

THE DISPLAY CHOICE OF PROFESSIONALS[®]

PN-46D LED 背光显示器

displays.agneovo.com

目录

安全信息1	
联邦通信委员会(FCC)通告(仅限于美国)1	
波兰测试与认证中心通告	
电场、磁场和电磁场("EMF")	
适用于北欧的信息	
产品使用寿命到期后的处置	
报废电子电气设备-WEEE	
预防措施	
安装时的注意事项	
使用时的注意事项	
清洁和维护	
关于液晶显示器的注意事项	
第1章:产品介绍	
11切只法的 9	
1.1 170m/月半	n
13 安装和拆卸支架(可选)	,)
1.0 又农村济型文米(马边)	, 1
141VFSA网格板 11	
14.2 密闭空间的通风要求 12	, ,
15 纵向位置安装	-
16 安装 OPS 设备	3
1.7 液晶显示器概览	4
1.7.1 控制面板	4
1.7.2 输入/输出端子	6
1.8 遥控器	7
1.8.1 常规功能	7
1.8.2 在遥控器中装入电池	Э
1.8.3 遥控器的使用	Э
1.8.4 遥控器的工作范围	3
第2章:连接线缆	0
2.1 连接电源)
2.2 使用电源开关盖	1
2.3 连接计算机	2
2.3.1 使用 VGA 输入	2
2.3.2 使用 DVI 输入	2
2.3.3 使用 HDMI 输入	3
2.3.4 使用 DisplayPort 输入	3
2.4 连接外部设备(DVD/VCR/VCD)	1
2.4.1 使用分量视频输入	1
2.4.2 使用视频源输入	1
2.4.3 使用HDMI视频输入	5

目录

	2.5 连接	ē音频设备	25
	2.5.	1 连接外部扬声器	25
	2.5.2	2 连接外部音频设备	26
	2.6 采月]菊花链配置连接多台显示器	27
	2.6.	1 显示器控制连接	27
	2.6.2	2 数字视频连接	27
	2.6.3	3 模拟视频连接	28
	2.7 IR ì	生接	28
	2.8 IR]	直通连接	29
	2.9 连接	转到有线网络	30
第	3章:	使用液晶显示器	31
	3.1 打开	F电源	31
	3.2 选择	肇输入源信号	31
	3.3 调节	6音量	32
	3.4 更改	(画面格式	32
	3.5 选择	^全 您的首选画面设置	33
	3.6 调惠	隆亮度	33
第	4章:	屏幕显示菜单	34
••	. 4 1 使月	3 OSD 菜单	34
	4.2 OS)。。 D 菜单树状结构	36
缯	「ち音・	调整液晶显示器	38
第	、 5章:	调整液晶显示器	38
第	5 5章: 5.1画面	调整液晶显示器	38 38
第	5 5章: 5.1 画面 5.2屏幕	调整液晶显示器 ¹ 设置 设置	38 38 40 ₄2
第	5 5章: 5.1 画面 5.2屏幕 5.3 音频	调整液晶显示器 	38 38 40 42 43
第	5.1 画面 5.2 屏幕 5.3 音频 5.4 画中	调整液晶显示器 	38 38 40 42 43 45
第	5 5.1 画面 5.2屏幕 5.3 音频 5.4 画印 5.5 配置 5.6 配置	调整液晶显示器	38 40 42 43 45 47
第	5章: 5.1画面 5.2屏幕 5.3音明 5.4画配 5.5配置 5.6配置 5.7配置	调整液晶显示器 设置	38 40 42 43 45 47 51
第	5 5.1 画面 5.2 屏幕 5.3 音射 5.4 画印 5.5 配置 5.6 配置 5.7 配置 5.8 高约	调整液晶显示器	38 38 40 42 43 45 47 51 53
第	5 5.1 画面 5.2 屏 5.3 画面 5.3 画配 5.4 画配 5.5 配配 5.7 配 5.8 高 5.8 高 5.9 高 5.9 5.9 5.9 5.9 5.9 5.9 5.9 5.9	调整液晶显示器	38 38 40 42 43 45 47 51 53
第 第	5章: 5.1画面 5.2屏音 5.3 画面 5.4 画配 5.5 配配 5.6 配置 5.8 高剑 6章:	调整液晶显示器	38 38 40 42 43 45 47 51 53 53 56
第 第 第	5 5.1 画面 5.2 屏音 5.3 画面 5.4 画面 5.5 配配 5.6 配配 5.7 配 5.8 高 6.1 警告	调整液晶显示器	38 38 40 42 43 45 47 51 53 56 56
第 第	5章 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.7 5.8 章 警 章 1 5.7 5.8 章 1 5.7 5.8 5.7 5.8 5.7 5.8 5.7 5.8 5.7 5.8 5.8 5.7 5.8 5.8 5.8 5.7 5.8 5.8 5.8 5.8 5.7 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8 5.8	调整液晶显示器	38 38 40 42 43 45 51 53 56 56 57
第 第 第	5章: 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.7 5.8 章 警支清此 6.1 2 3 4 6 5 7 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	调整液晶显示器	38 40 42 43 45 51 53 56 57 58 57
第 第	5章: 5.2 5.2 5.2 5.3 5.4 5.5 5.5 5.6 6.1 5.7 6.1 6.2 7 6.1 6.3 6.1 6.3 6.1 6.3 6.1 6.3 6.4 6.4 6.4 6.4 6.4 6.4 6.4 6.4	调整液晶显示器	38 40 42 43 45 47 51 53 56 57 58 59
第 第	5章: 5.2 5.2 5.3 5.4 5.5 5.5 5.5 5.5 5.5 5.7 5.8 章 警支清故运 6.1 6.2 清故运 6.5 5.4 6.5 5.7 6 6 6 6 7 8 6 6 6 7 8 6 6 7 8 7 7 7 8 7 7 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 8 8 8	调整液晶显示器	38 40 42 43 45 51 53 56 57 58 59 60
第 第 第 第	5555555555555555555555555555555555555	调整液晶显示器	38 40 42 43 45 51 53 56 57 58 59 60 61
第 第 第 第	5 5.1 5.2 5.3 5.5 5.5 5.5 5.5 5.5 5.5 5.5 5.5 5.5	调整液晶显示器	 38 40 42 43 45 47 51 53 56 57 58 59 60 61
第 第 第	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	调整液晶显示器	38 40 42 43 45 57 58 59 60 61 62

联邦通信委员会(FCC)通告(仅限于美国)



经测试,本设备符合 FCC 规则第 15 部分对 B 类数字设备的限制规定。这些限制旨在为居民区 设施提供防止有害干扰的合理保护。本设备会产生、使用和发出辐射无线电波。如果不按照指 示进行安装和使用,可能会对无线通信产生有害干扰。但本公司不保证在特定安装情况下不产 生干扰。如果此设备确实对无线电或电视接收造成有害干扰(可通过关闭然后再打开设备电源 来确定),希望用户尝试通过下面一项或多项措施来消除干扰:

- 调整接收天线的方向或位置。
- 增大设备和接收器之间的距离。
- 将设备与接收器分别连接到不同电路上的插座。
- 请咨询经销商或有经验的无线电/电视机技术人员以获取帮助。



未经责任方明确同意而擅自进行更换或修改可能导致用户无法使用设备。

当将此显示器与计算机设备连接时,请仅使用随此显示器所配的、能屏蔽射频信号的线缆。

为防止火灾或触电所导致的损害,请勿将此装置于雨中或过于潮湿的地方。

此 B 类数字设备符合加拿大对产生干扰设备之规章中的所有要求。

本设备符合 FCC 规则第 15 条的要求。操作中会受以下两个条件的影响: (1) 此装置不应产生有 害干扰,并且 (2) 此装置会接受其所接收到的任何干扰,包括那些能导致非预期操作的干扰。

波兰测试与认证中心通告

此设备应从配备有保护回路的插座(3头插座)中获取电能。所有与其共同工作的设备(计算机、显示器、打印机等)均应使用同样的电源供应。

房间安装的电气线路相线上应有一个额定值不超 16 安培的保险丝,用作保留的短路保护装置。

要彻底关闭设备电源,必须将设备的电源线从电源插座中移除。电源插座应置于靠近设备的地方,易于使用。

保护级别标志 "B"证实设备符合 PN-93/T-42107 和 PN-89/E-06251 标准提出的用于保护的要求。

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu calkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne. Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konseczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepsęć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródel ciepla. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia lużnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

电场、磁场和电磁场("EMF")

- 我们生产及销售多种以消费者为目标的产品,这些产品如同任何电子产品一样,通常具有发射和接收电磁信 号的能力。
- 我们的商业原则之一是为我们的产品采取所有必要的健康和安全措施,以便在制造这些产品时,能符合所有 的适用法律要求,并处于适用的EMF标准要求范围之内。
- 我们致力于研发、生产和销售对身体无不良影响的产品。
- 我们认为,如果在其指定的用途范围内正确地使用其产品,根据今天所能得到的科学证据,使用它们是安全的。
- 我们积极参与国际EMF和安全性标准的相关活动,以便能预见未来的标准化发展方向,并能及早集成到自己的产品中。

