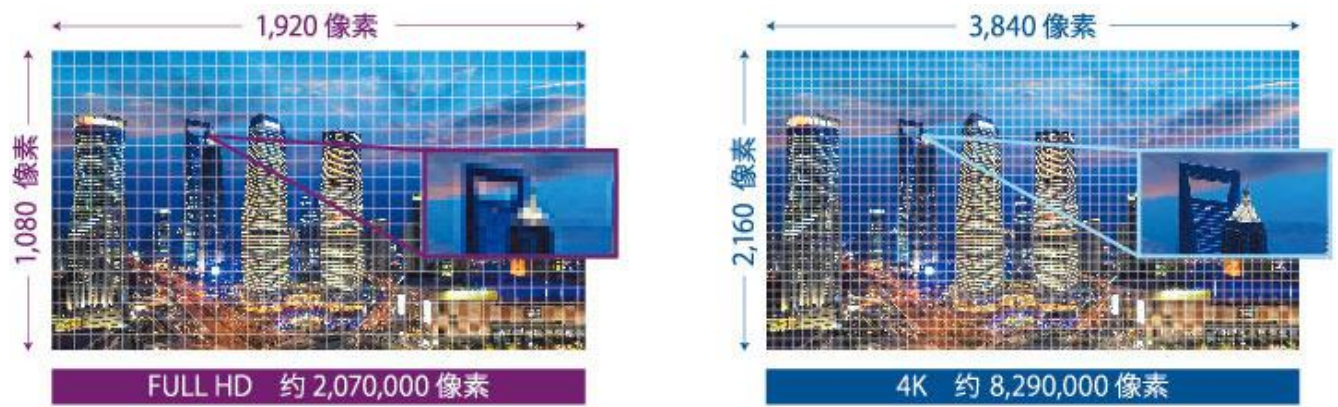


TH-84LQ70C 产品特征

- **4K 高画质**
- **高可靠性**
- **安装性能/系统扩展性**
- **支持更多商业需求**

4K 高画质带来惊艳的细节表现

分辨率高达约 829 万像素，约为全高清分辨率的 4 倍，实现了更为精致细腻的图像质量。作为极具魅力的超大屏幕，使真实细腻的图像再现成为可能。拥有全高清 4 倍的高精细画质，高识别度大大提升业务效率，极具临场感的画面影像也可以有效提升集客率。



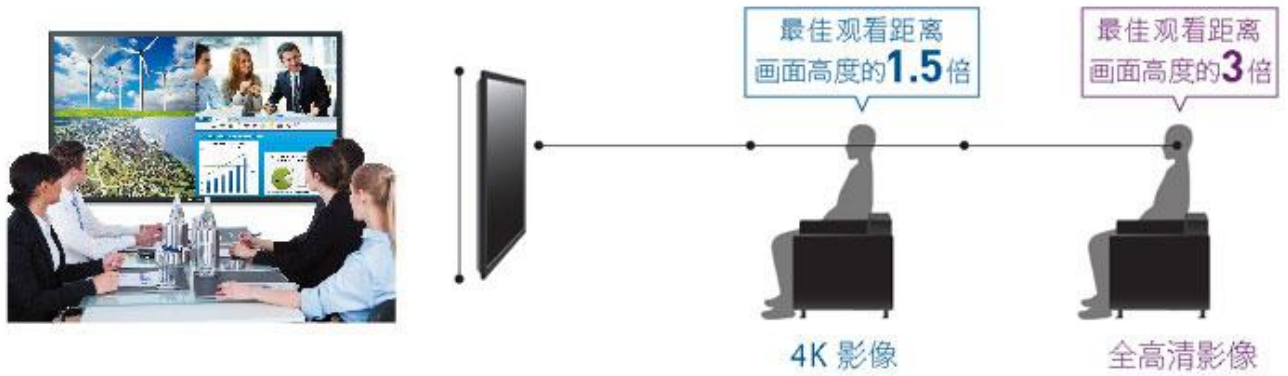
全高清影像和 PC 信号同样完美再现

松下新一代图像处理技术使全高清影像和 PC 信号等非 4 K 片源内容同样高画质表现。此外，以往难以实现的抑制动态图像模糊也可顺滑修正。



4K 分辨率对大屏幕观赏极其重要

随着监视器尺寸不断加大，即使是 Full HD 分辨率播放，图像明显看起来还是很模糊，于是就产生了对 4K 高精细分辨率的需求。4K 播放是中小型会议室、商业广告牌及其它近距离观赏用途监视器的理想选择。



※最佳观看距离视观看内容、观看环境和身体因素而不同。

为商业用途专门设计

监视器采用强化玻璃面板及铝材质柜体，经久耐用，更具安全性。可用于高人流量的商业设施、火车或公共汽车站以及机场等公共场所。



灵活的安装

LQ 系列采用与传统松下大屏幕等离子监视器相似安装设计，可采用已有的托架及其他安装部件。在更换现有等离子监视器的同时，原有支架可以继续使用，安装省时省力，节约成本。具有抗震抗冲击性，将吊环螺栓安装在安装螺丝孔上，即可用滑轮或起重机升降监视器，便于运输安装，大大减少了安装工作。

