

# VA1931w-LED

## 48 cm (19")-LED-Display

### Energieeffiziente und umweltschonende LED-Technologie

#### > Ultraschlanker Displayrahmen

Mehr Produktivität beim Einsatz mehrerer Displays: Dank der schmalen Rahmen wird der Abstand zwischen den Displayflächen minimiert und somit ein nahezu unterbrechungsfreier Blick von einem Display zum anderen ermöglicht.

#### > Übertreffendes dynamisches Kontrastverhältnis von 10.000.000:1 für schärfere Details und eindrucksvolle Darstellungen

Das Display bildet Schwarzstufen dank hohem dynamischem Kontrastverhältnis intensiver ab und sorgt selbst bei Bildern mit großen Helligkeitsunterschieden für genaue Farbwiedergabe.

#### > Ausgezeichnete Helligkeitswerte für lebensechte Bilder

Mit einer Leuchtdichte von 250 cd/m<sup>2</sup> liefert der VA1931w-LED einen ausgezeichneten Helligkeitswert. Damit werden klare, präzise Farben sowie realitätstreue Darstellungen von Schatten und Graustufen in jedem Arbeitsumfeld und bei jedem Umgebungslicht möglich.

#### > Der Eco-Modus reduziert den Energieverbrauch automatisch um bis zu 70 %. Gleichzeitig verlängert der Eco-Betrieb die Lebensdauer der LED-Backlights.

#### > Zertifiziert für Windows® 7



Model Name:	VA1931w-LED	
LCD	Größe	18,5" (47 cm) Breitbild-a-SI-Farb-TFT mit Aktivmatrix-LCD im Format 16:9
	Auflösung (nativ)	1366 × 768
	Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	250 cd/m <sup>2</sup> (typisch)
	Kontrast	1000:1 (typisch)
	Dynamischer Kontrast	10.000.000:1
	Blickwinkel (CR ≥ 10 / CR ≥ 5)	170° (H), 160° (V)
	Reaktionszeit	5 ms (typisch)
	Pixel-Abstand	0,3 × 0,3 (mm)
	Panel-Oberfläche	Entspiegelt, gehärtet (3H)
	LED-Lebensdauer (Stunden)	mind. 30.000
	Farben	16,7 Millionen
EINGÄNGE	Analog	RGB-Analog (75 Ohm, 0,7 / 1,0 Vp-p)
	Synchronisation	Separat
	Frequenz	24 – 82 kHz / 50 – 75 Hz
KOMPATIBILITÄT	PC	VGA bis zu 1366 × 768 (Vollbild)
	MAC	1366 × 768 (Vollbild)
ANSCHLÜSSE	Analog	1 × Mini-D-Sub (15-Pin)
	Digital	1 × DVI-D
	Stromversorgung	Integriertes Netzteil, 3-Pin-Stecker (CEE22)
STROMVERSORGUNG	Spannung	Wechselspannung 100 - 240 V (Universal); 50/60 Hz
	Stromverbrauch	12,5 W (typisch) / 16 W (maximal)
	Stand-by-Modus	≤ 0,2 W
BEDIENUNG	Grundlegende Einstellungen	[1], [2], Ein-/Ausschalter, Runter[▼], Hoch[▲]
	OnView / OSD	Automatische Bildanpassung, Kontrast/Helligkeit, Eingänge, D-Sub, DVI, Farbanpassung, sRGB, 9300K, 7500K, 6500K, 5000K, Benutzerfarben [R, G, B], Anleitung zur manuellen Bildanpassung, Position (horiz. / vert.), Bildbreite, Feinabstimmung, Schärfe, Dynamischer Kontrast, Seitenverhältnis, Eco-Modus, Einstellungsmenü, Sprache, Auflösungsanzeige, Position Bildschirmanzeige, Ausblendung der Bildschirmanzeige, Hintergrund der Bildschirmanzeige, Achse der Bildschirmanzeige, automatisches Abschalten, Speicherabruf
BETRIEBSBEDINGUNGEN	Temperatur	0 °C - 40 °C
	Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10 - 90 %
MASSE	Abmessungen (mit Standfuß)	446,6 × 351,2 × 189,44 mm (B × H × T)
GEWICHT	Netto (mit Standfuß)	3,05 kg
ZERTIFIKATE		CB, WEEE, RoHS, REACH SVHC List, EuPWindows XP/ Vista premium, Window7CE, Nemko ERGO, GOST-R+Hygienic, UkrSEPRO, TCO 5.0BSMI, PSB, C-TICK, SASO, Energy Star 5.0
WANDBEFESTIGUNG	Wandhalterung VESA®	100 × 100 mm

© 2012 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.

Besuchen Sie [www.viewsonic.de](http://www.viewsonic.de) für weitere Informationen.

**ViewSonic®**  
See the difference™