仅限于英国用户的信息

警告:此装置必须接地。



重要须知:

本装置配有一个经过认可的 **13A** 模制插头。如要更换这种插头中的保 险丝,请按如下步骤操作:

- 1 取下保险盖和保险丝。
- 2 装入经A.S.T.A.或BSI认可的BS 1362 5A型新保险丝。
- 3 重新装好保险盖。

如果插头与您的插座不匹配,可将其切下,另装上一个适宜的3脚插 头。

如果主插头含有保险丝,其额定值应为 5A。如果使用的插头没有保险 丝,则配电板上的保险丝不应超过 5A。



注:

切下的插头应予销毁,以防止其被 插入其他地方的 **13A** 插座时可能引 起的触电危险。



插头如何接线

在电源线线头中的电线颜色符合以下规范:

蓝色—零线 (N) 褐色—火线 (L)

绿黄相间一地线 (E)

- 绿黄相间的电线必须与插头中标有字母E,或是有接地符号,或是颜色为绿色或绿黄相间的接线端相连。
- 蓝色的电线必须与标有字母N或是颜色为黑色的接线端相连。
- 褐色的电线必须与标有字母L或是颜色为红色的接线端相连。

在装回插头盖之前,确认线夹已经被夹牢在线头的护套上,而不仅仅是夹住3根电线。

适用于北欧的信息

Placering/Ventilation

VARNING: FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL: SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS: SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL: NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

产品使用寿命到期后的处置

您的新公开信息显示器中含有能被回收和重复使用的材料。有专门的公司能回收此产品,利用其中可重复利用 的材料,减少废弃物的数量。

请向您当地的经销商咨询当地有关应当如何处置您的旧显示器的法律法规。

(对于加拿大和美国的用户)

本产品可能含铅和/或汞。请遵循所在州或联邦的法律法规进行废弃处理。如需了解更多有关回收利用的信息, 请访问 www.eia.org(消费者教育倡议)。

报废电子电气设备-WEEE

欧盟私家用户请注意



产品及其包装上的这一标记表示,根据管理电气电子产品的欧盟指令性法规 (European Directive 2012/19/EU),此产品不能当作普通的家庭废弃物丢弃。您有责任到指定的废弃电气电子设备收 集处将其丢弃。欲知可以丢弃这些废弃电气电子产品的地方,请与当地政府部门、废弃物处理机 构或您购买产品的商店联系。

美国用户注意事项:

请按照当地、州及联邦法律进行废弃处理。有关废弃或回收信息,请访问: www.mygreenelectronics.com 或 www.eiae.org.

有关产品使用寿命到期后的条文 - 回收利用



您的新公开信息显示器中含有多种能被新用户回收利用的材料。

请按照当地、州及联邦法律进行废弃处理。

预防措施







本手册中使用的符号

此图标表示存在潜在的危险,可能导致人员受伤或产品损坏。
此图标表示重要的使用和维护信息。

注意事项

- 在使用此液晶显示器之前,请仔细阅读本用户手册,并妥善保管以备将来参考。
- •本用户手册中提供的产品规格和其他信息仅供参考。所有信息如有变更, 恕不另行通知。更新内容可从我们 的网站下载, 网址是: <u>displays.agneovo.com</u>。
- 如要在线注册,请访问网站 <u>displays.agneovo.com</u>。
- 为保护您作为消费者的权利,请勿毁坏此液晶显示器上的任何标签。否则,可能影响保修期。

安装时的注意事项

- 请勿将此液晶显示器放置在热源附近,如加热器、排气口旁边或阳光直接照射的地方。
- 请勿盖住或堵塞机壳上的通风孔。
- 将此液晶显示器放置在稳定的位置。请勿将此液晶显示器放置在容易震动或受撞击的地方。
- 将此液晶显示器放置在通风良好的地方。
- 请勿将此液晶显示器放置在室外。
- 为避免电击或本机永久性损坏,不要在多尘、下雨、有水或过分潮湿的环境中使用显示器。
- 请勿使液体或尖利物品通过通风孔溅入或进入此液晶显示器。否则,可能导致意外火灾、电击或液晶显示器 损坏。

预防措施

使用时的注意事项

- 仅使用此液晶显示器随附的电源线。
- 电源插座应安装在此液晶显示器旁边,并且便于插拔电源线。
- 如果此液晶显示器使用延长线,应确保电源插座上插入的所有设备的电流消耗总计值不超过额定电流值。
- 请勿将任何物品压在电源线上。请勿将此液晶显示器放置在电源
 线容易被踩踏的地方。
- 如果长期不使用此液晶显示器,应从电源插座上拔掉电源线。
- 断开电源线时,应握住并拔掉插头。请勿用力拉电源线;否则, 可能导致火灾或触电。
- 请勿用湿手拔掉或接触电源线。
- 如果刚刚通过拔掉电源线关闭显示器,则必须等待6秒钟,方可重 新接上电源线,以确保正常运行。
- 在工作或传输过程中,不得敲击显示器或让显示器跌落。

清洁和维护

- 为保护显示器以避免可能的损坏,请勿过分施力于LCD面板。移动显示器时,抓住边框将其抬起;抬起时,不要将手或手指放在LCD面板上。
- 使用略微蘸湿的布清洁显示器时,拔掉显示器电源线插头。电源 关闭时,可以使用干布擦拭屏幕。但是,切勿使用有机溶剂(如 酒精)或含氨水的液体清洁显示器。
- 如果显示器被弄湿了,应尽快用软布擦拭干净。
- 如果异物或水进入显示器,请立即关闭电源,并拔掉电源线。然
 后,取出异物或擦干水,并送到维修中心进行检修。
- 为了保持显示器的最佳性能并延长使用寿命,我们强烈建议在符 合下列温度和湿度范围的地方使用显示器。
 - ◆ 温度: 0-40°C(32-104°F)
 - ◆ 湿度: 20-80% RH





- ◆ 电源线破损。
- 此液晶显示器掉落或机壳破损。
- 此液晶显示器冒烟或发出异味。

预防措施

关于液晶显示器的注意事项

- 为了保持稳定的亮度性能,建议您使用较低的亮度设置。
- 由于灯泡的使用寿命,液晶显示器的亮度质量会随着时间的推移而降低,这是正常现象。
- 当长时间显示静止图像时,液晶显示器上可能留下图像印迹。这就是所谓的图像残留现象。
 - ◆ 为防止图像残留,可执行下列任意操作:
 - 将液晶显示器设成在空闲几分钟后关闭。
 - 使用移动图像或空白图像作为屏幕保护程序。
 - 执行液晶显示屏影像防烙印功能。参见"配置3设置,屏幕保护程序 > 影像防烙印"部分。
 - 定期切换桌面背景。
 - 将液晶显示器亮度调整至较低设置。
 - 当不使用系统时关闭液晶显示器。
 - ◆ 当液晶显示器出现图像残留时的解决办法:
 - 关闭液晶显示器一段较长时间。可能是几个小时或几天。
 - 使用屏幕保护程序并让其运行较长时间。
 - 使用黑白图像并让其运行较长时间。
- 液晶显示器内部有数百万个微型晶体管。极少数晶体管可能损坏和产生坏点,属于正常现象。这是可接受的,不应看作是故障。
- 重要须知:显示器无人看管时务必启动移动的屏幕保护程序。如果显示器将显示静止不变的内容,请务必启用屏幕定期刷新应用程序。长时间不间断显示静止或静态图像可能会在屏幕上造成"烙印",也称"残像"或"余像"。这是液晶面板技术的一种常见现象。在多数情况下,关掉电源一定时间后,"烙印"、"残像"或"余像"会逐渐消失。
- 警告: 严重的"烙印"、"残像"或"余像"不会消失,而且不能修复。它也不包含在保修范围内。

第1章:产品介绍

1.1 物品清单

打开包装时,确认下列物品是否齐全。如有任何物品缺失或损 坏,请与经销商联系。



1.2 准备安装

- 由于属于大功耗产品,请始终使用为本产品专门设计的插头。如果 需要延长线,请咨询维修服务提供商。
- 本产品应安装在一个平面上,以避免倾翻。产品后部与墙之间应保持一定的距离,以保持适当的通风。应避免将产品安装在厨房、浴室或任何其他高湿度的地方,以免缩短电子元件的使用寿命。
- 此产品只有在海拔5000米以下的高度才能正常工作。在海拔高度超 过3000米的地方安装,可能会出现一些异常情况。

1.3 安装和拆卸支架(可选)

安装支架:

