

8英寸HDMI 显示器 plus one HDMI

LCD-8000VH 使用说明书



【前言】

由衷地感谢您购买「8 英寸HDMI 显示器 plus one HDMI(LCD-8000VH)」。
在使用本产品前,请仔细阅读本产品的使用说明书

【安全注意事项】 <请务必遵守>

- 请于使用前详读安全注意事项并正确使用。
- 请遵守安全注意事项与警告标志,以避免伤害自己或他人的生命财产安全。

■以下依危害程度将错误操作的状况区分为如下几类。

 **警告** 表示若无视于此图示所记载的内容,可能会造成资料永久丢失的状况

 **注意** 表示若无视于此图示所记载的内容,可能会造成产品故障的状况

警告

■冒烟,焦臭,异常噪音

发生冒烟,焦臭或异常噪音时,请将电源关闭,电源插头分离,至购买商店检查或咨询本公司客户支持中心。

■请勿自行拆解或改造本产品

自行拆解或改造本产品都有可能引起硬件损坏的危险。
产品的检查或修理请咨询购买商店或本公司客户支援中心。

■机器内部进水或掉入异物

产品进水或掉入异物时,请速将电源关闭并拔除电源插头,送至购买商店检查或连络本公司客户支持中心。

■请勿在高湿度或有水气的场所使用本产品

请勿在洗手间或浴室等湿度高,有水气的地方使用本产品,有触电或机器故障,火灾的危险。

■请勿将本产品放在容易晃动的场所

请勿将本产品放在倾斜,不平稳或易晃动的地方。

■请遵守电压规定

请遵守本产品的电压容许规定交流100-240V,超过指定电压负荷会有火灾,触电或故障的危险。

■关于电源线,连接线的使用说明

请避免在电源线,连接线上放置本产品主机或其他重物,或用钉子固定,否则可能破坏电线内芯,造成内芯露出或断线等引起的机器故障或火灾,触电等危险。另外,请勿将机器放置在可能会绊倒人的地方。

■打雷时请勿触碰电源插头

可能会造成触电或火灾等危险。

■手湿的时候请勿触碰机器

请避免在手湿的时候触碰机器,否则可能造成机器故障。

注意

■关于摆放场所的注意事项

请勿将本产品摆放在以下场所,否则可能会造成火灾,触电等危险,或造成产品故障。

- 请勿将本产品放在靠近厨房,瓦斯炉,火炉等有油烟的地方。
- 请勿将本产品放在靠近厨房,瓦斯炉,火炉等有油烟的地方。
- 请勿将本产品放置在浴室,温室,厨房等湿度极高的地方,或是可能淋到雨水的地方。
- 请勿将本产品摆放在室温低于5°C,高于40°C的场所。
- 请勿将本产品靠近烟火,高温热源或火源。
- 请勿将本产品靠近烟火,高温热源或火源。
- 请勿放置在使用有机溶剂,腐蚀性气体的场所,或暴露在海风下。
- 请勿暴露在金属粉,研磨材料,小麦粉,化学调味料,纸屑木屑等粉尘灰尘多的地方。
- 请勿放置在机械加工厂等切割油,研磨油等弥漫的场所。
- 请勿放置在食品工厂,调理场等油,醋等挥发性油类弥漫的场所。
- 请勿放置在受日光直射的地方。

■长时间不使用本产品时请拔除连接线。

长时间不使用本产品时请拔除连接线并妥善保存。

■移动本产品时请将连接线等全部拔除。

■请勿放置于幼童伸手可及之处。

请勿让幼童爬上机器上否则可能会造成受伤。

■请做好静电防护。

本产品为精密电子机器,静电可能会造成故障。

■ 目录

■ 前言	i
■ 安全注意事项	i
■ 限制事项	2
■ 使用前注意事项	2
■ 产品规格	3
■ 产品内容	4
■ 各部位的名称	5
■ 对应计算机	6
■ 使用方法	7
· 专用支架的使用方法	7
· 专用支架的收纳方法	9
· 背面面板部的名称与功能	10
■ 连接方法	12
· HDMI输入	12
· VGA输入	13
· VIDEO输入	14
· 音源输入	14
■ OSD(屏幕显示)画面的显示方法	15
■ 各种设定	16
· Picture设定	16
· Sound设定	18
· Screen设定	19
· Set up设定	20
· OSD设定	21
· Volume设定	21
■ 选购商品(另行购买)的说明	22
· 关于专用壁挂架	22
· 关于Plus one专用吸盘架	22
■ FAQ(常见问题解答)	23

