.80	-1.35 - 14.81	12.13	15.20	0.00 - 13.46

镜头型号			ET-C1W400			ET-C1W500		
投射比			0.680 - 0.950:1			0.940 - 1.39:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H	LW	LT	H
1.78 (70")	0.942	1.508	1.01	1.42	-0.09 - 1.04	1.41	2.08	-0.09 - 1.04
2.03 (80")	1.077	1.723	1.16	1.63	-0.11 - 1.19	1.61	2.39	-0.11 - 1.19
2.29 (90")	1.212	1.939	1.31	1.84	-0.12 - 1.33	1.82	2.69	-0.12 - 1.33
2.54 (100")	1.346	2.154	1.46	2.05	-0.14 - 1.48	2.03	2.99	-0.14 - 1.48
3.05 (120")	1.615	2.585	1.76	2.46	-0.16 - 1.78	2.44	3.60	-0.16 - 1.78
3.81 (150")	2.019	3.231	2.21	3.09	-0.20 - 2.22	3.06	4.51	-0.20 - 2.22
5.08 (200")	2.692	4.308	2.96	4.13	-0.27 - 2.96	4.09	6.03	-0.27 - 2.96
6.35 (250")	3.365	5.385	3.71	5.18	-0.34 - 3.70	5.12	7.55	-0.34 - 3.70
7.62 (300")	4.039	6.462	4.46	6.22	-0.40 - 4.44	6.15	9.07	-0.40 - 4.44
8.89 (350")	4.712	7.539	5.22	7.26	-0.47 - 5.18	7.18	10.59	-0.47 - 5.18
10.16 (400")	5.385	8.616	5.97	8.30	-0.54 - 5.92	8.21	12.10	-0.54 - 5.92
12.70 (500")	6.731	10.770	7.47	10.39	-0.67 - 7.40	10.27	15.14	-0.67 - 7.40
15.24 (600")	8.077	12.923	8.97	12.48	-0.81 - 8.89	12.33	18.18	-0.81 - 8.89
17.78 (700")	9.423	15.077	10.47	14.56	-0.94 - 10.37	14.39	21.22	-0.94 - 10.37
20.32 (800")	10.770	17.231	11.97	16.65	-1.08 - 11.85	16.45	24.25	-1.08 - 11.85
22.86 (900")	12.116	19.385	13.48	18.73	-1.21 - 13.33	18.51	27.29	-1.21 - 13.33
25.40 (1000")	13.462	21.539	14.98	20.82	-1.35 - 14.81	20.57	30.33	-1.35 - 14.81

附表 (续)

(单位 : m)

镜头型号			ET-C1T700		
投射比			2.07 - 3.38:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H
1.78 (70")	0.942	1.508	3.09	5.07	-0.09 - 1.04
2.03 (80")	1.077	1.723	3.55	5.81	-0.11 - 1.19
2.29 (90")	1.212	1.939	4.00	6.54	-0.12 - 1.33
2.54 (100")	1.346	2.154	4.46	7.28	-0.14 - 1.48
3.05 (120")	1.615	2.585	5.37	8.75	-0.16 - 1.78
3.81 (150")	2.019	3.231	6.73	10.96	-0.20 - 2.22
5.08 (200")	2.692	4.308	9.01	14.64	-0.27 - 2.96
6.35 (250")	3.365	5.385	11.28	18.32	-0.34 - 3.70
7.62 (300")	4.039	6.462	13.56	22.00	-0.40 - 4.44
8.89 (350")	4.712	7.539	15.83	25.68	-0.47 - 5.18
10.16 (400")	5.385	8.616	18.11	29.37	-0.54 - 5.92
12.70 (500")	6.731	10.770	22.66	36.73	-0.67 - 7.40
15.24 (600")	8.077	12.923	27.21	44.09	-0.81 - 8.89
17.78 (700")	9.423	15.077	31.76	51.45	-0.94 - 10.37
20.32 (800")	10.770	17.231	36.31	58.81	-1.08 - 11.85
22.86 (900")	12.116	19.385	40.86	66.18	-1.21 - 13.33
25.40 (1000")	13.462	21.539	45.41	73.54	-1.35 - 14.81

