



ProLite B2280HS-B1

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.

Verfügbar in den Farben: schwarz und weiß.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	21.5"; 54.7cm
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 CR>5	horizontal/vertikal: 176° / 170°; rechts/links: 88° / 88°; nach oben/unten: 85° / 85°
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 - 83 KHz
Vertikalfrequenz	50 - 76 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®

EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Energieeffizienzklasse	B
Stromverbrauch im Betrieb	23.8W
Jährlicher Energieverbrauch	35kW / Jahr
Sichtbare Bildschirmdiagonale	55 cm; 22"

EPEAT SILVER

EPEAT	EPEAT ist eine umfassende ökologische Zertifizierung, die zur Identifizierung „grüner“ Computer/Display und anderen elektronischen Geräten hilft. Epeat Silber bedeutet, dass der Monitor alle erforderlichen Kriterien, plus mindestens 50% der optionalen Anforderungen, erfüllt. EPEAT Silver ist gültig in Ländern, in denen iiyama das Produkt registriert hat. Bitte besuchen Sie www.epeat.net um den Registrierungstatus in Ihrem Land zu prüfen.
--------------	--

SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA
Digital Signaleingang	DVI-D, HDMI
HDCP	ja

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

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

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

ProLite B2280WSD-B1



Das 22-Zoll (56 cm) Display ProLite B2280WSD ist mit einem stromsparenden und langlebigen LED-Backlight ausgestattet. Die Höhenverstellbarkeit und die Pivot Funktion sorgen für eine ergonomische Haltung und optimalen Sehkomfort am Arbeitsplatz. Eine Auflösung von 1680x1050, ein Kontrastverhältnis von 5.000.000:1 ACR und eine Reaktionszeit von 5 ms machen den B2280WSD ideal für den Einsatz in Videokonferenzen, DTP- und CAD sowie Text-basierten Anwendungen. VGA- und DVI-Anschlüsse gewährleisten die Kompatibilität mit allen gängigen Systemen und Grafikkarten. Der Monitor ist TCO- und Energy Star zertifiziert. Eine zuverlässige Lösung für anspruchsvolle Heim- und Büro-Anwendungen.

Verfügbar in den Farben: schwarz und weiß.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	22"; 56cm
Panel	TN LED-backlit
Arbeitsfläche H x B	296.1 x 473.7 mm; 11.7" x 18.6"
Reaktionszeit	5 ms
Kontrastverhältnis	1000 : 1 typisch
Kontrastverhältnis	5 000 000 : 1 ACR
Helligkeit	250 cd/m ² typisch
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178° / 170°; rechts/links: 89° / 89°; nach oben/unten: 85° / 85°
Darstellbare Farben	16.7 Mio.
Pixelabstand H x V	0.282 x 0.282 mm
Physikalische Auflösung	1680 x 1050 (1.8 megapixel)
Horizontalfrequenz	24 - 80 KHz
Vertikalfrequenz	55 - 75 Hz
Synchronisationsarten	Separate Sync
Bildformat	16 : 10

POWER-MANAGEMENT

Stromversorgung	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Netzteil	intern
Leistungsaufnahme	21 W typisch; max. 0.5 W im Power Management Modus
Power Management	VESA DPMS, ENERGY STAR®

EPEAT SILVER

EPEAT	EPEAT ist eine umfassende ökologische Zertifizierung, die zur Identifizierung „grüner“ Computer/Display und anderen elektronischen Geräten hilft. Epeat Silber bedeutet, dass der Monitor alle erforderlichen Kriterien, plus mindestens 50% der optionalen Anforderungen, erfüllt. EPEAT Silver ist gültig in Ländern, in denen iiyama das Produkt registriert hat. Bitte besuchen Sie www.epeat.net um den Registrierungsstatus in Ihrem Land zu prüfen.
-------	---

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße B x H x T	512.5 x 423.5 (553.5) x 244.5 mm
Gewicht	5.5 kg

SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA
Digital Signaleingang	DVI-D
HDCP	ja

BESONDERHEITEN

Apple-Kompatibilität	Alle iiyama Monitore sind kompatibel mit Apple Macintosh Computern.
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	Leuchtkraft (Kontrast, Helligkeit, ECO, i-Style Color, Verh. Kontrast), Bildeinrichtung (Takt, Phase, H-Position, V-Position, Aspect), Farbtemp. (Gamma, Farbtemp.), OSD-Einstellung (H-Position, V-Position, OSD-Auszeit, Sprache), Extra (Zurücksetzen, Signaleingang, Information), Lautstärke, Autom. Anpassung
Lautsprecher	2 x 2 W (Stereo)
Diebstahlsicherung	Kensington-lock™
Sicherheit	CE, TUV-GS, TCO 6, CU
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
Vista Premium	Ja

ZUBEHÖR

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