【限制事项】 <请务必详读>

- 因误操作本产品而直接或间接造成档案的消失或损害等恕不负责。
- 本产品不能完全满足医疗机器,核能机械,航空太空机械等设备的应用具有符合以上高度信赖的机械设备请与我们联系并单独客制化。
- 在靠近收音机或电视机,录像机等机器设备旁使用本产品可能会造成影响,使用时请务必远离。
- 本产品(包括软件)以在日本国内正常测试、使用,在其他国家使用时请特别关注他国法律。

【使用前注意事项】

- 关于本说明书之内容未来若有变更,恕不另行通知。
- 关于本说明书之内容已审慎的审核完成,但若发现有不实的地方还请与本公司的客户支持中心联络。
- Windows 是 Microsoft corporation 的注册商标。
- Mac 是 Apple Inc. 的注册商标。
- 内容的各公司产品,名称皆为各公司的注册商标。
- 内容图示与实际商品会有不相同情况。
- 可能会有机种功能改良而变更规格的情况,不再另行通知。

【产品规格】

- 商 品 名 称 : 8英寸HDMI 显示器 plus one HDMI
- 型 号 : LCD-8000VH
- 面 板 类 型 : 8英寸/强光(光泽)
- 像 素 间 距 : 0.158(W)×0.158(H) mm
- 显 示 面 积 : 162.05(W)×121.54(H) mm
- 像 素 排 列 : RGB条纹
- 接 口 : HDMI、VGA、RCA
- 解 析 度 : 1024×768
- 屏 幕 比 例 : 4 : 3(固定)
- 亮 度 : 300cd/m²(最亮时)
- 对 比 度 : 700 : 1
- 可 视 角 度 : 70° / 70° / 70° / 70° (上下左右)
- 色 数 : 约1600万色
- 响 应 时 间 : 20ms
- 消 耗 功 率 : 2.5W
- 背 光 : LED
- 背 光 寿 命 : 最短20,000小时
- 输 入 信 号 : HDMI、类比RGB、视频
- 输 入 端 子 : HDMI(标准 A)、类比RGB D-sub15 PIN、RCA
- 音源输入端子 : $\phi 3.5$ mm 单声道插孔
- 内 置 喇 叭 : 0.5W 单声道
- A C 电 源 : 【输入】AC100-240V, 50/60Hz 【输出】DC5V, 1.0A
- 尺 寸 : H210×W151.5×D32 mm(不含突起、液晶专用保护盖)
- 重 量 : 约460g
- 温 度 · 湿 度 : 温度5 ~ 35℃、湿度20 ~ 80%(无水气干扰的正常工作范围)

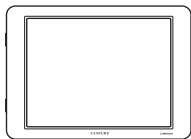
■关于液晶面板的坏点

※由于液晶面板的特性,可能会有一定程度的坏点(永久亮点或黑点)产生,并非产品不良或损坏。若坏点超过以下范围,请与本公司客户服务中心联络:

→●永久亮点: 2个以上/黑点: 6个以上。

【产品内容】

- LCD-8000VH 主体
- 专用液晶保护盖(配件)
- 专用支架(配件附在产品背面)
- 专用HDMI连接线
- 专用VGA连接线
- 复合RCA视频连接线
- 专用USB电源连接线
- 专用AC电源
- 使用说明书



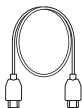
LCD-8000VH 主体



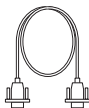
专用液晶保护盖
(配件)



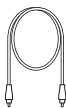
专用支架
(配件附在产品背面)