- 1 确保显示器已关闭电源。
- 2 将保护膜铺于平整的表面上。
- 3 抓住把手并面朝下将显示器放置在保护膜上。
- 4 将导向块插入支架后,拧紧显示器两侧的螺丝。



拆卸支架:

- **1** 关闭显示器电源。
- 2 将保护膜铺于平整的表面上。
- 3 抓住把手并面朝下将显示器放置在保护膜上。
- 4 用起子将螺钉取下并妥善放好,以便今后使用。



警告:

- ◆ 请勿用力按压液晶面板或其框边 缘,这可能会造成设备故障。
- ◆ 打开包装时,确保抓住把手从其 包装中取出设备。

支架较长一端面对显示器前面。

注:

1.4 壁挂安装

要将显示器安装在墙壁上,应有标准的挂墙安装套件(市面有售)。 在北美地区,推荐使用符合TUV-GS和/或UL1678标准的安装套件。

要进行壁挂安装,请用螺丝将装配架装到液晶显示器背面的 VESA 孔上。



1.4.1 VESA网格板

	型号名称 VESA网格板	
PN-46D		400(H) x 200(V) mm
		200(H) x 200(V) mm

介小心:

防止显示器跌落的措施:

- ◆ 对于壁挂或吊装,建议使用市售的金属支架来安装此显示器。如
 需了解详细的安装说明,请参阅金属支架的使用手册。
- ◆ 为减轻由于地震或其它自然灾害造成显示器跌落而可能导致的伤 害或损害,请务必向支架制造商就安装的位置进行咨询。

注:

- ◆ 不要让壁挂套件堵塞显示器背 后的通风孔。
- ◆ 将此液晶显示器固定在能承受 其重量的实心墙壁上。
- ◆ 请将保护膜(此膜在包装此液 晶显示器时包裹于其四周)摊 于一张桌子上,垫于此液晶显 示器下方,以免刮花屏幕表 面。
- ◆ 确保您有安装此显示器所需的 所有配件(壁挂件、吊装件、 支架等)。
- 遵循随安装套件所附的安装说明。不遵循正确的安装步骤, 将会导致设备受损或用户或安装者受伤。本产品的保修并不涵盖由于不正确的安装而导致的损害。
- ◆ 用M6安装螺钉(比安装支架的 厚度长10mm),将挂墙安装套 件扭紧。

1.4.2 密闭空间的通风要求

为方便散热,显示器与周围的物件应留有如下图所示空间。



1.5 纵向位置安装

可以纵向位置安装显示器。

- 1 拆下支架(如果已安装)。
- **2** 逆时针旋转 90 度。



1.6 安装 OPS 设备

要将 OPS 设备安装到液晶显示器上的插槽中,请执行以下操作:

- 1 拧下把手上的螺丝,然后拆下把手。
- **2** 拧下 OPS 上的螺丝, 然后拆下 OPS。
- **3** 将 OPS 设备安装到插槽。
- 4 用螺丝将 OPS 设备固定。
- 5 使用螺丝将把手固定。



1.7 液晶显示器概览

1.7.1 控制面板



注:

◆ 当控制面板锁定模式启用时,所有控制面板按钮将被锁定。要启用或禁用控制面板锁定模式,请同时按住
 十 和 一 按钮三秒以上。

9 遥控感应器和电源状态指示灯

- 接收来自遥控器的命令信号。
- 指明显示器(无OPS)的运行状态:
 - 显示器电源打开时绿灯亮
 - 显示器处于待机模式时红灯亮
 - 在显示器进入APM模式时显示黄色
 - 启用{定时}时绿灯和红灯闪烁
 - 如果红灯闪烁,则表明系统检测到了故障。
 - 当显示器的主电源关闭时,指示灯熄灭
- 指明显示器(有OPS)的运行状态:
 - -显示器电源打开但OPS关闭时绿灯亮
 - -显示器和OPS均打开时蓝灯亮
 - 显示器处于待机模式时红灯亮
 - 在显示器进入APM模式时显示黄色
 - 启用{定时}时绿灯和红灯闪烁
 - 如果红灯闪烁,则表明系统检测到了故障。
 - 当显示器的主电源关闭时,指示灯熄灭

1.7.2 输入/输出端子



1.8 遥控器

1.8.1 常规功能



1[①]电源

打开显示器电源或使显示器进入待机状态。

2 [□] 智能

激活智能菜单。重复按 🗔 按钮选择所需选项。

- 标准:适用于常规图像(默认设定状态)。
- 高亮:适用于移动的图像,如视频。
- **sRGB**: 适用于文本类型的图像(仅限 **PC** 模 式)。
- 影院:适用于电影(仅限视频模式)。

3 [PIP] (画中画)

[开/关]:打开或关闭画中画模式。 [输入]:选择子画面的输入信号。 [切换]:在主画面和子画面之间切换。

4 [对比度]

使画面质量更锐利。按 - 或+ 按钮调整设置。

5 [显示]

打开/关闭显示在屏幕右上方的信息 OSD。

6 [一] 向左 / 减小

- 当OSD菜单打开时减小调整值或选择一个选 项。
- 当OSD菜单打开时向左移动选择。
- 当处于画中画模式时,向左移动子画面。

7 [设置]

确认输入或选择。

8 [自动调整]

执行自动调整功能。

注:

◆ 仅当输入源是VGA时此功能可用。

9 [静音]

打开/关闭静音功能。

10 [视频源]

选择视频输入源。按 ▲ or ▼ 按钮选择其中一 个视频源:HDMI、DVI、VGA、DVD/HD、 VIDEO、DP 或 OPS。按**设置**按钮确认和退出。

11 [音频源]

选择音频输入源。重复按**音频源**按钮选择所需选 项。

12 [日] 格式

更改宽高比。可用选项因输入源信号不同而异。

- 对于电脑信号:全屏、正常、自定义和实际。
- 对于视频信号:全屏、正常、动态、自定义和 实际。

13 [亮度]

调整整个图像亮度。按一或十按钮调整设置。

14 [▲] 向上

- 当 OSD 菜单打开时,向上移动高亮条以选择 一个选项。
- 当处于画中画模式时,向上移动子画面。

15 [MENU]

访问 OSD 菜单。

16 [+] 向右 / 增加

- 当OSD菜单打开时增加调整值或选择一个选 项。
- 当OSD菜单打开时向右移动选择。
- 当处于画中画模式时,向右移动子画面。

17 [退出]

返回上一菜单或退出上一功能。

18 [▼] 向下

- 当 OSD 菜单打开时,向下移动高亮条以选择 一个选项。
- 当处于画中画模式时,向下移动子画面。

19 [增大音量]/[减小音量]音量

调整音量。

1.8.2 在遥控器中装入电池

遥控器由两节1.5VAAA电池供电。

电池的安装或更换方法如下:

- 1 压下并滑动以打开电池仓盖。
- 2 根据电池仓内的(+)(-)极性指示安放电池。
- 3 重新盖上电池盖。



1.8.3 遥控器的使用

- 勿令其受到强震。
- 勿让水或其它液体溅到遥控器上。如果遥控器湿了,请立即将其 拭干。
- 勿暴露于高热或蒸汽中。
- 除安放电池外,请勿打开遥控器。

1.8.4 遥控器的工作范围

当按遥控器按钮时,请将遥控器前端指向显示器上的遥控感应器 (后边)。

在下表所示的范围内使用遥控器。

操作角度	遥控操作距离
θ=0°(水平和垂直)	≥ 8m
θ=20°(水平和垂直)	≥ 5m
θ=45°(水平)	≥ 2m





电池使用不正确会导致泄漏或爆 炸。请务必按照下述说明进行操 作:

- ◆ 安放 "AAA" 电池时,每节电 池上的(+)(-)极性标记应与电 池仓内的(+)(-)极性标记相符。
- ◆ 请勿混用不用类型的电池。
- ◆ 请勿将新电池与用过的旧电池
 一起使用。否则会缩短电池寿
 命或导致电池泄漏。
- ◆ 应将电量耗尽的电池立即取
 出,以免电池液漏入电池仓
 中。请勿接触暴露的电池酸
 液,否则会损伤皮肤。

注:

- ◆ 长时间不使用遥控器时,应取 出电池。
- ◆ 当阳光或其它强光照射在显示 器的遥控感应器上,或遥控器 与遥控感应器之间有障碍物 时,遥控器可能无法正常工 作。

第2章: 连接线缆

2.1 连接电源

- 1 将电源线的一端连接到液晶显示器背面的交流电源输入接口。
- 2 将电源线的另一端插入电源插座。
- **3** 将**主电源**开关调到"开"。



介小心:

- ◆ 在连接线缆之前,确保液晶显示器没有连接到电源插座。如果在接通电源的情况下连接线缆,可能导致触电 或人员受伤。
- ◆ 拔掉电源线时,握住电源线的插头。切勿拉拽电源线本身。