附表 (续)

● 当屏幕宽高比为 16:9 时

(单位: m)

镜头型号			ET-C1S600			ET-C1W300		
投射比			1.36 - 2.10:1			0.550 - 0.690:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H	LW	LT	H
1.78 (70")	0.872	1.550	2.09	3.24	-0.15 - 1.02	0.84	1.06	-0.05 - 0.92
2.03 (80")	0.996	1.771	2.40	3.71	-0.17 - 1.16	0.97	1.22	-0.06 - 1.05
2.29 (90")	1.121	1.992	2.71	4.18	-0.19 - 1.31	1.09	1.37	-0.06 - 1.18
2.54 (100")	1.245	2.214	3.01	4.65	-0.21 - 1.45	1.22	1.53	-0.07 - 1.31
3.05 (120")	1.494	2.657	3.63	5.59	-0.25 - 1.74	1.47	1.84	-0.08 - 1.58
3.81 (150")	1.868	3.321	4.55	7.01	-0.31 - 2.18	1.84	2.31	-0.10 - 1.97
5.08 (200")	2.491	4.428	6.09	9.36	-0.42 - 2.91	2.47	3.09	-0.14 - 2.63
6.35 (250")	3.113	5.535	7.63	11.72	-0.52 - 3.63	3.09	3.88	-0.17 - 3.29
7.62 (300")	3.736	6.641	9.17	14.08	-0.62 - 4.36	3.72	4.66	-0.21 - 3.94
8.89 (350")	4.358	7.748	10.71	16.44	-0.73 - 5.09	4.34	5.44	-0.24 - 4.60
10.16 (400")	4.981	8.855	12.26	18.79	-0.83 - 5.81	4.97	6.23	-0.28 - 5.26
12.70 (500")	6.226	11.069	15.34	23.51	-1.04 - 7.26	6.22	7.79	-0.35 - 6.57
15.24 (600")	7.472	13.283	18.42	28.22	-1.25 - 8.72	7.47	9.36	-0.42 - 7.89
17.78 (700")	8.717	15.497	21.50	32.94	-1.45 - 10.17	8.72	10.92	-0.48 - 9.20
20.32 (800")	9.962	17.710	24.58	37.65	-1.66 - 11.62	9.97	12.49	-0.55 - 10.52
22.86 (900")	11.207	19.924	27.66	42.36	-1.87 - 13.08	11.22	14.06	-0.62 - 11.83
25.40 (1000")	12.453	22.138	30.74	47.08	-2.08 - 14.53	12.47	15.62	-0.69 - 13.14

镜头型号			ET-C1W400			ET-C1W500		
投射比			0.680 - 0.950:1			0.940 - 1.39:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H	LW	LT	H
1.78 (70")	0.872	1.550	1.04	1.46	-0.15 - 1.02	1.45	2.14	-0.15 - 1.02
2.03 (80")	0.996	1.771	1.19	1.68	-0.17 - 1.16	1.66	2.45	-0.17 - 1.16
2.29 (90")	1.121	1.992	1.35	1.89	-0.19 - 1.31	1.87	2.76	-0.19 - 1.31
2.54 (100")	1.245	2.214	1.50	2.10	-0.21 - 1.45	2.08	3.08	-0.21 - 1.45
3.05 (120")	1.494	2.657	1.81	2.53	-0.25 - 1.74	2.51	3.70	-0.25 - 1.74
3.81 (150")	1.868	3.321	2.27	3.18	-0.31 - 2.18	3.14	4.64	-0.31 - 2.18
5.08 (200")	2.491	4.428	3.05	4.25	-0.42 - 2.91	4.20	6.20	-0.42 - 2.91
6.35 (250")	3.113	5.535	3.82	5.32	-0.52 - 3.63	5.26	7.76	-0.52 - 3.63
7.62 (300")	3.736	6.641	4.59	6.39	-0.62 - 4.36	6.32	9.32	-0.62 - 4.36
8.89 (350")	4.358	7.748	5.36	7.46	-0.73 - 5.09	7.38	10.88	-0.73 - 5.09
10.16 (400")	4.981	8.855	6.13	8.54	-0.83 - 5.81	8.44	12.44	-0.83 - 5.81
12.70 (500")	6.226	11.069	7.68	10.68	-1.04 - 7.26	10.56	15.56	-1.04 - 7.26
15.24 (600")	7.472	13.283	9.22	12.82	-1.25 - 8.72	12.67	18.69	-1.25 - 8.72
17.78 (700")	8.717	15.497	10.76	14.97	-1.45 - 10.17	14.79	21.81	-1.45 - 10.17
20.32 (800")	9.962	17.710	12.31	17.11	-1.66 - 11.62	16.91	24.93	-1.66 - 11.62
22.86 (900")	11.207	19.924	13.85	19.26	-1.87 - 13.08	19.03	28.05	-1.87 - 13.08
25.40 (1000")	12.453	22.138	15.40	21.40	-2.08 - 14.53	21.15	31.17	-2.08 - 14.53