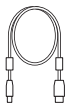
专用HDMI连接线



专用VGA连接线



复合RCA视频连接线



专用USB电源连接线



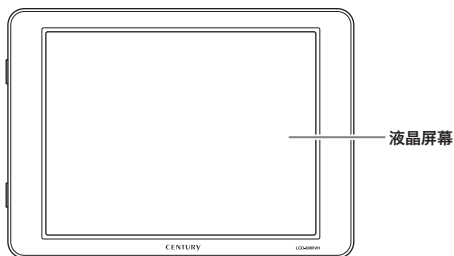
专用AC电源



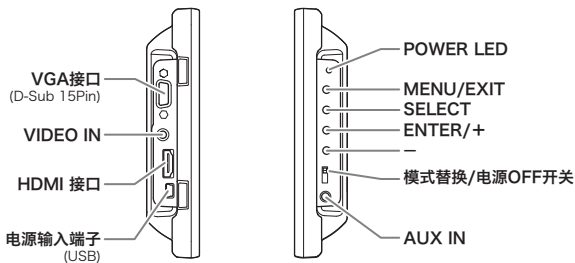
使用说明书

【各部位の名称】

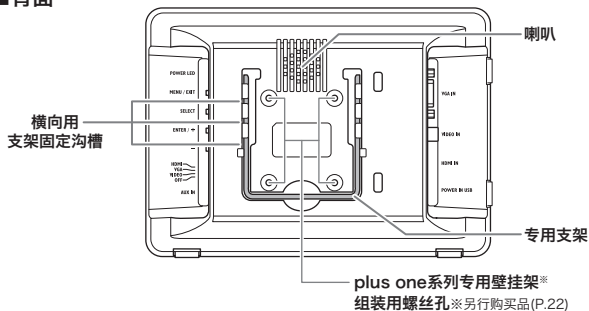
■正面



■側面



■背面



【对应计算机】

- 具有HDMI或类比RGB(D-Sub 15Pin)VGA输出的PC。
- 具有HDMI输出的AV设备。
- 具有复合RCA视频输出的AV设备。

■本产品的电力可由AC电源或USB供给。

※经由USB供给电源时,USB PORT是必备的。

※PCMCIA的USB POST可能会有电力供给不足情况。

※本产品无法只连接USB来使用

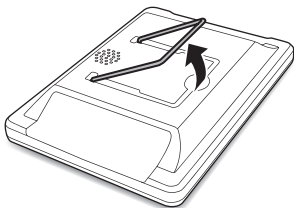
※不能保证与市场上所有计算机设备均无规格上的冲突。

【使用方法】

■ 专用支架的使用方法

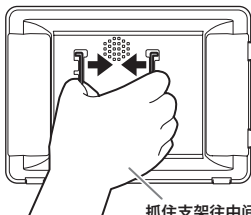
1.

将主体背面的支架拿起。



2.

将支架两边朝内侧压,可取出支架。

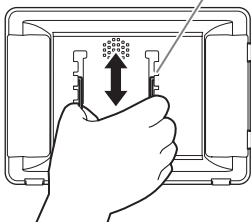


抓住支架往中间握紧

3.

固定的沟槽位置

压住支架,可上下移动到想要的沟槽后放手,支架固定

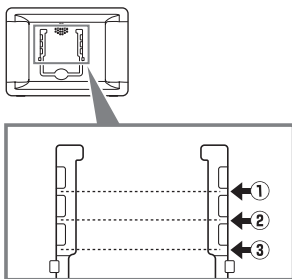


4.

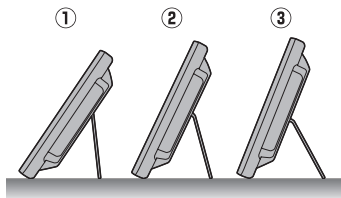


确认支架固定在主体上后,可设置屏幕。

5.



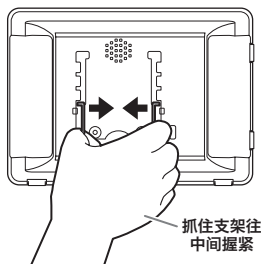
有3种沟槽高度可供支架固定,来调整屏幕角度。



【使用方法】(接续)

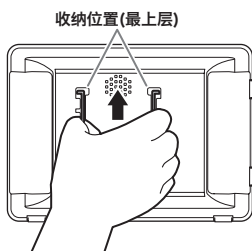
■ 专用支架的收纳方法

1.



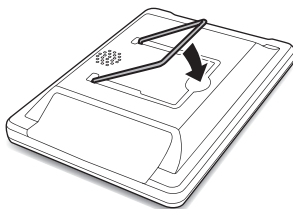
将支架两边朝内侧压,可取出支架。

2.



捏紧的状态下往上移动到最上层沟槽。

3.