连接线缆

2.2 使用电源开关盖

您可以使用电源开关盖来避免显示器电源被意外打开或关闭。 要安装电源开关盖,请执行以下操作:

- **1** 对齐并将电源开关盖安装到**主电源**开关顶部。
- 2 使用螺丝将电源开关盖固定。



注:

◆ 所示的外设和线缆仅供参考。





2.3 连接计算机

2.3.1 使用 VGA 输入

将 D-sub 线的一端连接到液晶显示器的 VGA IN 接口,另一端连接到计算机的 VGA OUT (D-Sub) 接口。 对于音频输入,将音频线的一端连接到液晶显示器的 AUDIO IN 接口,另一端连接到计算机的 AUDIO OUT 接口。



2.3.2 使用 DVI 输入

将 DVI 线的一端连接到液晶显示器的 DVI IN 接口,另一端连接到计算机的 DVI 接口。





2.3.3 使用 HDMI 输入



将 HDMI 线的一端连接到液晶显示器的 HDMI IN 接口,另一端连接到计算机的 HDMI OUT 接口。

2.3.4 使用 DisplayPort 输入

将 DisplayPort 线的一端连接到液晶显示器的 DisplayPort 接口,另一端连接到计算机的 DisplayPort OUT 接口。



2.4 连接外部设备(DVD/VCR/VCD)

2.4.1 使用分量视频输入

将分量线的一端连接到液晶显示器的 COMPONENT IN 接口,另一端连接到视频播放器(DVR/VCR/VCD)的 COMPONENT OUT 接口。

对于音频输入,将音频线的一端连接到液晶显示器的 AUDIO IN 接口,另一端连接到视频播放器(DVR/VCR/ VCD)的 AUDIO OUT 接口。



2.4.2 使用视频源输入

将视频线的一端连接到液晶显示器的 Y/CVBS 输入端口,另一端连接到视频播放器(DVR/VCR/VCD)的 Y/CVBS 输出端口。

对于音频输入,将音频线的一端连接到液晶显示器的 AUDIO IN 接口,另一端连接到视频播放器(DVR/VCR/ VCD)的 AUDIO OUT 接口。





2.4.3 使用HDMI视频输入

将HDMI 线的一端连接到液晶显示器的 HDMI1 IN/ HDMI2 IN 接口,另一端连接到视频播放器(DVR/VCR/VCD) 的 HDMI 输出接口。



2.5 连接音频设备

2.5.1 连接外部扬声器

按扬声器开关并将扬声器线连接到液晶显示器的外部 扬声器端子。





2.5.2 连接外部音频设备

将音频线的一端连接到液晶显示器的 AUDIO OUT 接口,另一端连接到音频设备的 AUDIO IN 接口。



连接线缆

2.6 采用菊花链配置连接多台显示器

可以将多台显示器互联,构成一个像电视墙一样的菊花链配置。

介小心:

为避免对面板造成不必要的压力,强烈建议至少保持 0.5mm 的间距,一张名片可以在所有显示器的各侧之间滑动的间距。



注:

◆ 在菊花链配置中,最多可以使用25台显示器(5x5)。

2.6.1 显示器控制连接

将显示器1的RS232C OUT接口连接到显示器2的RS232C IN接口。



2.6.2 数字视频连接

将显示器1的DVI OUT / VGA OUT接口连接到显示器2的DVI IN接口。





2.6.3 模拟视频连接



将显示器1的DVI OUT / VGA OUT接口连接到显示器2的VGA IN接口。

2.7 IR 连接

将IR感应器线连接到液晶显示器的IR IN接口。



注:

◆ 如果已连接 [IR输入],此显示器的遥控感应器将停止工作。

连接线缆

2.8 IR 直通连接

要使用DVD播放器的遥控器控制由多个显示器组成的电视墙,请执行以下操作:

- 1 将IR感应器线连接到液晶显示器的IR IN接口。
- 2 将IR线的一端连接到液晶显示器的IR OUT接口。然后将另一端连接到DVD播放器的IR IN接口。按下 按钮时IR信号将传送到DVD播放器。



注:

◆ 当阳光或其它强光照射在"IR感应器线"上,或有障碍物阻挡信号传输时,遥控器可能无法正常工作。

连接线缆

2.9 连接到有线网络

如果将此液晶显示器连接到家庭网络,您可以播放计算机中照片、音乐和视频。



设置网络:

- 1 开启路由器,并开启其DHCP设置。
- 2 通过以太网线将路由器连接到此液晶显示器。
- **3** 按 **MENU** 按钮显示 OSD 菜单。
- 4 按▲或▼按钮选择高级选项。按设置按钮进入子菜单。
- 5 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择串行连接。然后按 一 或 十 按钮选择 LAN。
- 6 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择LAN 设置。按设置按钮进入子菜单。
- 7 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择DHCP 客户端。然后按 一 或 + 按钮选择开。

注:

- ◆ 为了符合EMC指令,应使用屏蔽型CAT-5以太网线。
- ◆ 要手动配置网络参数,请将 DHCP 客户端设置为关。

第3章: 使用液晶显示器

1

3.1 打开电源



------POWER(电源)按钮

- 将电源线插入电源插座。
- 2 按 ⁽¹⁾ 按钮打开液晶显示器的电源。

当液晶显示器处于开机状态 时,按**也**按钮可以关闭液晶显 示器的电源。 注:

 ◆ 只要电源线连接到电源插座,液 晶显示器仍会耗电。只有拔掉电 源线,才能彻底断电。

3.2 选择输入源信号



- **1** 按**信号源**按钮。
- 2 按▲或▼按钮选择一个设备,然后按**设置**按钮。

注:

◆ 按视频源按钮后,屏幕上会显示
 包含可用输入源的菜单。



- » DVD/HD = YPbPr
- ◆ 如果所选的输入源信号未连接到 液晶显示器或者处于关闭状态, 屏幕上不显示信号消息。

ATTENTION! NO SIGNAL PLEASE CHECK INPUT SIGNAL OR CONNECTION.

使用液晶显示器

3.3 调节音量



按增大音量 (▲)或减小音量 (▼)按钮调整音量。

3.4 更改画面格式



重复按 🛄 按钮选择所需选项。

·	
•	按增大音量 (▲)或减小音量 (▼ 按钮后,屏幕上自动显示音量 菜单。
	VOLUME 30 ADJ 30 RETURN 32 EXIT MENU
•	按静音按钮使音频静音。
注:	目的画面格式句括·
•	全屏: 使用全屏幕显示,恢复以 16:9传输的画面的正确比例。
•	正常: 产生4:3格式的画面并在 画面每一侧显示黑条。
•	动态:通过不成比例地拉伸4:3 画面来填充整个屏幕。此选项只 适用于视频输入源。
•	
•	自定义: 选择以应用自定义缩放 子菜单中的自定义缩放设置。
•	自定义: 选择以应用自定义缩放 子菜单中的自定义缩放设置。 自定义: 按实际像素在屏幕上 显示图像,而不调整原始图像 尺寸。
* *	自定义:选择以应用自定义缩放 子菜单中的自定义缩放设置。 自定义:按实际像素在屏幕上 显示图像,而不调整原始图像 尺寸。

使用液晶显示器

3.5 选择您的首选画面设置



重复按 🗆 按钮选择所需选项。

3.6 调整亮度



- **1** 按**亮度**按钮。
- **2** 按一或十按钮调整设置。
- 3 按 MENU 退出菜单.

注:

可用的预置画面模式包括:

- ◆ 标准:适用于常规图像(默认设 定状态)。
- ▶ 高亮:适用于移动的图像,如视频。
- ◆ sRGB: 适用于文本类型的图像 (仅限 PC 模式)。
- ▶院:适用于电影(仅限视频模式)。



◆ 按亮度按钮后,屏幕上会自动显示亮度菜单。





4.1 使用 OSD 菜单

#		操作		
#	₩ 早 守 机	控制面板	遥控器	
1	显示主菜单画面。	按 MENU 按钮。	按 MENU 按钮。	
	PICTURE PIC			
2	进入子菜单。	1 按▲或▼按钮选择	1 按▲ 或 ▼按钮选	
	PICTURE	采単坝。 	择采毕坝。 	
	BICHTNESS 70 CONTRAST 50 SHARPNESS 50 SHARPNESS 50	2 按输入按钮进入子	2 按 设置 按钮进入子	
		****	米半。	
	USER COLOR GAMMA SELECTION A NATIVE NOISE REDUCTION			
	FILM MODE PICTURE RESET			
	高亮显示项目(黄色)表示活动的子菜单。			
3	调整议直。 高高显示项目表示活动的子菜单。	 按▲/▼按钮远择 一个选项 或按 	 按▲/▼按钮远择 一个洗顶 动按 	
	例如:	 →/+ 按钮调整设 	 ─/+ 按钮调整设 	
		置。	置。	
	PICTURE BRIGHTNESS CONTRAST CONTRAST SHARPNESS BLACK LEVEL TINT COLOR COLOR TEMPERATURE COLOR COLOR TEMPERATURE USER COLOR GAMMA SELECTION NOISE REDUCTION FILM MODE FIGTURE RESET	2 按 输入 按钮确认。	2 按 设置 按钮确认。	
	PICTURE RESET NO YES AT SEL SI SET SI RETURN SI EXITMENU			

