

Der ProLite B2791HSU-W1 ist ein solider 27" (68,6 cm) Full HD-Monitor, den Ihre Augen lieben werden.

Intensive Bildschirmarbeit kann für die Augen anstrengend sein. Der iiyama ProLite B2791HSU-W1 kann dies durch seine Größe und technische Ausstattung vermeiden. Die Augen werden geschont durch den Blaulicht-Reduzierer, das Licht das den Augen am meisten schadet und durch die flimmerfreie Panel-Hintergrundbeleuchtung. Der höhenverstellbare Fuß des Gerätes bietet die Möglichkeit die Bildschirmposition nach Ihren Bedürfnissen und Ihrem gewünschten Blickwinkel einzustellen. Die Signaleingänge VGA, HDMI und der DisplayPort bieten vielseitige Anschlußmöglichkeiten. Die Reaktionszeit von 1ms bietet die Option den Monitor nicht nur als Arbeitsplatz zu nutzen, es macht ihn auch zum Spiel- und Filmmonitor. Auch verfügbar in schwarz: [ProLite B2791HSU-B1](#).

FLICKER-FREE + BLUE LIGHT Technologie

Die ultimative Lösung für ein angenehmes Arbeiten und das Wohlbefinden Ihrer Augen. Flimmerfreie Monitore mit Blue-Light-Reducer-Funktion reduzieren die Belastung und Ermüdung der Augen durch deren Bildwiederholrate und des abgestrahlten Blaulichtes, gegenüber herkömmlichen Monitoren, erheblich.

HAS + Pivot

Mit einem höhenverstellbaren Standfuß erschaffen Sie eine ergonomische Arbeitsposition, die allen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen gerecht wird. Dies beugt nicht nur gesundheitlichen Problemen vor, sondern erhöht auch Ihre Produktivität. Mit der Pivot-Funktion kann der Bildschirm vom Quer- ins Hochformat gedreht werden. Diese Funktion kann nützlich sein, wenn die Anwendung mehr Höhe als Breite benötigt.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.6cm
Panel-Technologie	TN LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @75Hz (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	12M:1
Reaktionszeit (GTG)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170 °/160°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 80°/80°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.311mm
Farbe	matt, weiß

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	VGA x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2 (v.2.0)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	HDMI&DisplayPort @75Hz
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Ein/Aus-Schalter, Menü/ Auswahl, Herunterscrollen/ Lautstärke, Heraufscrollen/ ECO Mode, Beenden, Eingabequelle
Einstellbare Parameter	Bild (Kontrast, Helligkeit, OD, ACR, ECO, Blauton Reduz., Schwarzwert, Farbsättigung, Gamma), Signal Eingangswahl, Audio Anpassung (Lautstärke, Stumm, digitaler Audio), Benutzer Einstellungen Speichern, Farbeinstellungen (Kalt, Normal, Warm, Benutzereinstellung), Bildeinstellung (i-Style Modus, Schärfe, HDMI RGB Bereich, Anzeigemodus, Geometrie), Sprache, Menü Einrichtung (OSD Position, OSD Einblendzeit, Startlogo, FreeSync), Informationen, Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Pivot (Rotation), Swivel, Tilt
Höhenverstellbar	130mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	90°; 45° links; 45° rechts
Neigungswinkel	22° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, , 50/60Hz
Leistungsaufnahme	19.7W typisch, 0.3W Standby, 0.27W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH, ENERGY STAR®
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	613.5 x 397.5 (527.5) x 230mm
Gewicht (ohne Verpackung)	6.9kg
EAN code	4948570115556

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