

TH-80LFC70C 产品特征



- 更卓越、简洁、高效
- 7天24小时不间断运行

共享与合作

业界先进的大屏监视器使你的团队通过智能手机、电脑、平板更简单地实现媒体资源共享。大量新一代无线技术的使用支持多种设备和多媒体格式，这样不论是来自办公室、教室还是会议中心的团队所有成员都能相互交流。



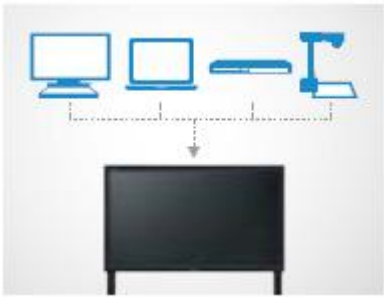
手机和 PC 的无线连接选项

监视器可以十分简单地从联网设备（如笔记本、智能手机和平板电脑）获取文档，且与 Miracast™ 相兼容（无需任何软件即能播放相应内容），还可下载专用应用程序到大屏幕上便于快捷操作，而无需连接数据线或者复杂的安装程序。



更好的连接性和灵活性

基于 HDBaseT™ 技术的 Panasonic 数字链路和 SLOT2.0（简化定制终端板和标配 PC 的装卸），能够节省监视器安装费用和时间。与领先的自动化系统和转换设备的兼容性使其与现有 A/V 网络实现无缝连接。



出众的成像质量

Panasonic 专业 LED 监视器整合两项先进技术——全解析度成像性能和卓越的侧光照明。与传统监视器相比较，Panasonic 侧光 LED 监视器能够提供明亮稳定成像，电能消耗更少。LFB70 和 LFC70 产品都能提供亮度为 350cd/m² 的清晰生动图像。



应用灵活多变

Miracast™ 即时无线共享

通过 Miracast™ 即可实现从 Android 或 Windows PC 到大屏监视器的文件传送，如文件、全高清视频、图像和音频等。采用最先进的无线连接，而无需其他连接软件或者复杂的安装。无需数据线，Miracast™ 就能实现快速连接，高宽带连接，简单易操作。



对于测试 Miracast™ 兼容的设备列表，请访问我们的全球网站：<http://panasonic.net/prodisplays/>

使用 iOS 和 PC 的无线应用⁴

通过免费的 iOS 软件程序便可简便地在大屏幕上呈现 iPod touch, iPhone 及 iPad 中的内容, 无需复杂的数据线连接。对于 PC 用户来说, 无线管理器 ME⁵ 可从电脑传送多种多媒体资料 (包括音频⁶) 至大屏幕。其中包括同时呈现多达 16 台 PC 或 iOS 设备内容。此外, 在电脑 USB 接口处插入一个简单的无线棒 (ET-UW100)⁷ (选购件) 也可进行资料无线传输⁸。