屏幕显示菜单

#	菜单导航	操作		
		控制面板	遥控器	
4	退出子菜单。	按 MENU 按钮返回	按 退出 按钮返回上一	
		上一个菜单。	个菜单。	
5	关闭 OSD 窗口。	重复按 MENU 按	按 MENU 按钮。	
		钮。		

修改设置后,用户执行下列操作时保存所有更改:

- 转到另一个菜单。
- 退出 OSD 菜单。
- 等待 OSD 菜单消失。

注:

◆ 一些菜单项目的可用性取决于输入源信号。如果菜单不可用,则禁用并灰色显示。

4.2 OSD 菜单树状结构



主菜单	子菜单	备注
1. 画面	• 亮度	参见第 38 页。
	 对比度 	
	• 锐度	
	 黑阶校准 	
	• 色调	
	• 色彩	
	• 色温	
	• 用户色彩	
	• GAMMA选择	
	• 降噪	
	• 胶片模式	
	• 画面重置	
2. 屏幕	 自动设置 	参见第 40 页。
	 自动调整 	
	• 水平位置	
	• 垂直位置	
	• 时钟	
	 时钟相位 	
	• 缩放模式	
	• 自定义缩放	
	 屏幕重置 	
3. 音频	• 平衡	参见第 42 页。
	• 高音	
	• 低音	
	• 音频重置	

屏幕显示菜单

主菜单	子菜单	备注
4. PIP	• PIP模式	参见第 43 页。
	• PIP尺寸	
	• PIP音频	
	• PIP水平位置	
	• PIP垂直位置	
	• 子画面输入	
	• PIP重置	
5. 配置1	• 关机定时	参见第 45 页。
	• 定时	
	• 日期和时间	
	• 标志	
	• 配置1重置	
6. 配置2	• 语言	参见第 47 页。
	• OSD关闭	
	• OSD水平位置	
	 OSD垂直位置 	
	• 信息OSD	
	• 显示器信息	
	• 显示器ID	
	• 红外线控制	
	• 平铺	
	 延时开机 	
	• 配置2重置	
7. 配置3	• 节能	参见第 51 页。
	 热状态 	
	• 屏幕保护程序	
	● 侧边框颜色	
	• 輸入切換	
	 · 端子设置 	
	• 扫描转换	
	 ● 色彩系统 	
	· 扫描模式	
	 串行控制 	
	● LAN设置	
	• APM	
	● 高级选项重置	
	● 出厂重置	

第5章: 调整液晶显示器

5.1 画面设置



- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择画面,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器上的 设置按钮。

按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	功能	操作		范围
	调整屏幕图像的亮度。 注: 默认值为 70 。	按控制面板或遥控器上 - 整值。	-/十 按钮调	0 - 100
	原始设置	高设置	低	[设置
亮度				
	调整黑色和白色的差异。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上- 整值。	-/十 按钮调	0 - 100
	原始设置	高设置	低	·设置
对比度				
锐度	调整屏幕图像的清晰度和聚焦。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上- 整值。	-/十 按钮调	0 - 100

项目	功能	操作	范围
	调整屏幕图像的黑色级别。亮度设置 越低,黑色越暗。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整值。	0 - 100
		高设置	 〔 <i>设置</i>
黑阶校准			
色调	调整颜色色调。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整值。	0 - 100
色彩	调整画面的色饱和度。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 ─/ + 按钮调 整值。	0 - 100
色温	选择图像的色温。色温较低时图像偏 红,色温较高时图像偏蓝。 注: 默认值为 10000K 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	原生 用户 3000K 4000K 5000K 6500K 7500K 9300K 10000K
用户色彩	通过分别更改R-增益(红)、G-增益 (绿)和B-增益(蓝)设置来精确调 节图像色调。仅当 色温 设置为 用户 时 可用。 注: 默认值为128。	按控制面板或遥控器上 —/ + 按钮调 整值。	0 - 255
GAMMA选择	调整画面亮度和对比度的非线性设置。 注: 默认值为 原生 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	原生 2.2 2.4 S GAMMA

项目	」 功能	操作	范围
降噪	调整降噪以减少图像噪点。这有助于 生成清晰的图像。 注: 默认值为 中 。	按控制面板或遥控器上 一/ 十 按钮选 择一个选项。	关 低 中 高

降噪关闭

降噪开启



5.2 屏幕设置



- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择屏幕,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器上的 设置按钮。

按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	」 功能	操作	范围
自动设置	使用此功能自动优化VGA输入图像的 显示效果。 注: 仅当输入源是VGA时此选项可 用。	按控制面板上的 输入 按钮或遥控器上 的 设置 按钮执行调整。	不适用
自动调整	选择以让液晶显示器自动检测并显示 可用的信号源。 注: 默认值为 关 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	开 关

项目	」 功能	操作	范围			
水平位置	左右移动图像。	按控制面板或遥控器上 ─/ + 按钮调 整位置。	0 - 100			
垂直位置	上下移动图像。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整位置。	0 - 100			
时钟	调节图像的宽带。 注: 仅当输入源是VGA时此选项可 用。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100			
时钟相位	调节以改善图像的聚焦、清晰度和稳定性。 注: 仅当输入源是VGA时此选项可用。	按控制面板或遥控器上 一/ 十 按钮调 整设置。	0 - 100			
缩放模式	接收的画面可能会以16:9格式 (宽屏)或4:3格式(常规屏幕)传 输。16:9画面有时会在屏幕顶部或底 部出现黑条(信箱格式)。 使用该功能可优化屏幕上的画面显 示。 注:默认值为全屏。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	全 正常 动态(仅限视 频) 自定义 实际			
	使用该功能可进一步自定义缩放设置以获得所需的图像显示方式。仅当 缩放模式 设置为 自定 义时可用。					
	• 缩放 : 同时扩大图像的水平和垂直 尺寸。 注: 默认值为 0 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100			
	• 水平缩放 : 仅扩大图像的水平尺 寸。 注: 默认值为 0 。	按控制面板或遥控器上 一/ 十 按钮调 整设置。	0 - 100			
自定义缩放	• 垂直缩放 : 仅扩大图像的垂直尺 寸。 注: 默认值为 0 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100			
	• 水平位置 : 将图像的水平位置向左 或向右移动。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100			
	• 垂直位置 : 将图像的垂直位置向上 或向下移动。 注: 默认值为50。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100			

项目	功能	操作	范围
屏幕重置	将屏幕菜单中的所有设置恢复成厂商	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮选	否
	预设值。	择一个选项。	是

5.3 音频设置



- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择**音频**,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器上的 设置按钮。
- 3 按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围
平衡	调节左右音频输出平衡。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100
高音	调节以增大或减小高音调声音。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100
低音	调节以增大或减小低音调声音。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	0 - 100
音频重置	将音频菜单中的所有设置恢复成厂商 预设值。	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮选 择一个选项。	否 是

5.4 画中画设置

		PIP		
<u> </u>	PIP MODE	•	OFF	•
	PIP SIZE		SMALL	•
	PIP AUDIO		MAIN AUDIO	•
	PIP H POSITION	•	100	•
	PIP V POSITION		100	•
	SUB INPUT		DVI	•
PIP	PIP RESET	•		
1 2 0				
3				
A▼:S	EL SET:NEXT	EXIT:RETUR		MENU

- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择画中画,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器上的设置按钮。
- 3 按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	」 功能	操作	范围
PIP模式	选择 PIP (画中画)模式。 注: 默认值为 关 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	关 PIP POP SBS比例 SBS全屏
PIP尺寸	选择在 PIP (画中画)模式下子画面 的尺寸。 注: 默认值为 小 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	小 中 大
PIP音频	选择 PIP 模式下的音频源。 注: 默认值为 主音频 。	按控制面板或遥控器上 ─/ + 按钮选 择一个选项。	主音频 PIP音频
PIP水平位置	调节子画面的水平位置。 注: 默认值为 100 。	按控制面板或遥控器上 ─/ + 按钮调 整设置。	0 - 100
PIP垂直位置	调节子画面的垂直位置。 注: 默认值为 100 。	按控制面板或遥控器上 ─/ + 按钮调 整设置。	0 - 100
子画面输入	选择子画面的输入信号。	按控制面板或遥控器上 —/ + 按钮选 择一个选项。	视频 VGA DVD / HD
PIP重置	将 PIP (画中画)菜单中的所有设置 恢复成厂商预设值。	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮选 择一个选项。	否 是

