

用户手册

液晶显示器

MultiSync C651Q

MultiSync C751Q

MultiSync C861Q

MultiSync C981Q

型号: C651Q, C751Q, C861Q, C981Q

请在显示器背面的标签上找到显示器的型号名称。

目录

重要信息	简体中文 -2
警告	简体中文 -2
小心	简体中文 -2
安全预防措施、维护和推荐用法	简体中文 -3
安全预防措施和维护	简体中文 -3
推荐用法	简体中文 -3
人机工程学	简体中文 -3
清洁液晶面板	简体中文 -3
清洁机壳	简体中文 -3
安装	简体中文 -4
连接安装件	简体中文 -6
部件名称和功能	简体中文 -9
控制面板	简体中文 -9
端子面板	简体中文 -10
无线遥控器	简体中文 -12
遥控器的工作范围	简体中文 -13
设置	简体中文 -14
连接	简体中文 -15
路线图解	简体中文 -15
连接至个人计算机	简体中文 -16
连接带 HDMI 接口的播放机或计算机	简体中文 -16
使用 DisplayPort 连接计算机	简体中文 -16
连接 USB 设备	简体中文 -17
基本操作	简体中文 -18
开机和关机模式	简体中文 -18
电源指示灯	简体中文 -19
使用电源管理	简体中文 -19
画面比例	简体中文 -19
媒体播放器	简体中文 -20
可显示 / 可播放文件	简体中文 -20
文件显示屏幕	简体中文 -22
幻灯片显示	简体中文 -23
媒体播放器设置	简体中文 -23
网络和其他设置	简体中文 -24
使用共享 SD 卡设置	简体中文 -25
使用内容复制	简体中文 -26
使用紧急内容	简体中文 -26
信息 OSD	简体中文 -26
画面模式	简体中文 -27
OSD (屏幕显示) 控制	简体中文 -30
输入	简体中文 -31
画面	简体中文 -31
音频	简体中文 -33
定时	简体中文 -34
多输入	简体中文 -35
OSD	简体中文 -37
多显示器	简体中文 -37
显示器保护	简体中文 -39
控制	简体中文 -39
OPTION	简体中文 -42
系统	简体中文 -43
计算模块	简体中文 -43
遥控器控制功能	简体中文 -45
多显示器连接	简体中文 -46
通过 RS-232C 遥控器控制液晶显示器	简体中文 -47
通过 LAN 控制液晶显示器	简体中文 -49
连接到网络	简体中文 -49
使用 HTTP 浏览器指定网络设置	简体中文 -49
POINT ZOOM (点缩放)	简体中文 -57
PROOF OF PLAY (播放验证)	简体中文 -58
INTELLIGENT WIRELESS DATA (智能无线数据)	简体中文 -58
“多画面”矩阵	简体中文 -59
视频输出	简体中文 -66
特性	简体中文 -67
故障排除	简体中文 -68
规格 -C651Q	简体中文 -69
规格 -C751Q	简体中文 -70
规格 -C861Q	简体中文 -71
规格 -C981Q	简体中文 -72
制造商回收和节能信息	简体中文 -73
[通知] 关于本产品附带的 MPEG-4 AVC, MPEG-4 Visual 许可证	简体中文 -75

Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标。

NEC 是 NEC Corporation 的注册商标。

OmniColor 是 NEC Display Solutions Europe GmbH 在欧盟国家和瑞士的注册商标。

DisplayPort 和 DisplayPort Compliance 徽标为视频电子标准协会在美国和其他国家所拥有的商标。

其它所有品牌名称和产品名称分别是其各自所有者的商标或注册商标。



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

术语 HDMI 和 HDMI High-Definition Multimedia Interface（高清多媒体接口）及 HDMI 徽标是 HDMI Licensing Administrator, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。



microSD 和 microSD SDHC 标志是 SD-3C, LLC 的商标。

PJLink 商标是在日本，美国及其他国家和地区的商标申请商标专用权。

CRESTRON 和 CRESTRON ROOMVIEW 是 Crestron Electronics, Inc. 在美国及其他国家的商标或注册商标。

GPL/LGPL 软件许可证

本产品包含 GNU 通用公共许可证 (GPL)、GNU 宽通用公共许可证 (LGPL) 以及其它许可证范畴下的软件许可。

有关各软件的更多详情，请参阅随机附带 CD-ROM 上“about GPL&LGPL”文件夹中的“readme.pdf”。

Adobe 和 Adobe 标识是 Adobe Systems Incorporated 在美国和 / 或其他国家的注册商标或商标。

重要信息



警告



为防止火灾或触电，请勿使本设备遭受雨淋或受潮。此外，除非插片能够完全插入插座，否则请勿将本设备的极性插头插入接线板或其他插座。

本设备内部有高压组件，请勿打开机壳。应请有资质的维修人员进行维修。



小心



为降低触电风险，务请从墙壁插座上拔掉电源线。为彻底断开本设备电源，请从交流电插座上拔掉电源线。请勿卸下机盖（或后盖）。本设备内部没有用户可维修的部件。应请有资质的维修人员进行维修。



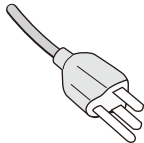
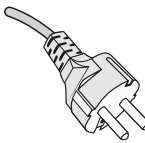
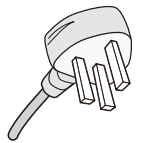
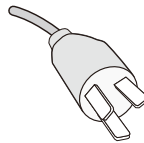
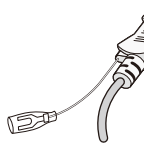
此符号警告用户本设备内的非绝缘电压可能导致触电。因此，以任何方式接触本设备内部的任何部件时存在危险。



此符号提示用户留意关于本设备使用和维护的重要文字说明。因此，应仔细阅读，以避免发生任何问题。

小心： 请根据下表使用随显示器提供的电源线。若此设备未附带提供电源线，请与 **NEC** 联系。对于所有其他情况，请使用插头风格与显示器所在地电源插座相匹配的电源线。对应于电源插座 **AC** 电压的兼容电源线已经认可且符合购买所在国家的安全标准。

本设备是按照电源线具有保护接地极的使用情形进行设计的。如果电源线没有接地，则可能造成触电。请确保电源线正确接地。

插头类型	北 美	欧洲大陆	英 国	中 国	日 本
插头形状					
国家 (地区)	美国 / 加拿大	欧盟	英 国	中 国	日 本
电压	120*	230	230	220	100

* 本显示器由其 **AC 125-240V** 电源供电时，请使用与所用交流电源插座的电压匹配的电源线。

注意：本产品只能在购买所在国家 (地区) 进行维修。

电缆信息

小心： 请使用本产品附带的指定缆线以免无线电和电视接收到干扰。

对于 **USB**，请使用带铁氧体磁心的屏蔽信号线。

对于 **HDMI、DisplayPort 和 D-Sub 9 针**，请使用屏蔽信号线。

对于 **Audio**，请使用带铁氧体磁心的信号线。

使用其他缆线和适配器可能导致广播和电视接收到干扰。



安全预防措施、维护和推荐用法

为取得最佳性能，请在设置和使用此多功能

显示器时注意下列事项：

- **不要打开显示器。**设备内部没有用户可维修的部件，打开或卸下机盖可能导致触电危险或其它风险。应请有资质的维修人员承担所有的维修工作。
- 请勿弯折、卷曲电源线，否则可能会损坏电源线。
- 请勿将任何重物压在电源线上。否则可能会损坏电源线，导致电击或火灾。
- 使用的电源线必须经过您所在国家（地区）主管机构的认可并符合相关安全标准。（H05 VV-F 3G 0.75mm² 型应在欧洲使用）
- 在英国，此显示器应使用经过 BS 认可、模塑插头中装有黑色 (5A) 保险丝的电源线。
- 电源线插头是断开系统电源的根本手段。显示器应安装在便于插拔电源线的电源插座附近。
- 请勿将任何液体喷溅到机壳上，或在靠近水的地方使用显示器。
- 请勿将任何异物塞入机壳开槽，否则它们可能接触到危险电压点，导致危险或严重损害或者导致电击、火灾或设备故障。
- 请勿将本产品放置在倾斜或不稳的推车、台架或桌子上，否则显示器可能掉落，导致显示器严重损坏。
- 不要将本产品长时间颠倒安装，因为这可能导致显示屏永久性损坏。
- 请勿在户外使用此显示器。
- 如果玻璃破碎，请小心处理。
- 本显示器配备了温控风扇。为了确保本产品的可靠性能和使用寿命，请不要覆盖显示器上的通风口。
- 显示器或玻璃破碎时，切勿接触液晶，小心处理。
- 确保显示器周围通风良好，以便正常散热。
- 请勿挡住通风口，或将显示器放在散热器或其它热源附近。
- 请勿将任何物品放在显示器顶部。
- 运输时应谨慎。妥善保存包装材料，以便运输时使用。
- 当连续使用冷却风扇时，建议至少每月擦拭一次通风孔。
- 为确保显示器的可靠性，请至少一年一次清洁壳体后面的孔隙以去除脏污和灰尘。
- 当使用网线时，请勿连接到配线电压较高的外设。
- 请勿在高温、潮湿、多尘或多油烟环境中使用显示器。
- 请勿在温度和湿度快速变化的情况下使用显示器，还应避开从空调出风口直接吹来的冷风。这些情况可能缩短显示器的使用寿命或导致结露现象。如果发生结露，请拔出显示器的电源插头，直到结露消失后方可使用显示器。

在下列情况下，应立即从墙壁插座上断开显示器电源线，并委托专业维修人士进行检修：

- 电源线或插头破损。
- 液体溅落到显示器上或者异物进入显示器内。
- 显示器被雨淋或溅水。
- 显示器掉落或机壳破损。
- 如果发现任何结构性损坏，如破裂或异常摆动。
- 按照使用说明操作显示器，但显示器无法正常工作。

推荐用法

人机工程学

为了在最大程度上发挥人机工程学设计的优势，我们建议：

- 为获得最佳性能，留出 20 分钟进行预热。为避免图像残留现象，请勿在显示器上长时间显示固定图案。
- 定期注视 5 英尺以外的物体，让眼睛得到休息。经常眨眼。
- 使显示器与窗户和其它光源成 90° 角，从而在最大程度上减少眩光和反射。
- 调整显示器的亮度、对比度和锐度控制，以增强可读性。
- 定期检查视力。
- 对于标准输入信号使用预设的尺寸和位置控件。
- 使用预设的颜色设置。
- 使用逐行扫描信号。
- 请勿在深色背景上观看蓝色图案。由于对比度不足会很难看清楚，因而可能导致眼睛疲劳。
- 在受控照明环境下适于娱乐用途，要避免来自屏幕的干扰反射。

清洁液晶面板

- 当液晶面板粘有灰尘时，请用软布轻轻擦拭。
- 使用无绒、无磨蚀作用的软布清洁液晶显示器表面。请勿使用任何清洁溶剂或玻璃清洁剂！
- 请勿使用硬质或研磨性材料擦拭液晶屏。
- 请勿用力按压液晶表面。
- 请勿使用 OA 清洁剂，它容易导致液晶表面质量下降或褪色。

清洁机壳

- 拔掉电源线。
- 使用软布轻轻擦拭机壳。
- 清洁机壳时，将布在含有中性清洁剂的水中蘸湿后擦拭机壳，然后用干布擦干。

注意：清洁时切勿使用苯、稀释剂、碱性清洁剂、酒精系统清洁剂、玻璃清洁剂、蜡、抛光剂、肥皂粉或杀虫剂等物品。请勿使机壳长直接触橡胶或乙烯基制品。这些类型的液体和物品会导致表漆褪色、破裂或脱落。

安装

有关内含物品，请参阅包装盒内提供的打印物品清单。

在没有桌面底座或其它安装件支撑的情况下，不能使用或安装本设备。为确保正确安装，强烈建议您委托经过培训并经过 **NEC** 授权的服务人员进行安装。如不遵循 **NEC** 标准安装程序，可能导致设备损坏或者用户或安装人员受伤。因安装不当而导致的损坏不在产品保修范围内。若不遵守这些建议，可能导致保修失效。

安装

客户须知：

⚠️ 小心

请勿自行安装显示器。为确保正确安装，强烈建议您委托经过培训、有资质的技术人员进行安装。请联系您的供应商，他们或许能够提供一份有资质的专业安装人员名单。壁挂或吊顶安装以及雇佣技术人员属于客户的责任范畴。

维护

- 定期检查安装装置是否存在螺丝松动、间隙、变形或其他问题。如果发现问题，应委托专业人员进行维修。
- 定期检查安装位置是否经过一定时间后存在破损或质量下降等情况。

请不要让安装附件或其他附件阻挡通风口。

致 **NEC** 专业人员：

稳定性危险。

设备可能会跌落，从而造成严重人身伤亡。为防止伤害，必须按照安装说明将本设备牢固安装到地板 / 墙壁上。

请仔细检查要安装本设备的位置。并非所有墙壁或吊顶都能支撑本设备的重量。本显示器的重量如规格中所述（请参阅第 69 页的“C651Q”、第 70 页的“C751Q”、第 71 页的“C861Q”和第 72 页的“C981Q”）。因安装不当、改装或自然灾害而导致的损坏不在产品保修范围内。不遵守这些建议事项会导致质保无效。

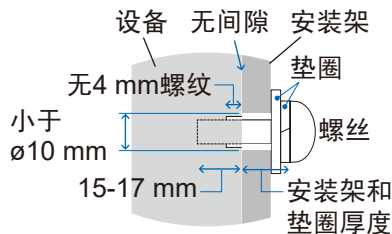
为确保安全安装，请使用两个或多个安装架固定本设备。将本设备固定到安装位置的至少两个点上。

壁挂或吊顶安装时，请注意下列事项：

⚠️ 小心

- NEC 建议使用符合北美 UL1678 标准的安装接口。

- NEC 强烈建议使用 M8 螺丝 (15-17 mm + 安装架和垫圈厚度)。如果使用 15-17 mm 以上的螺丝，应检查孔深度。(推荐的紧固力：1125-1375 N•cm)。安装架孔径应小于 $\phi 10$ mm。



- 在安装之前，检查安装位置，以确保足以支撑本设备的重量，确保本设备安全而不会造成危害。
- 有关详细信息，请参阅安装设备附带的说明书。
- 显示器和安装架之间不得存在间隙。

注意：当长时间用于视频墙配置时，由于温度变化，显示器可能会出现轻微的扩张。建议在相邻显示器边缘之间预留至少一毫米的间隙。

- ⚠️ **小心：**安装时，请勿向液晶屏施加压力或推按或停靠在显示器的任何部分以免施加过度的力。这可能导致显示器变形或损坏。
- 为防止显示器从墙壁或吊顶上掉下来，NEC 强烈建议使用安全钢丝。
- 请在强度足以支撑显示器的墙壁或吊顶上安装显示器。
- 使用挂钩、有眼螺栓或安装零件等安装附件准备好显示器，然后使用安全钢丝固定显示器。安全钢丝不能装得太紧。
- 请勿尝试使用安装用安全钢索来悬挂显示器。必须正确安装显示器。
- 安装前应确保安装附件的强度足以支撑显示器。

小心：如果您使用安全钢索把手，请参阅下述的“安全钢索把手”。

安全钢索把手

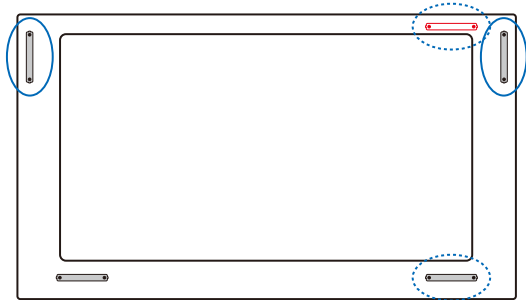
——：出厂安装位置。

——：替代位置

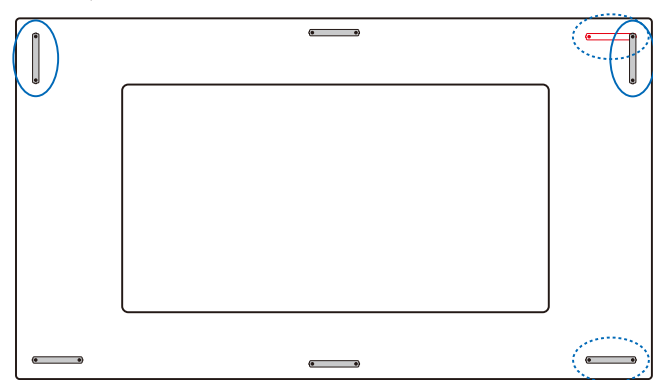
实线：横向位置用安全钢索把手定位。

点线：纵向位置用安全钢丝把手定位。

C651Q/C751Q/C861Q



C981Q



安装位置

- 天花板和墙壁必须足够牢固，能够支撑显示器和安装件。
- 请勿安装在门可能撞到本设备的位置。
- 请勿安装在本设备容易受到剧烈震动或多尘的区域。
- 请勿将显示器安装在主电源进入建筑物的位置附近。
- 请勿将显示器安装在本设备或安装装置会妨碍人员活动的位置。
- 确保显示器周围通风良好或安装空调器，以使显示器和安装设备正常散热。

吊顶安装

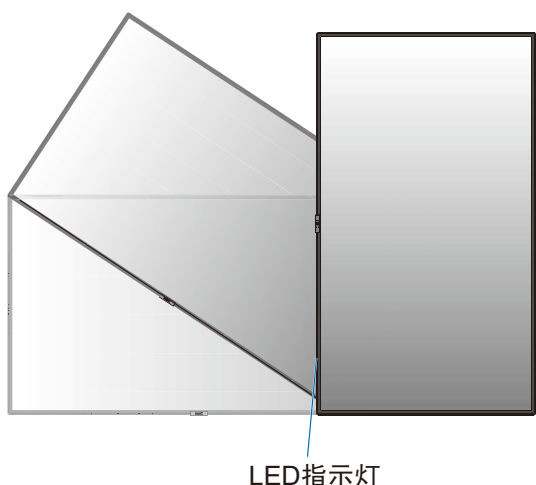
- 确保天花板牢固，较长时间后或在地震、意外震动以及其它外力的作用下仍能支撑本设备和安装装置的重量。
- 务必将本设备安装到天花板内的实体结构上，如支撑梁。使用螺栓、弹簧锁紧垫圈、垫圈和螺钉固定显示器。
- 请勿安装到没有内部支撑结构的区域。安装时请勿使用木螺丝或锚定螺丝。请勿将本设备安装 in 装饰物或悬挂物上。

维护

- 定期检查安装装置是否存在螺丝松动、间隙、变形或其它问题。若发现问题，请委托专业人士进行维修。
- 定期检查安装位置是否经过一定时间后存在破损或质量下降等情况。

方向

- 纵向使用显示器时，应顺时针旋转显示器，使左侧移到顶部，右侧移到底部。这样可确保正常通风和延长显示器的使用寿命。通风不良可能缩短显示器的使用寿命。



改变把手位置

— : 出厂安装位置。

— : 替代位置。

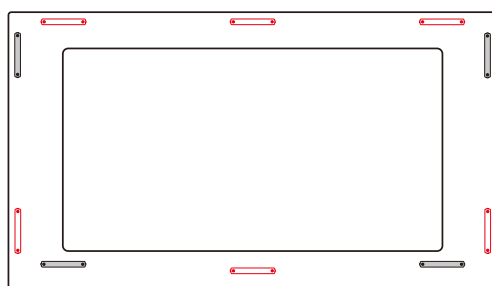
⚠ 小心：搬运时需要四个或更多把手。

确保用拆下的螺丝安装把手。（建议紧固力：139 - 189N•cm）

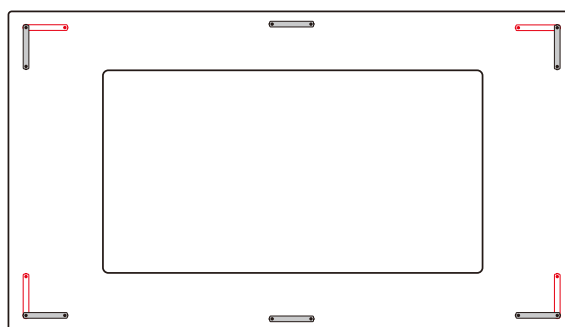
C651Q/C751Q



C861Q



C981Q

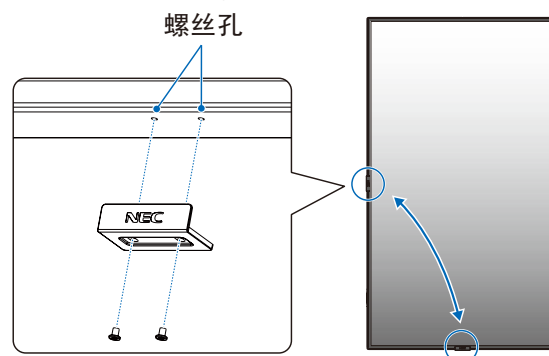


改变 NEC 徽标装饰牌位置

以纵向位置使用显示器时，可以改变 NEC 徽标装饰牌的位置。

拆下徽标装饰牌：拧开已安装的螺丝，然后取下徽标装饰牌。

安装徽标装饰牌：确保徽标装饰牌上的螺丝孔和边框上的螺丝孔对准。使用徽标装饰牌安装螺丝安装徽标装饰牌。（建议紧固力：30-40N•cm）。



⚠ 小心：请勿使用任何其他螺丝安装徽标装饰牌。

连接安装件

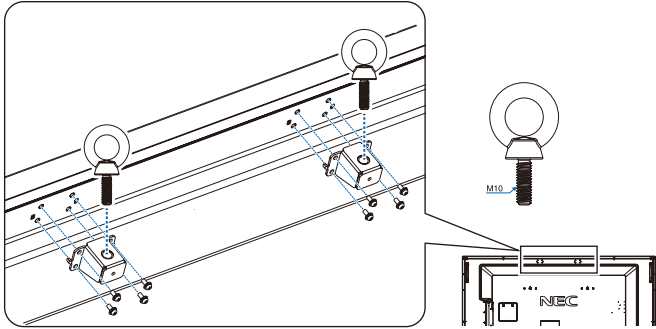
根据设计，本显示器可以使用 VESA 安装系统。

1. 连接用于安装的有眼螺栓（未提供）

该型号可连接有眼螺栓作为安装辅助。

- 请使用附带的螺丝安装有眼螺栓支架。
（建议紧固力：139 - 189N•cm）。
- 如图所示将有眼螺栓旋入有眼螺栓支架上的有眼螺栓孔。
- 确保有眼螺栓完全固定。
- 请使用起重装置栓系在有眼螺栓上，移动显示器就位。

小心：切勿仅使用有眼螺栓安装显示器。有眼螺栓仅供临时使用。

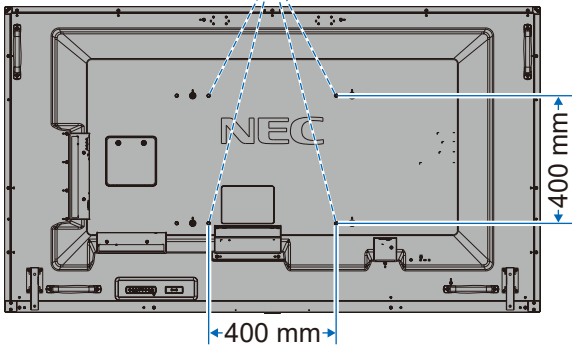


2. 连接安装件

对于 C651Q/C751Q/C861Q/C981Q 使用 ST-WM50*。

（只限日本国内销售）。

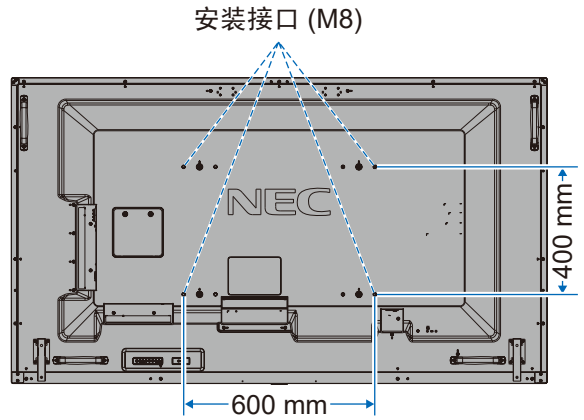
VESA 安装接口 (M8)



可以在显示器正面朝下的情况下连接安装件。为避免划损 LCD 面板，在面朝下放置显示器前，请务必在桌面上放置比显示器屏幕区域大的软布，如毯子。确保桌子上没有可能损坏显示器的物品。

注意：安装之前，将显示器正面朝下置于比显示器屏幕大的均平表面上。使用能轻易支撑显示器重量的坚固台桌。

注意：您可使用 600 mm/400 mm 的孔进行安装。



*: 安装附件（可选）信息

供应商名： NEC Display Solutions, Ltd.