USB 内容快速回放

USB 存储器中回放全高清视频, 静态图片以及数字文档比先前的更简单快捷。只需将存储设备插入监视器 USB 接口中, 无需连接 PC 便可开始文稿演示。



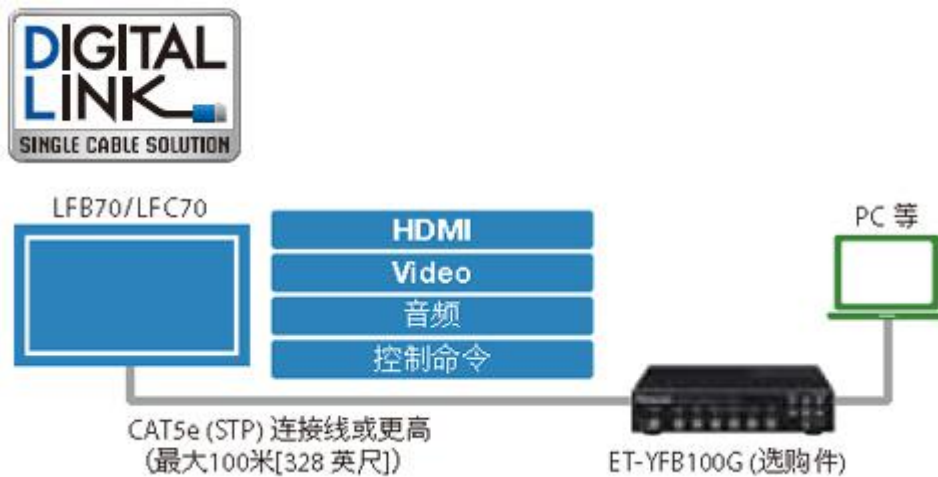
SLOT2.0 的扩展和自定义

SLOT2.0 可满足用户所需的额外功能, 几乎能完美适用于所有应用。安装可选功能板包括 HDMI, HD-SDI 和 Plug-in 的 PC 实现支持自定义的内容分发系统。



简化的数字链路连接

链路连接使用 HDBaseT™ 技术传输未压缩的全高清视频、音频, 通过单独 CAT5e 连接线进行长达 100 米 (328 英尺) 的控制命令。



轻松连接二级监视器

使用 VGA 连接线即可在二级监视器或投影仪上放映内容⁹——即使在演示过程中在文件、图片和视频上所做的标记也能显示。LFB70 和 LFC70 系列产品都带有这种双显功能，成为大型场馆使用中的理想之选。



搭载高附加值的特点

画中画功能

钢化玻璃的耐用性

内置 10 W + 10 W 扬声器

多种配件满足所需

支持自动化与交换系统



*1 只能以 JPG 格式保存和发送

*2 支持的系统有 Windows XP/Windows Vista/Windows7/Windows8/Windows8.1 和(Mac OS X v10.6/v10.7/v10.8/v10.9)，Macintosh 版本有些功能不支持

*3 仅限 Windows 系统

*4 连接设备的无线监视器不兼容 Mirocast™——兼容多台设备连接需安装相应软件

*5 支持的系统有 Windows XP/Windows Vista/Windows7/Windows8 和 Macintosh (Mac OS X v10.6/v10.7/v10.8)。

*6 Windows7 和 Windows Vista 用户必须登录管理者账号,若使用安装 Windows7 系统的电脑,声音驱动需做调整。

*7 截至 2013 年 10 月 ET-UW100 适用于以下国家和地区:北美,英国,德国,法国,西班牙,意大利,比利时,奥地利,瑞典,挪威,丹麦,瑞士,荷兰,芬兰,葡萄牙,希腊,澳大利亚和日本。

*8 ET-UW100 不能传输音频文件,使用 ET-UW100 时固件需更新。更多信息,请访问专业监视器网站

<http://panasonic.net/prodisplays/>

TH-80LFC70C 详细规格

显示面板	
画面尺寸 (对角线)	80 英寸 (2,032 mm)
面板类型	VA/E-LED
宽高比	16:9
有效显示区域 (宽 x 高)	1,771 x 996 mm (69.7" x 39.2")
像素数 (水平 x 垂直)	1,920 x 1,080 pixel
亮度	350 cd/m ²
对比度	5,000:1
响应时间	4 ms (G to G)
可视角度	176 °
面板寿命*	约 50,000 小时*
触摸面板	* 时间为标准模式下面板亮度减半的近似时间。
检测方法	N/A
PC 连接端口	N/A
图像处理引擎	10 bit
液晶面板色彩表现力	10 bit
色彩数	10.7 亿色
7x24 小时运行	可以
接线端子	
VIDEO 输入	BNC x 1
音频输入 (左 / 右)	立体声 mini 插孔 x 1 (与分量/RGB 输入共用)