放入沟槽后松开手,如图所示收纳。

■背面面板部的名称与功能

(左 侧)

电源指示灯

通电时,有两种亮灯方式

●无讯号:亮红灯

●有讯号:亮绿灯

MENU/EXIT

屏幕显示的切换

SELECT

屏幕显示的设定操作

ENTER/+

屏幕显示的设定操作

-

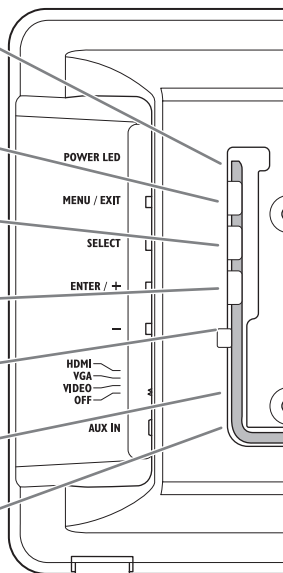
荧幕显示的设定操作

模式切换/电源OFF开关

切换 HDMI/VGA/VIDEO/电源OFF

AUX IN

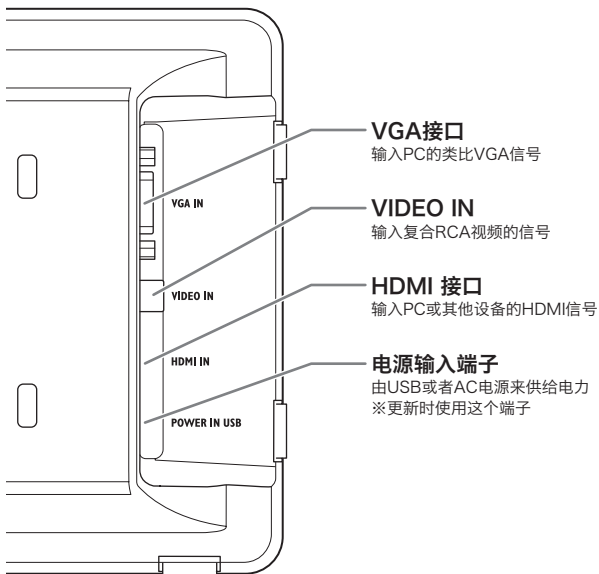
外部音源输入



【使用方法】(接续)

■关于背面的名称与功能

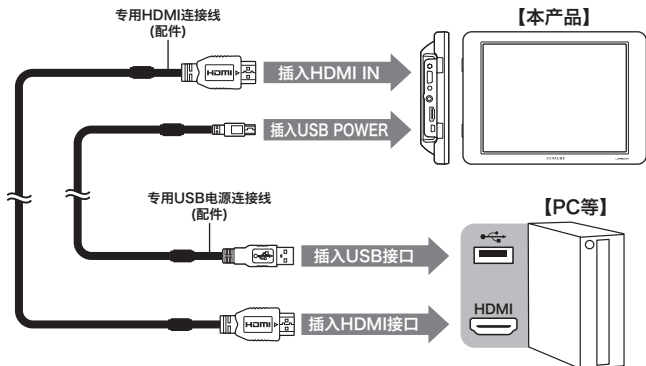
(右 侧)



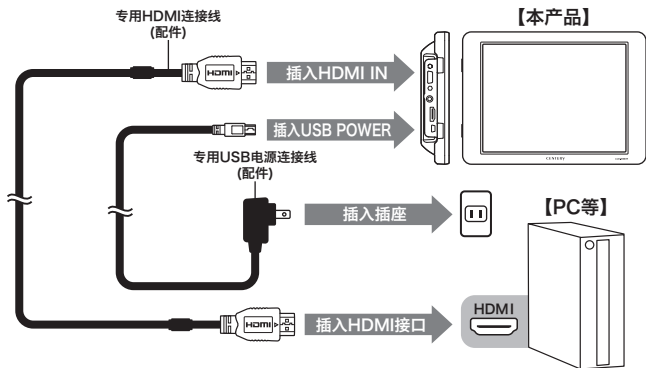
【连接方法】

■HDMI输入

[经由USB接口供给电力时]



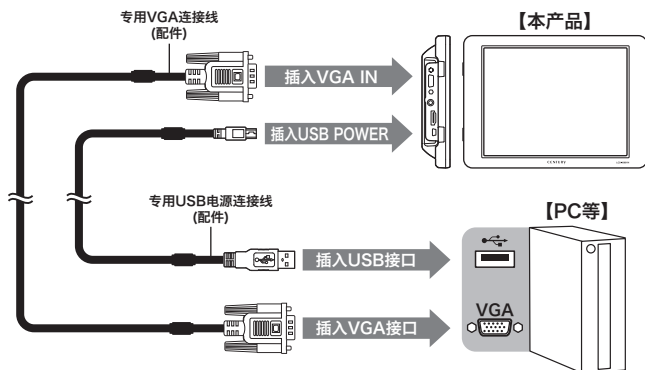
[从插座供电时]