型号名称： ST-WM50

尺寸： 486.8(W) x 487.9(H) x 35(D)mm

材料： 涂装钢板

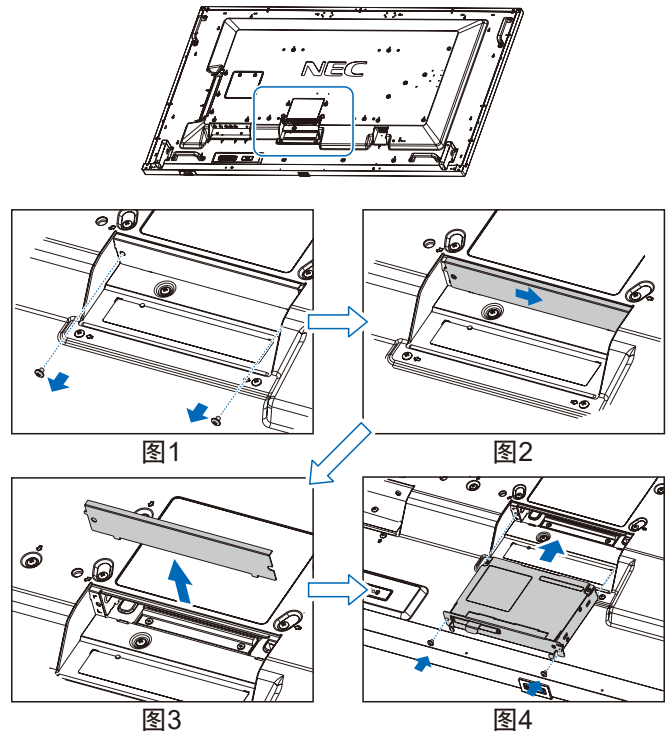
3. 安装选配板卡

1. 关闭主电源开关。

2. 将显示器正面朝下放置在保护垫上。

注意：请务必将显示器放置在平坦宽敞的空间。

3. 旋开已安装的螺丝（图 1），将附带的插槽盖向右滑（图 2）再向上移（图 3），可将其拆下。



4. 将选配板卡插入显示器并用拆下的螺丝固定（图 4）。

注意：有关兼容选配板卡的清单，请联系您的供应商。
在用螺丝固定选配板卡前，请勿过度用力进行操作。
确保按正确方向将此板插入插槽。

小心：确保用拆下的螺丝安装选配板卡。否则，选配板卡可能脱落并对您造成危险。

（建议紧固力：139 - 189N•cm）。

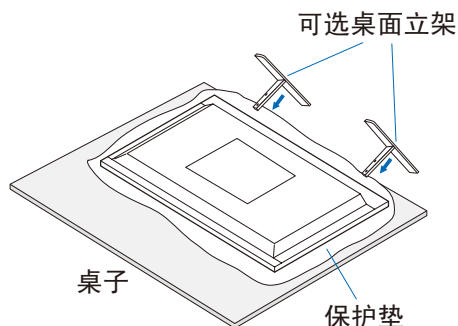
4. 安装和卸下可选的桌面底座

⚠️ 小心：安装和卸下底座必须至少由四人来完成。

请按照随支架或安装架附带的说明进行安装。只使用制造商推荐的设备。

注意：只能使用可选桌面底座附带的螺丝。

当安装液晶显示器底座时，请小心操作以免夹伤您的手指。



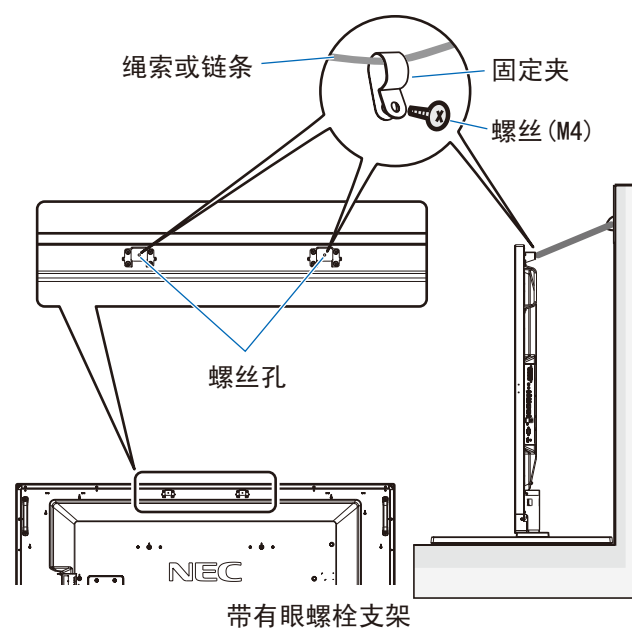
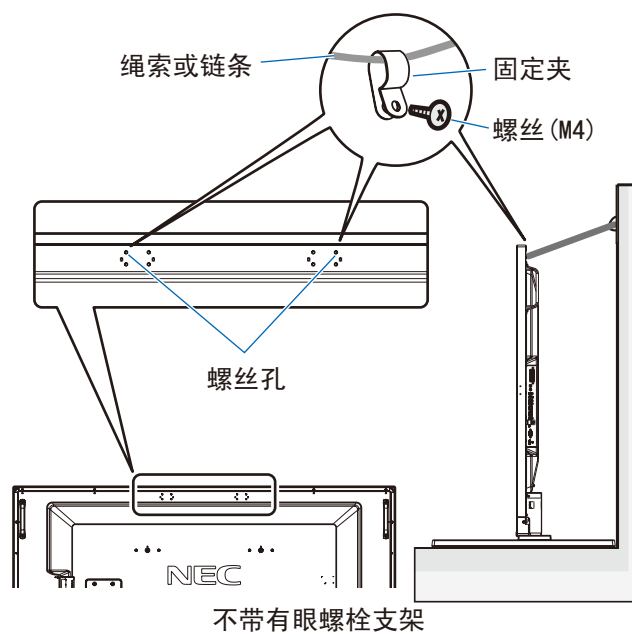
注意：按立架表面所印的箭头方向安装立架。

使用 ST-801。

注意：C981Q: 请勿在地面上通过桌面立架使用此显示器。请在桌面上或通过安装支撑附件使用此显示器。

5. 预防提示

当使用带可选桌面立架的显示器时，请使用可以支撑显示器重量的绳索或链条将液晶显示器固定到墙上，以防显示器掉落。使用随可选的桌面立架提供的固定夹和螺丝将绳索或链条固定在显示器上。

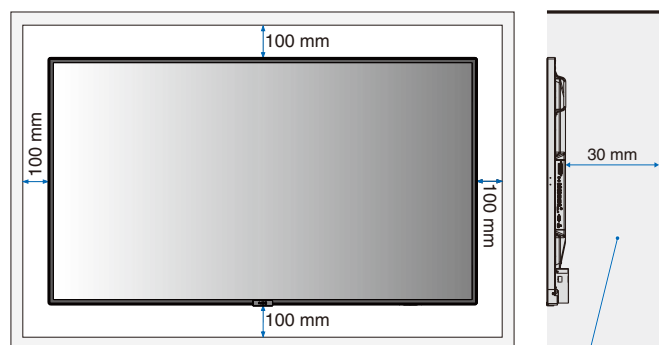


液晶显示器安装至墙壁前，请确保墙壁可以支撑显示器的重量。

请务必在移动液晶显示器前，从墙上拆下绳索或链条。

6. 通风要求

当安装在封闭的或嵌入的区域时，在显示器和封闭墙壁之间留出足够的空间，以确保正常散热，如下所示。



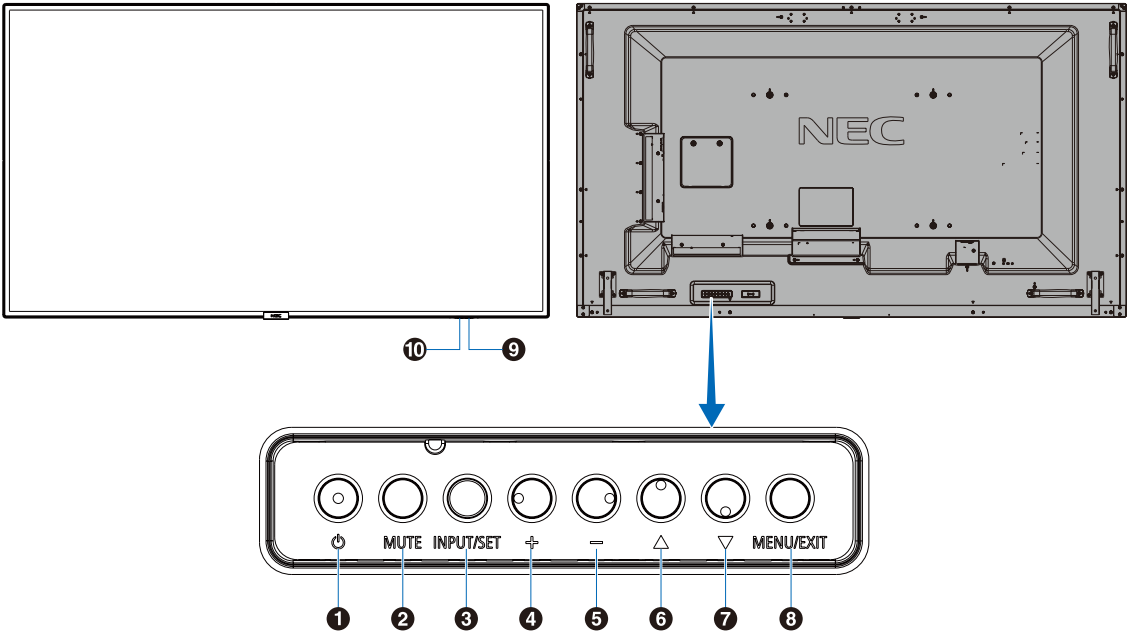
必须低于40度。

确保显示器周围通风良好或安装空调器，以使本设备和安装装置正常散热。特别是当您在多屏幕情况下使用显示器时。

注意：内部扬声器的声音会根据房间的音响效果不同而不同。

部件名称和功能

控制面板



1 电源按钮

打开电源 / 待机。另请参见第 18 页。

2 静音按钮 (MUTE)

打开 / 关闭音频。

3 输入 / 设置按钮 (INPUT/SET)

INPUT：当 OSD（屏幕显示）菜单关闭时在可用输入源之间切换。

[DisplayPort1]、[DisplayPort2]、[HDMI1]、[HDMI2]、[HDMI3]、[MP]、[OPTION]*1、[C MODULE]*2。这些只是可用信号源，按其工厂预设名称显示。

注意：MP 是媒体播放器 (Media Player) 的缩写。

SET（设置）：当 OSD（屏幕显示）菜单打开时，此按钮用作进行选择的“设置”按钮。

*1：此功能取决于显示器中所安装的选配板卡。

*2：当装有选配 Raspberry Pi 计算模组介面卡板和 Raspberry Pi 计算模组时，可使用此输入。

4 加号按钮 (+)

当 OSD 菜单关闭时，增大音频输出电平。

在 OSD 菜单选项上进行导航时用向右移动高亮显示区域。通过 SET 按钮选择一个 OSD 菜单选项后，此按钮用作 (+) 以增大调整值。

5 减号按钮 (-)

当 OSD 菜单关闭时，减小音频输出电平。

在 OSD 菜单选项上进行导航时用向左移动高亮显示区域。通过 SET 按钮选择一个 OSD 菜单选项后，此按钮用作 (-) 以减小调整值。

6 向上按钮 (▲)

未显示 OSD 菜单时，启动 OSD 菜单。

在 OSD 菜单中用作 (▲) 按钮，向上移动高亮显示区域以选择要调整的设置。

7 向下按钮 (▼)

未显示 OSD 菜单时，启动 OSD 菜单。

在 OSD 菜单中用作 (▼) 按钮，向下移动高亮显示区域以选择要调整的设置。

8 菜单 / 退出按钮 (MENU/EXIT)

未显示 OSD 菜单时，启动 OSD 菜单。在 OSD 内用作返回按钮以移到之前 OSD 菜单。

在主菜单上用作 EXIT（退出）按钮以关闭 OSD。

9 遥控传感器和电源指示灯

从遥控器接收信号（当使用无线遥控器时）。另请参见第 13 页。

当液晶显示器处于工作模式时，蓝色发亮*。

绿色和橘黄色交替闪烁表示“定时设置”功能已启用*1。

当检测到显示器内部组件故障时，指示灯会将红色光闪烁或以红光和蓝光交替闪烁。

* 如果在“电源指示灯”中选择“关”（参见第 41 页），当液晶显示器处于工作模式时，LED 将不点亮。

*1 如果在“时间表指示灯”（请参阅第 41 页）中选择“关闭”，则 LED 不会闪烁。

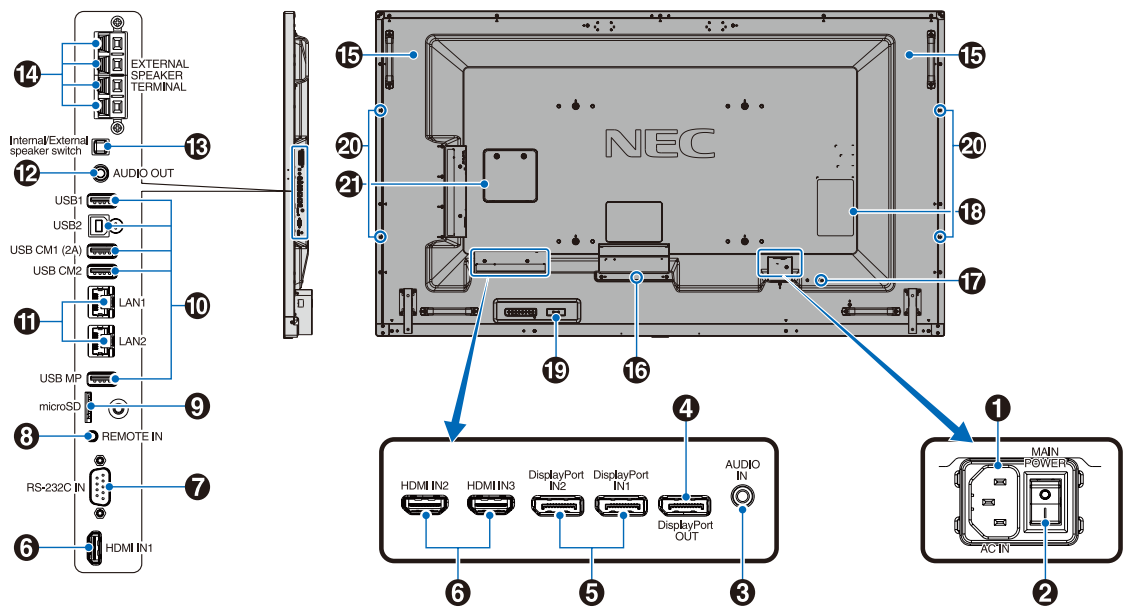
注意：请参阅“电源指示灯”（请参阅第 41 页）。

10 室内光线传感器

检测环境光线的亮度，使显示器根据具体情况自动调整背光源设置，以达到更舒适的观看效果。请勿盖住此感应器。参见第 41 页。

OSD 是屏上显示 (On Screen Display) 的缩写。

端子面板



1 AC IN (交流输入) 接口

连接随机提供的电源线。

2 MAIN POWER (主电源开关)

用于打开 / 关闭主电源的开关。

3 AUDIO IN

输入来自计算机或播放机等外部设备的音频信号。

4 DisplayPort OUT

从 DisplayPort IN1 输出 DisplayPort 信号。

您可通过 DisplayPort 菊花链连接方式连接多台显示器。请参阅“多显示器”(第 37 页)和“视频输出”(第 66 页)。

5 DisplayPort IN1/IN2

输入 DisplayPort 信号。

6 HDMI IN1/IN2/IN3

用于输入数字 HDMI 信号。

7 RS-232C IN (D-Sub 9 针)

连接来自外部设备(如计算机)的 RS-232C 输入以控制 RS-232C 功能。

8 REMOTE IN (遥控输入)

将选购的感应器单元连接至显示器后,即可使用。

注意:除非指定,否则请勿使用此连接器。

9 microSD 卡槽

配合媒体播放器使用的 microSD 存储卡阅读器。(请参阅第 21 页)。

要安装 microSD 卡槽盖,请参阅“安装 microSD 卡槽盖”(请参阅第 22 页)。

10 USB 端口

USB1: 下游端口(USB A 型)。

连接 USB 设备。

USB2: 上游端口(USB B 型)。

连接计算机等外部设备。要从所连接的外部设备控制显示器,请使用此端口。

USB CM1(2A): 电源端口。

USB CM2*: 服务端口。请勿连接设备。

*: 当装有选配 Raspberry Pi 计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块时,可使用 USB 功能。

USB MP: 配合媒体播放器使用的 USB 存储设备读取器。请参阅第 20 页。此端口用于将来软件更新。

要使用媒体播放器,请将 USB 存储设备连接至此端口。(请参阅第 17 页)

MP 是媒体播放器(Media Player)的缩写。

11 LAN 端口 1/2 (RJ-45)

连接至 LAN 以通过网络管理和控制显示器。请参阅第 46 和 49 页。

注意:请优先使用 LAN1。

12 AUDIO OUT

从 AUDIO IN、DisplayPort 和 HDMI 至外部设备(立体声接收机、放大器等)的音频信号输出。

注意:此接口不支持耳机端子。

13 内部 / 外接扬声器开关

□: 内部扬声器 □: 外接扬声器

注意:请在使用内部 / 外部扬声器开关时关闭显示器的主电源。

14 外接扬声器端子

音频信号输出。

红色端子为正 (+)。

黑色端子为负 (-)。

注意：此扬声器端子用于 15W + 15W (8 ohm) 的扬声器。

15 内部扬声器**16 选配板卡插槽**

用于安装 Slot 2 型选配板卡的插槽。请参阅第 6 页。

注意：有关可用的选配板卡，请与供货商联系。

17 安全槽孔

与 Kensington 安全线缆 / 设备兼容的安全防盗锁槽孔。

产品详情请访问 Kensington 网站。

18 规格标签**19 智能无线数据传感器**

用于显示器信息和设置无线通信的传感器。

20 选配扬声器安装孔

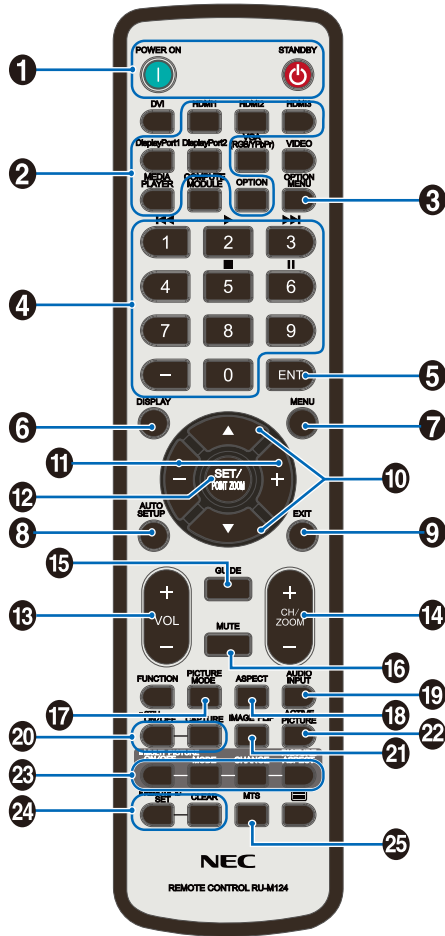
注意：有关兼容扬声器的清单，请联系您的供应商。

21 Raspberry Pi 计算模块插槽

用于安装 Raspberry Pi 计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块的插槽。更多信息，请参阅 <https://www.nec-display.com/dl/en/manual/raspberrypi/>。

 **小心：**必须由合格技术人员进行安装。请勿尝试自行安装计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块。

无线遥控器



1 POWER ON/STANDBY (电源打开 / 待机) 按钮
打开 / 待机电源。

2 INPUT (输入) 按钮
选择显示哪个输入信号。
MEDIA PLAYER 的输入信号显示为 MP。

3 OPTION MENU (选项菜单) 按钮

4 键盘
按下按钮以设置和更改密码和设置 REMOTE ID (遥控 ID)。
以下按钮用于 CEC (消费性电子控制) (请参阅第 42 页) 和媒体播放器功能 (请参阅第 20 页)。
1 ◀◀、2 ▶▶、3 ▶▶▶、5 ■、6 ■

5 ENT 按钮
确认媒体播放器中的“自动播放文件夹”。

6 DISPLAY (显示) 按钮
开启 / 关闭信息 OSD。参见第 26 页。
如果通过 IR LOCK SETTINGS (红外锁定设置) 功能锁定遥控器按钮，可以按住 DISPLAY 按钮 5 秒钟以上解锁按钮。

7 MENU (菜单) 按钮
开启 / 关闭菜单模式。

8 AUTO SET UP (自动设置) 按钮 (此按钮不起作用)

9 EXIT (退出) 按钮
在 OSD 菜单中返回前一菜单。

10 ▲▼ (向上 / 向下) 按钮

在 OSD 菜单中用作▲▼按钮，向下或向下移动高亮显示区域以选要调整的设置。
当使用 PIP (画中画) 时，上下移动小屏幕。

11 -/+ (减号 / 加号) 按钮
在 OSD 菜单中增大或减小调整值。
当使用 PIP (画中画) 时，左右移动小屏幕。

12 SET/POINT ZOOM (设置 / 点放大) 按钮
SET: 当显示 OSD 时，此按钮可用作进行选择的“设置按钮”。
POINT ZOOM: 当不显示 OSD 时，此按钮用作“点放大按钮”。

13 VOL (音量) (+/-) 按钮
增大或减小音频输出电平。

14 CH/ZOOM UP/DOWN (频道 / 放大 / 缩小) (CH/ZOOM +/-) 按钮 *1
增加或减少 POINT ZOOM (点缩放) 程度。
请参阅 POINT ZOOM (点缩放) (请参阅第 57 页)。

15 GUIDE (导航) 按钮 *1

16 MUTE (静音) 按钮
开启 / 关闭静音功能。

17 PICTURE MODE (画面模式) 按钮
选择画面模式 [HIGHBRIGHT]、[STANDARD]、[sRGB]、[CINEMA]、[CUSTOM1]、[CUSTOM2] 和 [SVE-(1-5) SETTINGS]。参见第 29 页。
HIGHBRIGHT (高亮): 适合于移动的图像
STANDARD (标准): 适合于图像
sRGB: 适合于基于文本的图像
CINEMA: 适合于电影。
CUSTOM1 和 CUSTOM2: 自定义设置。
SVE-(1-5) SETTINGS: 适合于图像和电影。

18 ASPECT (比例) 按钮
选择画面比例: [FULL]、[WIDE]*、[DYNAMIC]*、[1:1]、[ZOOM] 和 [NORMAL]。(参见第 19 页)。
* 仅限 HDMI1、HDMI2、HDMI3 输入。

19 AUDIO INPUT (音频输入) 按钮
选择输入音频源: [IN]、[HDMI1]、[HDMI2]、[HDMI3]、[DisplayPort1]、[DisplayPort2]、[OPTION] *1、[MP]、[C MODULE] *2。

20 STILL (静止) 按钮
ON/OFF (开启 / 关闭) 按钮: 启动 / 取消静止画面模式。
CAPTURE (静止捕获) 按钮: 捕获静止画面。

注意: 当选择“多画面模式”、“文字显示栏”、“屏幕保护程序”、“POINT ZOOM”、除“无”之外的“图像翻转”、“输入切换”中的“超级”、“画面分割”时，此功能不可用。
如果输入信号为 OPTION，则此按钮的作用取决于您使用的选配板卡。

21 IMAGE FLIP (图像翻转) 按钮
在 [水平翻转]、[垂直翻转]、[180° 旋转] 和 [无] 之间切换。
请参阅第 33 页。

22 ACTIVE PICTURE (活动画面) 按钮
选择活动画面。

*1: 此功能取决于您使用的选配板卡。

*2: 当装有选配 Raspberry Pi 计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块时，可使用此输入。

23 MULTI PICTURE (多画面) 按钮

ON/OFF (开启 / 关闭) 按钮：在“ON (开启)”和“OFF (关闭)”之间切换。

MODE (模式) 按钮：从 PIP (画中画) 或 PBP (并排显示) 中选择一种模式。

CHANGE (切换) 按钮：在两个画面之间切换图像。

PICTURE ASPECT (画面 比例) 按钮：选择活动画面帧长宽比。

注意：允许在多画面模式期间通过按下 **SET/POINT ZOOM** (设置 / 点放大) 按钮改变各个多画面尺寸。

24 REMOTE ID (遥控 ID) 按钮

启动遥控 ID 功能。请参阅第 45 页。

25 MTS 按钮 *1

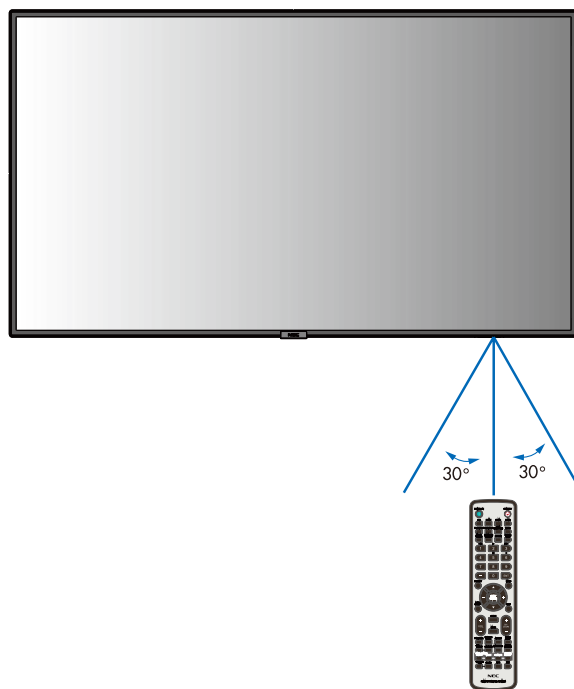
*1 此按钮的作用取决于您使用的选配板卡。
详细信息，请参阅选配板卡的用户手册。

注意：未说明的按钮不起作用。

遥控器的工作范围

在操作按钮过程中，将遥控器顶部对着显示器上的遥控传感器。

在遥控器传感器前方约 7m (23 ft.) 的距离内使用遥控器，或在 3.5m (10 ft.) 的距离内以小于 30° 的水平和垂直角度使用遥控器。



注意：当阳光直接照射或强照明干扰遥控传感器时，或者当传感器路径上有障碍物时，遥控系统可能无法正常工作。

遥控器维护

- 请勿使其受到猛烈冲击。
- 请勿将水或其它液体溅落到遥控器上。如果遥控器上溅落了液体，应立即擦干。
- 避免接触热源和蒸汽。
- 除非安装电池，否则请勿打开遥控器。

设置

1. 决定安装位置

⚠小心：

- 必须委托专业技术人员安装您的液晶显示器。有更多信息，请与您的供应商联系。
- 移动或安装液晶显示器必须至少由四人来完成。若不遵守此注意事项，可能会导致显示器掉落和人员受伤。
- 请勿将显示器颠倒过来进行安装或使用。

注意：本显示器具有内部温度传感器和冷却风扇，包括一个用于选配板卡的风扇。

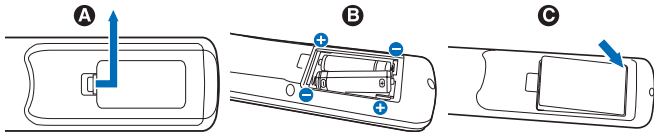
如果显示器变得过热，冷却风扇会自动打开。即使温度低于正常工作温度，选配板卡的风扇仍会激活以冷却选配板卡。如果冷却风扇运行时显示器过热，则会出现“小心”警告。如果出现“小心”警告，请停止使用本设备，关闭电源并使其冷却。使用冷却风扇会减少显示器提早出现故障的可能，且有助于减少图像质量下降和“图像残留”。

⚠小心：在封闭区域内使用液晶或液晶面板上装有保护屏时，请使用 OSD 中的“热状态”控制检查显示器的内部温度（参见第 38 页）。如果温度超过正常工作温度，请在 OSD 的“风扇控制”菜单中将散热风扇设为“开”（参见第 38 页）。

重要事项：为避免划损 LCD 面板，在面朝下放置显示器前，请务必在桌面上放置比显示器屏幕区域大的软布，如毯子。

2. 安装遥控器电池

遥控器由两节 1.5V AAA 电池供电。安装或更换电池：



- 向下按住并拖动电池盖，将其打开。
- 根据电池仓内的 (+) 和 (-) 标记装入电池。
- 重新装上电池盖。

⚠小心：电池使用不当可能导致电池泄漏或爆裂。

NEC 建议在使用电池时注意下列事项：

- 安装 AAA 电池，使每个电池上的 (+) 和 (-) 标记与电池仓中的 (+) 和 (-) 标记相对应。
- 不要混合使用不同品牌的电池。
- 不要混合使用新旧电池。否则，会缩短电池使用寿命或导致电池漏液。
- 电池耗尽电量后应立即取出，以免电池酸液泄漏到电池仓中。
- 不要接触泄漏的电池酸液，否则可能会伤害皮肤。

注意：长时间不使用遥控器时，应取出电池。

3. 连接外部设备（参见第 15、16 和 17 页）

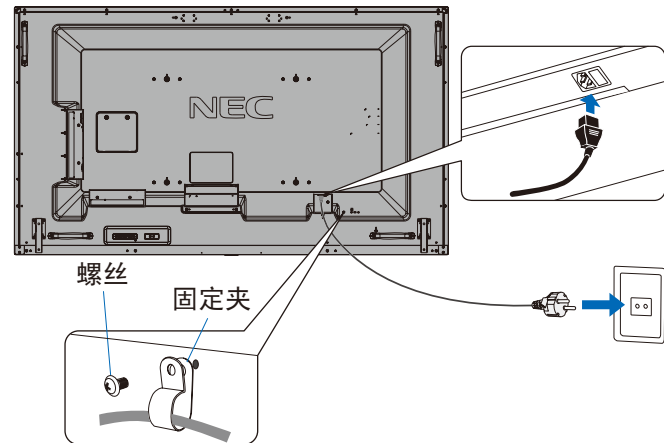
- 为保护外部设备，应在连接之前关闭主电源。
- 有关的详细信息，请参阅设备的用户手册。

注意：请勿在开启显示器或其它外部设备的电源时，连接或拔掉线缆，否则可能导致显示器图像丢失。

4. 连接随机提供的电源线

- 显示器应安装在靠近电源插座的位置，以方便插拔电源线。
- 请通过安装螺丝和固定夹将电源线固定到液晶显示器上。（建议紧固力：139 - 189N·cm）。
- 将插脚完全插入电源插座的插槽。连接松动可能造成图像不稳定，还可能构成火灾隐患。

注意：请参阅本用户手册的“重要信息”部分，正确选择 AC 电源线。



5. 电缆信息

⚠小心：请使用本产品附带的指定缆线以免无线电和电视接收受到干扰。

对于 USB，请使用带铁氧体磁心的屏蔽信号线。

对于 HDMI、DisplayPort 和 D-Sub 9 针，请使用屏蔽信号线。

对于 Audio，请使用带铁氧体磁心的信号线。

使用其他缆线和适配器可能导致广播和电视接收受到干扰。

6. 打开外部设备和显示器的电源

连接了计算机时，先打开显示器电源。

7. 操作所连接的外部设备

选择所连接设备的输入源以在屏幕上显示图像信号。

8. 调整声音

必要时进行音量调整。

9. 调整画面设置（请参阅第 31 页）

必要时，在 OSD “PICTURE” 菜单中调整背光、色度、对比度和图像位置。

10. 推荐的调整

为避免“图像残留”现象，请根据所用的应用程序调整下列项目：“屏幕保护程序”、“边框颜色”（参见第 39 页）、“日期/时间”（参见第 34 页）、“定时设置”（参见第 34 页）。还建议检查“风扇控制”设置（参见第 39 页）。