HDMI 输入	HDMI A 型连接头 x 2
分量/ RGB 输入	BNC x 1 组
音频输入 (左 / 右)	立体声 mini 插孔 x 1 (与 VIDEO 输入共用)
DVI-D 输入	DVI-D 24 针 (数字) x 1
音频输入 (左 / 右)	立体声 mini 插孔 x 1 (与 PC 输入共用)
PC 输入	Mini D-sub 15 针 (母) x 1, 即插即用 (VESA DDC 2B)
音频输入 (左 / 右)	立体声 mini 插孔 x 1 (与 DVI-D 输入共用)
PC 输出	Mini D-sub 15 针 x 1
功能插槽	SLOT 2.0 x 1
USB A	USB A 型连接头 x 1 (For memory viewer)
USB B	N/A
外部扬声器	8 Ω , 18 W [10 W + 9 W] (10% THD)
控制	
串行	D-sub 9 针 (公) x 1, 兼容 RS-232C
数字链路	RJ45 x 1 (与 LAN 共用)
LAN	RJ45 x 1, 100 BASE-TX, 兼容 PJLink™ (与 DIGITAL LINK 共用)
音频/电气	
内置扬声器	18 W [9 W + 9 W] (10% THD)
电源要求	220—240 V AC, 50/60 Hz
额定功率	最大功耗 345W / 平均功耗 225W
电源关闭状态	约 0.3 W
待机状态	约 0.5 W
结构	
尺寸 (宽 x 高 x 厚)	1,868 x 1,093 x 99 mm (73.5" x 43.0" x 3.9")
边框宽度	45 mm
外箱尺寸 (宽 x 高 x 厚)	2,075 x 1,319 x 404 mm
重量	约 83 kg
毛重	约 101 kg

箱体材质/颜色	铝合金 / 黑色
壁挂架间距	VESA 兼容 400 x 400 mm (15.8" x 15.8")
保护玻璃厚度	约 4mm / 防眩光
环境	
操作环境	温度: 0°C to 40°C (32°F to 104°F) 湿度: 20% to 80% (无凝露)
储存环境	温度: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) 湿度: 20% to 80% (无凝露)
包含配件	AC 电源线, 遥控器, 遥控器电池 (AA×2 节), USB 线×1, 橡皮擦×1, 笔座, 操作指导书, CD-ROM 软件 (白板软件/ 无线管理软件/ 操作说明)×1, 触摸笔×4 (TH-80LFB70), 触控笔×2 (TH-65LFB70/50LFB70)
内置无线 LAN 功能	
标准	2.4 GHz: IEEE802.11b/g/n, 5.0 GHz: IEEE602.11a/n N/A
基础架构模式	WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-PSK (TKIP/AES), WEP (64-bit/128-bit), WPA-EAP/WPA2-EAP (PEAP [MS-CHAPv2/GTC]/EAP-FAST [MS-CHAPv2/GTC]/EAP-TTLS [MD5/MS-CHAPv2], 128-bit/64-bit)

*1 当使用局部调光功能时。

*2 请勿在有腐蚀性气体或盐害地区使用。

*3 户外模式下使用时。

■ 选购件

移动支架 80 英寸用 TY-ST80LF70 65 英寸用 TY-ST65PB2	50 英寸用 TY-ST50PB2 TY-ST58PF20	壁挂架 80 英寸用 TY-WK70PV50 (垂直) 65 英寸用 TY-WK65PR20 (垂直 / 角度)	50 英寸用 TY-WK42PV20 (垂直) TY-WK42PR20 (角度)
--	-------------------------------------	---	--

台座 80 英寸/65 英寸用 TY-ST65P20 50 英寸用 TY-ST42P50	天花板支架 50 英寸用 TY-CE42PS20	数字链路接口盒 ET-YFB100G	简易无线棒 ET-UW100
---	---------------------------------------	------------------------------	--------------------------

■ 选购功能版

Dual Video 端子板 TY-FB9BD	DVI-D 端子板 TY-FB11DD	Dual HDMI 端子板 TY-FB10HMD	HD-SDI 端子板 TY-FB9HD
-------------------------------	---------------------------	--------------------------------	---------------------------

HD-SDI 音频端子板 TY-FB10HD	Dual Link HD-SDI 音频端子板 TY-FB11DHD	Plug-in PC (仅美国欧洲适用) PLUGTHA54
------------------------------	---	--------------------------------------