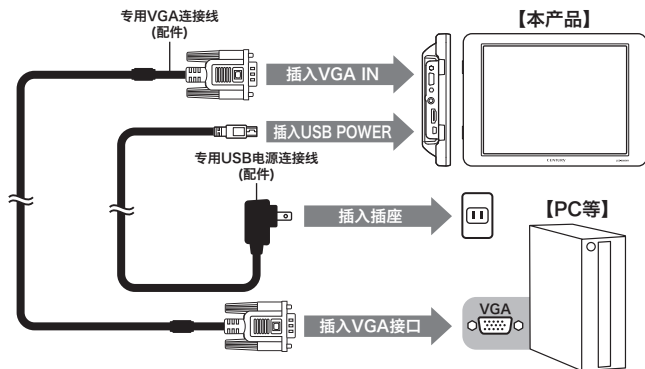
【连接方法】(接续)

■VGA输入

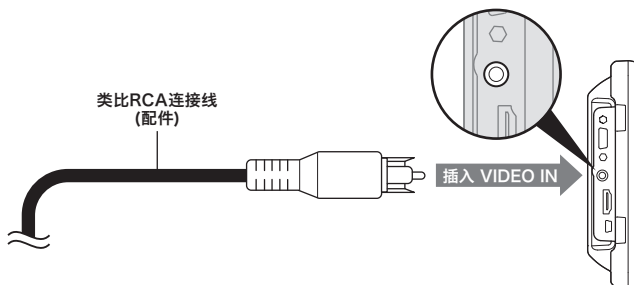
[由USB接口供电时]



[从插座供电时]



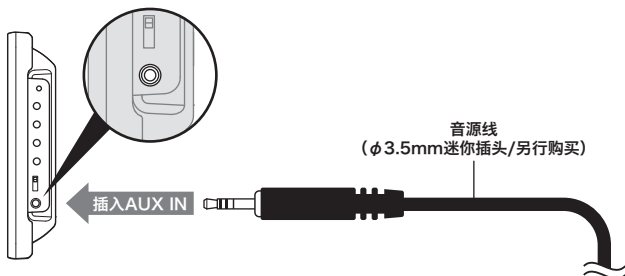
■VIDEO输入时



■音源输入时

※本产品内置喇叭

※OSD(P.15)没有显示的状态下按「ENTER/+」或「-」键可以调节音量。



关于音源输入的注意事项

※没有画面信号时(画面黑色+LED亮红灯),无法输入声音。

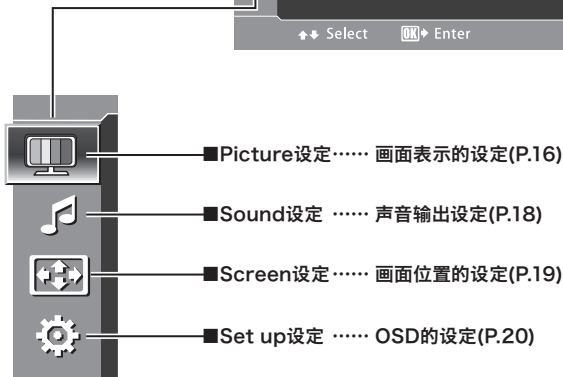
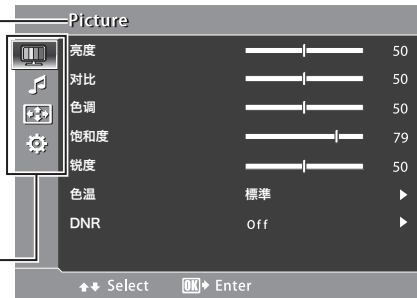
※HDMI连接时(模式切换/电源开关设定HDMI),HDMI输入的声音信号有效,AUX IN的声音输入无效。

【OSD(屏幕显示)画面的显示方法】

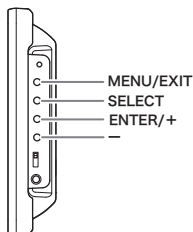
■表示现在设定中的项目

按SELECT键来向下移动
按ENTER/+键选择。

※SELECT键只能向下移动,
要选择上面的项目是,
按SELECT键移动到最下
一个项目后,会回到第一个
项目。



(OSD画面操作按键)