连接

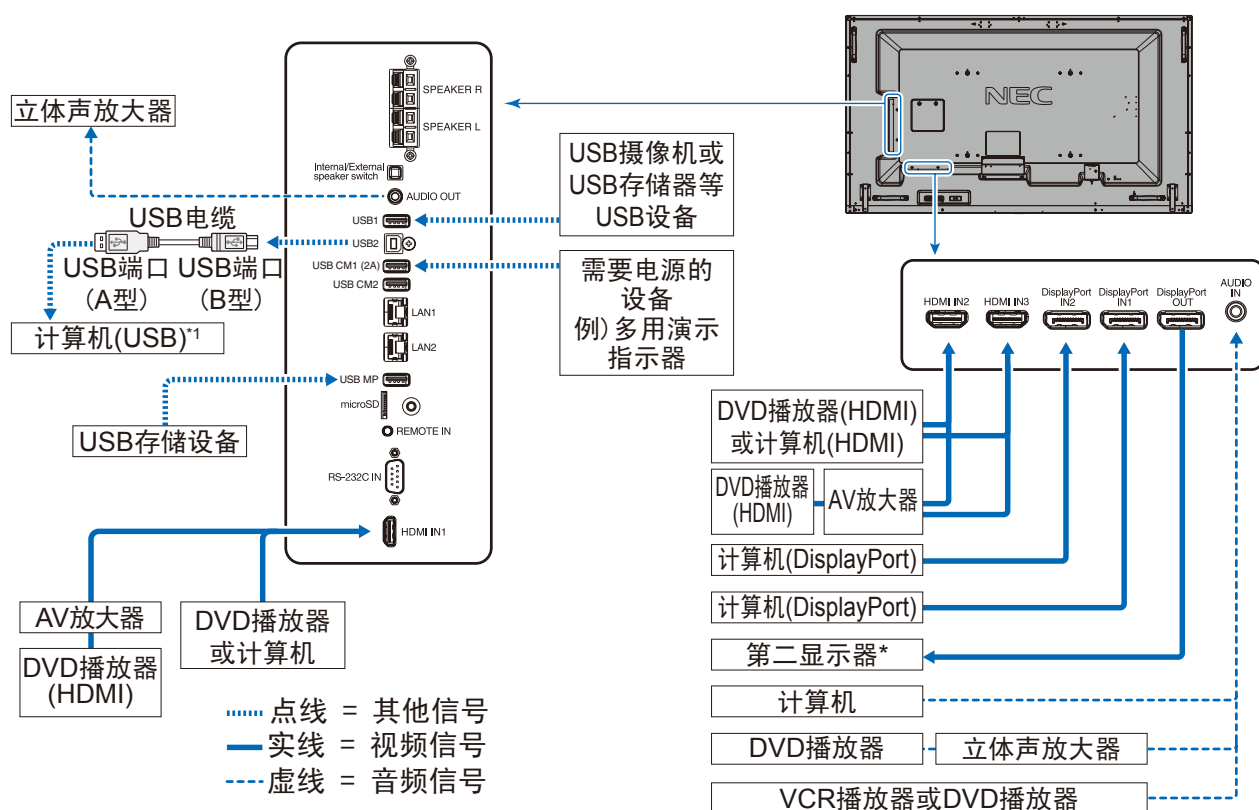
注意：请勿在打开显示器主电源或其他外部设备电源时连接或断开线缆，因为这可能导致显示器图像丢失。

注意：请勿使用带内置电阻的音频线。使用不带内置电阻的音频电缆。使用带内置电阻的音频电缆会使声音减弱。

连接之前：

- 请在将设备连接至显示器前关闭设备电源。
- 有关可使用的连接类型和设备说明，请参阅设备的用户手册。
- 我们建议在连接或断开 **USB 存储设备** 或 **microSD 存储卡** 前关闭显示器的主电源，以免数据损坏。

路线图解



*: 以菊花链连接的多台显示器对于可连接显示器的台数有限制。

*1: 连接至 USB2 的 USB 兼容计算机可以控制连接至 USB1 的设备。

连接至个人计算机

可用于连接计算机的视频接口类型取决于计算机的显示适配器。
下表显示了各类接口的典型出厂预设信号解析度。 某些显卡可能不支持所选接口正常图像再现所需的解析度。 显示器能通过自动调整出厂预设定时信号来显示正确的图像。

< 典型工厂预设信号时序 >

分辨率	扫描频率		HDMI		DisplayPort	
	水平	垂直	模式 1	模式 2	1.1a	1.2
640 x 480	31.5 kHz	60 Hz	是	是	是	是
800 x 600	37.9 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1024 x 768	48.4 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1280 x 720	45.0 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1280 x 768	47.8 kHz	60 Hz	否	否	是	是
1280 x 800	49.7 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1280 x 1024	64 kHz	60 Hz	否	否	是	是
1360 x 768	47.7 kHz	60 Hz	否	否	是	是
1366 x 768	47.7 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1400 x 1050	65.3 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1440 x 900	55.9 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1600 x 1200	75.0 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1680 x 1050	65.3 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1920 x 1080	67.5 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1920 x 1200	74.6 kHz	60 Hz	是	是	是	是
1920 x 2160	133.3 kHz	60 Hz	是	是	是	是
3840 x 2160	65.7 kHz	30 Hz	否	否	是 *1	是
3840 x 2160	67.5 kHz	30 Hz	是 *1	是	否	否
3840 x 2160	133.3 kHz	60 Hz	否	是	否	是 *1, 2
3840 x 2160	135.0 kHz	60 Hz	否	是 *1	否	是 *2
4096 x 2160 *3	54.0 kHz	24 Hz	是	是	否	否
4096 x 2160 *3	135.0 kHz	60 Hz	否	是	否	否

*1：推荐的分辨率。
*2：仅设置 HBR2。
*3：压缩图像。

连接带 HDMI 接口的播放机或计算机

- 请使用带有 HDMI 徽标的 HDMI 线缆。
- 信号显示可能需要一些时间。
- 一些显卡和驱动器可能无法正常显示图像。
- 当使用带 HDMI 接口的计算机时，请将 [过扫描] 设为 [自动] 或 [关]，因为显示器驱动程序可能并不完全兼容，可能无法正确显示图像。(请参阅第 32 页)。
- 要输出 HDMI 音频，请在 OSD 中将“音频输入”设为 [HDMI1]，[HDMI2] 或 [HDMI3]，或者通过遥控器“音频输入”按钮选择 [HDMI1]，[HDMI2] 或 [HDMI3]。
- 如果源信号为 3840 x 2160 (60 Hz) 和 4096 x 2160 (60 Hz) 信号，请将“端子设置”的 HDMI 设为“模式 2”（请参阅第 36 页）。
- 如果在打开所连接的计算机电源之后再打开显示器的主电源，有时不会显示图像。
在这种情况下，请关闭计算机然后再将其打开。

使用 DisplayPort 连接计算机

- 请使用带有 DisplayPort 一致性标志的显示端口线。
- 使用 DisplayPort 输出连接器，请参考音频输出（请参阅第 66 页）。
- 打开计算机后，信号显示可能需要一些时间。
- 当通过信号转换器将 DisplayPort 线连接到组件时，可能不显示图像。
- 某些 DisplayPort 缆线具有锁定功能。当拔掉该线时，按下顶部按钮以解锁。
- 要输出 DisplayPort 音频，请在 OSD 中将“音频输入”设为 [DisplayPort1] 或 [DisplayPort2]，或者通过遥控器“音频输入”按钮选择 [DisplayPort1] 或 [DisplayPort2]。
- 使用 DisplayPort OUT 连接器在每个连接的显示器上显示图像时，请在“端子设置”的 DisplayPort 中设置 DisplayPort1.2 和 MST（请参阅第 36 页）。
- 如果在所连接的计算机电源打开后打开显示器的主电源，有时不会显示图像。在这种情况下，请关闭计算机后再将其打开。

连接 USB 设备

USB1 :	USB 下游端口 (A 型) 将 USB 兼容闪存或键盘连接至下游端口。
USB2 :	USB 上游端口 (B 型) 使用 USB 电缆连接至 USB 兼容计算机。 连接至 USB2 的 USB 兼容计算机可以控制连接至 USB1 的设备。
USB CM1 (2A) :	电源端口。 有关电源信息, 请参阅规格页面 (请参阅 第 69 、 70 、 71 和 72 页)。
USB CM2 :	服务端口。 请勿连接设备。
USB MP :	USB 下游端口 (A 型) 要使用媒体播放器功能, 请使用此端口。

- 连接 USB 设备或电缆时, 请确保接头形状和方向正确对准。
- 根据计算机所使用的 BIOS、OS 或设备, USB 功能可能不起作用。在这种情况下, 请检查您计算机或设备的用户手册, 或联系您的供应商了解详情。
- 关闭显示器的主电源开关或关闭 Windows® 前, 请关闭 USB 功能并从显示器拔出 USB 电缆。计算机死机时可能会造成数据丢失。
- 显示器识别 USB 输入可能需要几秒钟的时间。请勿在显示器识别出输入信号前拔出 USB 电缆或拔出再插入 USB 电缆。
- 您可以在 OSD 菜单的“USB 电源”中设置 USB CM1 (2A) 的电源 (请参阅[第 42 页](#))。
- 当使用 USB CM1 (2A) 端口供电时, 请使用支持 2A 的 USB 电缆。
- 有关 USB 设置, 请参阅 OSD 菜单的“USB” (请参阅[第 42 页](#))。

注意：USB CM1 (2A) 和 USB CM2 没有相应的端口。
请参阅连接 (请参阅[第 15 页](#)) 将 USB 设备连接至显示器。

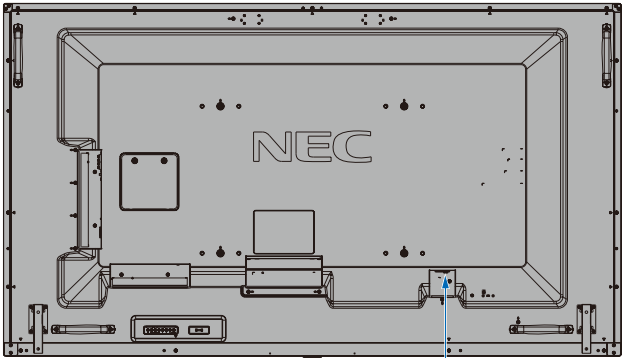
 **小心：**请勿捆扎 USB 电缆。否则可能会凝聚热量并引发火灾。

基本操作

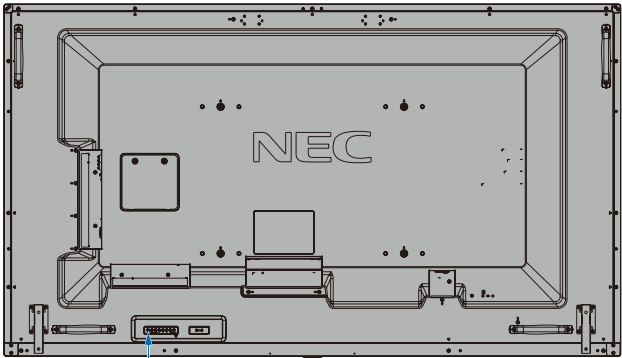
开机和关机模式

按控制面板或遥控器上的电源按钮打开显示器。

注意：主电源开关必须处于“开”位置，才能使用遥控器或控制面板上的电源按钮打开显示器电源。

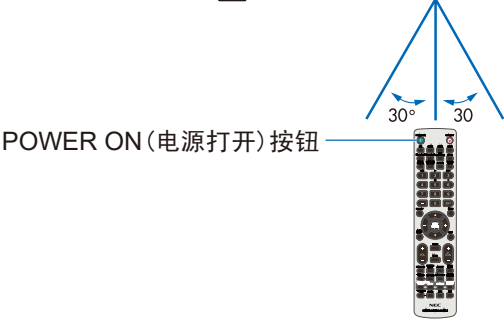
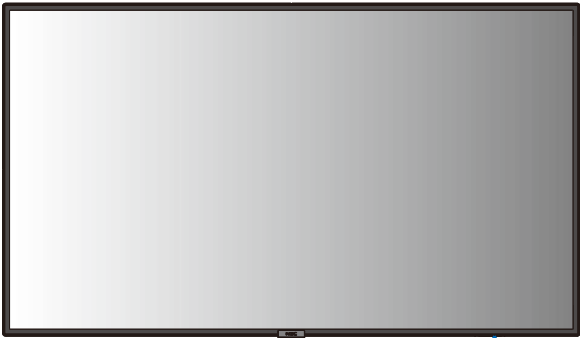


主电源开关



电源按钮

使用遥控器



电源指示灯

LED 指示灯状态和点亮模式	条件	恢复
亮蓝光	正常	
绿光闪烁 *1	在任何以下条件下，在您所设置的时间段内显示器未检测到任何输入信号： <ul style="list-style-type: none">• 显示器正在使用选配板卡。• “输入检测” 设为除“无”以外的其他设置。• “USB 电源” 设为“开”。• “端子设置” 中的“DisplayPort” 设为 MST。	1) 通过遥控器或显示器按钮打开显示器。 2) 将 AV 信号输入发送至显示器。
亮橘黄光	您所设置的时间段内显示器未检测到任何 AV 信号输入。 (有网络信号输入)	
闪烁橘黄光	您所设置的时间段内显示器未检测到任何 AV 信号输入。 (没有网络信号输入)	
亮红光	通过遥控器或显示器按钮关闭显示器。	通过遥控器或显示器按钮打开显示器。

*1 在“省电”中可以进行“自动省电时间设置”(请参阅第 39 页)。
注意：如果指示灯闪烁一长一短的红光组合，则可能发生特定故障，请联系您的供应商。

使用电源管理

液晶显示器支持 VESA 认可的 DPM (Display 电源管理) 功能。电源管理功能是一项节能功能，若在设定的时间内一直未使用 键盘或鼠标，此功能会自动降低显示器的功耗。
如果显示器的“省电”功能设为“启用”，那么在显示器识别到“无信号输入”持续特定时间后，这能让显示器进入电源管理模式。这可以 延长设备使用寿命，减少其功耗。
注意：取决于计算机和显卡的使用，这功能也许无法作用。视频信号消失后经过预设时段时，显示器自动进入关闭状态。

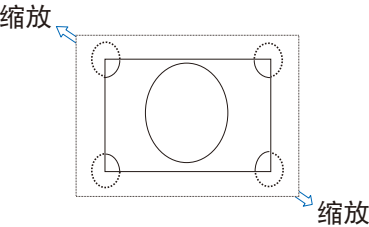
画面比例

对于 MP (媒体播放器)
FULL → ZOOM → NORMAL
对于 DisplayPort1、DisplayPort2、OPTION*1
FULL → 1:1 → ZOOM → NORMAL
对于 HDMI1、HDMI2、HDMI3
FULL → WIDE → DYNAMIC → 1:1 → ZOOM → NORMAL
*1 此功能取决于您使用的选配板卡。

图像宽高比	未更改的画面 *3	针对画面尺寸的推荐选择 *3	
4:3		NORMAL (正常)	
		DYNAMIC (动态)	
挤压		FULL (全屏幕)	
信箱		WIDE (宽屏)	

*3 灰色区域表示屏幕未使用部分。

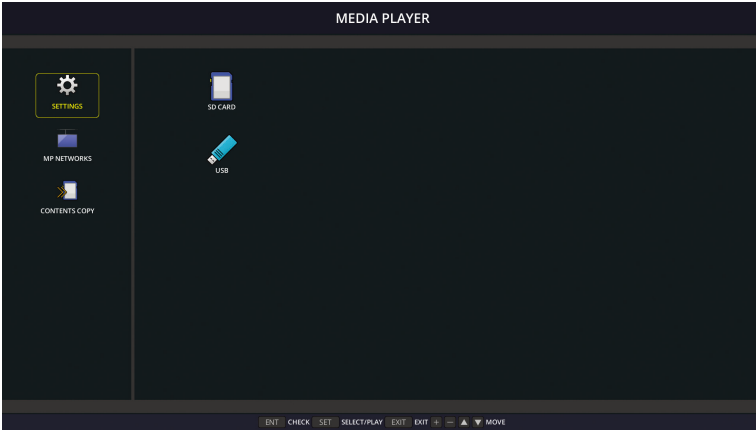
NORMAL (正常)：显示与信号源相同的宽高比。
FULL (全屏幕)：填充整个屏幕。
WIDE (宽屏)：扩展 16:9 信箱信号以填充整个屏幕。
DYNAMIC (动态)：将 4:3 画面非线性地扩展到整个画面。图像的部分外面区域将因为扩展而被裁剪。
1:1：按 1x1 的像素格式显示图像。
ZOOM (缩放)
图像可扩展到活动的显示区域之外。图像超出活动屏幕区域的部分不显示。



媒体播放器

播放保存的资料，如连接至显示器的 USB 存储设备或 microSD 存储卡中的静像、运动图像、BGM（背景音乐）。

媒体播放器的顶部屏幕



- 选择“设置”以改变媒体播放器的设置。
- 当已在“设置”中将“自动播放”设为“幻灯片”时，通过以下操作可使显示器开始进行“自动播放”：
 - 当显示器已打开且媒体播放器显示顶部屏幕时，将 USB 存储设备连接至 USB MP（端子面板，第 10 页）。
 - USB 存储设备已连接至显示器的 USB (2A) 端口的情况下，当输入信号变为 MP 时。

开始“自动播放”时，系统会在 USB 存储设备中自动搜索在“自动播放”设置的“文件夹”字段中所设的文件夹，然后显示所找到的静像或电影。图像和电影将按“分类”顺序显示。

注意：浏览器只能识别 1 个 USB 存储设备。

在媒体播放器激活时按下控制面板按钮将会出现一个窗口。您可以通过打开的窗口选择控制 OSD 菜单或媒体播放器。

如果在 TILE MATRIX 激活时播放媒体播放器内容，则显示器之间的图像播放时序可能会有间隔。

如果以纵向位置使用显示器，请将“OSD ROTATION”设为“纵向”。图像方向会根据您在“OSD ROTATION”所做的设置而改变。

当“OSD ROTATION”设为“纵向”时，请使用已逆时针旋转 90° 的运动图像。

可显示 / 可播放文件

静像

支持的格式

文件扩展名	支持
.jpg、.jpeg、.jpe	基线、逐行扫描、RGB、CMYK
.png	隔行扫描、α 通道

运动图像

支持的格式

文件扩展名	视频编解码器	音频编解码器
.mpg、.mpeg	MPEG1、MPEG2	MPEG Audio Layer3（缩写：MP3）、AAC-LC（缩写：AAC）、LPCM
.wmv	H.264、WMV	MP3、WMV Standard、WMA 9/10 Professional
.mp4	H.264	MP3、AAC
.mov	H.264	MP3、AAC
.flv、.f4v	H.264	MP3、AAC

BGM

- 支持的格式

文件扩展名	音频编解码器
.wav	LPCM
.mp3	MP3

信息

项目	条件	
分辨率	JPEG	5000x5000
	PNG	4000x4000
	MPEG1	480@30fps
	MPEG2	MP@ML, MP@HL, 1080p@30fps / 1080i@60fps
	H.264	High profile Lv.4.2, 1080p@30fps / 1080i@60fps
	WMV	Advanced@L3, Simple&Main
音频比特率	-	最高 15Mbps
音频采样频率	-	最高 48KHz
音频比特频率	MP2	最高 384Kbps
	MP3	最高 320Kbps
	AAC	最高 1440Kbps

注意：视文件而定，即使满足所有上述条件，仍可能无法播放。
视网络环境、USB 存储设备类型和文件比特率而定，可能无法播放静态图像文件。
无法播放 DRM（数字版权管理）文件。
运动图像的最大分辨率为 1920（水平）x 1080（垂直）

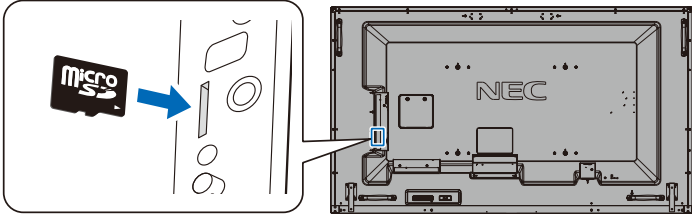
兼容 microSD 记忆卡

以 FAT32 格式或 FAT16 格式对 microSD 存储卡进行格式化。
有关如何格式化 microSD 记忆卡，请参阅计算机的用户手册或帮助文件。

信息

支持最多 32GB microSDHC。

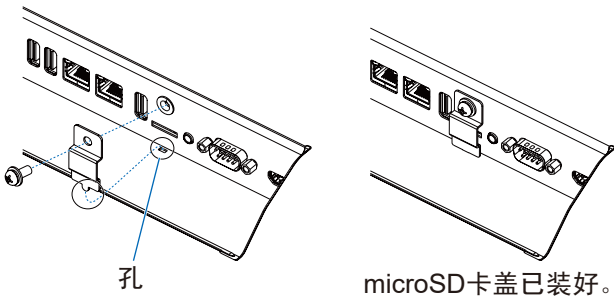
- 注意：并不保证显示器能使用所有市售 microSD 存储卡。
- 不支持含 CPRM 的 microSD。
 - 不支持 microSD UHS-1 或 UHS-2。



- 当插入 microSD 存储卡时，请确保 microSD 存储卡的方向正确，然后将其插入。完全插入 microSD 存储卡并按入直至弹簧锁锁紧。
- 当从 microSD 卡槽弹出 microSD 存储卡时，请按一下 microSD 存储卡的中心部位以松开弹簧锁，然后将其取出。

安装 microSD 卡槽盖

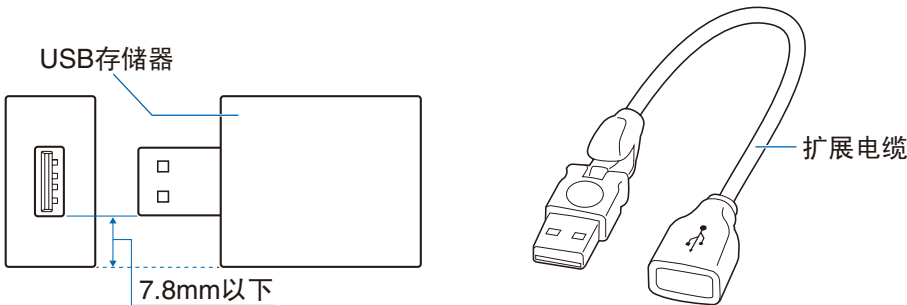
为固定 microSD 记忆卡，我们建议安装 microSD 卡槽盖。
请将 microSD 卡盖的边缘插入洞孔。用提供的螺丝将其固定到位。（建议紧固力：139 - 189N•cm）。



连接兼容的 USB 存储设备

以 FAT32 格式或 FAT16 格式对 USB 存储设备进行格式化，以便用于媒体播放器。有关如何格式化 USB 存储设备，请参阅计算机的用户手册或帮助文件。

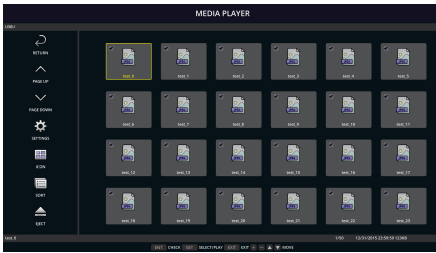
请配合本显示器使用符合下图尺寸的 USB 存储器。
如果 USB 设备的外形尺寸大于下列支持的尺寸，请使用 USB 延伸电缆。



注意：如果显示器不能识别所连接的 USB 存储设备， 请确保其文件结构为 FAT32 或 FAT16。
并不保证所有市售 USB 存储器都能使用。
请将 USB 存储器设为 USB MP（请参阅第 17 页）。

文件显示屏幕

可在媒体播放器中使用图标或缩略图显示的文件。



图标显示


	返回	返回上一级。
	上一页	显示上一个文件列表。
	下一页	显示下一个文件列表。
	设置	显示设置屏幕。
	缩略图 / 图标	在缩略图显示和图标显示之间切换。
	分类	改变顺序以按名称（文件名）、类型（文件扩展名）、日期（创建日期）或大小（文件容量）显示文件。默认分类顺序为按“名称”。
	弹出	移除插入显示器内的 USB 存储设备或 microSD 记忆卡。当显示文件列表时，请选择“弹出”。

注意：文件夹中可显示的最大文件数量（包括文件夹图标）为 300。
文件夹层级最多显示 16 级。
无法确定其类型的文件图标以“?”表示。
视文件而定，可能不显示缩略图。

幻灯片显示

- 选择保存图像或电影的文件夹。
- 可以使用“手动播放”或“自动播放”来播放幻灯片，前者通过操作遥控器上的按钮切换图像，后者按设置间隔自动切换图像（播放模式为“自动播放”）。
- 默认出厂设置为“手动播放”。要进行“自动播放”，请将“播放模式”设为“自动播放”。
- 将按文件显示屏幕“分类”栏下所选的顺序显示图像。
- 当高分辨率静像作为幻灯片显示时，其可能返回至文件显示屏幕。

媒体播放器设置

选择文件列表屏幕或媒体播放器顶部屏幕中的  图标以显示媒体播放器的配置屏幕。
可以在配置屏幕上配置以下设置。

幻灯片

菜单	说明
屏幕尺寸	选择“实际尺寸”或“最佳效果”。
播放模式	选择“自动播放”或“手动播放”。
间隔	设置间隔时间。
重复	勾选复选框以重复播放幻灯片。
音频文件	选择音频文件。
BGM	勾选复选框以启用背景音乐。
播放结束屏幕	选择幻灯片结束时的设置。
	黑屏：当幻灯片结束时，显示黑屏。
	文件列表：当幻灯片结束时，返回文件列表屏幕。
	保存最后一个屏幕：当幻灯片结束时，屏幕保持显示最后一张幻灯片图像。

自动播放

当“自动播放”已设为“幻灯片”时，自动显示输入信号变为 MP 时所选的文件夹。

菜单	说明
自动播放	关闭：关闭自动播放模式。
	幻灯片：自动播放所选的文件。媒体包：自动播放媒体包内容。
文件夹	通过 SET/POINT ZOOM 按钮选择文件并通过 ENT 按钮确认。

预设内容

当显示器没有信号输入时，播放所选的文件夹。

菜单	功能
启用	勾选复选框以启用“预设内容”功能。
文件夹	通过 SET/POINT ZOOM 按钮选择文件并通过 ENT 按钮确认。

请按“OK”激活以上设置。

如果不按“OK”，则不会激活您已设置的设置。

网络和其他设置

以下设置是用于媒体播放器的网络设置和共享文件夹设置选项。
要配置该设置，在“网络和其他设置”上按下遥控器的 SET/POINT ZOOM 按钮。

媒体播放器网络设置

菜单	功能
IP 设置	设置这些设置。
IP 地址	
子网掩码	
默认网关	
DNS	
DNS 主服务器	
DNS 从服务器	

媒体播放器的网络信息显示您在媒体播放器网络设置中作了哪些设置。

共享文件夹

配置“共享文件夹”有两种设置。
按下遥控器“SET/ZOOM”按钮打开共享设置选项。

- 共享 SD 卡设置
使用所连接计算机上的网页浏览器可以将联网计算机中保存的文件夹复制到所连接的 microSD 记忆卡。

菜单	功能
启用	勾选复选框以启用“共享 SD 卡设置”。
用户名	显示“用户名”。是与显示器名称相同的名称且不可更改。
密码	设置密码。

请按“OK”以激活共享 SD 卡设置中的设置。
如果不按“OK”，则不会激活您已设置的设置。

- 共享文件夹设置
通过控制显示器可以将联网计算机中保存的文件夹复制到所连接的 microSD 记忆卡。



菜单	功能
启用	勾选复选框以启用“共享文件夹设置”。
共享文件夹	设置网络共享文件夹位置的 IP 地址，该位置包含要复制到 microSD 卡的文件。
用户名	设置将显示器连接至共享文件夹时所使用的“用户名”。
密码	设置密码。

请按“OK”以激活共享文件夹设置中的设置。
如果不按“OK”，则不会激活您已设置的设置。
可以设置 1 至 4 个共享文件夹。
当共享文件夹连接失败时，会显示错误信息并在文件夹图标显示“x”。在这种情况下，请执行以下检查。

