



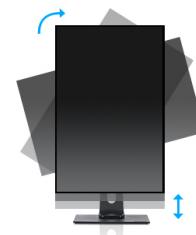
**Der ProLite B2791HSU-B1 ist ein solider 27" (68,6 cm) Full HD-Monitor, den Ihre Augen lieben werden.**

Intensive Bildschirmarbeit kann für die Augen anstrengend sein. Der Iiyama ProLite B2791HSU-B1 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 weiß: [ProLite B2791HSU-W1](#).



**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**

Der höhenverstellbare Fuß ermöglicht es Ihnen den Bildschirm perfekt zu positionieren, ein optimaler Sehkomfort ist dadurch gewährleistet. Ist gut für Ihre Gesundheit und steigert auch die Produktivität. Mit der Pivotfunktion können sie den Bildschirm im Quer- oder Hochformat betreiben. Speziell geschätzt bei Anwendern die lange Tabellen oder Texte bearbeiten müssen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.6cm
Panel-Technologie	TN LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup> typisch
Kontrastverhältnis	1000:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	12M:1
Reaktionszeit (GTG)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 80°/80°
Farbunterstützung	16.7mIn (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

## 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
FreeSync-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.W typisch, 0.3W Standby, 0.27W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, REACH
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
Sonstiges	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
Verpackung Abmessungen B x H x T	745 x 455 x 207mm
Gewicht (ohne Verpackung)	6.9kg
EAN code	4948570115372

