

ProLite B2280HS



Der ProLite B2280HS ist ein hochspezialisierter LED-Backlight Monitor mit einer Bildschirmdiagonale von 22" (54.7 cm) und Full HD Auflösung mit 1920 x 1080 Bildpunkten. Seine Höhenverstellbarkeit und Rotationsmöglichkeit (Pivot) tragen zu einem optimalen Betrachtungswinkel sowie einer ergonomischen Sitzposition bei. Seine Reaktionszeit von 5 ms (Schwarz-Weiß-Schwarz) und ein Kontrastverhältnis von 5.000.000 : 1 ACR (Erweitertes Kontrast Verhältnis) machen den B2280HS zum idealen Bildschirm für Video Conferencing, DTP- und CAD-Anwendungen, aber auch für die Textverarbeitung. Für größtmögliche Kompatibilität zu den neuesten Grafikkarten und Notebooks mit integriertem UMTS-Modul bietet der Monitor Analog-, DVI- und HDMI-Eingänge. Der Monitor ist zudem Energy Star zertifiziert.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	21.5" (54.7 cm)
Panel	TN, LED-Backlit
Arbeitsfläche H x B	268.11 x 476.64 mm; 10.6" x 18.8"
Reaktionszeit	5 ms
Kontrastverhältnis	1000 : 1 typisch
Kontrastverhältnis	5 000 000 : 1 ACR
Helligkeit	250 cd/m ² typisch
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 160° / 160°; rechts/links: 80° / 80°; nach oben/unten: 80° / 80°
Blickwinkel CR>5	horizontal/vertikal: 178° / 178°; rechts/links: 89° / 89°; nach oben/unten: 89° / 89°
Darstellbare Farben	16.7 Mio.
Pixelabstand H x V	0.2482 x 0.2482 mm
Physikalische Auflösung	Full HD 1080p, 1920 x 1080 (2.1 megapixel)
Horizontalfrequenz	24 - 80 KHz
Vertikalfrequenz	56 - 75 Hz
Synchronisationsarten	Separate sync
Bildformat	16 : 9

POWER-MANAGEMENT

Stromversorgung	AC100-240V 50/60Hz
Netzteil	intern
Leistungsaufnahme	21 W typisch; max. 0.5 W im Power Management Modus
Power Management	VESA DPMS, ENERGY STAR®

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße B x H x T	509.5 x 393 (523) x 244.5 mm
Gewicht	5.1 kg

SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA (D-Sub)
Digital Signaleingang	DVI-D, HDMI
HDCP	ja
	D-Sub, DVI-D, HDMI

BESONDERHEITEN

Apple-Kompatibilität	Alle iiyama Monitore sind kompatibel mit Apple Macintosh Computern.
Plug & Play	VESA DDC2B™
Parameter-Einstellung	On-Screen-Display in 9 Sprachen (EN, DE, FR, ES, IT, PT, Chinesisch, RU, JP) und 5 Tasten Bedienfunktion (Power, Menu, + /Lautstärke, - /ECO, Auto)
Einstellbare Parameter	Helligkeit (Kontrast, Helligkeit, ECO, i-style Colour, ACR), Bildeinrichtung (Takt, Fokus, H-Position, V-Position, Aspect), Farbe (Gamma, Farbtemp., sRGB), OSD-Einstellungen (H-Position, V-Position, OSD-Auszeit, Sprache), Verschiedenes (Abruf, Eingangsauswahl, HDMI Audio, Informationen), Lautstärke, Autom. Anpassung
Lautsprecher	2 x 1 W (Stereo)
Diebstahlsicherung	Kensington-lock™
Zertifikate	CE, TUV-GS, CU, TCO 6
Höhenverstellbar Fuss	Ja
Höhenverstellbar	130 mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	320°; 160° links; 160° rechts
Neigungswinkel	22° nach oben; 5° nach unten
VESA Mounting	100 x 100 mm
Farbe	Schwarz, Weiß

ZUBEHÖR

Treiber	Windows 95 / 98 / 2000 / ME / XP / Vista / 7 / 8
Zubehör im Lieferumfang	Strom-, VGA- (D-Sub), DVI-D-, Audio-Kabel, Bodenplatte, Schraube, Kabellhalter, Hilfe zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Führer