注:

● 画中画功能只在如下表所示的某些信号源组合下才可以使用。画中画功能的可用性还取决于所使用的输入信号的分辨率。

主画面子画面	DVI	VGA	HDMI	YPbPr	Displayport	视频	卡 OPS
DVI	Х	0	Х	0	Х	0	Х
VGA	0	Х	0	Х	0	Х	0
HDMI	Х	0	Х	0	Х	0	Х
YPbPr	0	Х	0	X	0	X	0
Displayport	Х	0	X	0	X	0	Х
视频	0	Х	0	X	0	X	0
+ OPS	X	0	X	0	X	0	X

(O: 画中画功能可用, X: 画中画功能不可用)

◆ 按下遥控器上的PIP开/关按钮可按以下所示的顺序更改模式:



◆ PIP和POP模式下的分辨率配置如下:

PIP 尺寸

- 小: 320 x 240 像素
- 中:480x320 像素
- 大:640x480 像素

POP 尺寸: 474 x 355 像素

◆ 无论输入图像的宽高比如何,子画面中显示的图像总是适合以上所示的PIP尺寸。

5.5 配置设置



- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择配置1,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器上的设置按钮。
- 3 按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围			
关机定时	在指定的时间后关闭显示器。 注: 默认值为 关 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	关 1~24 小时			
	使用该功能,您可以为本显示器设定 您可以设置: • 在每个计划的激活时间段内,显示 • 打开和关闭显示器的时间。 • 在星期几激活显示器。 注:我们建议在使用此功能前在日期和	最多 7 个不同的激活时间段。 器将使用的输入信号源。 叶间 菜单中设置当前日期和时间。				
	要设置日程,请执行以下操作: 1 按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮选择一个日程项目(项目号 1~7),然后按控制 面板上的 输入 按钮或遥控器上的 设置 按钮标记项目号。					
定时	SCHEDULE TODAY 2010 1 2 ON 3 2 ON 3 2 4 5 OEVERY D 6 OWED 7 OSAT	6.02.03 WED 20:19:55 OFF INPUT -:- -:- AY OMON OTUE OTHU OFRI OSUN OEVERY WEEK				
	 2 按遥控器上的 -/+ 按钮选择日程: ① 开机日程:按控制面板或遥控器 ② 关机日程:按控制面板或遥控器 注:如果不想使用该开机或关机日 	醫上 ▲/▼ 按钮设置显示器开机的小时和 醫上 ▲/▼ 按钮设置显示器关机的小时和 程,可将小时和分钟部分留空""。	□分钟。 □分钟。			

项目	功能	操作	范围
日程(续)	 ③ 输入源选择:按控制面板或遥控入源,则输入信号源将保持为」 ④ 日期日程:按按控制面板或遥控生效,然后按控制面板上的输入 3 有关更多日程设置,请按按控制面 复上面步骤。日程项目编号旁的方注: 选择为每天的日程安排与其它设定 当日程重叠时,日程安排中的开机 如果有两个日程项目设定在同一时如果日程项目#1和#2都设置为在只有日程项目#1会生效。 	容器上 ▲/▼ 按钮选择一个输入源。如果 上次所做的选择。 容器上 一/+ 按钮选择此日程项目在一周 入按钮或遥控器上的设置按钮。 板上的菜单按钮或遥控器上的退出按钮 框中的"√"号表明该选定的日程已经 25为每周生效的日程安排相比有优先权。 1时间与关机时间相比有优先权。 1间,则编号靠前的日程安排具有优先标 上午7:00打开显示器并在下午5:00关闭	
日期和时间	设置显示器内部时钟的当前日期与时间 DATE AND TIME YEAR MONTH DAY HOUR MINUTE DAYLIGHT SAVI CURRENT DATE		
	• 年/月/日 : 设置当前日期。	按控制面板或遥控器上 一/ 十 按钮调 整设置。	不适用
	• 小时/分钟:设置当前时间。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮调 整设置。	不适用
	• 夏令时: 启用/禁用夏令时。 注: 默认值为 开 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	开 关
标志	启用时, AG Neovo 标志将显示在开 机画面上。 注: 默认值为 开 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	开 关
配置1重置	将配置1菜单中的所有设置恢复成厂 商预设值。	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮选 择一个选项。	否 是

5.6 配置2设置



- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择配置2,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器上的设置按钮。
- 3 按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围
语言	选择 OSD 菜单语言。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。	英德 法 大班 典文
OSD关闭	选择OSD菜单在屏幕上停留的时长。 注: 默认值为 45 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。	5 10 15 240
OSD水平位置	调节OSD菜单的水平位置。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 调整设置。	0 - 100
OSD垂直位置	调节OSD菜单的垂直位置。 注: 默认值为 50 。	按控制面板或遥控器上 —/ + 按钮 调整设置。	0 - 100
信息OSD	设置信息OSD在屏幕右上角的显示 时长。输入信号改变时信息 OSD 将 出现在屏幕上。如果设置为关,信息 OSD 会留在屏幕上。 注:默认值为 3秒 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。	关 3~10 秒
显示器信息	查看显示器的信息,包括型号名称和 系列。	按控制面板上的 MENU 按钮或遥 控器上的 退出 按钮返回上一个菜 单。	不适用

项目	」 功能		ł	操作	范围
显示器ID	调整通过RS232C连 ID号。当连接了多台 为每台显示器分配一 注: 默认值为 1 。	接控制显示器的 ·显示器时,必须 ·个唯一的ID号。	按控制面板或遥望 选择一个选项。	控器上 一/十 按钮	1 - 26
红外线控制	如果设置为 锁定 ,则 遥控器功能。要解锁 上的 显示 按钮持续5 利 注: 默认值为正常。	会锁定显示器的 〔,请按住遥控器 秒。	按控制面板或遥 选择一个选项。	控器上 ▲/▼ 按钮	正常 锁定
平铺	使用该功能,您可以 器)构成的一个大屏 示例 1: 2 x 2 屏幕矩 横向显示器 =2 · 纵向显示器 =2 ·	建立由最多 150 台 建立由最多 150 台 幕矩阵(视频墙) TILING H MONITORS POSITION FRAME COMP. ENABLE ▲▼:SEL +-:ADJ 阵(4 台显示器) 台显示器 台显示器 H M	計显示器(每列 。该功能需要以 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	15 台显示器,每行 菊花链配置连接每 1	<u>10</u> 台显示 台显示器。

项目	」 功能			│			范围	
	示例 2:5 x 5 屏幕矩阵(25 台显示器)							
	横向显示器 =	5 台显示	器					
	纵向显示器 =5 台显示器							
				H monitors			I	
		1	2	3	4	5—	Position	
		6	7	8	9	10		
	onitors	11	12	13	14	15		
	E >	16	17	18	19	20		
		21	22	23	24	25		
	• 横向显示器: 调整横向显示器。 注: 默认值为1。			按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。			1 - 15	
平铺(续)	• 纵向显示器 : 调整纵向显示器。 注: 默认值为1。			按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。			1 - 10	
	• 位置 :调整屏幕矩阵中此显示器的 位置。 注: 默认值为 1 。			按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。			1 - 150	
	 帧补偿:如果启用帧补偿,显示器 将调节图像以补偿显示器面板的 宽度,以便正确显示图像。 注:默认值为关。 			按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。			开 关	
	• 启用: 启用/禁/ 启用平铺, 您可 器设置: • 横向显示器 • 纵向显示器 • 位置 • 帧补偿 注: 默认值为关。	用平铺功前 可以配置以	ř。如果 、下显示	按控制 选择一2	面板或遥 <u>ま</u> 入选项。	空器上 <i>一</i> /	╋ 按钮	开 关

项目	功能	操作	范 围
延时开机	选择手动或自动接通电源后,直到供 电模式被激活之前的延迟时间。此设 置对于隐藏启动消息以及在不同时段 为连接的设备供电非常有用。 注: 默认值为 关 。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮 选择一个选项。	K秒秒秒秒秒秒秒秒秒 10000000000000000000000000000
配置2重置	将配置2菜单中的所有设置恢复成厂 商预设值。	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮 选择一个选项。	否 是

5.7 配置3设置



- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择配置3,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器上的设置按钮。
- 3 按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围
	设置显示器,以自动减少功耗。		
	POWER SAVE		
	RGB	< ON ►	
	VIDEO	✓ ON ►	
	▲▼ :SEL +-:ADJ		
节能	• RGB:选择开在连续三个周 期后未检测来自HDMI图形模 式、HDMI、DVI-D或VGA输入 的信号时,让显示器进入APM模 式。 注:默认值为开。	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	开 关
	 视频:选择开在连续三个周期后未 检测来自HDMI视频模式或YPbPr 输入的信号时,让显示器进入节 电模式。 注:默认值为开。 	按控制面板或遥控器上 ─/十 按钮选 择一个选项。	开 关
热状态	查看液晶显示器的热状态。	按控制面板上的 MENU 按钮或遥控 器上的 退出 按钮返回上一个菜单。	不适用
	选择该功能以减少出现"图像暂留"的	的风险。	
	SCREEN SAVER		
屏幕保护程序	COOLING FAN BRIGHTNESS ANTI-BURN-IN	 AUTO OFF OFF 	
	A▼:SEL +-:ADJ	EXTT:RETURN MENU:EXIT MENU	