【各种设定】

■Picture设定



〈操作方法〉

用ENTER/+ 键选择,项目会变橘色确认选择的项目按ENTER

※SELECT键只能向下移动,要选择上面的项目是,按SELECT键移动到最下一个项目后,会回到第一个项目。

用ENTER/+ 键选择,项目会变橘色确认选择的项目按ENTER

※SELECT键只能向下移动,要选择上面的项目是,按SELECT键移动到最下一个项目后,会回到第一个项目。



- 亮度……………设定画面的亮度
数值调高亮度变亮,反之变暗。
- 对比……………设定画面的颜色对比
数值调节色彩对比度。
太低或太高都会造成画面失真
- 色调……………调整画面的色调
- 饱和度……………调整画面的饱和度
- 锐度……………调整画面的鲜明度
调高画面变锐利,反之变温和。

【各种设定】(接续)

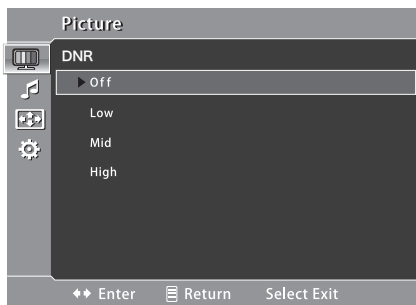
■Picture设定

●色温..... 设定色温



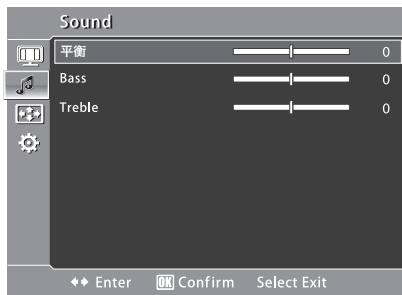
有5种阶段可选择

●DNR 数位去噪声
包含OFF有4个阶段可选择



※连接HDMI时无法设定。

■ Sound设定



〈操作方法〉

用ENTER/+键选择,项目会变橘色

用ENTER/+, 一来设定数值
※SELECT键只能向下移动,
要选择上面的项目是,按
SELECT键移动到最下一个项目后,会回到第一个项目。

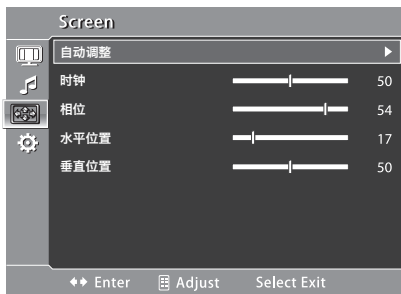
●平衡……………设定左右「输入」的平衡。
※输出为单声道。

●Bass ……………调整低音域

●Treble ……………调整高音域

【各种设定】(接续)

■Screen設定



※连接VGA(VGA IN)时可
使用这个设定

各项目选择后会出现另一个视窗。

按ENTER/+、-来设定数值后,按MENT/EXIT键来回到原画面。

※在这个画面下按SELECT键,可切换成下一个设定项目。



●自动调整……………按下ENTER/+键,可从输入的信号中自动调整设定。

●时钟……………调整时钟设定。
调整时钟可改善画面的闪烁情形。

●相位……………调整相位

●水平位置……………调整画面的水平(左右)的位置

●垂直位置……………调整画面的垂直(上下)的位置

■Set up设定



〈操作方法〉

用ENTER/+键选择,项目会变橘色
不同的项目动作略有差异

- OSD言语 按ENTER/+、一切换日文与英文
- OSD设定 按ENTER/+、一切换别的视窗(P.21)
- 重置..... 选择后按ENTER/+可回到出厂设定、同时进行屏幕的自动调整。
- Version 本产品的版本。

【各种设定】(接续)