更多用途全新 S LOT 3.0*

通过使用最新 S LOT 3.0 轻松实现界面切换，同样兼容未来的 4 K 视频信号。根据用途，订制输出端子板，扩大商机。

※支持端子板为选购件。

接线端子板

3G-SDI × 4 端子板

3G-SDI × 1 端子板

公共公告

其高精度画面非常适用播放航空航班表和车站时刻表等细小文字。产品牢固耐用，使用更放心。



店铺商业标牌

完美表现商品的细节和质感。大型 4 K 监视器极具魅力的表现力更能牢牢抓住人们的眼球。



租赁及舞台演出

其优越牢固性及安装设计可安心应用于各种活动场合。高分辨率画质及大画面存在感更能调动现场气氛。



控制室

高精细大画面不错失任何细小动作，播放之前从未注意到得角落，适合监视用途。



广播电视台、演播室

4K 完美大画面提供逼真鲜明视频。可通过活用不同接线端子板（选购件）进行 SDI 连接。



会议室

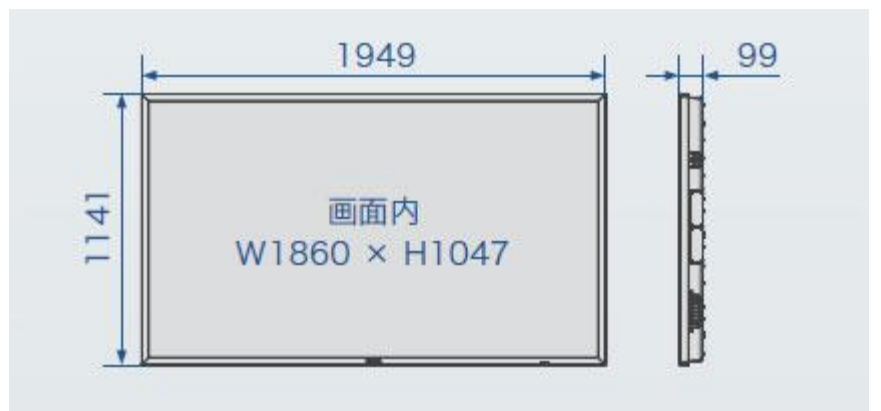
大画面播放，即使是在人数众多的会议室里，同样具有良好的可视性。其高精细画面播放特别适用于模拟设计图。



TH-84LQ70C 详细规格

显示面板	
屏幕尺寸	84 v 型
LCD 面板/背光	IPS 面板/E- LED
宽高比	16:9
屏幕有效尺寸 (W×H)	1860 × 1047 mm
分辨率 (H×V)	3840 × 2160 像素
亮度 (Typ)	500 cd /m ²
动态对比度	500000:1
对比度	1400 : 1
响应时间	12 ms
可视角度 (水平/垂直) (对比度 ≥10)	178°/ 178°
图像处理引擎	12 bit
液晶面板色彩表现力	10 bit
色彩数	10.7 亿色
输入输出端子	
HDMI 输入	HDMI A 型接头 × 2 (上限 4K@50/60 Hz) ^{*1} HDMI A 型接头 × 2 (上限 2K@50/60 Hz) ^{*1}
DisplayPort 输入	DisplayPort × 1 (DP1.2a) ^{*1}
DVI-D 输入/音频输入 (左右)	DVI-D 24 针 × 1 / Stereo Mini-Jack (M3) × 1 (与 PC 输入共用)
PC 输入/音频输入 (左右)	Mini D-sub 15 针 × 1 (母) ^{*2} / Stereo Mini-Jack (M3) × 1 (与 DVI-D 输入共用)
功能插槽	SLOT NX × 2 (空)
控制端子	
串行	D-sub 9 针 × 1, RS-232C 基准
LAN	RJ45 × 1 100BASE-TX、PLink™ 兼容 (与 DIGITAL LINK 共用)
DIGITAL LINK	RJ45 × 1 (与 LAN 共用)
声音	
音频输出	Stereo Mini-Jack (M3) × 1 输出:可变 (-∞~0dB)

内置扬声器	18W [9W +9W] (7%THD)
电源	
使用电源	A C 220 V ±10 %、 50/60 Hz
最大功率/平均功率	540 W / 415 W
待机时功率/电源关闭时功率	0.5 W /0.3 W
结构	
外形尺寸 (W×H×D)	1949 × 1141 × 99 mm
边框宽度	32.5 mm
质量	约 108 kg
箱体材料/颜色	金属 / 黑
保护玻璃	○
环境条件	
操作环境	温度：0°C-40°C / 湿度：20%-80%（无凝露） / 高度：0-2400m ³
外形尺寸图	



*1：支持 HDCP，支持嵌入式音频

*2：RGB/YPbPr 转换

另售选购件

接线端子板

3G-SDI × 4 端子板

3G-SDI × 1 端子板

底座

(84V型) TY-ST85P12

壁挂支架

(84V型) TY-WK85PV12

天花板吊架

(84V型) TY-CE85PS12

移动支架

(84V型) TY-ST85PB1