- 目的地文件夹的名称是否正确？
- 目的地文件夹是否设为共享？
- 是否设置了目的地文件夹的访问权限？
- 目的地文件夹中是否保存了可显示文件？

变换无信号

此设置用于显示器检测到无信号输入时的情形。如果勾选“启用”，则显示器会进入无信号状态。
显示器会在显示器处于以下条件时检测到无信号，

- 内容或图像已播放后。
- 显示器正在显示 USB () 窗口或 SD CARD () 窗口

菜单	功能
启用	勾选复选框以启用“变换无信号”。
间隔	设置显示器在显示已检测项目后进入无信号状态的时间。

请按“OK”以激活无信号切换中的设置。
如果不按“OK”，则不会激活您已设置的设置。

使用共享 SD 卡设置

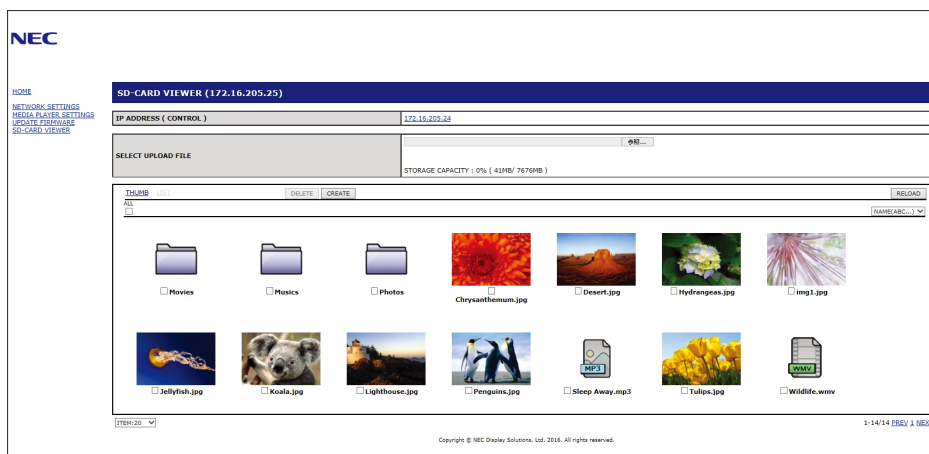
您可以从与显示器位于相同网络的计算机将运动图像或静态图像等数据复制到 microSD 记忆卡。要复制数据，请首先设置“媒体播放器”的“网络设置”（请参阅第 24 页）。

注意：当显示器复制文件夹时，LED 指示灯将以红色闪烁。

当显示器处于此状态时，请勿从显示器中弹出 microSD 记忆卡，也不要关闭显示器的主电源。若在复制文件时弹出 microSD 卡或关闭显示器，数据可能会损坏。

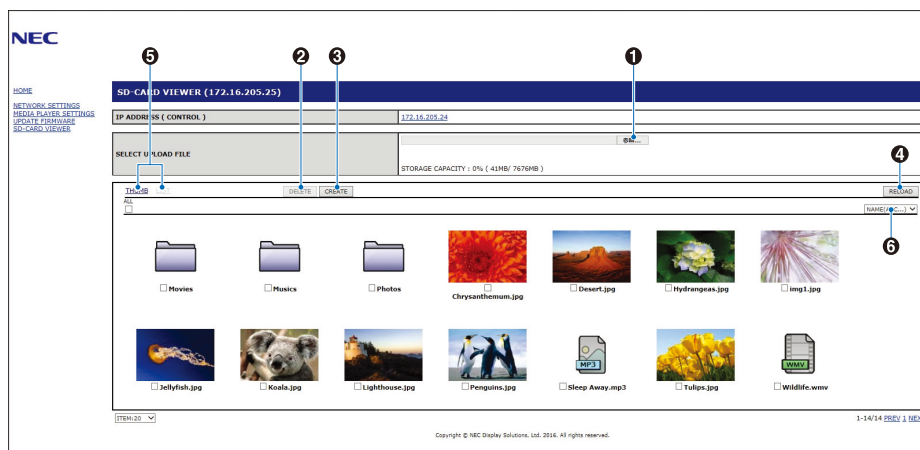
如果当 LED 指示灯呈红色闪烁的状态时按遥控器上的“STANDBY”按钮或显示器上的“POWER”按钮，则在完成文件夹复制后，显示器将进入待机状态。

您可以复制的文件仅为静像、运动图像和 BGM。



设置步骤

1. 打开已联网显示器的“Monitor LAN”控制，然后选择“SD 卡浏览器”。
2. 选择“搜索”以显示同一网络上当前所连接显示器的“IP 地址”和所有兼容显示器。
3. 选择当前所连接显示器的“IP 地址”。
4. 启用显示器所连接的 microSD 记忆卡中所储存文件的上传、删除和分类。



功能

1. 选择上传

按 **SELECT** 然后选择文件以将其复制到 microSD 存储卡。

出现文件上传窗口并显示所选文件。

如果选择“确认”，则开始上传文件。

注意：请在复制文件前检查 microSD 记忆卡的储存容量。

“储存容量”显示所连接 microSD 记忆卡的容量。

2. 删除

选择文件或文件夹。

出现删除文件夹 / 文件窗口。

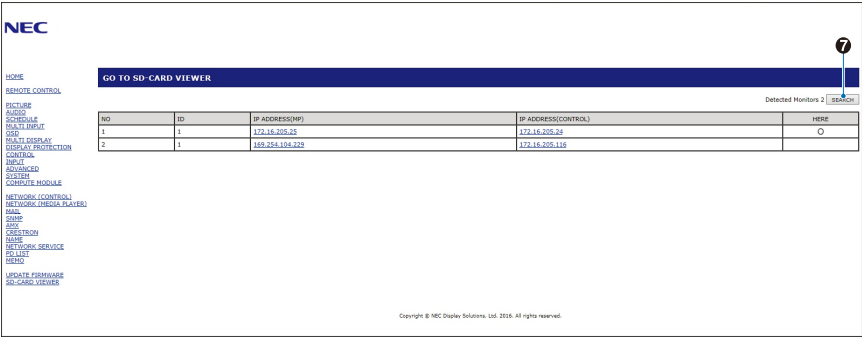
如果选择“确认”，则删除所选的文件或文件夹。

3. 创建

在显示器所连接的 microSD 记忆卡中创建新的文件夹。

插入文件夹名称并选择“确认”。最多 255 个字母数字字符

4. 重新载入
更新 **microSD** 记忆卡数据。
5. 缩略图 / 列表
可以使用图标或缩略图显示所有文件。
如果选择缩略图名称或文件名，则会显示文件或文件夹的说明。
6. 分类
选择分类类型。基于您选择的分类类型对保存在 **microSD** 中的文件夹进行分类。



7. 连接至其他显示器的 **SD-CARD VIEWER** 然后将其打开。
通过运行“搜索”，如上一页所述，此窗口将显示与当前显示器处于同一网络的所有兼容显示器。
要以新标签打开其他显示器的网页，请右键单击其 IP 地址。要以新窗口打开其他显示器的网页，请左键单击其 IP 地址。

使用内容复制

您可以将 **USB** 存储设备中保存的所有数据，或所连接计算机或服务器中设置的共享文件夹中保存的所有数据，复制到 **microSD** 记忆卡。

复制共享文件夹数据时，请先设置“共享文件夹设置”（请参阅第 24 页）。

1. 在媒体播放器顶部屏幕选择内容复制。
2. 选择 **USB** 存储设备或文件夹。
3. 选择 **OK** 开始复制。文件夹或设备中保存的所有数据将被复制到 **microSD** 记忆卡，然后删除 **microSD** 记忆卡中保存的原始数据。

注意：如果 **SD** 卡储存容量不足以复制所选的文件夹，则会显示“磁盘空间不足”。

当进行内容复制时，会删除 **microSD** 记忆卡中先前储存的数据。

仅显示显示器所连接的设备。

当显示器复制文件夹时，**LED** 指示灯将以红色闪烁。

当显示器处于此状态时，请勿从显示器中弹出 **microSD** 记忆卡，也不要关闭显示器的主电源。若在复制文件时弹出 **microSD** 卡或关闭显示器，数据可能会损坏。

如果当 **LED** 指示灯呈红色闪烁的状态时按遥控器上的“**STANDBY**”按钮或显示器上的“**POWER**”按钮，则在完成文件夹复制后，显示器将进入待机状态。

使用紧急内容

在紧急情况下，通过从连接至显示器的计算机向显示器发送命令，能播放紧急内容文件夹。请在连接至显示器所的 **microSD** 记忆卡中创建一个“**EMERGENCY CONTENTS**”文件夹作为根目录文件夹。

关于“紧急内容”的说明，可在显示器附带的 CD 上找到。文件名为“**External_control.pdf**”。

信息 OSD

信息 OSD 提供如下信息：输入源、画面尺寸、IP 地址、显示器 ID 等等。按遥控器上的 **DISPLAY** (显示) 按钮调出信息 OSD。

6

MONITOR ID: 1

IP ADDRESS: 192.168.0.10

1

DisplayPort1

2

AUDIO: IN

3

ASPECT: FULL

4

1920 X 1080

67.5 kHz/60 Hz

5

HDMI2

1920 X 1080

6

67.5 kHz/60 Hz

1

输入名称

2

音频输入名称

3

画面比例

4

输入信号信息

5

多画面信息

6

通信信息

画面模式

根据“OSD 画面”菜单中 SPECTRAVIEW ENGINE 的设置（参阅第 33 页），画面模式的选择将发生变化。

SPECTRAVIEW ENGINE 设为“开”：

可通过 OSD 菜单的“画面模式”或使用无线遥控器的“画面模式”按钮选择五种画面模式。

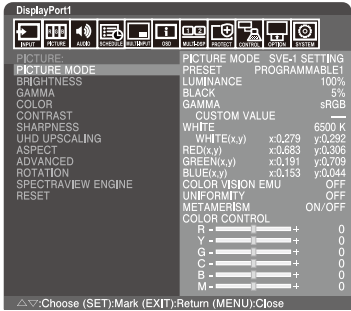
利用无线遥控器选择画面模式

按下“画面模式”按钮，改变画面模式。



在 OSD 菜单的“画面模式”选择或切换画面模式。

从“画面模式”的 SVE-1 SETTING 至 SVE-5 SETTING 选择一项设置。从“预设”中选择一个预设项目。



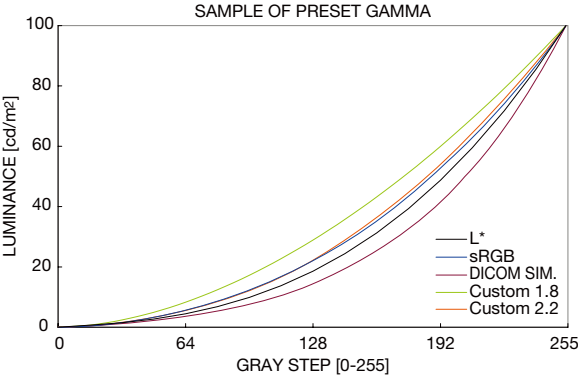
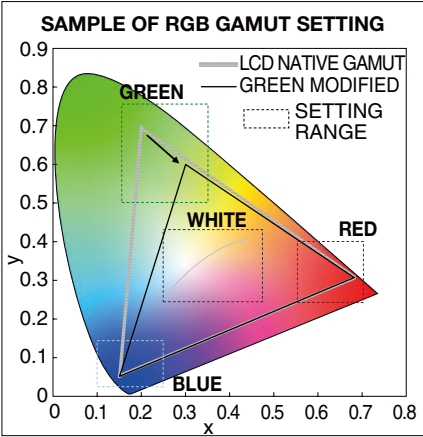
选择最适合所显示内容类型的画面模式。

- 可选择多种模式（sRGB、Adobe® RGB SIM.、eciRGB_v2 SIM.、DCI SIM.、REC-Bt709、HIGH BRIGHT、FULL、DICOM SIM.、PROGRAMMABLE）。
- 每种“画面模式”包括“亮度”、“白平衡”、“伽马”、“黑”、“红”、“绿”、“蓝”、“色觉仿真”、“均匀性”和“同色异谱”设置。

PRESET（预设）的类型

预设	用途
sRGB	用于互联网、Windows® 操作系统、众多智能手机和其他数码相机的标准色彩设置。一般色彩管理的推荐设置。
Adobe®RGB SIM.	提供用于专业数位静态相机和图像处理等高端图形应用的标准色彩空间。
eciRGB_v2 SIM.	ECI（欧洲颜色促进会）推荐的色彩设置。
DCI SIM.	数字影院的色彩设置。
REC-Bt709	高清电视的色彩设置。
HIGH BRIGHT	最高亮度设置。
FULL	显示器原生色域。适合用于色彩管理应用。
DICOM SIM.	符合 DICOM 标准的灰度标准显示功能设置。
PROGRAMMABLE	用于通过 NEC Display Solutions GammaCompMD QA 软件进行硬件校准。（某些 OSD 设置被禁用）。

模式	用途
亮度	调整总体图像和屏幕背景亮度。
白色	通过色温或 x，y 设置调整白色较低的色温会使屏幕偏红而较高的色温会使屏幕偏蓝。较大的 x 值使屏幕偏红，较大的 y 值使屏幕偏绿而较小的 x，y 值使屏幕偏青白。 <div></div>

伽马	<p>允许手动选择灰度的亮度等级。有五个选择： sRGB、L STAR、DICOM SIM. 和 CST (自定义)。建议在屏幕上显示灰度图像数据。 sRGB: sRGB 的“伽马”设置。 L STAR: CIELAB 色彩空间的“伽马”设置。 DICOM SIM.: DICOM GSDF (灰度标准显示功能) 是用于医学影像的典型设置。 CST (自定义): 选择 GAMMA SELECTION (伽马选择) 设置为 CST (自定义) 时, 可调整“自定义值”。 “自定义值”: 以 0.1 为步进在 0.5 至 4.0 的范围内选择伽马值。</p> 
黑色	调整黑色亮度。
红色 绿色 蓝色	<p>调整色阶。</p> 
色觉仿真	<p>预览各种典型的人类视觉缺失有助于评估有这类缺失的人的色彩感受能力。此预览有四种模式: P 型 (红色盲)、D 型 (绿色盲) 和 T 型 (蓝色盲) 模拟色觉二色盲, Grayscale (灰度) 可用于评估视觉对比清晰度。 注意: 根据用户的视力, 包括色视力缺乏者, 所观看和感受到的屏幕色彩存在着差异。采用了模拟技术表现色视力缺乏者的视像。这不同于其实际视像。模拟就是再现 P 型、D 型或 T 型强色觉模式的视像。使轻度色视力缺乏者能看到与色视力正常者所看到的差别很小甚至毫无二致的图像。</p>
均匀性	<p>此功能对白场均匀性等级中的微小变化以及整个画面区域可能发生的颜色偏差进行电子补偿。这些变化是 LCD 面板技术的特性。此功能改善了色彩再现并平衡显示器的亮度不均匀性。 注意: 更高的数字会产生更好的效果, 但也可能降低对比度。</p>
同色异谱	<p>补偿与其他显示器的视觉色差。 如果您喜欢更接近画面模式设置的色彩再现, 请将此功能设为“关”。</p>

注意:

- 当所选的“画面模式”与您计算机的 ICC 色彩配置文件不同时, 可能出现不精确的色彩再现。
- 强烈推荐 NEC Display Solutions 开发的 MultiProfiler 软件, 以提供强大的色彩管理功能, 如 ICC 配置文件仿真和打印机仿真。可以从 NEC Display Solutions 网站上获得最新的 MultiProfiler 软件。

SPECTRAVIEW ENGINE 设为“关”：

可通过 OSD 菜单的“画面模式”或使用无线遥控器的“画面模式”按钮选择五种画面模式。

对于 DisplayPort1、DisplayPort2、OPTION*1、HDMI1、HDMI2、C MODULE*2



*1: 此功能取决于您使用的选配板卡。

*2: 当装有选配 Raspberry Pi 计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块时，可使用此输入。

对于 MP



PRESET（预设）的类型

预设	用途
HIGH BRIGHT	最高亮度设置。
STANDARD	标准设置。
sRGB	用于互联网、Windows® 操作系统和数码相机的标准色彩空间。一般色彩管理的推荐设置。
CINEMA	此设置能增强暗色调；最适合电影。
CUSTOM	自定义设置。

OSD (屏幕显示) 控制

注意：取决于型号或可选设备，部分功能可能没有提供。

输入源

主菜单图标

主菜单项

子菜单

调整位置

*: 仅当装有选配 Raspberry Pi 计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块时，可使用此菜单。

按键指南

按下“UP”或“DOWN”按钮在子菜单上上下下移动。

按下“SET/POINT ZOOM”按钮以选择某一项。

按下向上或向下、加号或减号按钮选择将调节的功能或设置。

按下 MENU (菜单) 或 EXIT (退出) 按钮。

按下“UP”或“DOWN”按钮在子菜单上上下下移动。

按下“INPUT”按钮以选择某一项。

按下向上或向下、加号或减号按钮进行选择。

按下 EXIT (退出)

OSD 屏幕

调整位置

输入	
DisplayPort1	选择输入信号。
DisplayPort2	
HDMI1	
HDMI2	
HDMI3	
MP	显示 microSD 存储卡或 USB 存储设备所储存的图像或电影。请参阅媒体播放器的设置（请参阅第 20 页）。
计算模块 *6	选择输入信号。
选件插槽 *3	选择输入信号。
画面	
画面模式	选择画面模式：SpectraView Engine = 关：[HIGHBRIGHT]、[STANDARD]、[sRGB]、[CINEMA]、[CUSTOM1]、[CUSTOM2] SpectraView Engine = 开：[SVE-1 SETTINGS]、[SVE-2 SETTINGS]、[SVE-3 SETTINGS]、[SVE-4 SETTINGS] 或 [SVE-5 SETTINGS]。请参阅第 27 页。 注意：如果 SPECTRAVIEW 为“开”时“白平衡”设为“原生”，则“白平衡”不起作用。为能设置“自定义值”，请将“伽马”设为 CST（自定义）。
亮度 *1	
背光源	调整整个图像和背景亮度。按 + 或 - 进行调整。 注意：在“室内光线感应”中选择“模式 1”或“模式 2”时，无法更改此功能。
亮度 *2	调整相对于背景的图像亮度。按 + 或 - 进行调整。
伽马 *1,*2,*5	选择最佳画面质量的显示伽马。选择取决于预期使用。
原生	通过液晶面板处理伽马校正。
2.2	用于计算机的典型显示伽马值。
2.4	适合视频（DVD 等）
S 伽马	适合某些类型的电影的特殊伽马值。凸显图像暗处并凹陷图像亮处（S-Curve）。
DICOM 模拟	模拟液晶类型的 DICOM GSDF 曲线。
HDR-ST2084 (PQ)	HDR 的伽马设置，典型用于 UHD 磁盘媒体和流媒体视频。
HDR-HYBRID LOG	HDR 的伽马设置，典型用于 UHD 广播。可以调整系统伽马。
可编程 1, 2, 3	可以使用 NEC 选购软件加载可编程伽马曲线。
自动 HDR 选择 仅 HDMI 输入	HDR 信号的 GAMMA 校正自动改为 HDR-ST2084 (PQ) 或 HDR-HYBRID LOG。
颜色 *2	
颜色	调整屏幕的色深。按 + 或 - 进行调整。
色温 *1	调整整个屏幕的色温。低色温会使屏幕变红。高色温会使屏幕变蓝。如果需要进一步调整“温度”，可以调整白点的各个 R/G/B 级别。要调整 R/G/B 级别，“自定义”必须显示为“色温”选择。 注意：预定的 6500k 是在画面模式中设置的，预定义色温为 6500k，无法进行更改。 在“GAMMA 校正”中选择“可编程 1”、“可编程 2”或“可编程 3”时，无法更改此功能。
颜色控制	调整红色、黄色、绿色、青色、蓝色和品红色的色调。
色调 *4 仅限 MP 输入	调整屏幕色调。按 + 或 - 进行调整。
对比度 *1,*2	调整相对于输入信号的图像亮度。按 + 或 - 进行调整。
锐度 *1	调整图像锐度。按 + 或 - 进行调整。
UHD UPSCALING (UHD 画质增强) *1	达到高清效果。

*1: 如果 SPECTRAVIEW ENGINE 设为“开”，此功能不可用。

*2: 当在画面模式中选择 sRGB 时，此功能不可用。

*3: 当多画面输入选择 OPTION（选件）时，此功能取决于您使用的选配板卡。

*4: 对于通过 MP 输入的静像，此功能不可用。

*5: 当使用 HDR 信号时，SPECTRAVIEW ENGINE 应为“关”。

*6: 仅当装有 Raspberry Pi 计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块时，可使用此功能。

比例		<p>调整屏幕图像的宽高比。</p> <p>注意： 当“比例”为“动态”时，图像会在“图像翻转”前变为“全屏”图像，然后开始“图像翻转”。</p> <p>当“比例”为“动态”或 ZOOM 时，图像会在 TILE MATRIX 前变为“全屏”图像，然后开始 TILE MATRIX。TILE MATRIX 后，“比例”会返回先前的宽高比或在 TILE MATRIX 期间设置的“比例”。</p> <p>如果设置了“屏幕保护程序”，则“比例”设置会从您的设置的宽高比自动变为全屏。一旦“屏幕保护程序”关闭后，“比例”设置将返回至您起初所设的设置。</p> <p>当“屏幕保护程序”中的“运动”激活时，此功能不可用。</p> <p>若在 TILE MATRIX 激活时设置了“比例”的“动态”或“缩放”，在 TILE MATRIX 解除后“动态”或“缩放”将激活。</p> <p>POINT ZOOM（点缩放）功能有限制，请参阅 POINT ZOOM（请参见第 57 页）。</p> <p>对输入分辨率为 3840 x 2160 (60 Hz) 和 4096 x 2160 (60 Hz) 的图像，“缩放”功能不可用。</p>
正常		显示与源信号相同的宽高比。
全屏		填满整个屏幕。
宽比例		放大 16:9 信箱信号以充满整个屏幕。
动态		放大 4:3 画面以非线性方式充满整个屏幕。某些外侧图像区域会因放大而被切除。
1:1		以 1 比 1 像素格式显示图像。（如果输入分辨率高于推荐的分辨率，图像将被下调到与屏幕相适应的分辨率。）
缩放		<p>放大 / 缩小图像。</p> <p>注意： 不显示超出有效活动画面区域的放大图像区域。缩小图像可能存在些许图像质量下降。</p>
	缩放	缩放时保持宽高比
	HZOOM	水平缩放量。
	VZOOM	垂直缩放量。
	H POS	水平位置。
	V POS	垂直位置。
高级		
过扫描 仅限 HDMI1、HDMI2、HDMI3、MP、OPTION ^{*1} 输入		某些视频格式可能需要不同的扫描模式以便显示最佳图像。
	开	<p>图像尺寸大于可以显示的尺寸。某些图像的边缘会被裁切。</p> <p>屏幕上将会显示大约 95% 的图像。</p>
	关	<p>图像尺寸保持在显示区域内。屏幕上显示整个图像。此设置可能造成图像边缘失真。</p> <p>注意： 当使用带 HDMI 输出的计算机时，请设为“关”。</p>
	自动	<p>自动设置图像尺寸。</p> <p>注意： 如果输入信号为 MP，则此功能不可用。</p>
消除隔行扫描		<p>选择 IP（隔行扫描至逐行扫描）转换功能。</p> <p>注意：“图像翻转”不可用。当在“输入切换”中选择“超级”并显示时，该功能不能更改。</p>
	开	将隔行扫描信号转换成逐行扫描。这是默认设置。
	关	禁止 IP 转换。此设置最适合运动画面，但有增加残像的风险。
电视电影 仅限 HDMI1、HDMI2、HDMI3、MP 输入		<p>自动检测具有最佳画面质量的源视频帧速率。</p> <p>注意： 如果“电视电影”为“自动”，则将“消除隔行扫描”设为“开”。</p>
自适应对比度 ^{*2} 仅限 HDMI1、HDMI2、HDMI3、MP 输入		<p>设置动态对比度的调整水平。</p> <p>如果设置了“高”，则会清楚地显示图像，但会由于对比度变化范围宽而使亮度不稳定。</p>

*1: 此功能取决于您使用的选配板卡。

*2: 如果 SPECTRAVIEW ENGINE 设为“开”，此功能不可用。

旋转		显示左右、上下反转或旋转图像。 按 + 或 - 进行选择。 注意：当“屏幕保护程序”中的“运动”为“开“时，此功能不可用。
图像翻转		注意：当“比例”设为“动态”时，图像会在“旋转”开始前变为“全屏”图像。 当“图像翻转”设置不为“无”时，解除以下功能：“多画面模式”、“文字显示栏”、“STILL”，“POINT ZOOM”和“TILEMATRIX”。 输入信号为隔行扫描信号时，图像可能会失真。
	无	正常模式。 <div>AB</div>
	水平翻转	图像左右反转。 <div>BA</div>
	垂直翻转	图像上下反转。 <div>VB</div>
	180° 旋转	图像旋转 180 度。 <div>AB</div>
OSD 图像翻转		确定 OSD 显示方向。 如果选择“开”，OSD 会根据图像反转。
SPECTRAVIEW ENGINE		
选择“开”以激活 SPECTRAVIEW ENGINE（请参阅第 27 页）。		
重置		
将“画面”设置恢复成出厂设置，SPECTRAVIEW ENGINE 和“画面模式”设置除外。		
音频		
音量		
增加或减少输出音量大小。		
平衡		
平衡		选择音频输入的“立体声”或“单声道”。 如果您选择“立体声”，请调整 L/R 音量的平衡。 按 + 按钮向右移动立体声图像。 按 - 按钮向左移动立体声图像。 注意：如果“立体声 / 单声道”设为“单声道”，则“平衡”不可用。
环绕声		假环绕声。 注意：当此功能设为“开”时，禁用“路线输出”。
均衡器		
高音		强调或削弱高频声。 按 + 按钮提高“高音”。 按 - 按钮降低“高音”。
低音		强调或削弱低频声。 按 + 按钮增加“低音”。 按 - 按钮降低“低音”。
音频输入		
选择音频输入源：[HDMI1]、[HDMI2]、[HDMI3]、[DisplayPort1]、[DisplayPort2]、[IN]、[MP]、[OPTION] ^{*1} 。		
多画面音频		
启用“多画面”时选择要使用的音频源。 当选择任一画面时，即输出该画面的声音。		
路线输出		
选择“可调”以便通过能 VOLUME 按钮控制线路输出电平。		
音频延迟		
音频延迟		激活输出音频信号的延迟时间。“延迟时间”可设置在 0 和 100 毫秒之间。 设置为“开”激活此功能。
延迟时间		
重置		
将“音频”选项恢复成出厂设置，“音量”设置除外。		

