

VA1903wb

**19" WIDESCREEN LCD
VA SERIE**

**MIT SUPERSCHNELLER 5 MS REAKTIONSGESCHW. UND
HOHER AUFLÖSUNG**

Panorama-Widescreen- Vergnügen für alle!

Das LCD Display VA1903wb von ViewSonic mit 16:10-Seitenverhältnis und hoher Auflösung (1440 x 900) bietet AUSREICHEND PLATZ ZUR GLEICHZEITIGEN DARSTELLUNG MEHRERER DOKUMENTE oder für vollflächige Seitenansichten. Dank der superschnellen Reaktionszeit sowie hoher Licht- und Kontrastwerte von 300 cd/m² beziehungsweise 700:1 sind helle, gestochen scharfe Darstellungen in satten Farben garantiert. Der VA1903wb steht mit seiner FANTASTISCHEN BILDQUALITÄT UND DER ZUVERLÄSSIGEN LEISTUNGSTÄRKE ganz in der Tradition der bisherigen Modelle von ViewSonic und ist zudem auch noch äußerst preiswert.



LIFESTYLE VERGNÜGEN PLUS PRODUKTIVITÄT

- > **Superschnelle 5 ms Reaktionszeit für präzise Darstellungen**
- > **19" Widescreen-Diagonale**
Eine 19" Widescreen-Diagonale bietet mehr Platz für zahlreiche Applikationen.
- > **1440 x 900 native Auflösung**
Für gestochen scharfe Bilder, klare Texte und feine Grafiken.
- > **Hohe Helligkeits- und Kontrastwerte**
300 cd/m² Helligkeit (typ.) und 700:1 Kontrastverhältnis (typ.) für bis ins Detail gestochen scharfe Darstellungen.
- > **Elegantes und schlankes Design**
Das ultraschlanke Gehäuse sorgt für mehr Darstellungsfläche bei minimalem Platzbedarf.
- > **OSD- und Power-Sperre sichert Ihre Einstellungen**
Mit Hilfe der OSD-Sperre lassen sich die Menü-Einstellungen gegen versehentliche oder unbefugte Änderungen schützen. Die Power-Sperre verhindert, dass das Gerät unbeabsichtigt abgeschaltet wird.
- > **OnView®-Bildschirmmenü für optimale Einstellungen**
Präzise Bildeinstellungen können komfortabel über das einfach zu bedienende Bildschirmmenü vorgenommen werden.
- > **ViewSonic Wizard**
Die mitgelieferte ViewSonic Wizard Software sorgt für eine einfache Inbetriebnahme und hilft, die Screen-Performance umgehend an Ihre individuellen Wünsche anzupassen.
- > **Integriertes Netzteil**
- > **PC- und Mac®-kompatibel**
- > **TCO'03- und ENERGY STAR®-zertifiziert**



