

目录

预防措施	2
安装警告	2
电源连接 警 告	2
倾斜警告	2
维修警告	3
运送警告	3
包装内容	
识别零件与控制钮	
在 注	-
女表	
自订屏幕	9
使用 OSD 群组	9
OSD 菜单	
VGA-Input	
DVI-Input	14
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input	14
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答	
DVI-Input	
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答 疑难解答	
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答 警告讯息 疑难解答 疑难解答 技术功能与规格	
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答 變者讯息 疑难解答 技术功能与规格 省电功能	14 16 20 20 21 22 22
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答 警告讯息	14
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答 警告讯息 疑难解答 疑难解答 bt木功能与规格 增电功能 规格	14
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答 警告讯息 疑难解答 疑难解答 bt大功能与规格 值插即用 规格 预设与使用者模式	14
DVI-Input	14
DVI-Input VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 警告讯息与疑难解答 警告讯息 疑难解答 疑难解答 拉木功能与规格 增电功能 随插即用 规格 预设与使用者模式 规定 FCC 承诺声明:	14

预防措施

安装警告

- 切勿盖住或挡住外壳的通风孔。
- 勿将屏幕安装在热源附近,例如散热器或通风管,或放在阳光直射、灰尘很多、 机械性摆动或震动的地方。
- 选用影视转接卡安装方法:

为了避免电及或受损,安装前,必须将电源关掉和将显示器的电源线拔掉。

必须在平稳的表面上安装选用影视转接卡,如果显示器掉下或摔倒,它可能会 产生受损或故障。

电源连接警告

- 使用适当的电源线来提供当地电力。
- 电源插座应接近屏幕,并可轻松插拔。
- 勿让任何对象压住电源线。
- 发生下列状况时,即将电源线拔出电源插座:
 - ➤ 不想无限期地使用它。
 - ▶ 电源线或插头的边缘已磨损。
 - ▶ 产品跌落或机箱损坏。
 - ▶ 若产品的效能明显降低,代表需要维修服务。

倾斜警告

就倾斜角度而言,此屏幕最多可在垂直方向调整 15 度。若要将屏幕回复成垂直状态,请以双手握住顶部来进行调整,如下图所示。



维修警告

- 以软布沾少许的柔性清洁剂,清理机箱、玻璃和控制钮。切勿使用任何磨蚀性垫片、刷洗粉、或是酒精、苯等溶剂。
- 切勿以尖锐或磨蚀性物品来摩擦、触碰或敲击屏幕表面,例如笔或螺丝起子。这 类接触可能会刮伤玻璃。
- 不要从通风孔插入尖锐的对象或将液体倒入屏幕内。这可能会引起危险的火苗、 触电或故障。
- 切勿自行维修此产品,因为打开或移除盖子都可能有引起电压的潜在危机或其它 危险。

运送警告

• 如需运送此屏幕以进行维修或装运,请使用原本的纸箱与包装材料。

包装内容

使用此屏幕前,先检查下列项目是否包含于纸板箱内:

• 屏幕(*1)





- D-sub 15-pin 讯号缆线 (*1)
- 数字 DVI 讯号缆线 (*1)



- S- Video 缆线 (*1,) *(选用)*
- CVBS 缆线 (*1) **(选用)**
- 软盘驱动器/CD-ROM (包括 Windows 信息文件和用户手册)



识别零件与控制钮



侧面图



47

电源开关

打开或关闭屏幕。

自动按钮

自动调整画面位置与效能。 建议您在第一次使用屏幕,或每次变更输入讯号的分辨率和/或屏幕更新率时,均 按此钮。

往上按钮

激活屏幕显示菜单。 当屏幕显示子菜单出现时,将选定的项目往上移。



+

—

讯号输入/向下调整按钮

讯号输入之热键/激活屏幕线上操作菜单,并以反时钟方向移动光标。

增加按钮

激活屏幕显示菜单。 当屏幕显示子菜单出现时,将选定的项目往右移。 当屏幕显示子菜单出现时,增加选定项目的调整值。

减少按钮

激活屏幕显示菜单。 当屏幕显示子菜单出现时,将选定的项目往左移。 当屏幕显示子菜单出现时,减少选定项目的调整值。





- DC +12V 电源输入 (DC + 12V Power inlet)
 向显示器提供直流+12V 电源。
- VGA 输入 (VGA-In)
 D-型 15 型接头,用于 VGA 信号。
- S-VIDEO 输入**(选用)** 用于 S-VIDEO 信号。
- CVBS 输入**(选用)** 用于 CVBS 信号。
- 数字 (Digital)
 DVI-D 接头,用于数字信号输入。