*1: 此功能取决于您使用的选配板卡。

定时	
定时设置	<p>创建显示器的工作计划表。</p> <p>按下▲▼、+、- 按钮可导航并更改计划表设置。按下遥控器上的“SET/ZOOM”按钮或显示器上的“输入切换”按钮可选择设置。</p> <p>注意：请在设置“定时设置”前设置“日期/时间”。</p> <p>当“定时设置”窗口关闭时，将保存您设置的计划表。</p> <p>当同时设置多个计划表时，以 SETTINGS 编号大的为准。</p> <p>如果“定时关机”为“开”，则“定时设置”不可用。</p> <p>当您选择无效输入信号或画面模式时，将会显示为红色。当“定时设置”窗口打开时，计划表不工作。</p> <p>另外，请参阅第 44 页。</p>
SETTINGS	设为“开”以激活计划表。最多可设置 30 个计划表。
电源	<p>显示器电源设置。</p> <p>请在各计划表中设置“开”或“关”。</p>
时间	设置计划工作时间。如果没有特定的计划时间，设为 [--]。
输入	设置计划的输入信号。要保持计划表开始时有效的输入信号，则设为 [--]。在设置“输入”时，请将“电源”选为“开”。
PIC. MODE	<p>设置计划表的画面模式。要保持计划表开始时有效的画面模式，则设为 [--]。在设置 PIC. MODE 时，请将“电源”选为“开”。</p> <p>从下面选择一项。（仅一项可用。）</p>
日期	如果计划表是一天计划表或不规则计划表，则选择此设置。
每天	如果计划表每天重复，则选择此设置。
每周	如果计划表每周重复，则选择此设置。
平日	如果计划表在平日，则选择此设置。此项通过“周末”和“假日”设置进行设置。“周末”和“假日”设置中未选择的日期被设为工作日。
周末	如果计划表在周末，则选择此设置。计划表在“周末设置”中设置的日期运行。
假日	计划表在“假日设置”中设置的日期运行。
定时列表	工作计划表列表。最多显示 30 个计划表。
假日设置	
No.	创建显示器的节假日计划表。
年 月 日 周	<p>设置“年”和“月”。</p> <p>选择“日”或“周”。</p> <p>日：设置日期。</p> <p>周：设置星期和星期几。</p> <p>如果您在“月”或“年”中设置 [--]，则会每年或每月将您所选择的那天设为节假日。</p>
结束日期	<p>设置节假日的结束日期。</p> <p>如果您的计划表跨年，请按年份分开计划表。</p> <p>注意：如果未设置“日”，则“结束日期”不可用。如果您的节假日设置在年份或月份中包括 [--]，则“结束日期”不可用。</p>
SET/DELETE	设置或删除计划表。
周末设置	
周末	设置星期几。
日期/时间	<p>设置日期、时间、和夏令时地区。必须设置日期和时间才能使“定时”功能运行。请参阅第 34 页。</p> <p>注意：如果显示器的主电源已关闭且之后两周末打开，“日期/时间”设置将恢复默认设置，时钟功能将停止工作。</p>
年	配置实时时钟的年份。
月	配置实时时钟的月份。
日	配置实时时钟的日期。
时间	配置实时时钟的时间。
当前日期时间	显示当前日期和时间。
夏令时	<p>配置夏令时为开或关。</p> <p>注意：如果您更改了“夏令时”设置，请首先设置“日期/时间”设置。</p>
夏令时	如果选择“开”，请进行以下夏令时设置。
起始月	设置夏令时开始日期。
结束月	设置夏令时结束日期。
时差	设置时差。

定时关机	将显示器设置为在预设时间段后关闭电源。 可以设置 1 至 24 小时之间的时间段。 注意： 如果“定时关机”为“开”，则“定时”功能不可用。														
重置	将“计划表”菜单中的以下设置恢复成出厂设置：“日期 / 时间”和“夏令时”。														
多输入															
保持多画面模式 *1	允许显示器在关机后保持“多画面”和“文字显示栏”模式。 当电源恢复时，无需进入 OSD 就会显示“多画面”和“文字显示栏”。														
多画面模式 *1, *3	选择画面数量和显示形式。														
多画面	选择“关”时，显示一个画面。 选择“开”时，显示多个画面。选择 PIP（画中画）或 PBP（并排显示）。 注意： 选择“开”时，当“文字显示栏”、TILE MATRIX、“屏幕保护程序”中的“运动”、除“无”之外的“图像翻转”、“输入切换”中的“超级”解除时。														
画面数量	选择 [2 画面]、[3 画面]、[4 画面]。 选择“画面数量”后，从“PIP”、“PBP1”、“PBP2”或“PBP3”中选择显示形式。根据“画面数量”的设置，显示形式的选择将发生变化。 画面数量:2画面 <table><tr><td>PIP</td><td>PBP1</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> 画面数量:3画面 <table><tr><td>PIP</td><td>PBP1</td><td>PBP2</td><td>PBP3</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> 画面数量:4画面 <table><tr><td></td><td>A:画面1 B:画面2 C:画面3 D:画面4</td></tr></table>	PIP	PBP1			PIP	PBP1	PBP2	PBP3						A:画面1 B:画面2 C:画面3 D:画面4
PIP	PBP1														
PIP	PBP1	PBP2	PBP3												
	A:画面1 B:画面2 C:画面3 D:画面4														
活动画面 *1, *2															
活动	当“多画面”为“关”时，[画面 1]成为活动画面。当“多画面”为“开”时，设置活动画面。 注意： 此功能取决于“多画面”设置。														
活动框	活动画面显示带有红色边框。														
输入选择 *1, *2, *3	选择多画面输入。按 + 按钮或 - 按钮选择输入。 注意： 当“多画面”为“关”时，此功能不可用。 改变活动画面的输入信号时，可在选择输入后按 SET 按钮。														
画面尺寸 *1, *2, *4	设置活动画面尺寸。 按 SET/POINT ZOOM 按钮调整画面尺寸。按 + 或 CH+ 进行放大。按 - 或 CH- 进行缩小。 注意： 当“多画面”为“4 画面 PBP”时，此功能不可用。 根据“多画面模式”的设置，某些图像无法更改其尺寸。														
画面位置 *1, *2, *4	设置活动画面位置。 按 + 按钮将活动画面移到右侧，按 - 按钮将其移到左侧。 按▲按钮将活动画面向上移动，按▼按钮将其向下移动。														
旋转	选择“开”时，所有画面旋转。 选择“关”时，设置各画面的“旋转”设置。 注意： 当“文字显示栏”、除“无”之外的“图像翻转”、“静止”为“开”或“屏幕保护程序”有效时，此功能不可用。如果在“比例”设置中选择了“1:1”，则字符和线条显示可能会变模糊，视信号分辨率而定。 当“旋转”为“开”时，“POINT ZOOM”和除“无”之外的“图像翻转”不可用。 当“多画面”设为“关”时，将解除各画面的“旋转”设置。 输入信号为隔行扫描信号时，图像可能会失真。 当“端子设置”的 HDMI 设为 模式 2”或在“多画面模式”的“画面数量”中选择 [3 画面] 或 [4 画面] 时，“旋转”不可用。 如果在输入信号中以高刷新率选择“多画面控制”的“旋转”，则可能无法顺利显示图像。为减轻此状况，请以低刷新率设置输入信号。														
画面比例 *1, *2, *4	选择活动画面帧的宽高比。 要改变屏幕图像的宽高比，请参阅第 19 页。														

*1: 当选择“输入切换”中的“超级”、“屏幕保护程序”中的“运动”、“TILE MATRIX”和除“无”之外的“图像翻转”时，解除此功能。

*2: 当“文字显示栏”有效或“多画面”为“关”时，此功能不可用。

*3: 当多画面输入选择 OPTION（选件）时，此功能取决于您使用的选配板卡。

*4: 如果在“多画面模式”中设置“PIP”然后在“活动画面”中设置“画面 1”，则此功能不可用。

文字显示栏 ^{*1,*2}	<p>注意：当设置“文字显示栏”时，“多画面模式”和“静止”不可用。</p> <p>如果激活以下菜单，则会解除“文字显示栏”：“多画面模式”、“TILE MATRIX”、“屏幕保护程序”、“图像翻转”、“输入切换”中的“超级”、“CC 字幕”。当此功能有效时，“POINT ZOOM”和“STILL”不可用。</p>
模式	启用字幕跑马灯并允许您设置水平或垂直方向
位置	选择字幕跑马灯在屏幕上的位置。
尺寸	确定字幕跑马灯相对于整个屏幕尺寸的尺寸。
检测	启用字幕跑马灯的自动检测。
输入选择	设置“画面 1”、“画面 2”的输入信号。
输入检测 ^{*4}	<p>选择连接多个信号源时显示器使用的输入检测方法。</p> <p>注意：在“输入切换”中选择“超级”时，无法更改此功能。</p> <p>当“输入检测”激活时，如果激活“人体传感器”，则会解除“输入检测”。</p>
无	显示器不会搜索其他视频输入端口的信号。
首先检测 ^{*2,*3}	<p>若当前视频输入信号不存在，则显示器会从其他视频输入端口搜索视频信号。如果其他输入中存在视频信号，则显示器会自动从当前视频源切换至此活动视频源。</p> <p>当前视频源存在时，显示器不会搜索任何其他视频信号。</p>
最后检测 ^{*2,*3}	<p>当显示器正在再现来自当前视频源的信号并将新的第二个视频源供给至显示器时，显示器会自动切换至新的视频源。若当前视频输入信号根本不存在，则显示器会从任何其他视频输入搜索视频信号。如果其他输入中存在视频信号，则显示器会自动从当前视频源切换至此活动视频源。</p>
自定义检测 ^{*2}	<p>设置输入信号的优先级。</p> <p>当选择“自定义检测”时，显示器只会搜索预设的输入。</p> <p>注意：选配件输入信号的优先级仅适用于除 slot 2 型 PC 选配件以外的 PRIORITY3。</p> <p>如果将 DisplayPort1 设置为优先级 1、2 或 3，则无法将选配件（slot 2 型 PC 选配件（DP））设置为任何优先级。如果将选配件（slot 2 型 PC 选配件（DP））设置为优先级 1、2 或 3，则无法将 DisplayPort1 设置为任何优先级。</p>
输入切换	<p>设置输入更改速度。如果设置“快速”，切换输入的速度变快，但此设置可能在切换信号时导致图像失真。</p> <p>当选择“超级”时，允许在所选的两个信号之间进行高速切换。</p> <p>注意：根据您使用的选配件板卡，“超级”可能不可用。</p> <p>当“超级”有效时，“多画面模式”、“文字显示栏”、“STILL (静止)”、“POINT ZOOM (点缩放)”不可用。</p>
端子设置	
DisplayPort	<p>选择 DisplayPort 模式 [1.1a] 或 [1.2]。</p> <p>选择 DisplayPort 1.1a，自动设置 SST。</p> <p>选择 DisplayPort 1.2，设置 SST 或 MST。</p> <p>当使用多流传输时应选择 DisplayPort 1.2。多流传输需要相应的显卡。有关此功能的限制，请联系您的供应商。</p> <p>注意：DisplayPort IN2 信号输入无法使用 MST。</p>
比特率	<p>在 DisplayPort 选择 DisplayPort 1.1a，自动设置 HBR。</p> <p>在 DisplayPort 选择 DisplayPort1.2 和 SST，设置 HBR 或 HBR2。</p> <p>在 DisplayPort 选择 DisplayPort1.2 和 MST，自动设置 HBR2。</p>
HDMI	<p>选择“模式 1”或“模式 2”。</p> <p>模式 1：最大分辨率为 4096 x 2160 (30 Hz)</p> <p>模式 2：最大分辨率为 4096 x 2160 (60 Hz)</p>
视频电平	<p>原始：用于计算机设置。显示 0-255 色阶的所有输入信号。</p> <p>扩展：用于音视频设备设置。将输入信号从 16-235 色阶扩展到 0-255 色阶。</p> <p>自动：通过调整连接设备自动设置输入信号。</p> <p>注意：仅在“输入信号”中选择 HDMI 或 DisplayPort 或 OPTION 时才可使用此功能。</p>
信号格式	选择 HDMI/DisplayPort 信号的色彩空间设置。如果“SLOT2 CH SETTING”设为“2CH”，此功能不可用。
重置	将“多输入”菜单内的下列设置重置回出厂设置，“输入检测”（仅输入信号的优先级）、“输入切换”（“输入 1”和“输入 2”）、“输入选择”、“画面比例”和“比特率”设置除外。

*1: 当选择“输入切换”中的“超级”、“屏幕保护程序”中的“运动”、“TILE MATRIX”和除“无”之外的“图像翻转”时，解除此功能。

*2: 当多画面输入选择 OPTION（选件）时，此功能取决于您使用的选配件板卡。

*3: 除 MP。

*4: 根据设备类型，可能无法正确检测。

OSD	
语言	选择 OSD 使用的语言。
ENGLISH	
DEUTSCH	
FRANCAIS	
ITALIANO	
ESPANOL	
SVENSKA	
РУССКИЙ	
中文	
日本語	
OSD 时间	在一段时间不活动后关闭 OSD。预设选择为 10-240 秒。
OSD 位置	确定 OSD 在屏幕上出现的位置。
上	
下	
右	
左	
信息 OSD	选择是否显示信息 OSD。输入信号或源更改时会显示信息 OSD。当没有信号或信号超出范围时，信息 OSD 还会给出警告。 信息 OSD 出现的间隔可以是 3 至 10 秒。
通信信息	按下远程遥控显示按钮时，显示“IP 地址”和“显示器 ID”。
OSD 透明度	选择 OSD 的透明度。
OSD ROTATION	在横向和纵向之间确定 OSD 显示方向。
横向	以横向模式显示 OSD。
纵向	以纵向模式显示 OSD。
键指南	显示 OSD 菜单时显示按键指南。 注意： 当 OSD 翻转处于打开状态时，该功能不可用。
备忘	显示通过 HTTP 服务器设置的“备注”标题和信息。请参阅第 54 页。
输入名称	您可以为当前正在使用的 INPUT 创建名称。 最大：14 个字符，包括空格、A-Z、0-9 和某些符号。
重置	将 OSD 菜单内的下列设置恢复成出厂设置： “OSD 时间”、“OSD 位置”、“信息 OSD”、“OSD 透明度”。
多显示器	
自动块阵安装	<p>TILE MATRIX 允许一个图像通过分配放大器显示在多个屏幕（最多 100 个）上。</p> <p>允许通过输入在主显示器上水平和垂直排列的显示器数量进行 TILE MATRIX 的自动设置。下列设置为自动设置：“显示器 ID”、“TILE MATRIX”、“TILE MATRIX MEM”、“INPUT SIGNAL”、“视频输出开关设定”、“端子设置”中的 DisplayPort。</p> <p>注意：将自动执行“自动 ID”。当您使用此功能时，建议通过 DisplayPort 电缆连接各显示器。如果激活“屏幕保护程序”中的“运动”，则会解除此功能。</p> <p>通过 LAN 安装的示例：</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 20px;"> <p>水平显示器 3</p> <p>垂直显示器 3</p> </div> <div> <p>图标显示</p>  </div> </div>
设置复制	<p>在菊花链条件下，设置要从当前显示器复制到其他显示器的 OSD 菜单类别。</p> <p>注意：当您使用此功能时，显示器应通过 LAN 电缆进行菊花链连接。电源关闭后设置复制的选择类别将回复默认值。根据您所使用的 LAN 电缆的类型的质量，此功能对所连接显示器的数量有限制。</p>
复制开始	选择“是”并按 SET 按钮开始复制。
所有输入	当您选择此项时，复制所有输入端子设置。默认为关闭。

TILE MATRIX	<p>允许图像通过分配放大器放大显示在多重屏幕（最多 100 个）上。</p> <p>注意： 低分辨率不适合拼接显示在大数目显示器上。您可以在少数目屏幕上显示而无需分配放大器。</p> <p>当选择“屏幕保护程序”或除“无”之外的“图像翻转”时，解除此功能。</p> <p>当激活画面分割时，“动态”或“缩放”将不起作用。</p> <p>在执行 TILE MATRIX 时若选择“比例”中的“动态”或“缩放”，此设置将在完成 TILE MATRIX 后应用。当 TILE MATRIX 有效时，以下功能不可用：“多画面模式”、“文字显示栏”、“静止”、“点缩放”。更多详情，请参阅“POINT ZOOM（点缩放）”功能。（请参阅第 57 页）。</p> <p>如果在 TILE MATRIX 激活时播放媒体播放器内容，则显示器之间的图像播放时序可能会有间隔。</p> <p>当屏幕保护程序激活时，此功能不可用。</p> <p>当“端子设置”的 HDMI 设为“模式 2”时，TILE MATRIX 不可用。</p>
水平显示器	水平排列的显示器数量。
垂直显示器	垂直排列的显示器数量。
位置	选择要在显示器上显示拼接图像的哪个部分。
TILE COMP	打开 TILE COMP 功能。如果 TILE COMP 设为“是”，您可通过按遥控器上的 + 或 - 按钮调整显示图像的尺寸和位置。
启用	启用 TILE MATRIX 设置。
TILE MATRIX MEM	当选择“输入”时，将 TILE MATRIX 设置应用至各信号输入。
COMMON	为所有信号输入保存 TILE MATRIX 中的所有设置。
输入	为所选信号输入保存 TILE MATRIX 中的所有设置。
ID 控件	<p>从 1-100 设置显示器 ID 编号并从 A-J 设置组群 ID。“已探测到的显示器”会显示通过 LAN 在链路中连接的所有显示器数量。</p> <p>注意： 请勿在激活“自动 ID/IP 设置”或“自动 ID/IP 重置”时关闭显示器的主电源开关或将其转至待机状态。组群 ID 由多个选择组成。</p>
自动 ID/IP 设置	<p>当选择“SET”时，显示“自动 ID/IP 设置”窗口。</p> <p>请勿在通过 LAN 连接的显示器之间连接网络设备。</p>
设置条目	从 [显示器 ID]、[IP 地址] 和 [ID 和 IP] 选择项目。
显示器 ID	当选择“是”时，将自动设置所有显示器的显示器 ID 编号。
IP 地址	<p>在“基址”处设置第一至第三个八位字节。</p> <p>第四个八位字节会从“1”开始自动设置并累加至通过 LAN 连接的显示器数。</p> <p>在“设置条目”选择“IP 地址”或“ID 和 IP”时会显示“基址”。</p>
ID 和 IP	设置“显示器 ID”和“IP 地址”。
起始编号	<p>在 100 以内设置主显示器的基础编号。</p> <p>动为通过 LAN 连接的其他显示器提供单独的显示器 ID。提供给各显示器提供的显示器 ID 是基于主显示器的基础编号向上数而得。显示器 ID 范围为 1 至 100。请选择足够低的起始编号以便涵盖所有连接的显示器。</p>
基址	当设为“是”时，将自动设置所有显示器的显示器 IP 地址。
ID/IP 设置启动	当设为“YES”时，将激活“自动 ID/IP 设置”中的所有设置。
已探测到的显示器	<p>选择“设置条目”并将“ID/IP 设置启动”设为“是”后将显示此项目。</p> <p>如果检测到的显示器数量和“显示器 ID”分配的实际数量不同，请选择“重试”以重新计数显示器。</p> <p>如果显示的数量正确，设置“继续”。</p>
自动 ID/IP 重置	当选择“重置”时，将显示“自动 ID/IP 重置”窗口。
重置条目	<p>从 [显示器 ID]、[IP 地址] 和 [ID 和 IP] 选择设置。</p> <p>当改变 LAN 连接的显示器数量改变时，请选择与您在“自动 ID/IP 设置”中给“设置条目”所选相同的项目，然后运行“自动 ID/IP 重置”。</p>
ID/IP 重置启动	<p>当设为“是”时开始，在“重置条目”中所选项目的设置将返回至默认设置。</p> <p>当设置返回至默认设置时，显示“完成!!”。</p> <p>注意：“ID/IP 重置启动”激活后，即使各显示器通过 LAN 连接，“显示器 ID”和“IP 地址”的个体设置仍将重置。</p>
检测显示器	显示已检测显示器的数量。
指令转移	当设为“开”时，将指令发送至通过 LAN 电缆连接的所有显示器。
重置	将“多显示器”菜单内的所有设置重置为出厂设置。

显示器保护	
省电	<p>设置“启用”或“禁用”。如果您将其设为“启用”，则设置在信号消失后显示器等待多久才进入省电模式。欲获取更多信息，请查阅电源指示灯（请参阅第 41 页）。</p> <p>注意：即使图像已经消失，显卡可能仍不停止发送数字数据。如果发生这种情况，显示器不会切换至电源管理模式。当在“人类感应”中选择“自动关闭电源”或“自定义”时，禁用“省电”^{*3}。</p>
自动省电时间设置	设置在信号消失后显示器要过多久进入自动省电模式。
省电信息	选择 ON 时，若显示器进入省电模式，则会显示一条信息。
风扇控制	<p>冷却风扇会降低显示器的内部温度以防止过热。</p> <p>如果选择“自动”，您可以调整冷却风扇的启动温度和风扇速度。</p>
热状态	显示“风扇”、“背光”和“温度”传感器的实际状态。
屏幕保护程序	<p>使用“屏幕保护程序”功能减少出现残像的风险。</p> <p>注意：当“屏幕保护程序”启动后，图像将变为全屏图像。解除“屏幕保护程序”后，将以当前的“比例”设置重新产生图像。</p> <p>对于 3840 x 2160 (60 Hz) 或 4096 x 2160 (60 Hz) 信号输入无法选择“屏幕保护程序”。</p> <p>当“屏幕保护程序”有效时，“多画面模式”、“静止”、除“无”之外的“图像翻转”或“文字显示栏”、“POINT ZOOM（点放大）”、“TILE MATRIX”不可用。</p>
伽玛 ^{*1}	当选择“开”时，显示器伽玛被更改并固定。
背光源 ^{*1}	<p>选择“开”时背光的亮度降低。</p> <p>注意：当“室内光线感应”为“模式 1”或“模式 2”时，请勿选择此功能。</p>
运动 ^{*2}	<p>屏幕图像稍微扩展，并以用户定义的时间间隔在 4 个方向移动（“上、下、左、右”）。</p> <p>您可以设置间隔时间和缩放比例。</p>
边框颜色	<p>当重新产生 4:3 图像时，调整侧边界的颜色。</p> <p>按下遥控器上的 + 按钮，边框会变亮。</p> <p>按下 - 按钮，边框会变暗。</p> <p>同时改变媒体播放器窗口的背景颜色。</p>
开机延时	调整处于“待机”模式和进入“开机”模式之间的延迟时间。
延迟时间	“开机延时”可设置在 0 和 50 秒之间。
连接至 ID	当选择“开”时，延迟时间与显示器 ID 相关联。ID 数量较多时需要花更长的时间。
ALERT MAIL	设为“开”以激活提醒邮件（请参阅第 51 页）。
INTELLI.WIRELESS DATA	选择“开”以激活 INTELLIGENT WIRELESS DATA 功能（请参阅第 58 页）。使用功能时需要密码。
重置	将“显示器保护”菜单内的所有设置重置为出厂设置，除“开机延时”和“INTELLI.WIRELESS DATA”以外。
控制	
网络信息	显示当前网络设置。
局域网	注意： 当更改“LAN 设置”时，您需要等待几秒钟才应用修改后的“LAN 设置”。
IP 设定	<p>启用此选项将从您的 DHCP 服务器自动给显示器分配 IP 地址。</p> <p>禁用此选项，您可以输入从网络管理员获得的固定 IP 地址和子网掩码数据。</p> <p>注意：当选择 [IP 设定] 为“自动”时，关于 IP 地址请咨询您的网络管理员。</p>
IP 地址	当 [IP SETTING] 选为“MANUAL”时，设置显示器联网的 IP 地址。
子网屏蔽	当 [IP SETTING] 设为“MANUAL”时，设置显示器联网的子网掩码数据。
默认网关	<p>当 [IP SETTING] 设为“MANUAL”时，设置显示器联网的默认网关。</p> <p>注意：输入 [0.0.0.0] 可删除该设置。</p>
DNS	<p>设置 DNS 服务器的 IP 地址。</p> <p>自动：与显示器连接的 DNS 服务器会自动分配其 IP 地址。</p> <p>手动：手动输入与显示器连接的 DNS 服务器的 IP 地址。</p>
DNS 主服务器	<p>输入显示器联网的首选 DNS 服务器设置。</p> <p>注意：输入 [0.0.0.0] 可删除该设置。</p>
DNS 副服务器	<p>输入显示器联网的备用 DNS 服务器设置。</p> <p>注意：输入 [0.0.0.0] 可删除该设置。</p>
更改密码	<p>允许更改安全密码。</p> <p>工厂预设密码为 0000。</p>

*1: 如果 SPECTRAVIEW ENGINE 设为“开”，此功能不可用。

*2: 当使用 OPTION（选件）信号输入时，此功能取决于您使用的选配板卡。

*3: 仅当连接可选控制单元时才能使用此功能。

安全		
	密码	输入安全密码。
	安全模式	
	关	当打开显示器电源时无需输入安全密码。
	启动锁定	当打开显示器电源时，需输入安全密码。
	控制锁定	当按显示器上的远程控制按钮或控制按钮时，需输入安全密码。
	双重锁定	当打开显示器电源、按下遥控器或显示器上的按钮时，需要输入安全密码。
IR 锁定选择		防止显示器被无线遥控器控制。 当选择“激活”时，所有设置被激活。 注意： “IR 锁定选择”是仅适用于无线遥控器按钮的功能。 此功能不会屏蔽显示器上所有按钮的访问权限。要返回正常操作，按遥控器上的“DISPLAY”按钮 5 秒。
	模式选择	可选择“解锁”、“ALL LOCK”或“CUSTOM LOCK”模式。
	解锁	遥控器上的所有按钮均可正常操作。
	ALL LOCK	锁定所有遥控器按钮。
	CUSTOM LOCK	从 POWER、VOLUME 和 INPUT 按钮中选择要锁定的按钮。 除“CUSTOM LOCK”设置外，遥控器上的其他按钮均锁定。 电源：当选择“锁定”时，POWER 按钮被锁定。 音量：当选择“解锁”时，可在 VOL.0 至 VOL.100 之间设置最小和最大音量。 VOLUME (+) 按钮和 VOLUME (-) 按钮仅在您设置的最小音量至最大音量范围内可用。 当选择“锁定”时，VOLUME (+) 按钮和 VOLUME (-) 按钮被锁定。 输入：当选择“解锁”时，从 DisplayPort1、DisplayPort2、HDMI1、HDMI2、HDMI3、MEDIA PLAYER、OPTION 选择最多三个您想要解锁的按钮。 未选择的按钮被锁定。当选择“锁定”时，锁定所有 INPUT 按钮。 频道：要锁定遥控器上的通道按钮，将其选择为“锁定”然后按“ACTIVE”，通道 CH/ZOOM (+) 按钮和 (-) 按钮即被锁定。
键锁定设置		防止显示器被显示器上的按钮控制。 当选择“激活”时，所有设置被激活。 注意： “键锁定设置”是仅适用于显示器按钮的功能。此功能不会屏蔽遥控器上所有按钮的访问权限。 要激活控制键锁定功能，请同时将 UP 按钮 (▲) 和 DOWN 按钮 (▼) 按住 3 秒以上。要恢复用户模式，请同时将 UP 按钮 (▲) 和 DOWN 按钮 (▼) 按住 3 秒以上。
	模式选择	可选择“解锁”、“ALL LOCK”或“CUSTOM LOCK”模式。
	解锁	所有按钮均可正常操作。
	ALL LOCK	锁定所有遥控器按钮。
	CUSTOM LOCK	从 POWER、VOLUME 和 INPUT 按钮中选择要锁定的按钮。 除“CUSTOM LOCK”设置外，遥控器上的其他按钮均锁定。 电源：当选择“锁定”时，POWER 按钮被锁定。 音量：当选择“解锁”时，可在 VOL.0 至 VOL.100 之间设置最小和最大音量。 当 PLUS 按钮 (+) 和 MINUS 按钮 (-) 仅在您设置的最小音量至最大音量范围内可用。 当选择“锁定”时，PLUS 按钮 (+) 和 MINUS 按钮 (-) 被锁定。 输入：当选择“解锁”时，INPUT/SET 按钮即被解锁。 频道：要锁定遥控器上的通道按钮，将其选择为“锁定”然后按 ACTIVE，UP 按钮 (▲) 和 DOWN 按钮 (▼) 即被锁定。
DDC/CI 仅限 DisplayPort2 输入		启用 / 禁用：打开或关闭显示器的双向通信和控制。
PING		通过与预设 IP 地址通信来确认是否已成功连接网络。
	IP 地址	设置用于发送 PING 的 IP 地址。
	EXECUTE	通过发送 PING 指令检查回复是否能从 IP 地址发送至显示器。
IP 地址重置		将“IP 地址设定”恢复成出厂设置。

