



ProLite B2888UHSU-B1

Stylischer 28" Monitor mit 4K Auflösung und höhenverstellbarem Fuß

Die 4K Auflösung des B2888UHSU mit 3840x2160 Bildpunkten bietet 4-mal mehr Platz als vergleichbare FullHD Displays - und damit eine riesige Fläche die als Arbeitsbereich auf dem Bildschirm genutzt werden kann.

Die PIP und PBP Funktionen ermöglichen es dem Anwender auf einfache Weise, seinen Arbeitsbereich einzurichten und mehrere Anwendungen gleichzeitig aus zwei verschiedenen Eingangsquellen zu bedienen.

Das hochqualitative TN Panel mit 10Bit Farbwiedergabe bietet höchste Performance, hohe Farbtreue und eine schnelle Reaktionszeit.

Der B2888UHSU ist der perfekte Monitor für den anspruchsvollen Anwender.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	28" (70.85 cm)
Panel	TN LED-backlit
Arbeitsfläche H x B	341.28 x 620.93 mm; 13.4" x 24.4"
Reaktionszeit	1 ms
Kontrastverhältnis	1 000 : 1 typisch
Kontrastverhältnis	5 000 000 : 1 ACR
Helligkeit	300 cd/m ² typisch
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170° / 160°; rechts/links: 85° / 85°; nach oben/unten: 80° / 80°
Pixelabstand H x V	0.16 x 0.16 mm
Physikalische Auflösung	4K 3840 x 2160 (8.3 megapixel)
Auflösungen	VGA (max. 1920 x1080), DVI-D (max. 2560 x1440), HDMI (max. 2560 x1440 @60Hz, max. 3840 x 2160 @30Hz), HDMI/MHL (max. 1920 x1080 @60Hz, 3840 x 2160 @30Hz) 2x DP v1.2 (max. 3840 x 2160)
Horizontalfrequenz	24 - 140 KHz
Vertikalfrequenz	24 - 76 Hz
Synchronisationsarten	Separate Sync
Bildformat	16 : 9
Darstellbare Farben	1.07B (10-bit)
Maximale Auflösung	DisplayPort & HDMI: 3840 x 2160 (8.3 megapixel)

POWER-MANAGEMENT

Stromversorgung	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Netzteil	intern
Leistungsaufnahme	34.5 W typisch; max. 0.5 W im Power Management Modus
Power Management	VESA DPMSTM

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße B x H x T	663 x 412 (542) x 230 mm
Gewicht	7.7 kg

SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA
Digital Signaleingang	DVI-D (dual-link), HDMI, HDMI (MHL), 2x DisplayPort
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	Ja
Ausgänge	Kopfhörer Anschluss VGA, DVI-D (dual-link), HDMI, HDMI (MHL), DisplayPort, USB
USB Hub	2 outputs (v 3.0)

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, FR, DE, NL, PL, RU, JP, Chinesisch (vereinfachter und traditioneller)) und 5 Tasten Bedienfunktion (Power, Auswahl/ Eingabequelle, Heraufscrollen/ Lautstärke, Nach unten scrollen/ i-Style Colour, Menu)
Einstellbare Parameter	Eingabequelle, Bildeinstellung (Bildformat, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, OD, ACR, ECO Modus), PiP/PbP (PiP/PbP Modus, SubWin 1/2/3 Eingabequelle, PiP Größe, PiP Position, tauschen), Audio (Lautstärke, Stummschaltung, Audio Eingang), Farbeinstellungen, Sprache, Menu Einstellung (OSD-Position, OSD-Auszeit, OSD-Hintergrund, Start Logo), Einstellungen (Autoanpassung, H./V. Position, Takt, Phase, DisplayPort, Blauton Reduzierung, Zurücksetzen, Informationen)
Lautsprecher	2 x 3 W (Stereo)
Diebstahlsicherung	Kensington-lock™
Zertifikate	CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, CU, PSE
Höhenverstellbar Fuss	Ja
Höhenverstellbar	130 mm
Drehwinkel	90°; 45° links; 45° rechts
Neigungswinkel	17° nach oben; 0° 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-, DVI-D(dual-link)-, -HDMI, -USB, -mDP-DP, DisplayPort-, Audio-Kabel, Fuss, Sicherheits-Handbuch, Leitfaden zur Inbetriebnahme