

## AX3835UT | 15"

Das 15"-Display bietet anspruchsvollen Nutzern flimmerfreie Auflösung bei 1024 x 768, perfekte Bildgeometrie und hervorragende Helligkeits- und Kontrastwerte. Der höhenverstellbare AX3835UT eignet sich für alle gängigen Office-Anwendungen, aber auch das Abspielen von Videos und Bewegtbildern fällt dem Allrounder leicht: Durch das hochwertige MVA-Panel und die schnelle Response-Time (25 msec) sind kontrastreiche Darstellungen ohne Schliereneffekte auch bei hohen seitlichen Einblickswinkeln selbstverständlich.



### Technische Details

LC – Panel	Panel – Technologie	MVA TFT	
	LCD-Typ	Digitales TFT-Farb-LCD (aktives Display), MVA, <b>rotierbar</b>	
	Bilddiagonale	15" bzw. 38 cm	
	Max. Arbeitsfläche (H x B)	228,1 x 304,1 mm	
	Kontrast	300 zu 1 typisch	
	Helligkeit	250 cd / qm typisch	
	Response-Time	<b>25 msec</b> (entspricht 40 Bilder pro Sekunde)	
	Sichtbarer Winkel	Horizontal 160°, Vertikal 160°; rechts / links je 80°, oben / unten je 80°	
	Darstellbare Farben	16,2 Mio.	
	Pixelabstand (H x V)	0,297 mm x 0,297 mm	
Elektronik	Horizontalfrequenz	31 – 60 kHz	
	Vertikalfrequenz	56 - 75 Hz	
	Videobandbreite	80 MHz	
	Max. Auflösungen / Hz	1024 x 768 ( <b>0,8 MegaPixel</b> ) / 75 Hz	
	Auflösungen	1024 x 768 / 60, 70, 75 Hz 832 x 624 / 75 Hz 800 x 600 / 56, 60, 72, 75 Hz 720 x 400 / 70 Hz 640 x 480 / 60, 67, 72, 75 Hz 640 x 350 / 70 Hz	
	Signaleingänge	D-sub mini 15 pin, <b>DVI-I</b>	
	Sync. - Arten	Separate- Composite Sync. Sync on Green	
	Plug & Play	DDC 1/2B™	
	Extras	USB-Hub / Standard	4 Down, 1 Up, für Rev.1.1 geeignet
		Lautsprecher	optional (2 x 2 W stereo)
Extras		-	
Handhabung	Apple	Alle iiyama-Monitore sind kompatibel zu Apple- Macintosh-Computern	
	Parameter-Einstellung	per On-Screen-Display in 5 Sprachen (D, GB, NL, F, SV) und 5 Tasten Bedienfeld (Power, Auto-Setup, Helligkeit, Kontrast, Menü, Signalwahl)	
	Einstellbare Parameter	Auto – Setup, Kontrast, Helligkeit, Takt, Phase, Vertikalposition, Horizontalposition, Farbtemperatur, OSD Sprache, Reset, Auto – Balance	
	Treiber	Windows 95 / 98 / 2000 / XP / Me	
	Ergonomie	TCO 99, MPR III, ISO 13406-2	
	Sicherheit	TÜV-GS., FCC-B, CE, VCCI-B, UL, C-UL	
Strom- versorgung	Stromversorgung	AC 90 – 132 / 198 – 264 V, 50 / 60 Hz	
	Netzteil	im Panel	
	Leistungsaufnahme	max. 60 W in Betrieb, max. 5 W im Powermanagement	
	Power Management	VESA DPMS, ENERGY STAR®	
Mechanik	Diebstahlsicherung	Ja, Kensington-lock – kompatibel®	
	VESA Mounting	75 mm	
	Höhenverstellbar	Ja, <b>85 mm</b>	
	Drehwinkel	60°, je 30° nach rechts und links	
	Neigungswinkel	40° nach oben	
	Maße ( B ) x H x T	(344) x 342 x 212,4 mm; x 266 x 60 mm ohne Fuß	
	Netto-Gewicht	4,7 kg mit Fuß (3,0 kg ohne Fuß)	

Stand 08/02, Irrtum und Änderungen vorbehalten.

**MegaPixel**, beschreibt die Desktopgröße und damit die Datenmenge, die das Display darstellen kann. Ein LCD mit einer physikalischen Auflösung von 1,3 MegaPixel (1280 x 1024) kann 60% mehr Informationen darstellen als ein LCD mit 0,8 MegaPixel (1024 x 768), d.h. Ihr Schreibtisch (Desktop) ist um 60% größer.

**DVI-I**, überträgt digitale und analoge Daten. Eignet sich somit sowohl zum Anschluss an eine herkömmliche analoge Graphikkarte mit D-Sub 15 mini Stecker als auch zum Anschluss an eine digitale Graphikkarte mit DVI-D Ausgang.