安装

请依照下列步骤逐步地安装屏幕。

 撕开防尘塑料套 撕开屏幕屏幕表面的防尘塑料膜。



- 将屏幕连至计算机(若使用视频来源,则略过此步骤。) 讯号格式有两类,分别为数字与模拟。此屏幕可支持这两类格式。您可根据计算机 的输出讯号,使用不同的讯号缆线,并连至屏幕的不同连接端口。
 - > 以 D-Sub 15-pin 的缆线连至 IBM PC/AT 或兼容的计算机。请先将计算机开关关 掉,再将模拟 VGA 讯号线连到屏幕和计算机后面的 "ANALOG" 埠。
 - 使用 DVI 缆线连至 IBM PC/AT 或兼容的计算机上。请将计算机开关关掉,再将数字 DVI 讯号线连到屏幕和计算机后面的 "DIGITAL" 埠。连至 Macintosh 或兼容计算机
 - ▶ 请将计算机开关关掉,再将模拟 VGA 讯号线连到屏幕和计算机后面的 "ANALOG"埠。
- 3. 将屏幕连到视频来源 (DVD、VCD、VCR 等等)。(若使用的是计算机,则略过此步骤。)(送用) 此屏幕可同时支持 S-Video 与 CVBS 插口。您可根据视频来源的讯号输出端口,以

不同的讯号线连至不同的屏幕连接端口。(若视频来源同时提供这两个连接埠,建议 使用 S-Video 联机,以提供更好的效能。)

- 以 S-Video 缆线连至视频来源 关掉视频来源,然后将 S-Video 缆线连至屏幕和视频来源背后的 "S-VIDEO" 埠。
- 以 CVBS 缆线连至视频来源 关掉视频来源,然后将 CVBS 缆线连至屏幕和视频来源背后的"VIDEO"埠。

- 4. 连接变压器与电源线
 - 先关掉屏幕开关,再将变压器的缆线连至屏幕。 接着将电源线连至变压器,另一端则接到电源插座。



- 5. 打开屏幕与计算机
 - ▶ 打开计算机。
 - 按下 (1) (电源) 开关来打开屏幕。现在屏幕上应该会出现画面。 若无任何画面,请参阅本使用手册的"警告讯号与疑难解答"小节,以获得详 细说明。



- 6. 使用 1280x1024 分辨率,并按 (自动) 按钮来取得最佳效能。(若并非使用计算 机,请略过此步骤。)
 - 开始工作之后,建议您在计算机中将视频讯号的分辨率调成1280x1024、屏幕 更新率调成60Hz,以取得最佳的画面效能。(如需调整分辨率与屏幕更新率的 细节,请参阅计算机的使用手册。)
 - ▶ 同样建议您按下 4 (自动) 按钮,自动调整画面效能,并确保无容错的画面。



- 7. Microsoft Windows 95/98 的安装信息文件
 - Microsoft Windows 95/98 的信息文件(亦称为驱动程序)位于所附的磁片或 光盘片内。您可安装它,以便让屏幕与 Windows 95/98 之间有更好的通讯。 如需了解细节,请参阅所附磁盘或光盘片内的文字文件 "readme.txt"。

自订屏幕

屏幕显示菜单 (OSD) 系统提供各种可自行调整屏幕的工具,让您将显示结果最佳化。

重要:虽然您可随意自订选项,但我们仍强烈建议您使用 AUTO 设定,它可将显示器的性能发挥到极致。您只要按 AUTO 钮 ⁴》即可启用 AUTO 设定。此外,也建议您每次在计算机修改显示分辨率或频率之后,都执行 AUTO 功能。

使用 OSD 群组

1. 按 △、 + 或 → 按钮叫出 OSD 选单。在 OSD 选单中,含有下列 16 种功能图样 (ICON)。



2. 若有使用 Video adapter 时且讯号选项为 Video 或 S-Video 时, OSD 选单如下:



- 3. 按下 Ⅰ 或 ☑ 键来移动反白(high light)到欲做调整或选择的图样。
- 按 ➡ 或 ➡ 键做调整或副选项的选择。
- 若是做副选项的选择时,当选到欲要的选项时,按Ⅰ 或 Ξ 键做 "完成选项"动作。
- 6. 6.当画面没有出现 OSD 选单时, 按 🖗 键可做自动调整"Auto Adjustment"的动作。
- 7. 7.当画面有出现 OSD 选单时,按 邻键可做离开 "Exit"的动作。

VGA-Input

亮度调整 (Brightness Adjustment)



对比调整 (Contrast Adjustment)

(۲	(
()				۲
(14)	Co	ontrae	st	(vv)
			50	
G	(1)		()	

水平位置调整 (Horizontal Position Adjustment)



垂直位置调整 (Vertical Position Adjustment)



锐利度调整 (Sharpness Adjustment)



OSD 透明度调整 (OSD Transparency Adjustment)

(()	0	
•				•
(OSD Tr	anspa	rency	(vv)
	_			•
G	<u>u</u>		()	

相位调整 (Phase Adjustment)

(Ð		
•				۲
		Phase	9	WV.
			25	(⊷→
G	(1)		()	

频率调整 (Clock Adjustment)

(
		۲
Clock	<	(144)
	50	
	()	
() 1024x	() 1024× 768 C1ock	

色温选择 (Color Temperature Selection)



P.S. 当进入 USER 选项时,可做个别 RGB 颜色的调整。 OSD 水平位置调整(Horizontal OSD Position Adjustment)

((D)		
(• [•)	1024x Hori:	768 zontal	72.1Hz OSD	۲
(551010		(vv)
				✐
G	(11)			

OSD 垂直位置调整 (Vertical OSD Position Adjustment)

((ED)		
•				۲
	ertical	OSD	Positio	n () a a)
(<u>+</u>)				(000)
				←→
G		H	()	

图像/文字模式选择 (Graphic/Text Mode Selection)



P.S. 当分辨率为 640*350 或 640*400 时建议 USER 选用文字模式。

重置选择(Recall Selection)



P.S. 当 USER 对调整值不满意时,建议选择重置(RECALL)恢复原工厂设定值。

语言选择 (Language Selection)

(
(- [·)	800× 600 60.3Hz	۲
(ENO FRA DEU ESP	(vvv)
B	ITA 日本語 简中文 RUS	
\bigcirc		

输入讯号选择 (Input Select Selection)



离开选择 (Exit Selection)



DVI-Input

亮度调整(Brightness Adjustment)



对比调整(Contrast Adjustment)

(<u>)</u>				
•	720x	400	70.0Hz	۲
(U	onunae	100	(vv)
G	(iii)			

OSD 透明度调整 (OSD Transparency Adjustment)



色温选择(Color Temperature Selection)



P.S. 当进入 USER 选项时,可做个别 RGB 颜色的调整。

OSD 水平位置调整(Horizontal OSD Position Adjustment)



OSD 垂直位置调整(Vertical OSD Position Adjustment)

(<u>)</u>				
(→ [])				
Ve	ertical	OSD	Positio	
				(vv)
			24	
				¥-
G			(

重置选择(Recall MFG default Selection)



P.S. 当 USER 对调整值不满意时,建议选择重置(RECALL)恢复原工厂设定值。

语言选择(Language Selection)



输入讯号选择(Input Select Selection)



离开选择(Exit Selection)

(Ð	0	
				٥
(**)		Exit		(\vv)
(@)	Yes			
G		(

VIDEO-Input / S-VIDEO-Input 亮度调整(Brightness Adjustment)



对比调整(Contrast Adjustment)



颜色调整(Color Adjustment)



色度调整(Hue Adjustment)

	()			Ш
()		M Hue		
\$			0	۲
(G		()	

锐利度调整(Sharpness Adjustment)



OSD 透明度调整 (OSD Transparency Adjustment)



色温选择(Color Temperature Selection)



P.S. 当进入 USER 选项时,可做个别 RGB 颜色的调整。 OSD 水平位置调整(Horizontal OSD Position Adjustment)

	()			
•	NTSC Hori: Po	M (zontal osition	OSD 1	
(-		9	۲
	G			

OSD 垂直位置调整(Vertical OSD Position Adjustment)