项目	」 功能	操作	范围
屏幕保护程序(续)	 冷却风扇: 设置冷却风扇操作。 》开: 一直开启冷却风扇。 》自动: 按照液晶显示器温度开 启/关闭冷却风扇。 注: 默认值为自动。如果温度达到 60°C (147°F)冷却风扇将开始 运转,温度降到58°C (140°F) 时自动停止。 当温度达到78°C时,屏幕上将 显示温度警告信息。一旦温度达 到79℃,所有按钮功能(电源按 钮除外)将被禁用。 	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	AUTO(自 动) 开
	 亮度:选择开,图像亮度将降低到 合适的水平。启用此功能时,画 面菜单中的亮度设置将不可用。 注:默认值为关。 	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	开 关
	 影像防烙印:选择液晶显示器轻微 扩大图像尺寸及 在四个方向 (上、下、左、右)上移动像素 位置的时间间隔时间间隔(10~ 900 秒/关)。 注:默认值为关。 	按控制面板或遥控器上 一/十 按钮选 择一个选项。	关 10 秒 20 秒 30 秒 900 秒
侧边框颜色	调节4:3图像两侧显示的黑色区域的 亮度。 注: 默认值为 51 。	按控制面板或遥控器上 一/ 十 按钮调 整设置。	0 - 100
配置3重置	将配置3菜单中的所有设置恢复成厂 商预设值。	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮选 择一个选项。	否 是

5.8 高级选项设置

\sim	ADVANCE	D OPTION		
	INPUT CHANGE	•	NORMAL	•
	TERMINAL SETTING	▶		
	SERIAL CONTROL	•	LAN	•
PIP	LAN SETTING		27.014	
1	APM	•	OFF	•
	ADVANCED OPTION RESET	►		
2	FACTORY RESET	▶		
2				
		DETUDU		MENUL
▲ ▼:S	EL DELINEXI	RETURN	Madu:EXII	MENU

- 1 按控制面板或遥控器上 MENU 按钮调出 OSD 窗口。
- 选择高级选项,然后按控制面板上的输入按钮或遥控器 上的设置按钮。
- 3 按控制面板或遥控器上▲/▼按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围
输入切换	选择输入切换的时间。 注: ◆ 默认值为正常。 ◆ 如果设置为快速,则会造成轻微噪 音。	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	正常快速
	根据其取决于信号源设备的信号格式, 并 PV-MODE HDMI SIGNAL 2 3 3 2 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	选择显示HDMI或DVI信号的模式。 TERMINAL SETTING ● PULL ● ● FULL ●	
端子设置	 DVI模式:用于DVI-D信号。 > DVI-PC:信号源设备是电脑时, 选择此选项。 > DVI-HD:信号源设备是视频设备 时,选择此选项。 注:默认值为DVI-PC。 	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	DVI-PC DVI-HD
	 • HDMI信号:用于HDMI信号。 » 限制:当显示使用每个R、G和B 各256级中的16级到235级的信 号时,选择此选项。 » 全屏:当显示使用全部256级 (从0到255)的信号时,选择 此选项。 注:默认值为全屏。 	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	全屏 限制

项目	功能	操作	范围
扫描转换	启用或禁用IP(隔行到逐行)转换功 能。 注: 默认值为 逐行 。	按控制面板或遥控器上 —/ + 按 钮选择一个选项。	逐行 隔行
色彩系统	根据您的视频输入格式选择色彩系统。 注: ◆ 默认值为 自动。 ◆ 此选项只适用于视频输入源。	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	AUTO(自动) NTSC PAL SECAM 4.43NTSC PAL-60
扫描模式	用于改变图像的显示区域。如果设置为 支持全画面,则会显示图像原始尺寸的 大约95%。图像周围的剩余区域将被 裁掉。 注: ◆ 默认值为非全画面。 ◆ 此选项只适用于HDMI视频时序输 入源。	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	非全画面 支持全画面
串行控制	选择网络控制端口。 注: ◆ 默认值为RS-232C。 ◆ 如果设置为LAN, RS-232C 接口 将被禁用,即使线缆已连接,反之 亦然。	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	LAN RS-232C OPS RS232
LAN设置	选择此液晶显示器应如何为网络资源分配 IPPOPECUEN IPPADRESS SUBNET MAS DEFAULT GA	配地址。仅当 串行控制 设置为LAN	时此选项可用。

项目	功能	操作	范围
LAN 设置(续)	• DHCP 客户端: 启用/禁用 DHCP 功 能。如果设置为开,则会自动分 配IP地址、子网掩码和默认网关参 数。 注: 默认值为开。	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	开 关
	• IP地址/子网掩码/默认网关: 手动配 置网络参数。仅当 DHCP 客户端设 置为关时可配置此选项。	 按控制面板上的输入按钮或 遥控器上的设置按钮进入子 菜单。 按控制面板或遥控器上 —/+ 按钮选择字段。 按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按钮调整值。 按控制面板上的 MENU 按钮 或遥控器上的退出按钮返回 上一个菜单。 	不适用
APM	配置节能设置。 • 关:如果未检测到信号,液晶显示器 将自动关闭。 • 开:如果未检测到信号,液晶显示器 将自动进入节能模式。 注:默认值为关。	按控制面板或遥控器上 一/十 按 钮选择一个选项。	开 关
高级选项重置	将高级选项菜单中的所有设置恢复成厂 商预设值。	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按 钮选择一个选项。	否是
出厂重置	将您的所有自定义设置恢复至出厂预 设值。	按控制面板或遥控器上 ▲/▼ 按 钮选择一个选项。	否是

第6章: 附录

6.1 警告消息

警告消息	原因	解决办法
INPUT NOT SUPPORTED!!	计算机图形卡的分辨率或刷新率设 置得太高。	• 更改图形卡的分辨率或刷新 率。
ATTENTION! NO SIGNAL PLEASE CHECK INPUT SIGNAL OR CONNECTION.	液晶显示器检测不到输入源信号。	 检查输入源是否开机。 检查信号线连接是否正确。 检查信号线接头中是否有弯曲或折断的插针。
**	使用控制面板按钮的操作已被用户 锁定。	 要解锁,请按住控制面板上的一和+按钮持续超过三秒。
**	使用遥控器按钮的操作已被用户锁 定。	• 要解锁,请按住遥控器上的 显示 按钮持续 5 秒。

注:

◆ (**) 屏幕上没有显示警告信息。

6.2 支持的分辨率

VGA分辨率:

行准公验家	_{准公辨索} 可用分辨率		可用分辨率		安吉山	你主措士
你准力升华	水平像素	垂直线		除系还平 	见同儿	门衣侯九
			60Hz	25.175 MHz		
VGA	640	480	72 Hz	31.5 MHz	4:3	视频图形阵列
			75 Hz	31.5 MHz		
WVGA	720	400	70 Hz	33.75 MHz	16:9	宽视频图形阵列
SVGA	800	600	60Hz	40 MHz	1.3	却仍入了
SVGA	800	000	75 Hz	49.5 MHz	4.5	超级 VGA
YGA	1024	769	60Hz	65 MHz	4:3	扩展的图形阵列
7.64	1024	700	75 Hz	78.75 MHz		リル成日国が件グリ
WXGA	1280	768	60Hz	79.5 MHz	5:3	宽 XGA
WXGA	1280	800	60Hz	79.5 MHz	16:10	宽 XGA
SXGA	1280	960	60Hz	108 MHz	4:3	超级 XGA
SXGA	1280	1024	60Hz	108 MHz	5:4	超级 XGA
WXGA	1360	768	60Hz	85.5 MHz	16:9	宽 XGA
WXGA	1366	768	60Hz	85.5 MHz	16:9	宽 XGA
UXGA	1600	1200	60Hz	162 MHz	4:3	超 XGA
HD1080	1920	1080	60Hz	148.5 MHz	16:9	HD1080

SDTV分辨率:

与准公前支	可用约	分辨率	剧 新家		中古山	少主拼子
你准力耕平	水平像素	垂直线	「「「「」」「「」」「」「」」「」「」」「」「」」「」」「」」「」」「」」「」	「家家述平	见。	1
480i	720	490	29.97 Hz	13.5 MHz	4.2	修改的 NTSC 标准
480p	/20	400	59.94 Hz	27 MHz	4.5	
576i	720	576	25 Hz	13.5 MHz	4.2	
576p	/20	570	50 Hz	27 MHz	4.5	『愛LX日』 FAL 你小庄

