

ProLite E431S-W4S | 17"

Der ProLite E431S ist das optimale Display für alle, die neben einer flotten Schaltzeit eine digitale Schnittstelle benötigen. Das Nachfolge-Gerät des ProLite E431S präsentiert sich mit einer rasant schnellen Response Time von nur 8 ms und verfügt neben einem D-SUB auch über einen DVI-Signaleingang. Das 17-Zoll LCD bietet ein gestochen scharfes Bild bei einer maximalen Auflösung von 1.280 x 1.024 Bildpunkten, und die sehr hohe Kontrast- (500:1) und Helligkeitswerte (300 cd/qm) sorgen für beste Bildqualität.



Technische Daten		
LC-Panel	Panel-Technologie	TN Wide Angle
	Bilddiagonale	17" (43 cm)
	Arbeitsfläche H x B	270.3 x 337.9 mm
	Response-Time	8 ms
	Kontrastverhältnis	500 : 1 typisch
	Helligkeit	300 cd / qm typisch
	Blickwinkel (CR>10)	horizontal/vertikal: 140°/130°; rechts/links: 70°/70°, nach oben/unten: 65°/65°
	Blickwinkel (CR > 5)	horizontal/vertikal: 160°/155°; rechts/links: 80°/80°, nach oben/unten: 85°/70°
	Darstellbare Farben	16.22 Mio.
	Pixelabstand H x V	0.264 x 0.264 mm
Elektronik	Horizontalfrequenz	24 – 80 KHz
	Vertikalfrequenz	55 - 75 Hz
	Videobandbreite	135 MHz
	Physikalische Auflösung	1.3 MegaPixel (1280 x 1024)
	Signaleingänge	DVI-D, D-Sub mini 15 pin
Extras	Lautsprecher	2 x 1,5 W (Stereo)
	Zubehör im Lieferumfang	Strom-, Audio- und D-Sub-Kabel, Handbuch
	Optionale Ausstattung	Panelschutzscheibe
	Apple-Kompatibilität	Alle iiyama-Monitore sind kompatibel zu Apple- Macintosh-Computern
	Parameter-Einstellung	On-Screen-Display in 6 Sprachen (D, GB, ESP, F, I, JP) und 6 Tasten Bedienfunktion (Power, Input/Auto, Exit/Volume, Brightness, Contrast, Menu)
	Einstellbare Parameter	Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur, sRGB, auto set-up, Eco-Modus, horiz./vertik. Position, Clock, phase, Schärfe, Gammakorrektur, OSD-Position und -Sprache, reset, Lautstärke, Signalwahl
	Treiber	Windows 95 / 98 / 2000 / ME / XP
Ergonomie	Ergonomie	TCO'03, ISO 13406-2, MPR III
	Sicherheit	CE, TÜV GS, FCC-B, UL/C-UL, VCCI-B
Stromversorgung	Stromversorgung	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
	Netzteil	intern
	Leistungsaufnahme	max. 39 W in Betrieb, max. 2 W in Powermanagement
	Power Management	VESA DPMS, ENERGY STAR®
	Mechanik	Diebstahlsicherung
VESA Mounting		100 mm
Neigungswinkel		30° nach oben
Netto-Gewicht		4.1 kg
Maße B x H x T		368.5 x 379 x 188.5; 368.5 x 323.5 x 53 ohne Fuss mm

Stand: 7/2006, 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.