■OSD设定



〈操作方法〉

用ENTER/+键选择,项目会变橘色

用ENTER/+、-来设定数值

●持续时间……………选择设定选项的显示时间

●透明度……………设定选项背景的透明度

■Volume设定



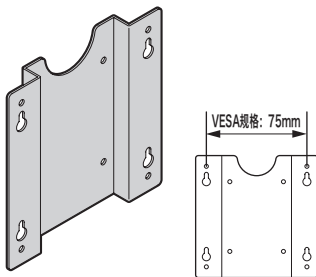
〈操作方法〉

在OSD没有显示的状态下,按ENTER/+、-键会显示调整Volume视窗
按ENTER/+、-调整音量

【选购商品(另行购买)的说明】

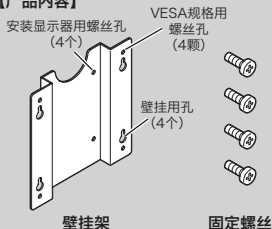
■关于专用壁挂架

能使用专用壁挂架将显示器挂在墙壁上。



■型号: Plus one Bracket

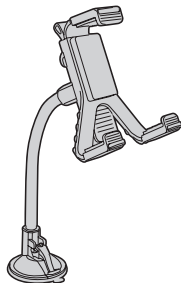
【产品内容】



※在壁挂架上有VESA规格螺丝孔,也可组装VESA悬臂支架来使用。

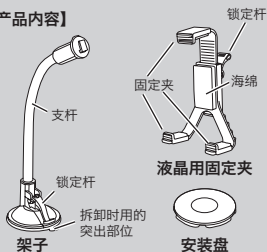
■关于Plus one专用吸盘架

也可另行购买专用吸盘架来做使用。



■型号: POHS-8000U

【产品内容】



※此处可购买:

Century世特力中国用户请联络Century世特力中国分公司进行购买

【FAQ(常见问题解答)】

Q: 这个可以使用双屏幕吗?

A: 可以。需要搭配PC使用,本产品没有像LCD-8000U/UD的VIDEO功能。

Q: 可以播放YouTube的影像吗?

A: 可以,连接Video Adapter就可以播放。

Q: 需要驱动程序吗?

A: 不需要

Q: 使用USB HUB连接可以吗?

A: 可以。但是本产品只供给USB PORT电力,使用的USB HUB必须要另外连接AC ADAPTER。

Q: 没有显示任何画面。

A: 请确认产品侧面LED状态

→若没有亮灯

请通电

确认电源开关与供电用USB连接线是否正确连接。

若有正确连接,可能是供电不足的原因。

请尝试连接其他的USB接口,或另行购买iArm USB-AC接上插座来供电。

→亮红灯

没有VGA讯号,请确认VGA连接线。

VGA有正确连接却没有画面时,可能是接收的VGA信号无法在本产品上显示。

请尝试变更画面接析度或重新扫描频率。

→亮绿灯

可能是OSD设定不正确,请到OSD设定中选择[重置]尝试看看。

Q: 有省电功能吗?

A: 失去信号约 1 分后,背光会自动熄灭(POWER LED会亮红灯)

Q: 可对应HDCP吗?

A: 不可以

Q: 对应 DOT BY DOT吗?

A: 不对应

Q: 有喇叭功能吗?

A: 背面有内置喇叭

Q: 画面可以拉长显示或横向拉长显示吗?

A: 本产品的长宽比为4 : 3,输入除此外的视频源也无法显示原本的比例
举例来说

→**数位放送、DVD、BD-R时**

16 : 9变成4 : 3的显示方式,会稍微垂直拉长

※连接PS3或WiiU时连接HDMI 480p的纵横比4 : 3,请使用此模式。

设定方法请参考游戏机的说明书。

Q: VGA输入时,画面会偏移?

A: 请到OSD选单(P.19)中调整显示位置比可调整范围还大幅度的偏移时,可能是扫描频率的设定差异缘故

请确认扫描频率设定为60Hz

— 注意 —

1. 本说明书的内容未经允许严禁部分或全部转载。
2. 本说明书的内容将来若有做变更恕不另行通知。
3. 本说明书之内容已审慎的审核完成,但若发现有错误的地方还请与本公司联络。
4. 关于使用本说明书造成的影响,除了上述第 3 项外,恕不承担责任。
5. 若本产品因用户的不当使用,或未依照说明书指示操作或由非本公司或本公司指定外厂商人员修理,拆解或改造产品等原因造成的损害,本公司皆不承担责任。

※记载的各公司名,产品名称为各公司的商标或注册商标。

—— 由衷地感谢您的购买 ——

如对于商品的使用上有任何感想,或是对于今后的商品开发上有宝贵意见,欢迎利用以下e-mail信箱或连结。

【e-mail】 info@century-china.cn

【U R L】 <http://www.century-china.cn>