重置选择(Recall MFG default Selection)



P.S. 当 USER 对调整值不满意时,建议选择重置(RECALL)恢复原工厂设定值。

语言选择(Language Selection)



输入讯号选择(Input Select Selection)



离开选择(Exit Selection)





警告讯息

CAN NOT DISPLAY THIS INPUT SIGNAL (无法显示输入讯号)屏幕不接受输入讯号。(无法显示输入讯号)- 检查视频分辨率与频率范围是否(落)在本屏幕的容许 范围内。• 如需了解细节,请参阅本使用手册的"技术规格"小 节。NO SIGNAL INPUT (无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 检查讯号线是否正确连接。 • 检查讯号线是否正确连接。 • 确认讯号线接头中无任何接脚弯曲或受压。NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 入)ANALOG 端口中侦测不到任何讯号输入。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
(无法显示输入讯号) ・ 检查视频分辨率与频率范围是否(落)在本屏幕的容许范围内。 NO SIGNAL INPUT ・ 如需了解细节,请参阅本使用手册的"技术规格"小节。 NO SIGNAL INPUT 无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 (无讯号输入) 无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 检查计算机的电源开关或视频来源是否在"开"的位置。 • 检查讯号线是否正确连接。 NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG ANALOG 端口中侦测不到任何讯号输入。 NPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输入) • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的ANALOG 端口。 入) • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 · 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口中无任何讯号输入) · 检查 DVI 讯号线是否证确连至正确连至计算机。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
范围内。 • 如需了解细节,请参阅本使用手册的"技术规格"小 节。 NO SIGNAL INPUT (无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 检查计算机的电源开关或视频来源是否在"开"的位置。 (无试号输入) 无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 检查计算机的电源开关或视频来源是否在"开"的位置。 • 检查讯号线是否正确连接。 • 确认讯号线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 入) ANALOG 端口中大任何讯号输 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至开幕后面的 ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受 压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
• 如需了解细节,请参阅本使用手册的"技术规格"小 节。 NO SIGNAL INPUT (无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 (无讯号输入) 无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 检查计算机的电源开关或视频来源是否在"开"的位置。 • 检查讯号线是否正确连接。 • 的VIDEO SIGNAL FROM ANALOG ANALOG 端口中侦测不到任何讯号输入。 INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输入) ANALOG 端口中侦测不到任何讯号输入。 · 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至异幕后面的 ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受压。 DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口中无任何讯号输入) · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口
节。 NO SIGNAL INPUT (无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 (无讯号输入) 无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 检查计算机的电源开关或视频来源是否在"开"的位置。 • 检查讯号线是否正确连接。 • 确认讯号线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输入) ANALOG 端口中位测不到任何讯号输入。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 饥号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受 压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。
NO SIGNAL INPUT (无讯号输入) 无法在任一个输入接头侦测到讯号输入。 检查计算机的电源开关或视频来源是否在"开"的位置。 • 检查讯号线是否正确连接。 • 确认讯号线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 入) ANALOG 端口中侦测不到任何讯号输入。 检查计算机的电源开关是否在"开"的位置。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 确认 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受 压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。
 (无讯号输入) 检查计算机的电源开关或视频采源是否在"升"的位置。 检查讯号线是否正确连接。 确认讯号线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 ANALOG 端口中侦测不到任何讯号输入。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 检查 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受压。 INO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
 检查讯号线是否正确连接。 确认讯号线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 检查计算机的电源开关是否在"开"的位置。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 检查 D-Sub 15-pin 强号线是否正确连至计算机。 他查 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中使测不到任何讯号输入。 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
 · 俩认讯号线接头中无仕问接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 ANALOG 端口中位测不到任何讯号输入。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 · 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 · 检查 D-Sub 15-pin 饥号线是否正确连至计算机。 · 耐认 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中位测不到任何讯号输入。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。
NO VIDEO SIGNAL FROM ANALOG INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 入) ANALOG 端口中 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 饥号线是否正确连至计算机。 • 确认 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受 压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中使测不到任何讯号输入。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL
INPUT (ANALOG 端口中无任何讯号输 检查计算机的电源开关是否在"升"的位置。 入) 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • M认 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT DIGITAL 端口中使测不到任何讯号输入。 位查计算机的电源开关是否在"开"的位置。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。 端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。
 人) 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否止确连至屏幕后面的 ANALOG 端口。 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 检查 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受 压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
ANALOG 端口。 • 检查 D-Sub 15-pin 讯号线是否正确连至计算机。 • 确认 D-Sub 15-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 blGITAL 端口中位测不到任何讯号输入。 complete co
 检查 D-Sub IS-pin 讯号线走否正确建至计算机。 确认 D-Sub IS-pin 缆线接头中无任何接脚弯曲或受压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 使查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
 • 确认 D-Sub IS-pin 现线接关中无田间接脚弯曲线变压。 NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT (DIGITAL 端口中近任何讯号输入) DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 • 体查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
NO VIDEO SIGNAL FROM DIGITAL INPUT DIGITAL 端口中侦测不到任何讯号输入。 (DIGITAL 端口中无任何讯号输入) 检查计算机的电源开关是否在"开"的位置。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 · 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
NPUT 检查计算机的电源开关是否在"开"的位置。 (DIGITAL端口中无任何讯号输入) • 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 • 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
(DIGITAL 端口中无任何讯号输入) ● 检查 DVI 讯号线是否正确连至屏幕后面的 DIGITAL 端口。 ● 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 ● 检查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
 ▲查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。 ▲查 DVI 讯号线是否正确连至计算机。
●
NO VIDEO SIGNAL FROM S-VIDEO-IN S-VIDEO 端口中侦测不到任何讯号输入。
(S-VIDEO-IN 端口中无任何讯号输入) 检查视频来源的电源开关是否在"开"的位置。
• 检查 S-Video 讯号线是否正确连至屏幕后面的
S-VIDEO 端口。
• 检查 S-Video 讯号线是否正确连至视频来源。
• 确认 S-Video 讯号线接头中无任何接脚弯曲或受压。
NO VIDEO SIGNAL FROM VIDEO-IN VIDEO 端口中侦测不到任何讯号输入。
(VIDEO-IN 端口中无任何讯号输入) 检查视频来源的电源开关是否在"开"的位置。
• 检查视频讯号线是否正确连至屏幕后面的 VIDEO 端
● 检查视频讯号线是否正确连至视频来源。
MAIN CONTROL MENU LOCKED 锁定主要控制菜单 (屏幕显示菜单),以免发生不必要的调
● 回时按住按钮5秒,可解除土控制采
WAILFOR AUTOMATIC ADJUSTMENT 拼希止住钡测输入讯息,按有付日动调整拼幕参数。 (自动调整进行由) 。
(日奶啊逛迎门中) 不以登行任序约带 5 炒种。 建议你怎次修动分辨或武民莫再实家时,构拉下了9
◆ 建以心母へ间以刀加平或用希史机平时,为按下上一〕 (自动) 按钮来执行自动调整。