自动调光 ^{*1}	根据环境光线自动调整液晶的背光。
亮度 仅限 DisplayPort1、DisplayPort2、MP、OPTION ³ 输入	根据输入信号调整亮度大小。 注意：当“室内光线感应”为“模式 1”或“模式 2”时，请勿选择此功能。
室内光线感应	<p>可以根据室内环境光线对液晶屏幕的背光进行增加或降低设置。如果房间较亮，显示器相应地变亮。如果房间较暗，显示器相应地变暗。此功能的用途是在各种光线条件下使眼睛的观看体验更舒适。</p> <p>注意：当“室内光线感应”设为“背光源”时，在“屏幕保护程序”功能中禁用“自动亮度”和“背光源”。</p> <p>当您使用“模式 1”或“模式 2”时，请勿遮盖室内光线感应器。</p> <p>AMBIENT 参数设置 在 OSD 中的“室内光线感应”，选择“模式 1”或“模式 2”并在各模式中设置“最大限定值”、“明亮”和“昏暗”。</p> <p>最大限定值：这是您所设置背光的最大级别。</p> <p>明亮：这是显示器在环境光线最亮时可上升的背光级别。</p> <p>昏暗：这是显示器在环境光线最暗时可下降的背光级别。</p> <p>当启用“室内光线感应”并根据房间的光线条件自动更改屏幕的背光级别时（请参阅下图）。</p> <div data-bbox="767 582 1437 1019" data-label="Figure"> <p>工厂设置</p> <p>当周围光线暗时显示器使用的背光源级别</p> <p>背光源范围 设为“最大限定值”时的“背光源”范围。 当周围光线亮时显示器使用的背光源级别</p> <p>100% 0%</p> <p>IN DARK (昏暗) IN BRIGHT (明亮)</p> <p>室内明亮程度</p> <p>黑暗 明亮</p> <p>..... 模式1的屏幕背光源值 —— 模式2的屏幕背光源值</p> </div> <p>最大限定值：“背光源”级别限制为您设置的级别。</p> <p>昏暗：环境光线暗时显示器要使用的“背光源”级别设置。</p> <p>明亮：环境光线亮时显示器要使用的“背光源”级别设置。</p>
背光调光 ^{*1}	根据输入信号，可单独自动调整 LCD 的各背光模组。
人类感应 ^{*2}	<p>“人类感应”有三种设置</p> <p>注意：当“人类感应”中选择“自动关闭电源”或“自定义”时，禁用“省电”。</p> <p>当“人体感应”激活时，如果设置了“输入检测”，则将解除“人体感应”。</p>
禁用	无人体感应。
自动关闭电源	当前，当没有检测到有人时，“背光源”和“音量”自动变为“关”。当有人再次靠近显示器时，显示器会自动返回至正常模式。
自定义	当没有检测到有人时，“背光源”和“音量”自动切换至设置值。当有人再次靠近显示器时，显示器会自动返回至正常模式并显示“输入选择”中选择的输入信号。
电源指示灯	
电源指示灯	打开或关闭 LED 指示灯。如果选择“关”，LCD 显示器处于活动模式时，LED 指示灯不会点亮。
时间表指示灯	当根据“定时设置”中所设置的计划活动打开或关闭 LED 指示灯。如果选择“关”，尽管计划表处于活动模式，LED 指示灯也不会点亮。
NETWORK FUNCTIONS	<p>单独启用或禁用这些显示器功能的联网组件：</p> <p>DISPLAY - 启用或禁用用于远程控制显示器的网络功能。</p> <p>当禁用时，这些功能不工作：外部控制、邮件、菊花链功能、HTTP 服务器、SNMP、CRESTRON、AMX、PJLink</p> <p>注意：如果禁用“DISPLAY”，则菊花链配置中的显示器控制不可用。禁用前，请注意多显示器安装中的影响。</p> <p>COMPUTE MODULE - 仅启用或禁用计算模块接口板卡的网络功能。</p> <p>MEDIA PLAYER - 仅启用或禁用媒体播放器的网络功能。</p> <p>当禁用时，这些功能不工作：“共享文件夹设置”和“共享 SD 卡设置”。</p> <p>在“应用”下方，高亮显示“是”，然后按下 SET 保存您的选择。如果“是”高亮显示时未按下 SET，则不会保存您的选择。</p> <p>注意：要通过网络进行固件版本更新，必须启用“DISPLAY”和“MEDIA PLAYER”。</p>

*1: 如果 SPECTRAVIEW ENGINE 设为“开”，此功能不可用。

*2: 仅当连接选购的感应器单元时才能使用此功能。

*3: 当使用 OPTION（选件）信号输入时，此功能取决于您使用的选配板卡。

USB	
TOUCH POWER (不可用)	
外部控制	当设为“开”时，通过连接至 USB2 的设备可以控制显示器。
PC 源	选择连接至 USB1 的设备来控制显示器。如果已明确控制设备，请选择“外部 PC”或“OPTION”。仅当 slot 2 型 PC 选配件连接至显示器时才能使用 OPTION。
USB 电源	选择 USB CM1(2A) 的电源关系。 将 USB CM1(2A) 的电源设为“开”。 注意： 耗电量取决于显示器所连接的 USB 设备。
CEC	
CEC	此功能允许您控制通过 HDMI 接口连接的 HDMI CEC 兼容设备。 CEC 是消费性电子控制 (Consumer Electronics Control) 的缩写。 当设为“开”时，请设置以下项目。 注意： 如果选择“开”，则会激活以下功能。根据所连接的设备，有时设备无法正常工作。 当所连接的 HDMI CEC 设备收到播放指令时，显示器会同步打开并将输入信号改为 HDMI。如果所连接的 HDMI CEC 设备收到播放指令时显示器已打开，则会将输入信号切换为 HDMI。 可通过显示器附带的无线遥控器控制所连接的 HDMI CEC 设备。
自动关机	当通过遥控器或显示器上的电源按钮将显示器转至待机时，所连接的 HDMI CEC 设备会同步转至待机状态。 注意： 如果连接的 HDMI CEC 设备正在记录，则设备不会进入待机。
音频接收器	激活 HDMI CEC 音频放大器。如果设置“是”，则从已连接的 HDMI CEC 音频放大器输出所连接 HDMI CEC 设备的声音。如果设为“是”，则连接至显示器的内部扬声器或外部扬声器会设为静音。 注意： 当连接 HDMI CEC 音频放大器时，设为“是”。 如果没有 HDMI CEC 音频设备连接至显示器，请设为“否”。
搜索设备	搜索连接至显示器的 HDMI CEC 设备。当搜索成功时，会显示所连接 HDMI CEC 设备的类型和注册的设备名称。当搜索完成或失败时，“搜索设备”会自动设为“否”。要重新“搜索设备”，再次将其设为“是”。检测到 HDMI CEC 设备后，可通过选择该设备切换设备输入。
重置	将“控制”菜单内的所有设置恢复成出厂设置，除“局域网”、“更改密码”、“安全”和“PING”设置以外。
OPTION	
选配电源	在省电模式或待机模式下，允许显示器为选配板卡插槽供电。 自动：电源取决于是否连接选配板卡。 开：所连接选配件的电源在省电模式或待机模式期间持续供电。 关：所连接选配件的电源在省电模式或待机模式期间停止供电。 注意： 在所插入 Slot 2 型选配件没有信号输入的情况下，要激活电源管理功能，请将“选配电源”设为“自动”或“开”。
音频 ^{*1}	根据 slot2 型选配件的规格选择声音输入信号。要激活 DIGITAL，请将输入信号选为 OPTION 并将 AUDIO INPUT 选为 OPTION。 注意： 仅当输入信号选为 OPTION 且 AUDIO INPUT 选为 OPTION 时才会激活 DIGITAL。
内部 PC ^{*1}	
OFF WARNING (不可用)	
自动关闭电源	当内部 PC 为关或显示器处于省电模式时，显示器电源会自动关闭。 注意： 如果您选择“关”，则当内部 PC 为开时，显示器电源不会自动开。
START UP PC	当选择“开”时，内部 PC 将启动。
FORCE QUIT	当选择“开”时，则会执行内部 PC 强制退出。 请仅在操作系统无法手动关机时才使用此功能。
插槽 2 信道设置	
自动	自动设置信号类型。
1CH	将屏幕完全充满在“插槽 2 信道选择”中选择的信号。
2CH	屏幕的左半部显示 DisplayPort 信号，右半部显示 TMDS 信号。如果内部 PC 对两种信号类型都不支持，则会自动全屏显示现有的信号。
插槽 2 信道选择	
DisplayPort	全屏显示来自 slot2 型 PC 选配件的 DisplayPort 信号。
TMDS	全屏显示来自 slot2 型 PC 选配件的 TMDS 信号。
重置	将“OPTION”中的“音频”设置恢复成的出厂设置。

^{*1}: 此功能取决于您使用的选配板卡。更改设置时，请关闭然后重新打开显示器的主电源开关。

系统	
显示器信息	显示您显示器的型号和序列号以及固件版本。 二氧化碳减排：以 kg-CO2 为单位显示估计的碳减排信息。碳减排计算中的碳足迹因数基于 OECD（2008 版）。 碳排放量：以 kg-CO2 为单位显示估计的碳用量信息。这是算术估计，并非实测值。估算是在没有选配件基础上。
固件	显示显示器安装的固件版本。
MAC 地址	显示 MAC 地址。
工厂重置	所有项目返回至出厂状态。 注意： 可以重置所有菊花链显示器的所有项目。请小心以免在无意中重置所有项目。
计算模块	
计算模块	当装有 Raspberry Pi 计算模块接口板卡和 Raspberry Pi 计算模块时，将提供额外的 OSD 菜单项目，用于配置相关设置。请勿自行更改计算模块的设置。
电源	
电源	控制计算模块的电源。
自动开启电源	当设为启用时，打开显示器电源就会自动给计算模块供电。
服务菜单	
设置锁定	锁定“计算模块”名下的所有设置。
USB 启动模式	当设为启用时，计算模块将作为与显示器 USB2 输入连接的 PC 的 USB 设备出现，并可通过操作系统进行编程。当设为禁用时，计算模块会正常启动。
IR 信号	启用或禁用 IR 遥控器信号的转发。
显示器控制	启用或禁用显示器和计算模块之间的内部串行连接。
关断信号	启用或禁用 GPIO 23 信号（计算模块的电源即将关闭）的使用。
电源关闭延迟	用以设置从断电信号设置后到计算模块关闭的时间延迟。配置此项以便软件有足够的时间安全关闭。
看门狗计时器	启用或禁用显示器内置的计算模块监视计时器（WDT）功能。
开机时间	用以设置显示器应在什么时候开始接收 WDT 复位命令的时间延迟。
周期时间	用以设置显示器必须在这个时段内从计算模块接收 WDT 复位命令的最大时长。
更改密码	

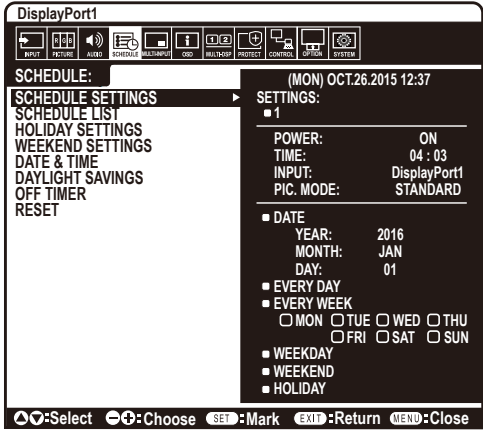
可以根据要求提供默认值。

注意 1：设置定时

定时功能允许将显示器在不同时刻设为开机或将其设为待机。最多可以设置七个不同的定时。
设置定时：

- 1. 进入“定时”菜单。使用向上和向下按钮高亮显示“定时设置”。按 **SET/POINT ZOOM** 或 **+** 按钮进入设置菜单。高亮显示所需的定时号码，然后按 **SET/POINT ZOOM**。号码旁边的框变成黄色。现在即可设置定时。
- 2. 使用向下按钮高亮显示电源。使用 **+** 和 **-** 按钮设置“开”。要设置关机计划表，请设置“关”。
- 3. 使用向下按钮高亮显示时间。使用 **+** 和 **-** 按钮设置时间。
- 4. 使用向上和向下箭头高亮显示 **INPUT** (输入)。使用 **+** 和 **-** 按钮选择输入源。
使用向上和向下箭头高亮显示“画面模式”。使用 **+** 和 **-** 按钮选择画面模式。
- 5. 使用向下按钮选择“日期”、“每天”、“每周”、“周间”、“周末”或“假日”。按下适合计划表的菜单上的“**SET/POINT ZOOM**”按钮。如果要在一个特定日运行计划表，请选择“日期”并按下“**SET/POINT ZOOM**”按钮。“每天”旁边的圆圈变成黄色。对于每个星期都运行的定时，使用向上和向下按钮选择星期几，然后按 **SET/POINT ZOOM** 进行选择。高亮显示“每周”选项，然后按 **SET/POINT ZOOM**。请按相同方式设置“周间”、“周末”或“假日”。“周间”、“周末”和“假日”设置在“定时设置”下提供（请参阅第 34 页）。
- 6. 完成一个定时设置后，可以继续设置其它定时。按 **MENU** (菜单) 退出 **OSD**，或者按 **EXIT** (退出) 返回前一个菜单。

注意：定时重叠时，号码大的定时优先于号码小的定时。例如，定时 #7 优先于定时 #1。
如果所选的输入或画面模式目前不可用，以红色显示禁用的输入或画面模式。



注意 2：图像残留

请注意，液晶技术可能出现图像残留现象。当屏幕上显示以前图像的印记或重影时，即出现了图像残留现象。与 **CRT** 显示器不同，液晶显示器的图像残留不是永久性的，但应避免长时间显示固定不动的图像。
要减轻图像残留现象，请关闭显示器的主电源或将其设为待机。与先前图像显示的时间一样长。例如，如果之前有一个固定的图像停留在显示器上一个小时并有图像残留存在，也应将显示器的主电源关闭或将其设为待机一个小时以消除该图像。
如同所有个人显示器，**NEC DISPLAY SOLUTIONS** 建议在屏幕闲置的时候按有规律的间隔显示动态图像并使用动态屏幕保护程序，或在不使用时关闭显示器的主电源或将其设为待机。

为进一步避免图像残留，请设置“屏幕保护程序”、“日期 / 时间”以及“定时设置”等功能。

为了延长公共场所显示器的使用寿命

液晶面板的图像烙印

当液晶面板持续长久使用时，电荷痕迹遗留在液晶内电极附近，可能会看到以前图像的残留或“鬼影”。(图像残留)
图像残留不是永久的，但长时显示固定的图像时，液晶内的离子杂质随着显示的图像逐渐积累，变为永久性的。(图像烙印)

建议

为防止图像残留，且为了实现显示器的更长使用寿命，建议进行以下操作。

- 不得长时间再现固定图像。以较短间隔改变静止图像。
- 不使用时，请通过遥控器或使用 **PC** 的电源管理功能或使用内置定时功能关闭显示器。
- 较低的环境温度可以延长显示器的使用寿命。
当显示器屏幕表面装有保护表面（玻璃、亚克力）、显示器表面位于封闭环境或显示器堆叠时，请使用显示器内部的温度传感器。为降低内部温度，请使用冷却风扇、屏幕保护程序、**PC** 的电源管理功能和低亮度。
- 请使用显示器的“屏幕保护程序模式”。

遥控器控制功能

遥控 ID 功能

遥控 ID

显示器的遥控器在遥控 ID 模式下最多可控制 100 个独立的 MultiSync 显示器。组合使用遥控 ID 模式与显示器 ID 时，最多可控制 100 个独立的 MultiSync 显示器。例如：如果在同一区域中使用多台显示器，遥控器在正常模式下将信号同时发送至每台显示器（参考图 1）。在遥控 ID 模式下使用遥控器时，将只操控组中的一台特定显示器（参考图 2）。

设置遥控 ID

在按住遥控器上 REMOTE ID SET（遥控 ID 设置）按钮的同时，使用键盘输入将通过遥控方式控制的显示器的显示器 ID（1-100）。这样，就可以使用遥控器来操控具有该特定显示器 ID 号码的显示器。

当选择 0 时或遥控器处于正常模式时，将操控所有显示器。

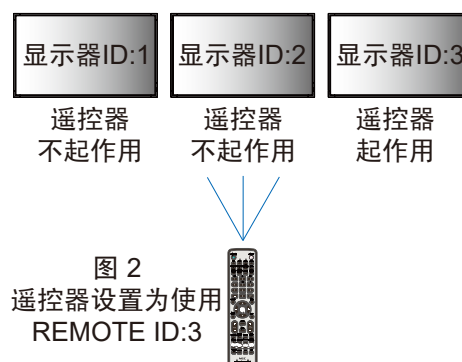
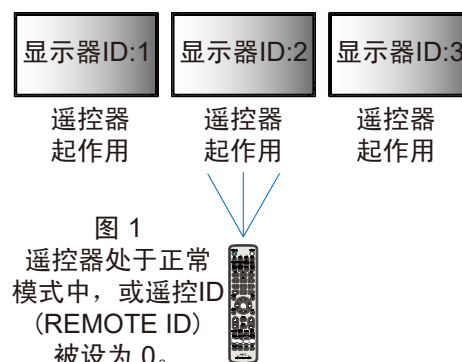
设置 / 复原遥控 ID

ID 模式 – 如要进入 ID 模式，请按住 REMOTE ID（遥控 ID）SET（设置）按钮 2 秒。

正常模式 – 如要进入正常模式，请按住 REMOTE ID（遥控 ID）CLEAR（清除）按钮 2 秒。

为使此功能正常工作，必须为显示器分配一个唯一的显示器 ID 编号。在 OSD MULTI DISPLAY（多显示）菜单中分配显示器 ID 号码（参见第 38 页）。

将遥控器指向所需显示器的传感器并按下 REMOTE ID SET 按钮。显示器 ID 号码显示在屏幕上时，您远程控制是在 ID 模式。



使用遥控器控制有效范围内的所有显示器

1. 在遥控器上，按下并按住“REMOTE ID SET”按钮，同时使用小键盘输入“REMOTE CONTROL ID”编号“0”。
2. 遥控器有效范围内的所有显示器都会响应小键盘按键操作。

注意：当“REMOTE ID”设为“0”时，按下“REMOTE ID SET”将使遥控信号有效范围内的所有显示器在屏幕上显示其显示器 ID。这样，如果您想要控制单个显示器，就可以轻松查看具体的显示器 ID，如下所述。

使用遥控器操作具有特定“显示器 ID”编号的显示器。

1. 设置显示器的“显示器 ID”编号（参见第 38 页）。“显示器 ID”编号的范围为 1 到 100。此“显示器 ID”编号允许遥控器操作特定的显示器，而不影响其它显示器。
2. 按住遥控器上的 REMOTE ID SET 按钮，同时使用键盘输入 REMOTE CONTROL ID 编号（1-100）。REMOTE ID NUMBER 应与待控制的显示器的“显示器 ID”编号相匹配。选择“0”，同时控制范围内的所有显示器。
3. 将遥控器指向所需显示器的传感器并按下 REMOTE ID SET 按钮。MONITOR ID 在显示器上显示为红色。如果 REMOTE CONTROL ID 为“0”，范围内的所有显示器就会以红色显示相应的 MONITOR ID 编号。如果 MONITOR ID 在显示器上显示为白色，“显示器 ID”编号和入 REMOTE CONTROL ID 则不相同。

注意：无法通过遥控器指定 GROUP ID（组 ID）。

多显示器连接

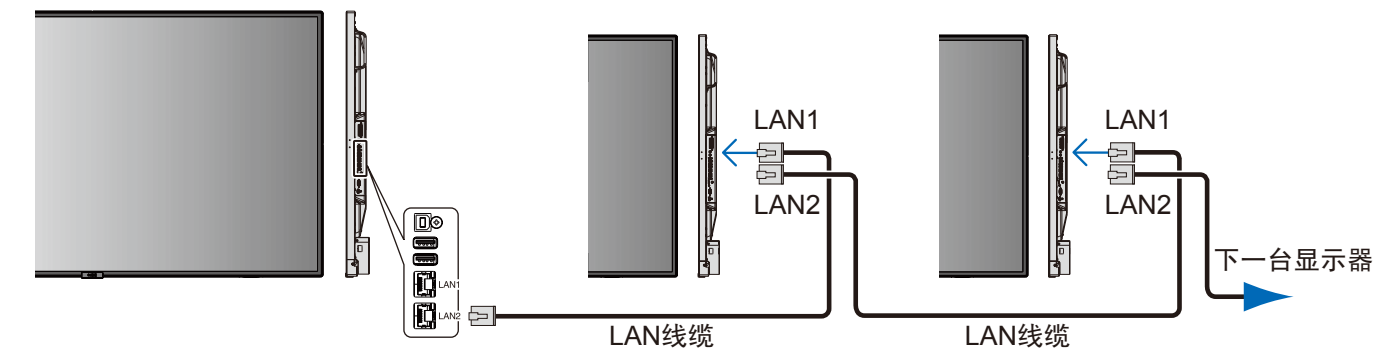
您可使用 RS-232C、REMOTE IN (遥控输入) 或 LAN 菊花链连接控制多台显示器。

注意：通过菊花链连接多台显示器时，对可连接的显示器数目有限制。

请在手动指定 ID 编号或通过指定 ID 编号进行控制前执行“自动 ID”(请参阅第 38 页)。

主显示器		子显示器	
接口		接口	
输入	输出	输入	输出
RS-232C	LAN2	LAN1	LAN2
REMOTE IN			
LAN1			

连接方式



通过 RS-232C 遥控器控制液晶显示器

可以通过连接带有 RS-232C（相反类型）端子的个人计算机控制此液晶显示器。

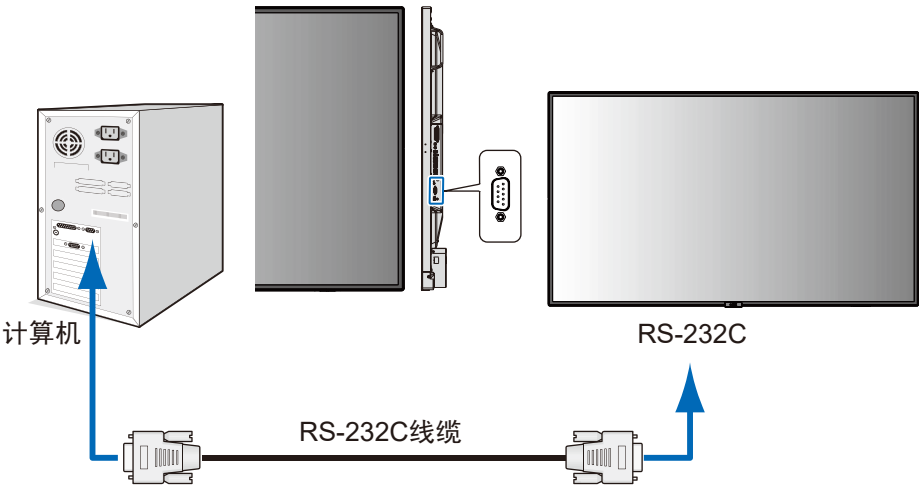
可通过个人计算机控制的功能包括：

- 开机或待机
- 在输入信号之间进行切换
- 打开或关闭静音

连接

液晶显示器 + 计算机

- 请在将计算机连接至显示器前关闭显示器的主电源。
- 请先打开连接的计算机然后打开显示器的主电源。
如果按相反顺序打开计算机和显示器，有时 COM 端口无法正常工作。
- 当控制通过 RS-232C 线缆连接的显示器时，请参阅“控制命令”（请参阅第 55 页）或显示器附带 CD-ROM 上的“External_Control.pdf”文件。



注意：如果您的计算机仅有 25- 针串口，则需要 25 针串口适配器。详情请与供应商联系。
有关针脚分配，请参阅下一页的“2) RS-232C 输入 / 输出”（请参阅第 48 页）。

要控制显示器，请使用控制命令。关于控制命令的说明，可在显示器附带的 CD-ROM 上找到。文件名称为“External_control.pdf”。

1) 接口

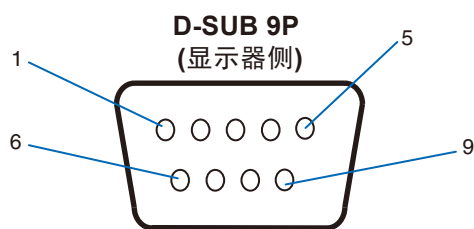
协议	RS-232C
波特率	9600 [bps]
数据长度	8 [比特]
奇偶校验	无
止位	1 [比特]
流控制	无

此液晶显示器使用 RXD、TXD 和 GND 线以进行 RS-232C 控制。
RS-232C 接口控制必须使用交叉型电缆（零调制解调器电缆）（未提供）。

2) 引脚分配

RS-232C 输入 / 输出

引脚号	名称
1	NC
2	RXD
3	TXD
4	NC
5	GND
6	NC
7	NC
8	NC
9	NC



此液晶显示器使用 RXD、TXD 和 GND 线以进行 RS-232C 控制。

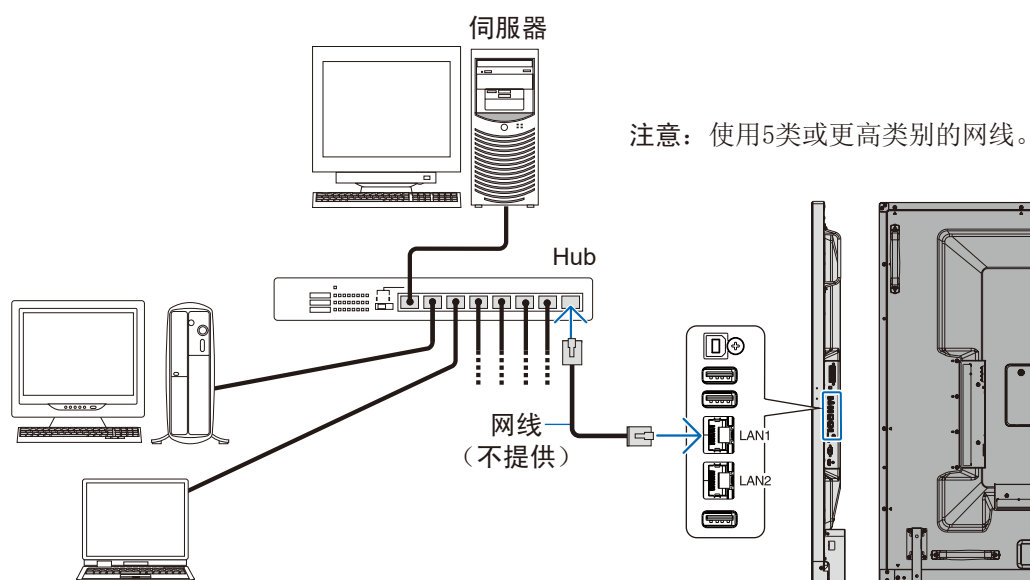
通过 LAN 控制液晶显示器

连接到网络

利用网线，您可以使用 HTTP 服务器功能来指定网络设置和提示邮件设置。

为使用 LAN 连接，您需要指定一个 IP 地址。当连接到 DHCP 网络时显示器将自动获取 IP 地址。

LAN 连接示例



使用 HTTP 浏览器指定网络设置

概述

将显示器连接至网络后，允许从连接至相同网络的计算机远程控制显示器。

您可以利用 HTTP 服务器功能，在 Web 浏览器的 NETWORK SETTINGS (网络设置) 屏幕上设置显示器的 IP 地址和子网掩码。请务必使用“Microsoft Internet Explorer 10”或以上版本的 Web 浏览器。(此设备使用“JavaScript”和“Cookies”，浏览器应设成支持这些功能。设置方法因浏览器版本不同而异。请参见软件中提供的帮助文件和其它信息。)

要访问 HTTP 服务器，请打开连接至与显示器相同网络的计算机上的 web 浏览器并在网络地址字段中输入以下 URL。

网络设置

http://< 显示器的 IP 地址 >/index.html

提示：为显示器自动分配默认 IP 地址。
可从我们的网站下载专用应用程序。

注意：如果 Web 浏览器中不显示 NETWORK SETTINGS (网络设置) 屏幕，请按 Ctrl+F5 键刷新 Web 浏览器 (或清除缓存)。

如果显示器对浏览器的命令或按钮点击响应时间变慢，或操作的总体速度甚至无法接受，这可能是出于网络流量或网络设置方面的原因。若出现这种情况，请咨询您的网络管理员。

如果以快速间隔重复按浏览器上所示的按钮，显示器可能不响应。若出现这种情况，请稍候片刻，然后再操作。若仍没有响应，请关闭后重新打开显示器。

要控制显示器，请使用控制命令。请参阅“控制命令”(第 55 页)。

准备使用

在尝试使用浏览器操作前，使用市售 LAN 电缆将显示器联网。

若浏览器使用代理服务器，由于代理服务器的类型和设置方法的不同，可能无法执行操作。代理服务器的类型是因素之一，根据缓存的有效性，可能不显示已设置的项目，且通过浏览器设置的内容可能不会反映在操作中。建议不要使用代理服务器，除非网络环境必需如此。

通过浏览器处理操作地址

以下情况下可以使用主机名（对应于显示器的 IP 地址）：

主机名必须由管理员在域名服务器 (DNS) 中注册。这样您可以使用兼容浏览器通过此注册主机名访问显示器的网络设置。

如果正在使用的计算机的“HOSTS”文件中已配置该主机名，则可以使用兼容浏览器通过此主机名访问显示器的网络设置。

示例 1：当显示器的主机名称设成“pd.nec.co.jp”时，通过在地址栏或 URL 栏中输入 *http://pd.nec.co.jp/index.html* 来访问网络设置。

示例 2：当显示器的 IP 地址是“192.168.73.1”时，通过在地址栏或 URL 栏中输入 *http://192.168.73.1/index.html* 来访问邮件提示设置。

操作

访问以下地址以显示主页。

http://< 显示器的 IP 地址 >/index.html

点击左栏 HOME 下面的各个链接。

远程控制

启用操作以控制显示器，等同于遥控器的按键。

OSD 菜单

启用操作以设置以下 OSD 菜单：

输入、画面、音频、定时、多输入、OSD、多显示器、显示器保护、控制、OPTION、系统。

注意：设置页面上所显示按钮的功能。

[APPLY] (应用)：保存您的设置。

[CANCEL] (取消)：返回至以前设置。注意：点击 APPLY (应用) 后会禁用 CANCEL (取消)。

[RELOAD] (重新加载)：重新加载设置。

[RESET] (重置)：重置为初始设置。

网络设置

点击主页左侧的“NETWORK”。

HOME

REMOTE CONTROL

PICTURE

AUDIO

SCHEDULE

MULTI INPUT

OSD

MULTI DISPLAY

DISPLAY PROTECTION

CONTROL

INPUT

ADVANCED

SYSTEM

COMPUTE MODULE

NETWORK (CONTROL)

NETWORK (MEDIA PLAYER)

MAIL

SNMP

ANX

CRESTRON

NAME

NETWORK SERVICE

PD LIST

MEMO

UPDATE FIRMWARE

SD-CARD VIEWER

NETWORK SETTINGS (CONTROL)

IP SETTING

☒ AUTO ☐ MANUAL

IP ADDRESS

192

168

0

10

SUBNET MASK

255

255

255

0

DEFAULT GATEWAY

DNS

☒ AUTO ☐ MANUAL

DNS PRIMARY

DNS SECONDARY

APPLY

CANCEL

RELOAD

RESET

Copyright © NEC Display Solutions, Ltd. 2016. All rights reserved.

