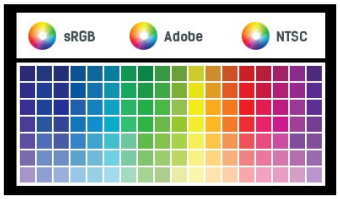
PROLITE X2888HS-B2

28“ (71 cm) High-End Farbskala Monitor perfekt für Foto- und Webdesign.
95% des NTSC-Farbraumes werden dargestellt und im Gegensatz zum Standard LCD-Bildschirm mit 72% Farbdarstellung, bietet der ProLite X2888HS-B2 mit der VA-Technologie eine sehr hervorragende Farbwiedergabe. Diese anspruchsvolle Panel-Technologie bietet mit 24Bit Echtfarben Unterstützung und überlegener Schwarz-Weiß Darstellung, selbst bei einem seitlichen Blickwinkel beste Qualität. Der X2888HS-B2 ist der ideale Bildschirm für anspruchsvolle Anwender, die nur mit der besten Bildqualität zufrieden sind.

MVA

Die MVA Panel Technologie bietet einen hohen Kontrast und gute Farbbrillanz, bei einem viel größeren Einblickwinkel als bei der standard TN-Panel Technologie.



HIGH COLOUR GAMUT

Der Farbraum zeigt an, wie groß die Farbpalette des Panels ist. Die hohe Farbskala ermöglicht Ihnen eine breitere Palette von wirklich tiefen und lebendigen Farben anzuzeigen. Einzelheiten entnehmen Sie bitte aus den folgenden technischen Daten.

1. DISPLAY EIGENSCHAFTEN

BILDDIAGONALE	28"; 71cm
BILDFORMAT	16 : 9
PANEL	MVA LED-backlit
PHYSIKALISCHE AUFLÖSUNG	Full HD 1920 x 1080 (2.1 megapixel)
HELLIGKEIT	300 cd/m² typisch
KONTRASTVERHÄLTNIS	3 000 : 1 typisch
KONTRASTVERHÄLTNIS	12 000 000 : 1 ACR
REAKTIONSZEIT	5 ms
BLICKWINKEL	horizontal/vertikal: 178° / 178° ; rechts/links: 89° / 89° ; nach oben/unten: 89° / 89°
DARSTELLBARE FARBEN	16.7 Mio.
BLAULICHT REDUKTION	ja
FLICKER FREE LED	ja
ARBEITSFLÄCHE H X B	341.2 x 620.9 mm; 13.4" x 24.4"
PIXELABSTAND H × V	0.32 x 0.32 mm
HORIZONTALFREQUENZ	30 - 80 KHz
VERTIKALFREQUENZ	55 - 75 Hz
SYNCHRONISATIONSARTEN	Separate Sync
FARBBEREICH	95% (NTSC)

2. SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

ANALOG SIGNALEINGANG	VGA
DIGITAL SIGNALEINGANG	DVI-D, HDMI (MHL), DisplayPort
HDCP	ja;
KOPFHÖRER ANSCHLUSS	Ja
AUSGÄNGE	Kopfhörer Anschluss

3. BESONDERHEITEN

APPLE-KOMPATIBILITÄT	Alle iiyama Monitore sind kompatibel mit Apple Macintosh Computern.
PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
PARAMETER-EINSTELLUNG	On-Screen-Display in 8 Sprachen (EN, FR, DE, NL, PL, RU, JP, Chinesisch (vereinfachter und traditioneller)) und 5 Tasten Bedienfunktion (Power, Eingangs/ Auswahl/ Blauton Reduzierung, Heraufscrollen/ Lautstärke, Nach unten scrollen/ i-Style Colour, Menu)
EINSTELLBARE PARAMETER	Autom. Bild Anpassung, Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, Erw. Kontrast, ECO Modus, OD) Signal Eingangswahl, Audio Anpassungen (Lautstärke, Stummschaltung, Audio Eingang) Farbeinstellungen (sRGB, Adobe RGB, Kalt, Normal, Warm, Benutzereinstellung, i-Style Color) Informationen, Manuelle Bildanpassung (H./V. Position, Takt, Phase, Schärfe, Video Modus, Anpassungen, Blauton Reduzierung, X-Res) Menü Einstellung (Sprache, OSD Position, OSD Einblendzeit, OSD Hintergrund, Start Logo, LED) Zurücksetzen
LAUTSPRECHER	2 x 3 W (Stereo)