VIEWSONIC
PRODUCTS, PROGRAMS,
AND SERVICES

ViewSonic®
See the difference™ 

VA1903wb

19" WIDESCREEN LCD VA SERIE MIT SUPERSCHNELLER 5 MS REAKTIONSZEIT



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

LCD	Typ	19"-Wide-TN-Farb-TFT-Aktiv-Matrix-LCD-Display, WXGA+	
	Anzeigebereich	41,0 cm horizontal x 25,4 cm vertikal, 48,3 cm diagonal	
	Pixelabstand	0,285 mm	
	Optimale Auflösung	1.440 x 900 @ 60 Hz	
	Videobandbreite	140 MHz	
	Kontrastverhältnis	700:1 (typ.)	
	Blickwinkel	160° horizontal, 160° vertikal (bei 10:1) 170° horizontal, 170° vertikal (bei 5:1)	
	Reaktionszeit	5 ms (Schwarz-Weiß-Schwarz) (typ.)	
	Unterstützte Farben	16,7 Mio. Farben (6-Bit + 2-Bit FRC)	
	Hintergrundbeleuchtung	Long-Life, 50.000 Stunden (min.)	
Helligkeit	300 cd/m ² (typ.)		
Oberfläche	Entspiegelung durch Spezialbeschichtung		
VIDEO INPUT	Analog	RGB analog (0,7/1,0 Vp-p, 75 Ohm)	
	Frequenz	Fh: 24 – 82 kHz, Fv: 50 – 75 Hz	
	Synchronisation	H/V Separat (TTL)	
KOMPATIBILITÄT	PC	PC und kompatible von VGA bis zu 1.440 x 900 non-interlaced	
	Mac ¹	Power Mac™ G3/G4/G5 bis zu 1.440 x 900 non-interlaced	
ANSCHLUSS	Analog	15-poliger mini D-Sub (abnehmbares Kabel)	
	Strom	3-poliger Netzstecker (CEE22)	
STROM-VERSORGUNG	Spannung	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz (Auto-Switch), internes Netzteil	
	Leistungsaufnahme	33 Watt (typ.), < 1 Watt im Power-Save-Modus	
ERGONOMIE	Neigungswinkel	- 5° – 20°	
BEDIENUNGSELEMENTE	Wahltasten	Power, Menü [1], aufwärts, abwärts, Auswahl [2]	
	OSD	Auto-Adjust, Kontrast, Helligkeit, Farbeinstellung (sRGB, 9300K, 6500K, 5400K, User-RGB), Information (Auflösung, H/V-Frequenz, Pixel-Clock, Modellnummer, Seriennummer), Manuelle Bildeinstellung (H/V-Position, H-Größe, Feinabstimmung, Schärfe), Setup-Menü (Sprache, Hinweis zur optimalen Auflösung, OSD-Position, OSD-Einblendzeit, OSD-Hintergrund), OSD-Sperre, Power-Sperre, Memory Recall	
BETRIEBSBEDINGUNGEN	Temperatur	0 °C – 40 °C	
	Luftfeuchtigkeit	10 % – 90 % (nicht kondensierend)	
ABMESSUNG	(B x H x T mm)	448 x 404 x 210 (mit Fuß) 448 x 318 x 66 (ohne Fuß) 520 x 473 x 158 (Verpackung)	
	GEWICHT	Netto	4,4 kg (mit Fuß)
		Brutto	5,6 kg
ERFÜLLTE VORSCHRIFTEN		TCO'03, TÜV/GS, TÜV/ERGO, ISO 13406-2 (Pixelfehlerklasse 2), CE, CB, GOST-R +Hygienic (20 Kopien), UL, cUL, FCC-B, ICES-003, NOM, SASO, ENERGY STAR, C-Tick, KTL/MIC, BSMI, PSB, MPR II, TÜV-S, CCC, VCCI, WEEE, RoHS	
POWERMANAGEMENT		TCO'03 und ENERGY STAR-Standards	
SICHERHEIT		Kensington Sicherungssteckplatz	
WANDMONTAGE		VESA FDMI 100 mm x 100 mm	
LIEFERUMFANG		LCD-Display, Netzkabel, D-Sub-Signalkabel, Schnellstart-Anleitung, ViewSonic Wizard CD-ROM (Handbuch/Treiber) (mehrsprachig)	
GARANTIE		Garantieinformationen auf der Website: www.viewsoniceurope.com/de/Support/warranty.htm	

ViewSonic Europe Limited/UK

Riverside House
7th Floor
2a Southwark Bridge Road
London, SE1 9HA
United Kingdom

Tel: +44 (0) 207 921 2200
Fax: +44 (0) 207 921 2201

ViewSonic Germany

Hanns-Martin-Schleyer-Straße 18A
47877 Willich
Germany

Tel: +49 (0) 21 54 91 88 0
Fax: +49 (0) 21 54 91 88 10

ViewSonic France

Parc des Barbanniers
1 allée des Bas Tilliers
92230 Gennevilliers
France

Tel: +33 (0) 1 41 47 49 00
Fax: +33 (0) 1 41 47 49 10

ViewSonic Corporation

381 Brea Canyon Road
Walnut
California 91789-0708
USA

Tel: +1 909 869 7976
Fax: +1 909 869 7958

ViewSonic Belux

ViewSonic Denmark

ViewSonic Finland

ViewSonic MEA

ViewSonic Netherlands

ViewSonic Norway

ViewSonic Spain

ViewSonic Sweden

Tel: +32 (0)56 85 26 27
Tel: +45 70 22 11 71
Tel: +358 (0)20 7120 860
Tel: +971 (0) 4 88 11 871
Tel: +31 (0)20 491 9254
Tel: +47 (0) 22 88 17 60
Tel: +34 (0) 91 63 05 339
Tel: +46 (0) 8 50 71 30 00

¹ Evtl. zusätzlicher Mac-Adapter erforderlich.