HDTV分辨率:

与准公验家	_{游家} 可用分辨率 刷新家 像麦速家		可用分辨率			中古い	少主時 士
你准力耕平	水平像素	垂直线	「「「「」」「「」」「」「」」「」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「	「家系述平 		1 1 1 1 衣侯式	
720p	1280	720	50 Hz	74.25 MHz	16:0		
/20p	1200	720	60Hz		10.9	目 ☐ DVB 候式	
1080	1020	1080	25 Hz	74.25 MHz	16:0	並涌 \TSC 档士	
10001	1920	1080	30 Hz	74.23 10112	10.9	自迪 AISC 候式	
1090p	1020	1090	50 Hz		16.0		
TUSOP	1920	1080	60Hz		10.9	一 音通 AISC 模式	

一般原则:

• 在HD1080模式(1920x1080,60Hz)下, PC文本质量最佳。

• 您PC显示屏的显示效果可能因厂商(及Windows版本)不同而异。

• 请查阅您的 PC 说明书以了解如何将 PC 连接到显示器。

附录

- 如果有垂直和水平频率选择模式,请选择60Hz(垂直)和31.5KHz(水平)。在某些情况下,当PC电源关闭(或PC断开连接)时,屏幕上可能会出现不正常的信号(如条纹)。如果出现这种情况,请按[输入]按钮进入视频模式。同时,请确保PC是连接的。
- 当水平同步信号在RGB模式下似乎出现异常时,请检查PC的省电模式或电缆连接。
- 显示设置表符合IBM/VESA标准,并基于模拟输入。
- DVI支持模式被视为等同于PC支持模式。
- 对于每种模式, 垂直频率的最佳设置为60Hz。

6.3 清洁

使用显示器时的注意事项

- 请勿将手、脸或其他物体放在显示器通风孔附近。由于从通风孔排出的高温气体,显示器顶部通常非常热。
 如果您身体的任何部位太靠近此位置,可能会引起灼伤。将任何物体放在显示器顶部也可能会因高温而对物体或显示器本身造成损害。
- 在移动显示器前,请确保断开所有电缆。在电缆连接时移动显示器可能会损坏电缆,从而引起火灾或触电危 险。
- 为安全起见,在进行任何类型的清洁或维护操作之前,请将电源插头从墙壁插座上取下。

前面板清洁说明

- 显示器前部已经过特殊处理。请只使用清洁布或柔软、不掉毛的布轻轻擦拭表面。
- 如果表面比较脏,请将柔软、不掉毛的布在温和的清洁剂中浸湿。然后,将布拧干。用布擦拭显示器表面以 去除污垢。然后使用同类型的干布擦干。
- 请勿用手指或其他任何硬物刮或敲击面板表面。
- 不要使用诸如喷雾剂、溶剂及稀释剂等挥发性物质。

机壳清洁说明

- 如果机壳比较脏,请使用柔软、干燥的布进行擦拭。
- 如果机壳非常脏,请将不掉毛的布在温和的清洁剂中浸湿。将布尽量拧干。然后擦拭机壳。再使用另一块干 布擦干。
- 不要让任何水或清洁剂接触到显示器表面。如果水或湿气进入设备内部,可能会造成操作问题和触电危险。
- 请勿用手指或其他任何硬物刮或敲击机壳。
- 不要在机壳上使用诸如喷雾剂、溶剂及稀释剂等挥发性物质。
- 不要将任何塑料或PVC制品长期放在靠近机壳的位置。



6.4 故障排除

故障现象	可能的原因	解决办法
无画面显示	 显示器背面的主电源开关未打 开。 选择的输入未连接。 显示器处于待机模式。 	 插上电源线。 确保电源开关打开。 将信号接入显示器。
显示器上出现干扰或可以听到噪 音	由周围的电气设备或荧光灯所造成。	将显示器移到其他位置看看干扰是否 可以减小。
颜色不正常	信号线未正确连接。	确保信号线与显示器后部连接牢固。
画面扭曲,有不正常的图案	 信号线未正确连接。 输入信号超过显示器的接收能力。 	 确保信号线连接牢固。 检查视频信号源,看看它是不是 超出了显示器范围。请对照本 显示器的技术规格部分检查其规 格。
显示图像未填满整个屏幕	 缩放模式未正确设置。 扫描模式可能错误地设为扫描不足。 如果图像超出屏幕尺寸,扫描模式可能需要设为扫描不足。 	使用屏幕菜单中的缩放模式或自定义 缩放功能来微调屏幕几何形状和时钟 频率参数。
可以听到声音,但没有画面	源信号线连接不正确。	请确保视频输入和声音输入均正确连 接。
可以看到画面但听不到声音	 源信号线连接不正确。 音量调到了最小。 静音功能已打开。 没有连接外部扬声器。 	 请确保视频和声音输入均正确连接。 按增大音量(▲)或减小音量(▼)按钮以听到声音。 使用静音按钮关闭静音功能。 连接外部扬声器并将音量调到合适的水平。
有些画面元素不亮	屏幕上的某些像素可能未激活。	本显示器在制造过程中采用了非常高的精密技术:但是,某些时候,显示器上的有些像素还是不会显示。这并 非故障。
显示器断电后,显示器屏幕上仍 然出现图像残留。(静止画面的 例子包括:徽标、视频游戏、计 算机图像和以 4:3 标准模式显示 的图像)	静止画面的显示时间过长。	不要让静止图像的显示时间过长,否则会在显示器上出现永久性的图像残 留。

附录

6.5 运输此液晶显示器

此液晶显示器需要送修或运输时,将显示器放入其原始包装箱中。

- 1 将所有附件放入包装盒中(若有必要)。
- 2 将下部泡沫垫装入下部箱(a)内。
- 3 将液晶显示器朝下放入下部箱(a)中。
- 4 将上部泡沫垫放到液晶显示器的顶部。
- 5 将附件包装盒放在指定的部位(若有必要)。
- 6 将上部箱(b)放到液晶显示器上。
- 7 用附带的锁(c)将上部箱固定到下部箱。



第7章:规格

7.1 显示器规格

		PN-46D
Panel	Panel Type	LED-Backlit TFT LCD (VA Technology)
	Panel Size	46.0"
	Max. Resolution	FHD 1920 x 1080
	Pixel Pitch	0.530 mm
	Brightness	500 cd/m ²
	Contrast Ratio	3500:1
	Viewing Angle (H/V)	178°/178°
	Display Colour	16.7M
	Response Time	5 ms
Frequency (H/V)	H Freq.	31 kHz-92 kHz
	V Freq.	48 Hz-85 Hz
Input	DisplayPort	x 1
	HDMI	1.3b x 1
	DVI	24-Pin DVI-D
	VGA	15-Pin D-Sub x 1
	Component	BNC x 1
	Composite	BNC x 1 (Share with Component-Y)
Output	DVI	29-Pin DVI-I x 1 (VGA)
External Control	IR In/Out	3.5 mm Phone Jack
	RS232 In/Out	9-Pin D-Sub
	LAN	RJ45 x 1
Other Connectivity	OPS Slot	Yes
Audio	Audio In	Stereo Audio Jack (3.5 mm) Stereo Audio Jack (RCA)
	Audio Out	Stereo Audio Jack (RCA)
	Internal Speakers	10W x 2
	Speaker Output (RMS)	10W x 2
Power	Power Supply	Internal
	Power Requirements	AC 100-240V, 50/60 Hz
	On Mode	135W (On)
	Stand-by Mode	< 0.5W
	Off Mode	< 0.5W
Operating Conditions	Temperature	0°C-40°C (32°F-104°F)
	Humidity	20%-80% (non-condensing)
Storage Conditions	Temperature	-20°C-60°C (-4°F-140°F)
	Humidity	5%-90% (non-condensing)
Mounting	VESA FPMPMI	Yes (400 x 200 mm & 200 x 200 mm)
Security	Kensington Security Slot	Yes

规格

		PN-46D
Dimensions	Product w/o Base (W x H x D)	1024.0 x 578.6 x 125.7 mm (40.3" x 22.8" x 4.9")
	Packaging (W x H x D)	1290.0 x 865.0 x 363.0 mm (50.8" x 34.0" x 14.3")
Weight	Product w/o Base	23.0 kg (50.7 lb)
	Packaging	32.4 kg (71.4 lb)

注:

◆ 所有规格如有变更,恕不事先通知。

7.2 显示器尺寸

7.2.1 PN-46D 尺寸



伟联科技股份有限公司

11503 台北市南港区园区街 3 之 1 号五楼之 1

电话: +886-2-2655-8080

Copyright © 2019 AG Neovo. All rights reserved.