附表 (续)

(单位 : m)

镜头型号			ET-C1T700		
投射比			2.07 - 3.38:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H
1.78 (70")	0.872	1.550	3.18	5.21	-0.15 - 1.02
2.03 (80")	0.996	1.771	3.65	5.97	-0.17 - 1.16
2.29 (90")	1.121	1.992	4.12	6.73	-0.19 - 1.31
2.54 (100")	1.245	2.214	4.58	7.48	-0.21 - 1.45
3.05 (120")	1.494	2.657	5.52	9.00	-0.25 - 1.74
3.81 (150")	1.868	3.321	6.92	11.27	-0.31 - 2.18
5.08 (200")	2.491	4.428	9.26	15.05	-0.42 - 2.91
6.35 (250")	3.113	5.535	11.60	18.83	-0.52 - 3.63
7.62 (300")	3.736	6.641	13.94	22.62	-0.62 - 4.36
8.89 (350")	4.358	7.748	16.28	26.40	-0.73 - 5.09
10.16 (400")	4.981	8.855	18.62	30.18	-0.83 - 5.81
12.70 (500")	6.226	11.069	23.29	37.75	-1.04 - 7.26
15.24 (600")	7.472	13.283	27.97	45.32	-1.25 - 8.72
17.78 (700")	8.717	15.497	32.65	52.88	-1.45 - 10.17
20.32 (800")	9.962	17.710	37.32	60.45	-1.66 - 11.62
22.86 (900")	11.207	19.924	42.00	68.02	-1.87 - 13.08
25.40 (1000")	12.453	22.138	46.68	75.59	-2.08 - 14.53

附表 (续)

● 当屏幕宽高比为 4:3 时

(单位: m)

镜头型号			ET-C1S600			ET-C1W300		
投射比			1.64 - 2.52:1			0.660 - 0.830:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H	LW	LT	H
1.78 (70")	1.067	1.422	2.31	3.57	-0.11 - 1.17	0.93	1.17	0.00 - 1.07
2.03 (80")	1.219	1.626	2.65	4.09	-0.12 - 1.34	1.07	1.34	0.00 - 1.22
2.29 (90")	1.372	1.829	2.99	4.61	-0.14 - 1.51	1.21	1.51	0.00 - 1.37
2.54 (100")	1.524	2.032	3.33	5.13	-0.15 - 1.68	1.34	1.69	0.00 - 1.52
3.05 (120")	1.829	2.438	4.00	6.17	-0.18 - 2.01	1.62	2.03	0.00 - 1.83
3.81 (150")	2.286	3.048	5.02	7.73	-0.23 - 2.52	2.03	2.55	0.00 - 2.29
5.08 (200")	3.048	4.064	6.72	10.32	-0.31 - 3.35	2.72	3.41	0.00 - 3.05
6.35 (250")	3.810	5.080	8.42	12.92	-0.38 - 4.19	3.41	4.27	0.00 - 3.81
7.62 (300")	4.572	6.096	10.11	15.51	-0.46 - 5.03	4.10	5.14	0.00 - 4.57
8.89 (350")	5.334	7.112	11.81	18.11	-0.53 - 5.87	4.79	6.00	0.00 - 5.33
10.16 (400")	6.096	8.128	13.51	20.71	-0.61 - 6.71	5.47	6.86	0.00 - 6.10
12.70 (500")	7.620	10.160	16.90	25.90	-0.76 - 8.38	6.85	8.59	0.00 - 7.62
15.24 (600")	9.144	12.192	20.29	31.09	-0.91 - 10.06	8.23	10.31	0.00 - 9.14
17.78 (700")	10.668	14.224	23.68	36.28	-1.07 - 11.74	9.60	12.04	0.00 - 10.67
20.32 (800")	12.192	16.256	27.08	41.48	-1.22 - 13.41	10.98	13.76	0.00 - 12.19
22.86 (900")	13.716	18.288	30.47	46.67	-1.37 - 15.09	12.36	15.49	0.00 - 13.72
25.40 (1000")	15.240	20.320	33.86	51.86	-1.52 - 16.76	13.73	17.21	0.00 - 15.24