DIEBSTAHLSICHERUNG	Kensington-lock™
ZERTIFIKATE	CE, TÜV-Bauart, CU
NEIGUNGSWINKEL	20° nach oben; 3° nach unten
VESA MOUNTING	100 x 100 mm
FARBE	Schwarz

4. ZUBEHÖR

ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG	Strom-, DVI-D-, Audio-Kabel, Bodenplatte, Sicherheits-Handbuch, Leitfaden zur Inbetriebnahme

5. POWER-MANAGEMENT

STROMVERSORGUNG	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
NETZTEIL	intern
LEISTUNGSAUFNAHME	30 W typisch; max. 0.5 W im Power Management Modus
POWER MANAGEMENT	VESA DPMS™

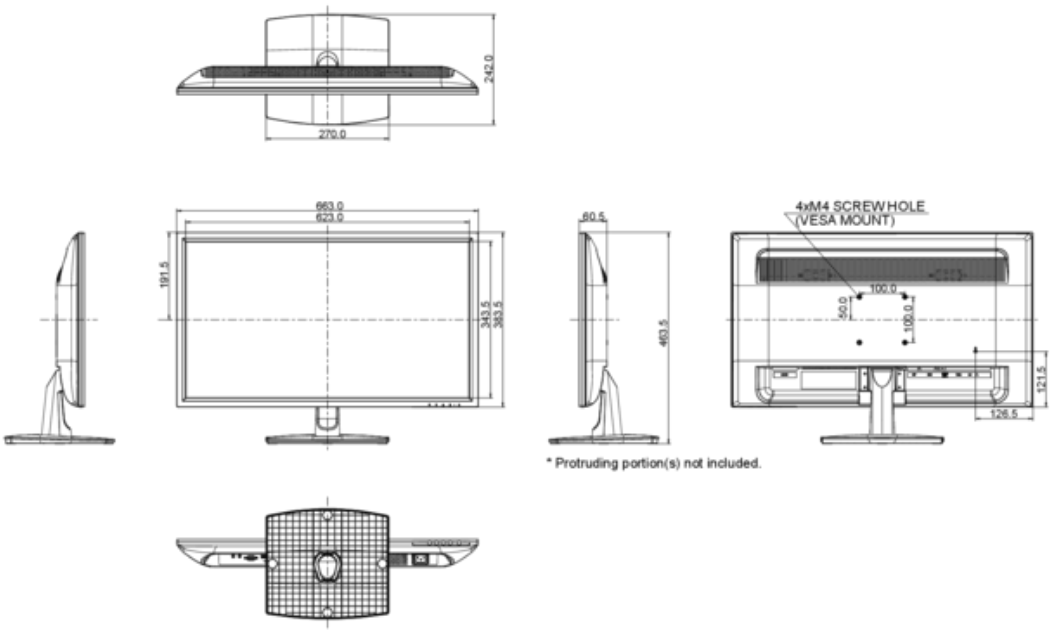
6. EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	B
STROMVERBRAUCH IM BETRIEB	41.4W
JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH	60 kWh / Jahr*
SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE	71 cm; 27.9"; (28" Segment)

Dieses sind Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr 1062/2010.
**Basierend auf dem Leistungsverbrauch des Gerätes, bei 4 Stunden pro Tag und 365 Tage Betrieb.*
Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der tatsächlichen Einsatzdauer ab.

7. ABMESSUNGEN & GEWICHT

MASSE B × H × T	663 x 463.5 x 242 mm
GEWICHT	5.4 kg



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IIYAMA CORPORATION ( ). ALL RIGHTS RESERVED.