

---

## 27" (68.6 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, 120 Hz Bildwiederholfrequenz, einem ergonomischen Standfuß & vierseitig schlanken Rahmen

Der ProLite XB2791HS verfügt über ein 27" (68.6 cm) Full-HD-Display mit schlankem vierseitigem Rahmen und eignet sich ideal für saubere, moderne Multi-Monitor-Arbeitsplätze.



Das IPS-Panel liefert scharfe Details, lebendige Farben und gleichmäßige Helligkeit aus allen Blickwinkeln. Mit einer schnellen Bildwiederholrate von 120 Hz bleiben Inhalte sowohl bei komplexen Aufgaben als auch bei Multimedia flüssig und reaktionsschnell. Zudem verbessern Flicker-Free-Technologie und Blaulichtfilter den Sehkomfort, besonders bei längerer Nutzung.

Der ergonomische Standfuß bietet 150 mm Höhenverstellung sowie Neigungs-, Schwenk- und Pivot-Funktionen, sodass sich der Bildschirm optimal an die eigene Sitzposition anpassen lässt.

Integrierte Lautsprecher und ein Kopfhöreranschluss ermöglichen eine aufgeräumte Arbeitsumgebung und klaren Ton bei Anrufen. Mit EPEAT-Silver-Registrierung, TCO-Zertifizierung und Energieeffizienzklasse C unterstützt der XB2791HS effizientes Arbeiten bei geringem Energieverbrauch.



## Multi-Monitor-Einrichtung für einen Arbeitsbereich im Panoramaformat

Verbinden Sie mehrere Monitore mit ultraschmalem Rahmen, um einen Arbeitsbereich im Panoramaformat zu schaffen, Ihre Anwendungen im Blick zu behalten, Multitasking zu optimieren und Ihre Produktivität zu steigern.



## Höhenverstellbarer Standfuß für optimalen Komfort

Finden Sie ganz einfach die perfekte Bildschirmposition und behalten Sie den ganzen Tag über eine gesunde, bequeme Haltung bei. Dank des vollständig verstellbaren Standfußes können Sie den Monitor mühelos an Ihre Bedürfnisse anpassen. Heben oder senken Sie den Bildschirm, schwenken Sie ihn nach links oder rechts oder neigen Sie ihn, um Blendungen zu reduzieren und den optimalen Betrachtungswinkel zu finden. Ganz gleich, ob Sie arbeiten, designen oder an langen Videokonferenzen teilnehmen – diese Flexibilität hilft Ihnen, Nacken- und Rückenbelastungen zu reduzieren und verbessert sowohl Ihren Komfort als auch Ihre Produktivität über den gesamten Tag hinweg.



## Integrierte Audiofunktion ohne zusätzlichen Kabelsalat

Genießen Sie dank der integrierten Audiofunktion eine klare, angenehme Tonqualität bei Anrufen, Videos und Musik, ohne Ihren Schreibtisch mit zusätzlichen Lautsprechern zu überladen.



## Reduzierte Augenbelastung und Ermüdungserscheinungen

Arbeiten, lernen oder spielen Sie länger ohne Ermüdungserscheinungen der Augen dank FlickerFree-Technologie und Blaulichtreduktion. Diese Funktionen tragen dazu bei, die Belastung der Augen zu minimieren und den Sehkomfort zu verbessern, sodass Sie den ganzen Tag über konzentriert und produktiv bleiben können.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	vierseitig schmalem Rahmen
<b>Bilddiagonale</b>	27", 68.6cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1500:1
<b>Erweitertes Kontrastverhältnis</b>	80M:1
<b>Reaktionszeit (MPRT)</b>	1ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln (sRGB: 99.7 %; NTSC: 72 %)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 140kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	597.9 x 336.3mm
<b>Pixelabstand</b>	0.311mm
<b>Farbe</b>	matt, schwarz (matt, schwarz)

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
<b>HDCP</b>	ja
<b>Kopfhöreranschluss</b>	ja

### 03 FEATURES

<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<b>Flicker-Free LED</b>	ja
<b>Adaptive Sync-Unterstützung</b>	ja
<b>Extras</b>	i-style Farbe
<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
<b>Bedientasten</b>	Joystick: Ein/Aus/Menü (Mitte), nach oben /Signalauswahl, nach unten, Links/Untermenü, Rechts/Lautstärke
<b>Einstellbare Parameter</b>	Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, Blaulichtreduzierung, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD drehen, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeeinrichtungen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus anpassen, Statlogo, Betriebsanzeige-LED), Extra 2 (Tastenkombination), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Zurücksetzen (alles zurücksetzen?)
<b>Lautsprecher</b>	2 x 2W
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04

## MECHANISCH

**Verstellmöglichkeiten** Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)

**Höhenverstellbar** 150mm

**Rotierbar (Pivotfunktion)** 90°

**Drehwinkel** 360°; 180° links; 180° rechts

**Neigungswinkel** 23° nach oben; 5° nach unten

**VESA Norm** 100 x 100mm

**Kabelmanagement** ja

05

## ENTHALTENES ZUBEHÖR

**Kabel** Netz (1.5m), HDMI (1.5m)

**Sonstiges** Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

06

## STROMVERWALTUNG

**Netzteil** intern

**Stromversorgung** AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Leistungsaufnahme** 14W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07

## LEISTUNG

**Vorschriften** TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

**Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)** C

**EPEAT Silver** \*Die Registrierung variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

**REACH SVHC** über 0,1%: Blei, Bleimonoxid, Diborontrioxid

08

## ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produktabmessungen B x H x T** 611.5 x 404 (547.5) x 224.5mm

**Verpackungsabmessungen B x H x T** 691 x 442 x 142mm

**Gewicht (ohne Verpackung)** 5.4kg

**Gewicht (inkl. Verpackung)** 7.5kg

**EAN code** 4948570127429





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