

# VA2216w

智慧動態高對比  
22吋16:10寬螢幕液晶顯示器

## 完美動態高對比 智能顯像新基準

纖細畫質，臨場重現！ViewSonic VA2216w液晶顯示器，整合新一代高智能DCR動態對比技術，將讓影像層次、動態視覺，達到前所未有的嶄新體驗視界。

令人耳目一新的智慧解像處理技術，擁有大幅提昇至2000:1的動態對比效能，能自動偵測輸入訊號明暗度，動態智慧調整背光亮度，讓影像呈現前所未有的豐富層次感，營造細膩生動而令人驚豔的嶄新視覺享受。

16:10黃金顯示比例、22吋數位視野，徹底還原家庭劇院、電玩遊戲、複雜文件圖表的真實比例與動感魄力。透過播放速率每秒高達5ms的新一代動畫清晰顯像技術，更讓所有影像娛樂行雲流水，徹底釋放工作及遊戲顯像的所有限制。高度人機合一設計，超薄邊框優雅造型滿足所有顯像空間需求。視控智慧化自動調整功能，搭配sRGB色彩校正技術，更讓顯像效能可以隨時貼合理想需求，打造最高效率的映像體驗空間。以智慧動態高對比效能，帶來前所未有的清晰細膩影像感動魄力。ViewSonic VA2216w，全然營造出新一代顯像美學的無限可能！



> 最新DCR擬真動態對比技術 (Dynamic Contrast Ratio) 2000:1  
DCR智慧型影像處理晶片，能自動偵測輸入訊號明暗度，動態調整背光模組。不但能大幅提升顯示對比值最高達到2000:1，同時更能讓灰階層次更加細膩，有效改善液晶面板暗室漏光問題，並且得以因應光源強弱自動調整亮度對比，達成省電環保與欣賞舒適要求，並帶給你更銳利、清晰的視覺影像。

> 最新ClearMotiv™ II 動畫清晰顯像技術，影像流暢快速反應  
ClearMotiv™ II 動畫清晰顯像技術可縮短液晶分子的反應速度，大幅改善液晶螢幕動態顯示畫質，以達到高速不拖影的視訊播放效果。新一代ClearMotiv™ II 動畫清晰顯像技術，播放速率每秒最高可達200格(5ms)畫面使動感畫面徹底流暢不遲滯，超高速反應速度，讓畫面順暢不閃爍，使原本豔麗鮮明的畫面呈現無與倫比的清晰畫面。

> ThinEdge超薄邊框優雅設計  
ThinEdge超薄邊框設計可享受最完整不受其他視覺干擾的真實畫面，讓畫面在有限的空間中，發揮最大的運用。

> sRGB色彩校正技術  
色彩不只要豔麗更要真實。透過顯示器內建的 sRGB 色彩校正技術，可以將顯示色彩還原，更接近原始影像。讓顯示與輸出都可以達到一致的色彩表現，充分解決專業用戶最頭痛的色彩問題，真正達到所見即所得的境界。

> 視控OnView® 調整系統，視彩ViewMatch® 調整功能  
藉由面板上的四個功能鍵按鈕，讓您在畫面上輕鬆達到各種幾何失真修正、色彩調控、位置調整等多項設定。並藉由視彩 ViewMatch®功能使螢幕與輸出效果一致，真正達到「所見即所得」之理想狀態。

> AutoTune自動調整功能  
訊號自動調整功能可針對電腦顯示卡輸出的影像訊號微小差異做最佳化調適，使顯示影像精確銳利地呈現在螢幕上，顯示器能一直維持在最佳化的狀態。

> OSD / 電源定鎖功能  
特殊的 OSD / 電源定鎖安全設施，讓您無論在公司、家中或展示中，各項設定維持在最佳表現上不會被任意更改。



ViewSonic®  
See the difference™ 

# VA2216w

智慧動態高對比  
22吋16:10寬螢幕液晶顯示器

Model No. VS11803(VA2216w-2)  
VS11803(VA2216w-4)



液晶面板	可視區域	對角21.6吋寬螢幕
	最佳解析度	1680 x 1050@60Hz
	亮度	300 cd/m <sup>2</sup> (典型值)
	對比率	1000:1 (典型值) 2000:1 (智慧動態高對比)
	可視角度(CR>10)	170 °(水平), 160 °(垂直)
	反應時間	5ms
輸入訊號	點距	0.276mm x 0.276mm
	表面塗佈	抗眩光多層膜 (3H)
	類比	RGB 類比 (75 ohms, 0.7 / 1.0 Vp-p)
相容性	同步訊號	水平 / 垂直分離
	頻率	水平 : 24-82kHz, 垂直 : 50-75Hz
	PC	VGA至1680 x 1050非交錯訊號
連接頭	Mac	Power Mac 可達1680 x 1050
	類比	15 針迷你 D-sub 一組
角度調整	電源	內建電源變壓器, 三頭插座
	前傾5度, 後仰20度	
電源	電壓	交流100-240V ; 50/60Hz (自動切換)
	消耗功率	38W
控制功能	基本功能	[1], [2], 電源, [下移]鍵, [上移]鍵
	OnView 視控功能	自動畫面調整, 對比/亮度, 色彩調整 (sRGB, 9300K, 6500K, 5400K, User Color [R,G,B]), 產品資訊, 訊號調整 (水平大小、水平/垂直位置、微調、銳利度調整), 設定選單 (語言、解析度變更提示、OSD位置、OSD定時、OSD Background), 記憶值回覆
操作環境	溫度	0 - 40 ( 32 -104 )
	溼度	20%-90% (無凝結)
外觀尺寸	實體	509.76mm x 431.55mm x 225mm (含基座)
	(寬 x 高 x 深)	20.1" x 17" x 8.9" (含基座)
重量	淨重	5.1公斤 (11.22磅)
通過安規標準		UL, CUL, FCC-B (ICES), CB, CE, TCO'03, ICES-003B, ISO13406-2, TUV/GS, TUV ERGO (covers ISO13406-2 & MPRII), TUV-S, VCCI, GOST-R, HYGIENIC (20 copies), ENERGY, Energy Star, CCC, BSMI, PSB, C-TICK, KTL/MIC, SASO, WEEE, RoHS
Wall Mount 規格		符合VESA (100mm x 100mm) 標準規範

Rev. 1a



ISO 9001:2000  
FM 40187



ISO 14001:1996  
FM 40968

ViewSonic Corporation's QMS & EMS have been registered to ISO 9001 & ISO 14001, respectively, by the British Standards Institution.



9:00am~9:00pm 尊榮服務專線 0800-061-198

[www.viewsonic.com.tw](http://www.viewsonic.com.tw)

全心尊榮專業服務 三年全保固 免工資、免零件費、到府收送 新品不良, 一個月內換新 一日瑕疵意外險及三天鑑賞期 免費提供備品 全省一小時快修服務

20070713