镜头型号			ET-C1W400			ET-C1W500		
投射比			0.820 - 1.14:1			1.13 - 1.67:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H	LW	LT	H
1.78 (70")	1.067	1.422	1.15	1.61	-0.11 - 1.17	1.60	2.36	-0.11 - 1.17
2.03 (80")	1.219	1.626	1.32	1.85	-0.12 - 1.34	1.83	2.71	-0.12 - 1.34
2.29 (90")	1.372	1.829	1.49	2.09	-0.14 - 1.51	2.07	3.05	-0.14 - 1.51
2.54 (100")	1.524	2.032	1.66	2.32	-0.15 - 1.68	2.30	3.39	-0.15 - 1.68
3.05 (120")	1.829	2.438	2.00	2.79	-0.18 - 2.01	2.77	4.08	-0.18 - 2.01
3.81 (150")	2.286	3.048	2.51	3.50	-0.23 - 2.52	3.47	5.11	-0.23 - 2.52
5.08 (200")	3.048	4.064	3.36	4.68	-0.31 - 3.35	4.63	6.83	-0.31 - 3.35
6.35 (250")	3.810	5.080	4.21	5.86	-0.38 - 4.19	5.80	8.55	-0.38 - 4.19
7.62 (300")	4.572	6.096	5.06	7.05	-0.46 - 5.03	6.96	10.27	-0.46 - 5.03
8.89 (350")	5.334	7.112	5.91	8.23	-0.53 - 5.87	8.13	11.99	-0.53 - 5.87
10.16 (400")	6.096	8.128	6.76	9.41	-0.61 - 6.71	9.30	13.71	-0.61 - 6.71
12.70 (500")	7.620	10.160	8.46	11.77	-0.76 - 8.38	11.63	17.15	-0.76 - 8.38
15.24 (600")	9.144	12.192	10.16	14.13	-0.91 - 10.06	13.96	20.59	-0.91 - 10.06
17.78 (700")	10.668	14.224	11.86	16.49	-1.07 - 11.74	16.30	24.03	-1.07 - 11.74
20.32 (800")	12.192	16.256	13.56	18.85	-1.22 - 13.41	18.63	27.46	-1.22 - 13.41
22.86 (900")	13.716	18.288	15.26	21.21	-1.37 - 15.09	20.96	30.90	-1.37 - 15.09
25.40 (1000")	15.240	20.320	16.96	23.57	-1.52 - 16.76	23.30	34.34	-1.52 - 16.76

附表 (续)

(单位 : m)