IP SETTING (IP 设置)	选择设置“IP 地址”的选项。 AUTO (自动) : 自动分配 IP 地址。 MANUAL : 手动设置联网显示器的 IP 地址。 注意 : 如果您有任何困难, 请咨询您的网络管理员。
IP ADDRESS (IP 地址)	当 [IP SETTING] 选为 [MANUAL] 时, 设置显示器联网的 IP 地址。
SUBNET MASK (子网掩码)	当 [IP SETTING] 设为 [MANUAL] 时, 设置显示器联网的子网掩码数据。
DEFAULT GATEWAY (默认网关)	当 [IP SETTING] 选为 [MANUAL] 时, 设置显示器联网的默认网关。 注意 : 设为 [0.0.0.0] 以删除设置。
DNS	设置 DNS 服务器的“IP 地址”设置。 自动 : 与显示器连接的 DNS 服务器会自动分配其 IP 地址。 手动 : 手动输入与显示器连接的 DNS 服务器的 IP 地址。
PRIMARY DNS (主 DNS)	输入显示器联网的首选 DNS 服务器设置。 注意 : 输入 [0.0.0.0] 可删除该设置。
SECONDARY DNS (副 DNS)	输入显示器联网的备用 DNS 服务器设置。 注意 : 输入 [0.0.0.0] 可删除该设置。

注意 : 当 OSD 的“控制”选择“IP 地址重置”时, 以下设置会返回至出厂设置 :
[IP SETTING] : AUTO (自动)、[IP ADDRESS] : 192.168.0.10、[SUBNET MASK] : 255.255.255.0、[DNS] : AUTO (自动)、
[DEFAULT GATEWAY]、[PRIMARY DNS] 和 [SECONDARY DNS] 为空白。

Mail Setting (邮件设置)

点击左栏 HOME 下面的“MAIL”。

配置并启用邮件设置后, 当发生错误时或输入信号丢失时显示器将发送电子邮件通知。显示器必须连接至 LAN 才能使用此功能。

ALERT MAIL (提示邮件)	当发生错误时, 显示器将向收件人地址字段中所列的电子邮件地址发送错误信息。请参阅下面的“警示错误信息列表”。 注意, 当检测到无输入信号时并不意味着出错。当启用 Status Message (状态信息) 时, 显示器将仅发送无信号输入通知电子邮件。 选择 [ENABLE] (启用) 将打开 Alert Mail (警示邮件) 功能。 选择 [DISABLE] (禁用) 将关闭 Alert Mail (警示邮件) 功能。
STATUS MESSAGE (状态信息)	此设置将决定是否将无信号状态当作警示状态。 如选择 [ENABLE] (启用), Alert Mail (警示邮件) 将在显示器无信号或处于警示状态时发送邮件。 如选择 [DISABLE] (禁用), Alert Mail (警示邮件) 将在显示器处于警示状态时发送邮件。 显示器无信号时不会发送邮件。
SENDER'S ADDRESS (发件人地址)	键入发件人的地址。最多可以使用 60 个字母数字和符号字符。
SMTP SERVER (SMTP 服务器名称)	键入与显示器相连的 SMTP 服务器的名称。最多可以使用 60 个字母数字字符。
RECIPIENT'S ADDRESS 1 TO 3 (收件人的地址 1 到 3)	键入收件人的地址。最多可以使用 60 个字母数字和符号字符。
AUTHENTICATION METHOD (验证方法)	该项选择电子邮件传输的验证方法。
POP3 SERVER (POP3 服务器)	该项指定用于验证电子邮件的 POP3 服务器地址。
USER NAME (用户名)	当电子邮件传输需要验证时, 该项设置用来登录验证服务器的用户名。最多可以使用 60 个字母数字字符。
PASSWORD (密码)	当电子邮件传输需要验证时, 该项设置用来登录验证服务器的密码。最多可以使用 60 个字母数字字符。
TEST MAIL (邮件测试)	单击该按钮可发送测试邮件, 以检查您的设置是否正确。

注意 : • 如果执行 Test Mail (测试邮件) 时未收到警示邮件, 请检查网络和服务器设置, 以及收件人的电子邮件地址是否正确。
• 若测试时输入的地址不正确, 可能收不到提示邮件。若发生这种情况, 请检查收件人的地址是否正确。

提示 : 对于控制命令图, 请参阅本显示器附带 CD-ROM 上的“External_Control.pdf”文件。

警示错误信息列表

错误编号 * 错误代码	警示邮件信息	说明	措施
70h ~ 7Fh	The monitor's power supply is not functioning normally. (显示器电源工作不正常。)	待机电源异常	请联系您的供应商。
80h ~ Fh	The cooling fan has stopped. (冷却风扇已停止。)	冷却风扇异常	请联系您的供应商。
90h ~ 9Fh	The monitor's backlight unit is not functioning normally. (显示器背光模组工作不正常。)	背景光异常	请联系您的供应商。
A0h ~ AFh	The monitor is overheated. (显示器过热。)	温度异常	请联系您的供应商。
A2h		SENSOR 达到 OSD 中指定的温度限制。 * 条件 : DISPLAY PROTECTION (显示器保护) - FAN CONTROL (风扇控制) - COOLING FAN (冷却风扇) = AUTO	重新确认 OSD (DISPLAY PROTECTION (显示器保护) - FAN CONTROL (风扇控制)) 中的设置或联系您的供应商。
B0h ~ BFh	The monitor does not receive an input signal. (显示器无输入信号。)	无信号	请检查“故障排除”中的“不显示画面”一项。
D0h	The remaining capacity of the error log decreased. (错误日志的剩余容量减少。)	Proof of Play (播放验证) 日志存储容量为 1 个多小时。	请使用 PD 外部命令获取错误日志。请参见第 54 页。
D1h	The battery for clocks is empty. (时钟电池耗尽。)	电池耗尽。	请将显示器连接至电源并对电池进行充电。请在 OSD 中设置 (日期和时间)。
E0h ~ EFh	A system error occurred in the monitor. (显示器发生系统错误。)	系统错误。	请联系您的供应商。

SNMP 设置

点击主页左侧的“SNMP”。

使用 SNMP 协议获取状态信息并直接通过网络控制显示器。

版本：

SNMP v1 通过社区名称验证明文，不返回 Trap 的确认消息。

SNMP v2c 通过社区名称验证明文，返回 Trap 的确认消息。

社区名称：

社区名称的默认设置为“公共”，只能读。最多可设置三种社区名称设置。

Trap：

当显示器发生错误时，向指定的地址发送错误信息。

复选框	说明	错误代码
Temperature (温度)	温度异常	0xA0、0xA1、0xA2
Fan (风扇)	冷却风扇异常	0x80、0x81
Power (电源)	电源异常	0x70、0x71、0x72、0x78
Inverter/Backlight (反相器 / 背光源)	反相器或背光源异常	0x90、0x91
No Signal (无信号)	无信号	0xB0
PROOF OF PLAY (播放验证)	减少日志存储空间	0xD0
System Error (系统错误)	系统错误	0xE0

AMX 设置

点击左栏 HOME 下面的“AMX”。

AMX BEACON (AMX 信标帧)	<p>连接至由 AMX NetLinX 控制系统支持的网络时，打开或关闭 AMX Device Discovery (AMX 设备发现) 的检测功能。</p> <p>提示： 当使用支持 AMX Device Discovery 的设备时，所有 AMX NetLinX 控制系统都能识别该设备并从 AMX 服务器下载合适的 Device Discovery Module (设备发现模块)。 选择 [ENABLE]，AMX Device Discovery 会检测设备。 选择 [DISABLE]，AMX Device Discovery 不会检测设备。</p>
-------------------------	---

CRESTRON 设置

点击左栏 HOME 下面的“CRESTRON”。

CRESTRON ROOMVIEW 兼容性

显示器支持 CRESTRON ROOMVIEW，允许通过一台电脑或控制器管理和控制联网的多台设备。

有关详情，请访问 <http://www.crestron.com>

ROOMVIEW	ROOMVIEW 可通过计算机进行管理。 ON (开)：启用 ROOMVIEW。 OFF (关)：禁用 ROOMVIEW。
CRESTRON CONTROL (快思聪控制)	CRESTRON CONTROL 可通过控制器进行管理。 ON (开)：启用 CRESTRON CONTROL。 OFF (关)：禁用 CRESTRON CONTROL。
CONTROLLER IP ADDRESS (控制器 IP 地址)	设置 CRESTRON SERVER (快思聪服务器) 的 IP 地址。
IP ID	设置 CRESTRON SERVER 的 IP ID。

提示： 仅在使用 CRESTRON ROOMVIEW 时才需要进行 CRESTRON 设置。

有关详情，请访问 <http://www.crestron.com>

名称设置

点击主页左侧的“NAME”。

MONITOR NAME (显示器名称)	定义显示器名称。名称最多为 16 个字符。默认为型号名称。
HOST NAME (CONTROL) (主机名称 (控制))	键入连接到网络的显示器的主机名称。最多可以使用 15 个字母数字字符。
HOST NAME (MP) (主机名称 (MP))	键入与显示器相连的媒体播放器网络主机名称。最多可以使用 15 个字母数字字符。
DOMAIN NAME (域名)	键入与显示器相连的网络的域名。最多可以使用 60 个字母数字字符。

网络服务设置

点击主页左侧的“NETWORK SERVICE”。

PJLink CLASS/ 设置	<p>PJLink* 类别。</p> <p>注意： PJLink 是由 JBMIA 制定的网络接口标准。 http://pjlink.jbmia.or.jp/index.html 本显示器可使用 1 类和 2 类命令。</p>
NOTIFY FUNCTION ENABLE	启用或禁用显示器网络状态通知。此功能仅限 2 类。
NOTIFY ADDRESS	设置将发送显示器网络状态的 IP 地址。此功能仅限 2 类。
PJLink PASSWORD (PJLink 密码)	<p>设置 PJLink* 的密码。密码最长为 32 个字符。请勿忘记您的密码。</p> <p>如果忘记密码，请咨询您的供应商。</p>
HTTP PASSWORD (HTTP 密码)	设置 HTTP 服务器的密码。密码最长为 10 个字符。
HTTP PASSWORD ENABLE (启用 HTTP 密码)	<p>当登录 HTTP 服务器时，需要 HTTP PASSWORD。</p> <p>输入密码时将显示器名称设为 USER NAME (用户名)。</p>

* PJLink 是什么？

PJLink 是一种用于控制出自不同制造商的设备的标准协议。此标准协议由日本商业机械与信息系统工业联合会 (JBMIA) 于 2005 年制定。

该设备支持 PJLink 的所有命令。

PD 列表信息

点击主页左侧的“PD LIST”。

显示通过菊花链连接的多台显示器的 ID 和 IP 地址列表。

注意：只有主显示器才能显示此列表。

备忘设置

点击主页左侧的“MEMO”。

当用户选择 OSD 菜单中选择“MEMO”（备注）时，可使用“MEMO”（备注）设置定义可以在屏幕上看到的说明文字。例如，如果想要提供贵公司的客服联系信息，可以在此输入该信息。

注意，无法使用遥控器通过显示器的 OSD 菜单设置“MEMO”（备注）的说明文字。必须在本节的字段中添加“MEMO”（备注）说明文字。该信息将显示在显示器屏幕上。

TITLE (标题)	标题最长为 24 个字符。
MESSAGE (信息)	信息最长为 240 个字符。
MEMO PASSWORD (备注密码)	默认设置为“0000”。
MEMO PASSWORD ENABLE (启用备注密码)	选择 MEMO PASSWORD ENABLE 时需要 MEMO PASSWORD。

SD-CARD VIEWER 设置

点击主页左侧的“SD-CARD VIEWER”。

请参阅“使用共享 SD 卡设置”（见第 25 页）。

外部控制

连接外部设备

有两种选择方式可以将外部设备连接至显示器。

- RS-232C 端子。
使用 RS-232C 线缆，将外部设备连接至显示器的 RS-232C 端子。
- LAN 端口。
使用 LAN 线缆，将外部设备连接至显示器的 LAN 端口。
有关 LAN 线缆的更多信息，请咨询您的网络管理员。

连接接口

RS-232C 接口

协议	RS-232C
波特率	9600 [bps]
数据长度	8 [比特]
奇偶校验	无
停止位	1 [比特]
流控制	无

LAN 接口

协议	TCP
端口号	7142
通信速度	自动设置 (10/100Mbps)

控制命令

对于其他命令，请见随显示器提供的光盘中的“External_control.pdf”。

功能 (显示器 ID = 1)	代码数据
电源打开	01 30 41 30 41 30 43 02 43 32 30 33 44 36 30 30 30 31 03 73 0d
电源关闭	01 30 41 30 41 30 43 02 43 32 30 33 44 36 30 30 30 34 03 76 0d
输入源选择 DisplayPort1	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 46 03 04 0d 或 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 30 46 03 04 0d
输入源选择 DisplayPort2	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 30 03 73 0d 或 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 31 30 03 73 0d
输入源选择 HDMI1	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 31 03 72 0d 或 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 31 31 03 72 0d
输入源选择 HDMI2	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 32 03 71 0d 或 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 31 32 03 71 0d
输入源选择 HDMI3	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 38 32 03 78 0d 或 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 38 32 03 78 0d
输入源选择 MP	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 38 37 03 7D 0d 或 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 38 37 03 7D 0d
输入源选择 OPTION	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 44 03 06 0d 或 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 30 44 03 06 0d
静音打开	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 38 44 30 30 30 31 03 09 0d
静音关闭	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 38 44 30 30 30 32 03 0a 0d

ASCII 控制命令

本显示器支持随显示器提供的 CD-ROM 中的“External_Control.pdf”上所列的控制命令，还支持用于控制 NEC 显示器或所连接 PC 投影仪的通用 ASCII 控制命令。更多信息，请访问我们的网站。

参数

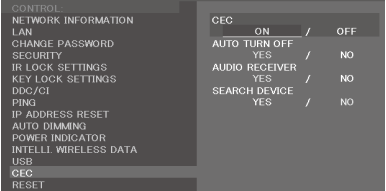
输入命令

输入信号名称	响应	参数
DisplayPort1	displayport1	displayport1 或 displayport
DisplayPort2	displayport2	displayport2
HDMI1	hdmi1	hdmi1 或 hdmi
HDMI2	hdmi2	hdmi2
HDMI3	hdmi3	hdmi3
MP	mp	mp
OPTION	option	option

状态命令

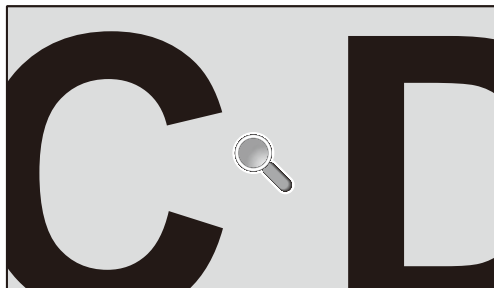
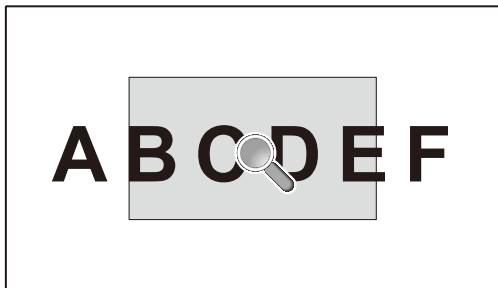
响应	错误状态
error:temp	温度异常
error:fan	冷却风扇异常
error:light	反向器或背光异常
error:system	系统错误

支持 HDMI CEC 命令

OSD 菜单	HDMI CEC 命令名称	说明	设置
CEC（消费性电子控制）	One Touch Play	如果打开 HDMI CEC 支持设备，则通过 HDMI 电缆连接的显示器也会自动打开。之后输入源会从您选择的输入切换为 HDMI。 如果在 HDMI CEC 设备打开时打开显示器，则会将输入切换为 HDMI。	<div></div> <p>要设置 CEC 菜单，请按照以下步骤操作。</p> <p>使用▲▼按钮选择 CONTROL → CEC，然后在 CEC 上按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p> <p>使用 + - 按钮选择 ON，然后在 ON 上按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p>
	Remote Control Pass Through	显示器的无线遥控器按钮操作对 HDMI CEC 支持设备有效。 例如，若通过无线遥控器打开显示器并按播放按钮，则 HDMI CEC 支持设备也会打开并播放。	
	Power Status	连接的 HDMI CEC 支持设备会获得显示器的电源状态，如显示器处于待机模式或打开。	
	System Information	此功能可获得所连接 HDMI CEC 支持设备的信息（CEC 版本、物理地址）。此外，此功能可配合“更改语言功能”。如果更改显示器使用的语言，则所连接 HDMI CEC 支持设备的语言也会改为显示器所选相同的语言。 对于“更改语言功能”，连接的 HDMI CEC 支持设备必须配合多语言环境。	
AUTO TURN OFF	System Standby	如果通过显示器附带的遥控器将显示器转至待机，则同时也会将 HDMI CEC 支持设备转至待机状态。 如果在 HDMI CEC 支持设备正在记录时将显示器转至待机，则设备会保持打开。更多详情，请参阅 HDMI CEC 支持设备附带的用户手册。	<p>使用▲▼按钮选择 AUTO TURN OFF，然后按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p> <p>使用 + - 按钮选择 YES，然后在 YES 上按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p>
AUDIO RECEIVER	System Audio Control	此功能可通过 HDMI 线缆发送数字音频信号。请用 HDMI 线缆设置显示器和 HDMI CEC 支持设备之间的 HDMI CEC 音频放大器。 无线遥控器上的音量按钮也可以控制所连接的 HDMI CEC 音频放大器。 当此功能激活时，内部扬声器或连接至显示器的外部扬声器会自动设置为静音。	<p>使用▲▼按钮选择 AUDIO RECIEVER，然后按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p> <p>使用 + - 按钮选择 YES，然后在 YES 上按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p>
SEARCH DEVICE	Device OSD Name Transfer	此功能可获取所连接 HDMI CEC 支持设备的名称。	<p>使用▲▼按钮选择 SEARCH DEVICE，然后按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p> <p>使用 + - 按钮选择 YES，然后在 YES 上按 SET/POINT ZOOM 按钮。</p>
	Routing Control	通过选择设备名称，可以切换至你选择的 HDMI CEC 支持设备输入。选择设备后，无线遥控器操作对所选设备有效。	

此 CEC 功能支持 Feature Abort（功能中止）。我们建议将本显示器连接至支持 HDMI CEC 的设备。
有关 HDMI CEC 设备连接，请参阅“连接”（请参阅第 15 页）。

POINT ZOOM (点缩放)



使用遥控器上的“SET/POINT ZOOM”按钮可局部放大图像。
按 **+/-** 按钮进行放大或缩小。图像可放大 1 至 10 倍。

- 1 按下遥控器上的 [SET/POINT ZOOM] 按钮。图标看起来像放大镜。
- 2 通过 [▲][▼][+][-] 按钮移动放大镜图标。
- 3 按 [CH+] 进行放大。按 [CH-] 进行缩小。
- 4 按 [SET/POINT ZOOM] 会使图标消失。
- 5 按 [EXIT] 返回至正常大小。
- 6 按 [MENU] 打开 OSD 菜单。

注意：

- 使用此功能期间图像可能会失真。
- 当设置为除“无”之外的“图像翻转”、“多画面模式”、“屏幕保护程序”、“输入切换”中的“超级”、“TILE MATRIX”、“文字显示栏”时，此功能不可用。
- 当“比例”选择“动态”或“ZOOM（缩放）”时，图像将变为“全屏”。然后开始“POINT ZOOM（点缩放）”。“POINT ZOOM（点缩放）”后，“比例”将返回至先前的“比例”设置。在“POINT ZOOM（点缩放）”过程中更改“比例”时，“动态”和“ZOOM（缩放）”将变为“全屏”图像。
- 放大镜图标不会移至无图像区域。
- 改变输入信号后或显示器电源关闭时“POINT ZOOM（点缩放）”将恢复正常图像尺寸。
- 在“POINT ZOOM（点缩放）”过程中更改“比例”设置时将解除“POINT ZOOM（点缩放）”。
- 当“POINT ZOOM（点缩放）”有效时，“静止”功能不可用。
- 当“端子模式”中的 HDMI 设为 MODE2 且信号为 3840 x 2160 (60 Hz) DisplayPort 信号时，“POINT ZOOM（点缩放）”不可用。

PROOF OF PLAY (播放验证)

此功能允许通过自检发送有关显示器的当前状态信息。

检查项目		信息
①	输入	DisplayPort1、DisplayPort2、HDMI1、HDMI2、HDMI3、OPTION*、MP
②	分辨率	例如：(H)1920、(V)1080、(H)1360、(V)768、无信号或无效信号
③	音频输入	IN、DisplayPort1、DisplayPort2、HDMI1、HDMI2、HDMI3、OPTION*、MP
④	音频信号	音频输入、无音频输入或不清楚 (IN、OPTION(模拟))
⑤	图像	正常图像或无图像
⑥	AUDIO OUT	正常音频或无音频
⑦	时间	(年) / (月) / (日) / (时) / (分) / (秒)
⑧	扩展数据	00h：播放事件的正常证据 01h：播放事件的证据为“上一次开机时间” 10h：媒体播放器停止 11h：媒体播放器启动 12h：媒体播放器暂停 13h：媒体播放器发生错误 20h：从 USB 复制内容 21h：从网络文件夹复制内容 30h：内容复制成功 31h：内容复制错误（无媒体） 32h：内容复制错误（连接错误） 33h：内容复制错误（磁盘空间不足） 34h：内容复制错误（读 / 写错误） 40h：检测到有人（人体传感器状态） 41h：清除人体检测（人体传感器状态）

*：此功能取决于显示器中所安装的选配板卡。

- 例：
- ① HDMI1
 - ② 1920 x 1080
 - ③ HDMI1
 - ④ IN
 - ⑤ 正常图像
 - ⑥ 正常音频
 - ⑦ 2014/1/1/0h/0m/0s
 - ⑧ 10h：媒体播放器停止

注意：有关 Proof of Play 功能，请参见随显示器提供的 CD-ROM 上的“External_Control.pdf”文件。

INTELLIGENT WIRELESS DATA (智能无线数据)

即使在主电源关闭的情况下，使用此功能可通过无线通信获取显示器状态。使用此方法还可以设置某些 OSD 选项。

注意：传感器位置：请参阅第 9 和 10 页。
详细信息，请与供货商联系。
符合 ISO 15693。

项目名称
Setting Copy（设置复制）
Setting read and write function (设置读取和写入功能)
Display information (显示信息)
Security Setting（安全设置）

“多画面” 矩阵

画面数量:2画面

PIP	PBP1

画面数量:3画面

PIP	PBP1	PBP2	PBP3

画面数量:4画面

	A: 画面1 B: 画面2 C: 画面3 D: 画面4
--	--------------------------------

画面数量 : 2 画面

画面 1

画面 2															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
		接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	*	是	
		模式 2	否	*	否	否	否	否	否	是	是	是	*	是	
HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	*	是	
		模式 2	否	否	否	*	否	否	否	是	是	是	*	是	
HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	*	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	*	否	是	是	是	*	是	
MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	*	是	
DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	*	是	*	是	*	是	是	是	是	*	是	
DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	*	是	*	是	*	是	是	是	否	否	是	
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	*	是	*	是	*	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	是	*	是	*	是	*	是	是	否	否	*	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	*	是	*	是	*	是	是	是	否	否	是	

* : PBP1 : 是, PIP : 否
*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面数量 : 3 画面

PIP/PBP1/PBP2 画面 1 : HDMI1 (模式 1)

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1:HDMI1 (模式 1)	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	否	否	是	否	否	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	MP	-	模式 1	是	否	否	否	否	否	否	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是	

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PIP/PBP2 画面 1：HDMI1（模式 2）、HDMI2（模式 2）、HDMI3（模式 2）

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1:HDMI1 (模式 2)	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	MP	-	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	否	否	否	否	否	否	否	否	是	是	是	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	否	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	否	否	否	否	否	否	否	否	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是	

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PIP/PBP1/PBP2 画面 1：HDMI2（模式 1）

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1:HDMI2 (模式 1)	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	否	否	是	否	是	否	否	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	MP	-	模式 1	否	否	是	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是	

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PIP/PBP1/PBP2 画面 1：HDMI3（模式 1）

画面 1:HDMI3 (模式 1)

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	-	2CH	模式 1	
HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	否	否	是	否	否	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI2	HDMI IN2	模式 1	否	否	是	否	是	否	否	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
MP	-	模式 1	否	否	否	否	是	否	是	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是	
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	否	是	

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 1:MP	画面 2	接口	端子设置 ^{*1}	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	否	否	否	否	是	是	是	是	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	否	否	是	否	否	否	是	是	是	是	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	否	否	否	否	是	否	是	是	是	是	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1:DisplayPort2	画面 2	接口	端子设置 ^{*1}	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是	

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
		接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1:DisplayPort1	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PIP/PBP1/PBP2 画面 1：选项 (DP)

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 1: 选项 (DP)	画面 2	接口	端子设置 ^{*1}	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PIP/PBP2 画面 1：选项 (DP+TMDS)

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1: 选项 (DP+TMDS)	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否	
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	否	否
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PIP/PBP2 画面 1：选项 (TMDS)

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1: 选项 (TMDS)	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	是	否	否	
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	是	否	否	
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	是	否	否	
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是
	选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PBP1 画面 1：选项 (TMDS)

画面 1: 选项 (TMDS)

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PBP3 画面 1：HDMI1（模式 1）

画面 1:HDMI1（模式 1）

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	否	否	是	否	否	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
MP	-	模式 1	是	否	否	否	否	否	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PBP3 画面 1：HDMI2（模式 1）

画面 1: HDMI2 (模式 1)

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI3	HDMI IN3	模式 1	否	否	是	否	是	否	否	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
MP	-	模式 1	否	否	是	否	否	否	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	

*1：SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PBP3 画面 1 : HDMI3 (模式 1)