疑难解答

症状	检查项目
 没有画面 LED 电源指示灯没有亮 	 检查屏幕的电源开关是否开启。 检查变压器是否正确连至屏幕。 检查电源线是否正确连至变压器。 检查电源线是否正确连至电源插座。 检查电源插座是否有电。您可使用另一个装置来检查电源。
无画面LED 电源指示灯是琥珀色的	 确定计算机未进入省电模式中。(移动鼠标或按键盘中的按键,即可唤醒计算机。) 检查您的计算机或视讯来源的电源开关是否位于 "ON"的位置。 检查视讯信号缆线是否正确连接。
• 文字并非实心	 将视频讯号的分辨率变更成 1280 x 1024 (若目前不是的话)。 按下 (自动) 按钮来执行自动调整。
 屏幕影像并未适当置中。 某些线条遗失 	 按下(1)(自动)按钮来执行自动调整。 微调水平位置与垂直位置。(细节请参阅本使用手册的"自订屏幕"乙节。)
 屏幕上出现红色、绿色、蓝色或黑 色的小点。 	 TFT LCD 液晶显示面板是由数百万个微小晶体管所组成,每一个亮点会造成遗失的红、绿或蓝色的小点。 AG neovo 保证每台屏幕(亮点)最多不超过3个亮点,符合工业标准(要求)。

