

VA2037m-LED

51 cm (20")-LED-Monitor

Umweltfreundlichkeit mit höchster Bildqualität



Übersicht

Der 51 cm / 20"-LED-Monitor VA2037m-LED von ViewSonic ist ein Bildschirm für den professionellen Einsatz, der ganz besonders auf die Bedürfnisse von Behörden und Unternehmen zugeschnitten ist und im 16:9-Breitbildformat effizientes Multitasking ermöglicht. Mit einem dynamischen Kontrastverhältnis von 10.000.000:1 und einer Reaktionszeit von 5 ms liefert der VA2037m-LED gestochen scharfe und brillante Bilder sowie eine optimierte Farbdarstellung zwischen dunkelster (Schwarz) und hellster (Weiß) Darstellung. Der ENERGY STAR®-zertifizierte LED-Monitor liefert lebendige, detailreiche Bilder mit satten Farben und verbraucht dabei weniger Energie als herkömmliche Monitore. ViewSonic's exklusiver Eco-Modus reduziert den Stromverbrauch, indem sich die Bildschirmdarstellung an den jeweiligen Lichtverhältnissen orientiert; so werden Betriebs- und Instandhaltungskosten gesenkt und gleichzeitig wird die Umwelt geschont. Der VA2037m-LED ist Ihre erste Wahl, wenn Sie eine ressourcenschonende Lösung zur Produktivitätssteigerung bei Büroanwendungen mit großem Bildschirm und hervorragender Bildqualität suchen.

Features

Dynamisches Kontrastverhältnis von 10.000.000:1 und extrem schnelle Reaktionszeit von 5 ms

Das dynamische Kontrastverhältnis sorgt für tieferes Schwarz und höheren dynamischen Kontrast. Zusätzlicher Vorteil des dynamischen Kontrastverhältnisses ist eine signifikante Reduktion von Lichtlecks auf dunkleren Bildschirmen, besonders bei Betrachtung aus seitlichen Winkeln. Durch die intelligente Modulation der Hintergrundbeleuchtung werden dunklere Schwarztöne in Filmen oder Videospiele erreicht, wodurch die Bildschirmleistung und Bildqualität verbessert werden.



Normal



Dynamisches Kontrastverhältnis

Prächtige Farben durch sRGB-Farbkorrektur

Präzise und einheitliche Farbqualität ist maßgeblich für Anwendungen im grafischen Design, der Videobearbeitung und anderen professionellen Bereichen. Die integrierte sRGB-Farbkorrekturtechnologie des VA2037m-LED sorgt für 100% bildgetreue sRGB-Farbdarstellung und gewährleistet die Einheitlichkeit der Farben zwischen Bildschirm und Druck.



Umweltfreundliche, quecksilberfreie LED-Backlights

LED-Backlights verbessern die Darstellungsleistung, sorgen für ein breites Farbspektrum und passen das Kontrastverhältnis präzise an. Das Ergebnis sind Bilder von höchster Detailtiefe. Darüber hinaus ermöglichen sie bis zu 25 % höhere Energieeinsparungen gegenüber herkömmlichen Monitoren und erlauben eine schlankere Bauweise.

Zusätzliche Energiesparoptionen durch Eco-Modus

Die Eco-Modus-Funktion kommt in allen LED-Displays von ViewSonic zum Einsatz und bietet durch die Energieeinstellungen „Optimieren (75 %)“ und „Sparen (50 %)“ weitere Möglichkeiten zur Verbrauchsreduzierung. Beide Optionen verringern die Display-Helligkeit und sparen so bis zu 40 % Strom. Speziell in Situationen mit geringem Umgebungslicht verbessert dies die Sichtbarkeit, schont die Augen und verlängert die Lebensdauer des Monitors. Der Eco-Modus reduziert somit die Kosten für Ersatzteile und nimmt gleichzeitig Rücksicht auf unsere Umwelt.



Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: www.viewsoniceurope.com

© 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.

ViewSonic
See the difference™



VESA®-Wandhalterung und Kensington®-Sicherheits-Slot

Die Vorrichtung für eine VESA-Wandhalterung erlaubt die flexible Positionierung des Displays an der Wand. Der Sicherheits-Slot ist zu den Diebstahlsicherungen von Kensington kompatibel. Damit ist der VA2037m-LED ideal sowohl für den geschäftlichen wie den privaten Einsatz.



Spezifikationen

LCD	Kontrastverhältnis	1000:1
	Betrachtungswinkel	170°/160°
	Anzeige­fläche	51 cm / 20"-LED-Breitbildmonitor (49,53 cm / 19,5" sichtbar)
	Optimale Auflösung	1600 x 900
	Reaktionszeit	5 ms
	Panel-Oberfläche	Entspiegelt, gehärtet (3H)
	Pixeltakt	0,27 x 0,27 mm
	Helligkeit	250 cd / m ²
	Dynamisches Kontrastverhältnis	10.000.000:1
	Backlight	Weißlicht-LED
Backlight Life	40.000 Stunden (mindestens)	
Kompatibilität	PC	VGA bis zu 1600 x 900 (Vollbild)
	Mac®	Power MAC (bis zu 1160 x 900)
Abmessungen	Physisch mit Fuß	472,8 x 355,7 x 179,79 mm
	Physisch ohne Fuß	472,8 x 297,2 x 50,9mm
Vorschriften		CB, WEEE, RoHS, Vista Premium, XP, Windows 7, UL, cUL, FCC-B, TUV-S, NOM, ENERGY STAR® 5.0, CE GOST-R+Hygienic, SASO, Ukraine, CCC, CEL, BSMI, PSB, C-TICK, KC, e-Standby
Eingang	Synchronisierung	Separate Synchronisierung
	Digital	DVI
	Analog	RGB analog (75 Ω, 0,7/1,0 Vp-p)
	Frequenz	Fh = 24-82 kHz; Fv = 50-75 Hz
Anschlüsse	Analog	1 x 15-Pin-Mini-D-Sub (VGA)
	Stromversorgung	Internal power board, 3-pin plug (CEE22) *1
	Audio	1 x 3,5 mm Klinke Audioeingang
	Speaker	2W *2
Stromversorgung	Spannung	Wechselspannung 100-240 V (universal), 50/60 Hz
	Verbrauch	18W
	Standby	≤ 0,5 W
	Sparen	12W
	Optimieren	16W
VESA®-Halterung		100 x 100mm
Ergonomie	Neigung	20° ~ -5°
AUDIO	Lautsprecher	2 x 2 W
Gewicht		

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: www.viewsoniceurope.com

© 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.

ViewSonic®
See the difference™ 

Netto mit Standfuß	2,8 kg
Netto ohne Standfuß	2,64 kg

Betriebsbedingungen	Feuchtigkeit	10 - 90 % (nicht kondensierend)
	Temperatur	0 bis 40° C

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: www.viewsoniceurope.com

© 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.

ViewSonic® 
See the difference™