

ProLite B2403WS | 24" Wide

Der 24-Zöller ProLite B2403WS eignet sich dank der hochauflösenden HDMI-Schnittstelle besonders gut für den Anschluss an Spielekonsolen, Blu-ray/HD-DVD-Rekordern oder für professionelle Videobearbeitung. Auf der großzügigen Arbeitsfläche (61 cm Diagonale) stellt das höhenverstellbare LCD mühelos Anwendungen im 16:10-Format dar. Die hohe Auflösung von 2,3 MegaPixel (1.920 x 1.200) bietet gestochen scharfe Bilder, die hohen Helligkeits- (300 cd/qm) und Kontrastwerte (2000:1) sorgen für beste Bildqualität. Die Schaltzeit ist mit 2 ms sehr schnell, das Display ist um 90° rotierbar und verfügt über zwei 2-Watt-Lautsprecher.



Technische Daten		
LCD Panel	Panel-Technologie	TN
	Bilddiagonale	24"
	Arbeitsfläche H x B	324 x 518.4 mm
	Response-Time	2 ms
	Kontrastverhältnis	2000 : 1 DCR
	Kontrastverhältnis	1000 : 1 typisch
	Helligkeit	300 cd / qm max
	Blickwinkel (CR>10)	horizontal/vertikal: 170°/160°; rechts/links: 85°/85°; nach oben/unten: 85°/75°
	Darstellbare Farben	16.7 Mio.
	Pixelabstand H x V	0.270 x 0.270 mm
Physikalische Auflösung	2,3 MegaPixel (1920 x 1200)	
Electronics	Horizontalfrequenz	31-83 KHz
	Vertikalfrequenz	56-75 Hz
	Videobandbreite	162 MHz
	Signaleingänge	D-Sub, HDMI
	Plug & Play	VESA DDC2B™
	Synchronisationsarten	Separate Sync
Lautsprecher	2 x 2W	
Zubehör im Lieferumfang	Strom-, D-Sub-, Audio-, DVI-HDMI-Kabel, Handbuch	
Apple-Kompatibilität	alle iiyama Monitore sind kompatibel mit Apple Macintosh Computern	
Parameter-Einstellung	On-Screen-Display in 10 Sprachen (GB, F, D, I, ESP, PL, RU, JP, NL, Ch) und 6 Tasten Bedienfunktion (Auto, Exit/Volume Button, Scroll Down/Contrast Button, Scroll Up/Brightness Button, Menu/Select, Power)	
Einstellbare Parameter	Helligkeit, Kontrast, Farbeinstellung, Autoeinstellung, Geometrie (horizontal/vertikal Position, Pixel Clock, Phase), OSD Sprache, OSD Position, OSD Time Out, Lautstaerke, Signaleingang, Rest, Sonstiges (Schaerfe, DDC/CI, LCD Information, DCR, OD, Display Mode)	
Treiber	Windows 95 / 98 / 2000 / ME / XP / Vista	
Ergonomie	TCO'03, CE, MPR III (prEN50279), ISO13406-2	
Sicherheit	TÜV GS, FCC-B, UL/C-UL, VCCI-B, GOST-R	
Stromversorgung	AC 100-240V, 50/60 Hz	
Netzteil	intern	
Power Management	VESA DPMS, ENERGY STAR®	
Leistungsaufnahme	max. 65 W in Gebrauch, max. 2 W im Power management Modus	
Mechanical	Diebstahlsicherung	Kensington-lock
	VESA Mounting	100 mm
	Höhenverstellbar	130 mm
	Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
	Neigungswinkel	20° nach oben , 5° nach unten
	Netto-Gewicht	8.7 kg
Maße B x H x T	566.0 x 445.0 (575.0) x 220.0 mm	

Stand: 10/2007, Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Megapixel, beschreibt die Desktopgröße und damit die Datenmenge, die das Display darstellen kann. Ein LCD mit einer physikalischen Auflösung von 9,2 MegaPixel (3840 x 2400) kann 6 mal mehr Informationen darstellen als ein Display mit 1,3 Megapixel (1280 x 1024), d.h. Ihr Schreibtisch (Desktop) ist um 600 Prozent größer.