技术功能与规格

省电功能

此屏幕可符合 VESA 与 Energy Star 所设定的省电指南,以及更严谨的 NUTEK。 若屏幕连至遵循 VESA DPMS (Display Power Management Signaling:屏幕电源 管理讯号)标准的计算机,屏幕也会自动以下图所示的三阶段来减少耗电。

			1/1/2/1/2/10/0
模式	屏幕	耗电率	LED 指示灯
正常	作用中	< 48 W	绿色
待机	空白	< 5 W	琥珀色
作用中-关闭	空白	< 5 W	琥珀色

随插即用

此屏幕遵循 VESA 的 DDC1 与 DDC2B Display Data Channel (DDC) 标准。

规格

电子特性	
屏幕大小	17.0" (43.1 cm) 对角线
像素格式	1280 x 1024 垂直条纹
水平频率	30kHz – 80kHz
垂直频率	50Hz – 75Hz
最大像素频率	135MHz
连接	电源:3芯AC插头
实体特性	
重量	净重:6.3 Kg (13.9 lb)
倾斜角度	0° - 15°
温度	操作:o°-40°C
	保存:-20° - 60°C
湿度	操作:10% - 90%
	保存:5%-95%

预设与使用者模式

此屏幕针对 20 组最常见的业界标准提供出厂预设模式。使用者还可再以 20 组使用者模式来储存使用者调整值。

编号	分辨率	水平频率	垂直频率	模式
1	640x350	31.5KHz	70Hz	IBM VGA
2	640x480	31.5KHz	60Hz	IBM VGA
3	640x480	35.0KHz	67Hz	Macintosh
4	640x480	37.9KHz	72Hz	VGA/72
5	640x480	37.5KHz	75Hz	VGA/75
6	720X400	31.5KHz	70Hz	IBM VGA
7	800x600	35.2KHz	56Hz	SVGA/56
8	800x600	37.9KHz	60Hz	SVGA/60
9	800x600	48.1KHz	72Hz	SVGA/72
10	800x600	46.9KHz	75Hz	SVGA/75
11	832x624	49.7KHz	75Hz	Macintosh
12	1024x768	48.4KHz	60Hz	XGA/6o
13	1024x768	56.5KHz	70Hz	XGA/70
14	1024x768	60.0KHz	75Hz	XGA/75
15	1152x864	63.9KHz	70Hz	VESA
16	1152x864	67.5KHz	75Hz	VESA
17	1152x870	68.7KHz	75Hz	VESA
18	1280x960	60.0KHz	60Hz	VESA
19	1280x1024	64.oKHz	60Hz	SXGA/60
20	1280x1024	8o.oKHz	75Hz	SXGA/75

规定

FCC 承诺声明:

该项设备符合 FCC 规则第十五 节。操作程序必须遵守以下两项条件:(1) 此设备 不得导致损害性干扰,(2) 此设备必须接受任何收到的干扰,包括可能导致非预期 操作的干扰。

敬告使用者:

此设备已经测试为符合 B 级数位设备的限制规定,亦遵守 FCC 规则第十五节。这 些限制规定是为避免于住家安装时产生损害性干扰所提供的合理保障。此设备会 产生、使用并发出无线电波频率之能量,因此若未依照指示安装及使用,极可能 导致无线通讯之损害性干扰。不过,它并不保证干扰不会产生在特殊安装之中。 若此设备已对收音机或电视接收造成了损害性的干扰 (是否造成干扰,只需将设 备关闭再开启即可得知),建议使用者以下列方式修正干扰:

- 重新调整接收天线的方向与位置。
- 将设备与接收器的距离拉大。
- 设备所连接的电源插头不要和接收器所连接的电源插头同出一处。
- 洽询经销商或资深收音机及电视技术人员,以取得协助。
 小心:未经承诺负责厂商的正式许可,擅自变更或修改,将导致使用者不得再继续 使用该项设备。



TCO'95

恭喜您!

您购买了 TCO'95 许可且贴有此标章的产品!您所选择的产品是针对专业使用而设计。您的选择不但对减轻环境负担有所贡献且有助于促进符合环保标准的电子产品之进一步发展。

为什么我们要有贴上环保标示的计算机?