镜头型号			ET-C1T700		
投射比			2.49 - 4.06:1		
SD	SH	SW	LW	LT	H
1.78 (70")	1.067	1.422	3.51	5.75	-0.11 - 1.17
2.03 (80")	1.219	1.626	4.03	6.58	-0.12 - 1.34
2.29 (90")	1.372	1.829	4.54	7.42	-0.14 - 1.51
2.54 (100")	1.524	2.032	5.06	8.25	-0.15 - 1.68
3.05 (120")	1.829	2.438	6.09	9.92	-0.18 - 2.01
3.81 (150")	2.286	3.048	7.63	12.42	-0.23 - 2.52
5.08 (200")	3.048	4.064	10.21	16.59	-0.31 - 3.35
6.35 (250")	3.810	5.080	12.79	20.75	-0.38 - 4.19
7.62 (300")	4.572	6.096	15.36	24.92	-0.46 - 5.03
8.89 (350")	5.334	7.112	17.94	29.09	-0.53 - 5.87
10.16 (400")	6.096	8.128	20.51	33.25	-0.61 - 6.71
12.70 (500")	7.620	10.160	25.66	41.59	-0.76 - 8.38
15.24 (600")	9.144	12.192	30.82	49.92	-0.91 - 10.06
17.78 (700")	10.668	14.224	35.97	58.26	-1.07 - 11.74
20.32 (800")	12.192	16.256	41.12	66.59	-1.22 - 13.41
22.86 (900")	13.716	18.288	46.27	74.93	-1.37 - 15.09
25.40 (1000")	15.240	20.320	51.42	83.26	-1.52 - 16.76

附表 (续)

提示

- 所列出的投影距离可能有 $\pm 5\%$ 的误差。
此外，当使用 [KEYSTONE] 时，距离被校正为小于指定的屏幕尺寸。
- 投射比基于投影期间使用的投影画面尺寸为 2.54 m (100") 时的值。

未列在上表中的安装尺寸，请使用下面的公式进行计算。请检查投影画面尺寸 SD (m)，使用下面的公式确定投影距离 (L)。

附表 (续)

● 投影距离计算方法

下表中的尺寸可能略有误差。
在下表的计算公式中，句点代表小数点。

(单位：m)

		L	
		LW	LT
ET-C1S600	当屏幕宽高比为 16:10 时	$=1.1800 \times SD - 0.0668$	$=1.8057 \times SD - 0.0631$
	当屏幕宽高比为 16:9 时	$=1.2128 \times SD - 0.0668$	$=1.8559 \times SD - 0.0631$
	当屏幕宽高比为 4:3 时	$=1.3358 \times SD - 0.0668$	$=2.0442 \times SD - 0.0631$
ET-C1W300	当屏幕宽高比为 16:10 时	$=0.4787 \times SD - 0.0322$	$=0.5998 \times SD - 0.0376$
	当屏幕宽高比为 16:9 时	$=0.4920 \times SD - 0.0322$	$=0.6165 \times SD - 0.0376$
	当屏幕宽高比为 4:3 时	$=0.5420 \times SD - 0.0322$	$=0.6791 \times SD - 0.0376$
ET-C1W400	当屏幕宽高比为 16:10 时	$=0.5913 \times SD - 0.0416$	$=0.8212 \times SD - 0.0389$
	当屏幕宽高比为 16:9 时	$=0.6078 \times SD - 0.0416$	$=0.8440 \times SD - 0.0389$
	当屏幕宽高比为 4:3 时	$=0.6694 \times SD - 0.0416$	$=0.9297 \times SD - 0.0389$
ET-C1W500	当屏幕宽高比为 16:10 时	$=0.8114 \times SD - 0.0344$	$=1.1958 \times SD - 0.0448$
	当屏幕宽高比为 16:9 时	$=0.8339 \times SD - 0.0344$	$=1.2291 \times SD - 0.0448$
	当屏幕宽高比为 4:3 时	$=0.9185 \times SD - 0.0344$	$=1.3538 \times SD - 0.0448$
ET-C1T700	当屏幕宽高比为 16:10 时	$=1.7915 \times SD - 0.0929$	$=2.8985 \times SD - 0.0835$
	当屏幕宽高比为 16:9 时	$=1.8413 \times SD - 0.0929$	$=2.9791 \times SD - 0.0835$
	当屏幕宽高比为 4:3 时	$=2.0282 \times SD - 0.0929$	$=3.2813 \times SD - 0.0835$

制造商: 松下互联株式会社

日本福冈县福冈市博多区美野岛四丁目1番62号

进口商: 松下电器(中国)有限公司

北京市朝阳区景华南街5号 远洋光华中心C座3层、6层

网站: <https://panasonic.cn/>

原产地: 日本 发行: 2024年3月

© 松下互联株式会社 2023版权所有

SS0423AM1034 -PS
日本印刷