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 1:HDMI3 (模式 1)	画面 2	接口	端子设置 ^{*1}	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	否	否	是	否	否	是	是	是	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	否	否	是	否	是	否	否	是	是	是	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
	MP	-	模式 1	否	否	否	否	是	否	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是
	选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PBP3 画面 1 : MP

画面 1:MP

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	否	否	否	否	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI2	HDMI IN2	模式 1	否	否	是	否	否	否	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
HDMI3	HDMI IN3	模式 1	否	否	否	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	是	否	是	否	是	否	是	是	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

PBP3 画面 1 : DisplayPort2

画面 3																
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项				
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	
画面 1:DisplayPort2	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	是	否	是	
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	是	
	选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	是	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	是	否	否	是

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 1: DisplayPort1	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是	

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面 1: 选项 (DP)

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1	
HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	否	是	否	否	
HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	否	是	否	否	
HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
		模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	否	是	否	否	
MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	是	否	是	否	是	否	是	是	否	是	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	
	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面 3															
			HDMI1		HDMI2		HDMI3		MP	DisplayPort2	DisplayPort1	选项			
			接口	HDMI IN1		HDMI IN2		HDMI IN3		-	DisplayPort IN2	DisplayPort IN1	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))
画面 1: 选项 (TMDS)	画面 2	接口	端子设置 *1	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	模式 2	模式 1	-	-	-	2CH	模式 1
	HDMI1	HDMI IN1	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是
	HDMI2	HDMI IN2	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是
	HDMI3	HDMI IN3	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
			模式 2	否	否	否	否	否	否	否	是	是	否	否	是
	MP	-	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort2	DisplayPort IN2	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	DisplayPort1	DisplayPort IN1	-	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是
	选项	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	-	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (DP+TMDS))	2CH	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否	否
		选配板卡插槽 (SLOT2 (TMDS))	模式 1	是	否	是	否	是	否	是	是	是	否	否	是

*1 : SLOT2(DP+TMDS) 的 SLOT2 CH SETTING

画面数量：4 画面

只能从一个组群内选择一个输入信号。
每个屏幕上显示五个组群之一。相同组群可选择多次。

组群 A	组群 B	组群 C	组群 D	组群 E
DisplayPort1 选项 (DP)	DisplayPort2	HDMI1 HDMI2 HDMI3 MP	HDMI1 HDMI2 HDMI3 MP	选项 (TMDS)

注意：HDMI1/HDMI2/HDMI3 端子设置仅为模式 1。
无法同时选择选项 (DP) 和选项 (TMDS)。（可选择其中一个。）

视频输出

主画面	DisplayPort1	DisplayPort2	HDMI1	HDMI2	HDMI3	选项		MP
接口	DisplayPort IN1	DisplayPort IN2	HDMI IN1	HDMI IN2	HDMI IN3	选配板卡插槽 (SLOT2 (DP))	选配板卡插槽 (SLOT2 (HDMI))	-
视频输出	是	否	否	否	否	是	否	否

当显示器输出 DisplayPort 的信号时，请选择输入信号 DisplayPort1 或 OPTION。
该监视器的信号输出功能支持受 HDCP 保护的内容。在这种情况下，最多可连接 3 个显示器。
使用选配件时，请将插槽 2 信道设置为 1CH，然后将插槽 2 信道设置为 DisplayPort（请参见第 42 页）。

注意：要从 DisplayPort 输出信号，某些 Slot2 型选配件只有具有 DisplayPort 信号输出才可用。

特性

占用空间小：为既要求出色图像质量又有尺寸和重量限制的环境提供理想的解决方案。

SPECTRAVIEW ENGINE：本系统设计用于改进显示器的视觉质量。

每个显示器均已在工厂进行校准。在实时显示器硬件操作过程中通过进行自动调整，配置为最佳设置而无需用户干预

OmniColor：综合了六轴色彩控制和 **sRGB** 标准。六轴色彩控制允许通过六个轴 (**R**、**G**、**B**、**C**、**M** 和 **Y**) 而非之前可用的三个轴 (**R**、**G** 和 **B**) 调整色彩。**sRGB** 标准为显示器提供统一的色彩配置文件。这确保显示器上显示的色彩与打印出来的完全一致 (使用支持 **sRGB** 的操作系统和 **sRGB** 打印机)。能够调节屏幕色彩，自定义显示器的色彩准确性，以符合不同的标准。

sRGB 色彩控制：允许在计算机显示器及其他外围设备上进行色彩匹配的色彩管理标准。**sRGB** 标准以经校准的色彩空间为基础，可实现最佳的色彩重现以及与其它通用色彩标准的向后兼容性。

OSD (屏幕显示) 控制：能够通过使用方便的屏幕显示菜单，快速方便地调节屏幕图像的所有元素。

即插即用：使用 Windows® 操作系统的 Microsoft® 解决方案允许显示器将其性能数据 (如屏幕尺寸和支持的分辨率) 等直接发送到计算机，自动优化显示性能，因此便于设置和安装。

IPM (智能电源管理器) 系统：提供创新的省电方法，在显示器打开但未在使用时切换到较低的电源消耗水平，可节省三分之二的显示器能源成本、减少热量散发、降低工作场所的空调成本。

FullScan 功能：允许在大多数分辨率情况下使用整个屏幕区域，显著扩展图像尺寸。

VESA 标准 (FDMIv1) 装配接口：允许您将显示器安装至任何 **VESA 标准 (FDMIv1)** 第三方安装臂或支架。**NEC** 建议使用符合 **TÜV-GS** (德国) 和 / 或 **UL1678** 标准 (北美) 的安装设备。

缩放：在水平和垂直方向放大 / 缩小图像尺寸。

自诊断：如果发生内部错误，将指示故障状态。

USB 集线器：允许连接数码相机、扫描仪、键盘等设备。

HDCP (高带宽数字内容保护)：**HDCP** 是一个用于防止非法复制通过数字信号发送的视频数据的机制。如果您无法查看通过数字输入的资料，并非表示显示器功能不正常。实行 **HDCP** 之后，可能会出现下述情形，某些受到 **HDCP** 保护的内容可能由于 **HDCP** 团体 (数字内容保护公司) 的决定 / 意图而无法显示。

选配电路板插槽：可使用选配板卡。有关详细信息，请联系您的供应商。

DICOM Sim.：显示器内部储存的 **DICOM** 伽马曲线仿真用作固定的查找表值。当选择 **DICOM Sim.** 时，这些值被载入显示器的活动查找表以创建类似 **DICOM** 的伽马校正曲线。适合临床阅片时的 **DICOM** 图像浏览。不得用于诊断时的 **DICOM** 图像浏览。

TILE MATRIX (画面分割) 和 TILE COMP (画面并接)：在多个屏幕上显示一个图像，同时补偿显示器边框宽度。

故障排除

不显示画面

- 信号线应完全连接到显卡 / 计算机。
- 显卡应完全插入其插槽内。
- 检查主电源开关，该开关应处于 **ON**（打开）位置。
- 显示器和计算机电源开关应处于 **ON**（打开）位置。
- 检查在所用显卡或系统上选择了支持分辨率。如有疑问，请参阅显卡或系统的用户手册以更改分辨率。
- 检查显示器和显卡的兼容性和推荐信号定时。
- 检查信号线接口针脚是否弯曲或缩进。
- 视频信号消失后经过预设时段时，显示器自动进入待机状态。按遥控器上的电源打开按钮或按显示器上的电源按钮。
- 如果您在启动计算机时未连接信号电缆，则可能不显示图像。请关闭显示器和计算机，然后连接信号电缆并打开计算机和显示器。
- 使用选配板卡附件时检查选配电源设置。

电源按钮没有响应

- 从交流插座上拔掉显示器电源线以关闭显示器，然后重新开启。
- 检查显示器的主电源开关。

图像残留

- 请注意，液晶技术可能出现图像残留现象。当屏幕上显示以前图像的印记或重影时，即出现了图像残留现象。与 **CRT** 显示器不同，液晶显示器的图像残像不是永久性的，但应避免长时间显示单个静像。要减轻图像残留现象，可通过遥控器将显示器转至待机或将显示器关闭一段与先前图像显示时间同样长的时间。例如，如果之前有一个固定的图像停留在显示器上一个小时并有残留图像存在，那要使残像消失，显示器也应待机或主电源关闭一个小时以消除该图像。

注意：如同所有个人显示器，**NEC DISPLAY SOLUTIONS** 建议在屏幕空闲的时候显示动态图像，使用动态屏幕保护程序，或按有规律的间隔更换静态图像，或在不使用时将其转至待机状态或关闭显示器的主电源。

图像闪烁

- 如果您使用信号复视器、分配器、长电缆，则可能造成短暂的图像劣化或闪烁。遇到这种情况，请直接将电缆连接至显示器而不要使用复视器或分配器，或更换为质量更高的电缆。使用双绞线延长线可能会导致图像粗糙，取决于显示器所在的环境或正在使用的电缆。要获取更多信息，请联系您的供货商。
- 某些 **HDMI** 电缆可能无法正确显示图像。如果输入分辨率为 **1920 x 2160**、**3840 x 2160** 或 **4096 x 2160**，请使用认证支持 **4K** 分辨率的 **HDMI** 电缆。

图像不稳定、聚焦不准或出现波纹

- 信号线应完全连接到计算机。
- 使用“**OSD 图像调节**”控制增大或减小精细调节，调整焦距和显示。显示模式发生变化时，可能需要重新调整 **OSD 图像调节** 设置。
- 检查显示器和显卡的兼容性和推荐的信号时序。
- 如果文字混乱，可以将视频模式改成逐行扫描并使用 **60Hz** 刷新率。
- 当打开电源、改变设置或改变连接设备的设置时，图像可能会失真。这并不表示本产品有故障。

显示器上的 LED 不亮（看不到蓝色或红色）

- 主电源开关应处于开启位置，且应连接电源线。
- 检查主电源开关，该开关应处于开启位置。
- 确保计算机未处于节能模式（按一下键盘或鼠标）。
- 检查 **OSD** 中的“电源指示灯”是否为“开”。

除蓝色以外的 LED 颜色发生闪烁或点亮

- 可能发生特定故障，请联系您的供货商。
- 如果内部温度高于正常工作温度，则 **LED** 会以绿光或橘黄光或红光闪烁六次。
- 显示器可处于待机。按下遥控器上的电源打开按钮或按下显示器上的电源按钮。

图像未被正确重新生成

- 请使用 **OSD 图像调整** 控件增加或减少时脉调整。
- 检查在所用显卡或系统上选择了支持分辨率。如有疑问，请参阅显卡或系统的用户手册以更改分辨率。

选择的分辨率显示不正确

- 使用“**OSD 显示模式**”进入信息菜单，确认选择合适的分辨率。若否，请选择对应的选项。

无声音

- 检查扬声器线缆是否正确连接。
- 检查是否激活了静音功能。使用遥控器启用或禁用静音功能。
- 检查是否讲音量设为最小。
- 检查计算机是否支持经由 **DisplayPort** 的音频信号。若不确定，请咨询计算机制造商。
- 当“路线输出”不起作用时，请检查“环绕声”是否为“开”。
- 检查内部 / 外接扬声器开关。
- 如果未连接 **HDMI CEC** 音频设备，请将“音频接收器”设为“关”。

遥控器不可用

- 检查遥控器的电池状态。
- 检查是否正确插入电池。
- 检查遥控器是否指向显示器的遥控传感器。
- 检查 **IR LOCK SETTING**（红外锁定设置）状态。
- 当阳光直接照射或强照明干扰液晶显示器的遥控传感器时，或者当传感器路径上有障碍物时，遥控系统可能无法正常工作。

“定时” / “定时关机” 功能工作不正常

- 设置了“定时关机”时，不能使用“定时”功能。
- 在设置了“定时关机”功能的情况下，如果液晶显示器的电源由于意外断电而切断，那么“定时关机”将被复原。

USB 集线器不工作

- 检查并确保 **USB** 电缆连接正确。请参阅 **USB** 设备的用户手册。
- 检查显示器上的 **USB** 上游端口是否连接至计算机上的 **USB** 下游端口。请确保计算机已打开或“**USB 电源**”为“开”。
- 如果本设备无法识别所连接的 **USB** 存储器，请检查格式。
- 当使用 2 个上游连接时，请断开一条上游 **USB** 电缆。

USB 或 RS-232C 或 LAN 控制不可用

- 检查 **RS-232C**（反向型）或 **LAN** 电缆。连接需要使用 5 类或更高级别的 **LAN** 电缆。
- 检查连接至 **USB2** 端口的 **USB** 电缆。检查“外部控制”是否设为“启用”，然后将“**PC 源**”设为“外部 PC”。

显示器自动转至待机状态

- 请检查“定时关机”设置
- 将“**CEC**”功能设为“关”。

媒体播放器功能无法识别 USB 存储设备

- 请检查 **USB** 存储设备是否连接至 **USB MP**。

MicroSD 卡不工作

- 检查并确保 **microSD** 卡连接正确。
- 检查 **microSD** 存储卡格式。

根据具体的显示图像，可能出现轻微的纵向或横向条纹。这并非产品故障或质量问题。

规格 -C651Q

产品规格

液晶模块				像素点距：	65" /163.9 cm (对角线)
				分辨率：	0.372 mm
				颜色：	3840×2160
				亮度：	10 亿 7300 万以上颜色 (取决于所用显卡)
				对比度：	400 cd/m ² (最大), @ 25°C
				视角：	4000:1
				视角：	89° (典型) @ CR > 10
频率				水平：	31.5 kHz - 91.1 kHz
				垂直：	24.0 - 85.0 Hz (数字输入)
像素时钟				数字：25.0 MHz - 540.0 MHz (DisplayPort)、25.0 MHz - 600.0 MHz (HDMI)	
可视尺寸				1428.48×803.55 mm	
输入信号					
DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 3840×2160 (24 Hz/30 Hz/60 Hz (DisplayPort1.2))		
HDMI	HDMI 接口	数字 YUV 数字 RGB	HDMI (HDCP 1.4/2.2) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 576i@50 Hz, 480i@60 Hz, 3840×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2)), 4096×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2))*1, *2		
输出信号					
DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3)		
音频					
音频输入	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms		
	HDMI 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)		
	DisplayPort 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)		
音频输出	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms		
扬声器输出				外接扬声器插孔 15 W + 15 W (8 欧姆) 内部扬声器 10 W + 10 W (立体声)	
控制				RS-232C 输入：	9 针 D-sub
				LAN：	RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX×2
				摇控输入：	立体声迷你插孔 3.5 mmØ
SD 卡集线器				端口：microSD 卡。支持最多 32 GB microSDHC。	
USB 集线器				USB1：	USB 2.0 下游端口
				USB2：	USB 2.0 上游端口
				USB CM1(2A)：	电源端口，5 V/2 A (最大)
				USB CM2：	用于维护的 USB 服务端口
				USB MP：	媒体播放器 / 固件更新端口
电源				4.3 - 1.8 A @ 100 - 240 V AC, 50/60 Hz	
功耗				正常运行：	约 200 W
工作环境				温度：	0 - 40°C / 32 - 104°F
				湿度：	20 - 80% (不结露)
				海拔高度：	0 - 3000 m (亮度也许随着高度而递减)
存储环境				温度：	-20 - 60°C / -4 - 140°F
				湿度：	10 - 90% (不结露)/ 90% - 3.5% ×(温度 -40°C), 40°C 以上
外形尺寸 *3				1457.1 (W)×832.1 (H)×79.4 (D) mm	
重量				40.6 kg	
VESA 兼容安装接口				400 mm×400 mm (M8, 4 孔)	
电源管理				VESA DPM	
2 型插槽选件的电源				16 V/4.7 A	

注意：技术规格可在没有通知的情况下有所更改。

*1 压缩图像

*2 重新生成的文字可能混乱。

*3 尺寸仅限显示器本身，并不包括突出的可拆卸部件。

规格 -C751Q

产品规格

液晶模块				75" /189.27 cm (对角线) 像素点距 : 0.430 mm 分辨率 : 3840×2160 颜色 : 10 亿 7300 万以上颜色 (取决于所用显卡) 亮度 : 350 cd/m ² (最大), @ 25°C 对比度 : 1200:1 视角 : 89° (典型) @ CR > 10
频率				水平 : 31.5 kHz - 91.1 kHz 垂直 : 24.0 - 85.0 Hz (数字输入)
像素时钟				数字 : 25.0 MHz - 540.0 MHz (DisplayPort)、25.0 MHz - 600.0 MHz (HDMI)
可视尺寸				1649.66×927.94 mm
输入信号				
DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 3840×2160 (24 Hz/30 Hz/60 Hz (DisplayPort1.2))	
HDMI	HDMI 接口	数字 YUV 数字 RGB	HDMI (HDCP 1.4/2.2) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 576i@50 Hz, 480i@60 Hz, 3840×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2)), 4096×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2))*1, *2	
输出信号				
DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3)	
音频				
音频输入	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms	
	HDMI 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)	
	DisplayPort 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)	
音频输出	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms	
扬声器输出				外接扬声器插孔 15 W + 15 W (8 欧姆) 内部扬声器 10 W + 10 W (立体声)
控制				RS-232C 输入 : 9 针 D-sub LAN : RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX×2 遥控输入 : 立体声迷你插孔 3.5 mmØ
SD 卡集线器				端口 : microSD 卡。支持最多 32 GB microSDHC。
USB 集线器				USB1 : USB 2.0 下游端口 USB2 : USB 2.0 上游端口 USB CM1(2A) : 电源端口, 5 V/2 A (最大) USB CM2 : 用于维护的 USB 服务端口 USB MP : 媒体播放器 / 固件更新端口
电源				4.4 - 1.9 A @ 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
功耗				正常运行 : 约 195 W
工作环境				温度 : 0 - 40°C / 32 - 104°F 湿度 : 20 - 80% (不结露) 海拔高度 : 0 - 3000 m (亮度也许随着高度而递减)
存储环境				温度 : -20 - 60°C / -4 - 140°F 湿度 : 10 - 90% (不结露)/ 90% - 3.5% × (温度 -40°C), 40°C 以上
外形尺寸 *3				1681.2 (W)×959.6 (H)×71.1 (D) mm
重量				52.6 kg
VESA 兼容安装接口				400 mm×400 mm (M8, 4 孔)
电源管理				VESA DPM
2 型插槽选件的电源				16 V/4.7 A

注意：技术规格可在没有通知的情况下有所更改。

*1 压缩图像

*2 重新生成的文字可能混乱。

*3 尺寸仅限显示器本身，并不包括突出的可拆卸部件。

规格 -C861Q

产品规格

液晶模块			86" /217.43 cm (对角线)
	像素点距 :		0.494 mm
	分辨率 :		3840×2160
	颜色 :		10 亿 7300 万以上颜色 (取决于所用显卡)
	亮度 :		350 cd/m ² (最大), @ 25°C
	对比度 :		1200:1
	视角 :		89° (典型) @ CR > 10
频率			水平 : 31.5 kHz - 91.1 kHz
	垂直 :		24.0 - 85.0 Hz (数字输入)
像素时钟			数字 : 25.0 MHz - 540.0 MHz (DisplayPort)、25.0 MHz - 600.0 MHz (HDMI)
可视尺寸			1895.04×1065.96 mm
输入信号			
DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 3840×2160 (24 Hz/30 Hz/60 Hz (DisplayPort1.2))
HDMI	HDMI 接口	数字 YUV 数字 RGB	HDMI (HDCP 1.4/2.2) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 576i@50 Hz, 480i@60 Hz, 3840×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2)), 4096×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2)) ^{*1, *2}
输出信号			
DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3)
音频			
音频输入	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms
	HDMI 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)
	DisplayPort 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)
音频输出	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms
扬声器输出			外接扬声器插孔 15 W + 15 W (8 欧姆) 内部扬声器 10 W + 10 W (立体声)
控制			RS-232C 输入 : 9 针 D-sub LAN : RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX×2 摇控输入 : 立体声迷你插孔 3.5 mmØ
SD 卡集线器			端口 : microSD 卡。支持最多 32 GB microSDHC。
USB 集线器			USB1 : USB 2.0 下游端口 USB2 : USB 2.0 上游端口 USB CM1(2A) : 电源端口, 5 V/2 A (最大) USB CM2 : 用于维护的 USB 服务端口 USB MP : 媒体播放器 / 固件更新端口
电源			5.0 - 2.1 A @ 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
功耗			正常运行 : 约 230 W
工作环境			温度 : 0 - 40°C / 32 - 104°F 湿度 : 20 - 80% (不结露) 海拔高度 : 0 - 3000 m (亮度也许随着高度而递减)
存储环境			温度 : -20 - 60°C / -4 - 140°F 湿度 : 10 - 90% (不结露) / 90% - 3.5% × (温度 -40°C), 40°C 以上
外形尺寸 *3			1928.2 (W)×1099.2 (H)×74.3 (D) mm
重量			57.8 kg
VESA 兼容安装接口			400 mm×400 mm (M8, 4 孔)
电源管理			VESA DPM
2 型插槽选件的电源			16 V/4.7 A

注意：技术规格可在没有通知的情况下有所更改。

*1 压缩图像

*2 重新生成的文字可能混乱。

*3 尺寸仅限显示器本身，并不包括突出的可拆卸部件。

规格 -C981Q

产品规格

液晶模块				98" /247.82 cm (对角线) 像素点距 : 0.562 mm 分辨率 : 3840×2160 颜色 : 10 亿 7300 万以上颜色 (取决于所用显卡) 亮度 : 350 cd/m² (最大), @ 25°C 对比度 : 1300:1 视角 : 89° (典型) @ CR > 10
频率				水平 : 31.5 kHz - 91.1 kHz 垂直 : 24.0 - 85.0 Hz (数字输入)
像素时钟				数字 : 25.0 MHz - 540.0 MHz (DisplayPort)、25.0 MHz - 600.0 MHz (HDMI)
可视尺寸				2158.85×1214.40 mm
输入信号				
	DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 3840×2160 (24 Hz/30 Hz/60 Hz (DisplayPort1.2))
	HDMI	HDMI 接口	数字 YUV 数字 RGB	HDMI (HDCP 1.4/2.2) VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60, WUXGA60, 1920×1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50 Hz/60 Hz, 576p@50 Hz, 480p@60 Hz, 576i@50 Hz, 480i@60 Hz, 3840×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2)), 4096×2160 (30 Hz/24 Hz/25 Hz/60 Hz (MODE2))*1, *2
输出信号				
	DisplayPort	DisplayPort 接口	数字 RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3)
音频				
音频输入	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms	
	HDMI 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)	
	DisplayPort 接口	数字音频	PCM 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24 bit)	
音频输出	立体声迷你插孔	模拟音频	立体声 L/R 0.5 Vrms	
扬声器输出				外接扬声器插孔 15 W + 15 W (8 欧姆) 内部扬声器 10 W + 10 W (立体声)
控制				RS-232C 输入 : 9 针 D-sub LAN : RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX×2 摇控输入 : 立体声迷你插孔 3.5 mmØ
SD 卡集线器				端口 : microSD 卡。支持最多 32 GB microSDHC。
USB 集线器				USB1 : USB 2.0 下游端口 USB2 : USB 2.0 上游端口 USB CM1(2A) : 电源端口, 5 V/2 A (最大) USB CM2 : 用于维护的 USB 服务端口 USB MP : 媒体播放器 / 固件更新端口
电源				6.1 - 2.6 A @ 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
功耗				正常运行 : 约 240 W
工作环境				温度 : 0 - 40°C / 32 - 104°F 湿度 : 20 - 80% (不结露) 海拔高度 : 0 - 3000 m (亮度也许随着高度而递减)
存储环境				温度 : -20 - 60°C / -4 - 140°F 湿度 : 10 - 90% (不结露)/ 90% - 3.5% × (温度 -40°C), 40°C 以上
外形尺寸 *3				2193.8 (W)×1248.8 (H)×93.0 (D) mm
重量				90.0 kg
VESA 兼容安装接口				400 mm×400 mm (M8, 4 孔)
电源管理				VESA DPM
2 型插槽选件的电源				16 V/4.7 A

注意：技术规格可在没有通知的情况下有所更改。

*1 压缩图像

*2 重新生成的文字可能混乱。

*3 尺寸仅限显示器本身，并不包括突出的可拆卸部件。

制造商回收和节能信息

NEC DISPLAY SOLUTIONS 非常重视环境保护，并将回收视为公司的最重要事项之一，尽可能地减轻对环境的影响。我们致力于开发对环境无害的产品，一直在帮助 ISO (国际标准化组织) 和 TCO (瑞典贸易联盟) 等机构制定最新的独立标准，并遵循这些标准。

NEC 旧产品废弃

回收的目的是通过对材料进行再利用、升级、修复或再生等手段获得环保效益。专门的回收站可确保正确处理和安全废弃对环境有害的元件。为了以最佳方式回收我们的产品，NEC DISPLAY SOLUTIONS 提供多种回收程序，并建议当产品达到其使用寿命时如何以环保的方式处理产品。

如需关于产品废弃的信息以及与特定国家 (地区) 相关的回收机构的信息，请访问我们的网站：

<https://www.nec-display-solutions.com/p/greenvision/en/greenvision.xhtml> (欧洲)，

<https://www.nec-display.com> (日本) 或

<https://www.necdisplay.com> (美国)。

节省能源

本显示器具有高级节能功能。当 VESA Display Power Management Signaling (DPMS, 显示器电源管理信号) 标准信号发送到显示器时，将激活节能模式。显示器进入单一节能模式。

更多信息，请访问：

<https://www.necdisplay.com/> (美国)

<https://www.nec-display-solutions.com/> (欧洲)

<https://www.nec-display.com/global/index.html> (全球)

关于 ErP 要求 / 关于 ErP (网络待机) 要求：

除以下条件之外：

显示器正在使用选配板卡。

“输入检测”设为除“不进行”以外的其他设置。

“USB电源”设为“开”。

“端子设置”的DisplayPort设为MST。

功耗 (亮橘黄光)：2.0 W 或以下 (连接 1 个端口) / 3.0 W 或以下 (连接所有端口)。

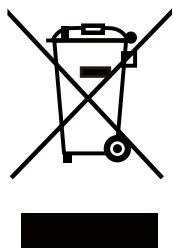
电源管理功能的时间：10 秒 (默认设置)

功耗 (闪烁橘黄光)：0.5 W 或更低。

电源管理功能的时间：3 分钟 (默认设置)

(显示器具有多个信号输入的情况除外)。

WEEE 标志 (欧盟指令 2012/19/EU 和修正条款)



废弃旧产品：在欧盟地区
根据欧盟法规的要求，各成员国必须将用过的带有左边标志的电器和电子产品与一般家庭垃圾分开处理。其中包括显示器和电气附件，如信号线和电源线。当您要废弃这些产品时，请遵照当地有关部门的指令进行，或询问您所购买产品的商店，或者遵照现行的法规或协议执行（若适用）。电气和电子产品上的标志可能仅适用于目前的欧盟成员国。

欧盟以外地区

如果您希望在欧盟以外地区处理用过的电器和电子产品，请与当地有关部门联系，询问正确的处理方式。



在欧盟：带十字叉的带轮垃圾桶表示不可将废旧电池投入一般家庭垃圾中！
废旧电池设有单独的收集系统，按法规进行妥善处理 and 再利用。

根据 EU directive 2006/66/EC 指令和修正条款，不可不当废弃电池。应由当地服务商分类收集。

产品中有害物质的名称及含量							
部件名称		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)
主机	印刷线路板	×	○	○	○	○	○
	液晶板	×	○	○	○	○	○
	机箱 支架	×	○	○	○	○	○
	电源	×	○	○	○	○	○
	其他（电缆等）	○	○	○	○	○	○
附属品（信号线等）		×	○	○	○	○	○
本表格依据 SJ/T 11364 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/T 26572 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/T 26572 规定的限量要求。							

针对进入 CEL 睡眠状态的操作方法如下：
请直接按压遥控器上的“STANDBY”按钮或直接按压显示器后方的“STANDBY”按钮，使显示器进入睡眠状态。

[C861Q]	
能效等级	1 级
能效标准	GB21520-2015
[C651Q, C751Q, C981Q]	
能效等级	2 级
能效标准	GB21520-2015

[通知] 关于本产品附带的 **MPEG-4 AVC, MPEG-4 Visual** 许可证

1. MPEG-4 AVC

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD (“AVC VIDEO”) AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

2. MPEG-4 Visual

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD (“MPEG-4 VIDEO”) AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NONCOMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).