在很多国家,环保标示已经成为鼓励产品和服务适应环保要求的必要方式。主要问题是,如同计算机和其它电子产品一样,在产品本身及其制造过程中运用了许多有害环境的物质。因为大部分电子产品的回收情况并不令人满意,所以这些潜在有害物质迟早会被弃置于大自然之中。

计算机产品还有其它特点,例如用电量,以工作(内部)和自然(外部)环境的观点来看是很重要的。因为所有传统电力产生的方法对环境都有负面影响(酸性和影响气候的排放物、放射性废料等),所有节约能源是非常重要的。办公室里的电子设备因需要经常不停地运转故会消耗大量的能源。

环保标示牵涉范围为何?

本产品符合 TCO'95 个人计算机的国际和环境标示的计划。此标示计划是与 TCO(瑞典职业 劳工联盟)、Naturskyddsforeningen(瑞典自然保护协会)和 NUTEK(瑞典工业和技术发展国 家委员会)共同努力推动的。

此项规范涵盖广泛的议题:环境、人类环境改造、产品可用性、电磁排放物、能源消耗和电子消防安全等。

环境要求牵涉到重金属的炼制和使用、溴化和氯化的燃烧延缓剂、特别是 CFCs(二氯二氟 代甲烷)和氯化溶剂等限制。产品必须可回收而且制造厂商有义务拟定环保计划,此计划 适用范围必须包括该厂商的海外营运据点。

关于能源的要求包括计算机和/或屏幕在闲置一段时间后应分一或数个阶段将能源消耗量 降低至一个较低的水准。使计算机重新启用的时间长短应适当。

贴有环保标示的产品必须符合严格的环保要求,例如,关于电磁场的降低、实体和可见的 人类环境改造工程、可用性高等。随后,您会发现本产品所符合的环保要求之简短概述。 完整的环保规范文件可向下列单位订购:

TCO Development Unit (TCO 发展部门)

S-114 94 Stockholm , Sweden

Fax: +46 8 782 92 07

Email(Internet): development@tco.se

您也可以透过网址:<u>http://www.tco-info.com/</u>获得最新的TCO'95核准和标示的产品信息 TCO'95 计划是与TCO(瑞典职业劳工联盟)、Naturskyddsforeningen(瑞典自然保护协会)和 NUTEK(瑞典工业和技术发展国家委员会)共同努力推动的。

环保要求

溴化燃烧延缓剂

溴化燃烧延缓剂广泛应用于印刷电路板、电缆、电线、外壳和外罩等。它的功用是延缓火焰的传播。计算机塑料外壳中含有超过 **30%**的燃烧延缓物质。另一类具有环境毒素的族群

是印刷电路板,此类产品被怀疑会产生类似的环境危害,包括因为生物累积过程*的作用 而对吃鱼的鸟类和哺乳动物产生循环性的伤害。燃烧延缓剂曾在人类的血液中被发现,研 究人员担心这种现象会影响胎儿的发育。

TCO'95 规定中要求重量超过 25 公克的塑料零组件不得含有机凝固的氯化物和溴。

铅**

铅可在映像管、屏幕屏幕、焊料和电容器中找到。铅会损害神经系统,如果剂量高一点还可能导致铅中毒。TCO'95 规定允许产品中含有铅,因为至目前为止仍然没有开发出替代品。

镉**1

镉散见于可充电电池和某些计算机屏幕的色彩产生层。镉也会伤害神经系统,高剂量的镉 会导致中毒的危险。TCO'95规定电池中镉的含量不应超过25ppm(百万分之一)。屏幕的色彩产生层不可含有任何镉的成份。

水银**

水银有时可在电池、继电器和开关中被发现。水银也会损害神经系统,在高剂量状况下具 有毒性。TCO'95规定电池中水银的含量不应超过25ppm(百万分之一)。它亦要求屏幕的电 力和电子零组件中不可含有水银。

CFCs(二氯二氟代甲烷)

CFCs(二氯二氟代甲烷)有时被用来清洗印刷电路板和制造发泡包装材料。CFCs 会分解臭氧因此会破坏大气中的臭氧层,造成地球受到过量的紫外线照射,结果可能导致人类罹患皮肤癌的机率增加(恶性黑色肿瘤)。

TCO'95 规定:在产品或其包装制造过程中不得使用 CFCs 和 HCFCs。

^{*}生物体内积累物定义为在生物机体内积累起来的物质。

^{**}铅、镉和汞都是生物体内积累起来的重金属。