



## **27" (68.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, QHD Auflösung, einem ergonomischen Standfuß & vierseitig schlanken Rahmen**

Der ProLite XB2791QS verfügt über ein 27" (68.5 cm) QHD-Display (2560 × 1440) mit ultraschlanken Rahmen und eignet sich ideal für einen sauberen, modernen Multi-Monitor-Arbeitsplatz.

Das IPS-Panel bietet scharfe Details, lebendige Farben und gleichmäßige Helligkeit aus allen Blickwinkeln. Flicker-Free-Technologie und Blaulichtreduzierung erhöhen den Sehkomfort, besonders bei längerer Nutzung.

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

Integrierte Lautsprecher und ein Kopfhöreranschluss sorgen für eine aufgeräumte Arbeitsumgebung und komfortablen Ton bei Anrufen. Mit EPEAT-Silver-Registrierung und TCO-Zertifizierung unterstützt der XB2791QS effizientes Arbeiten und einen geringen Energieverbrauch.



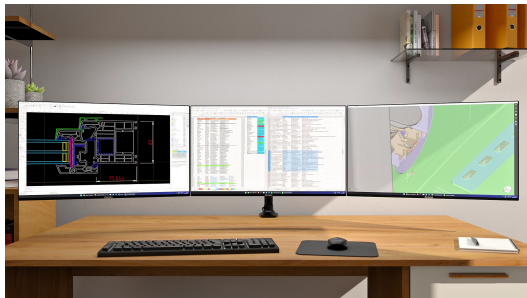
## Erweitern Sie Ihren Blickwinkel mit QHD

Die QHD-Auflösung von 2560 x 1440 bietet bis zu 77 % mehr Bildschirmfläche als Full-HD-Bildschirme. So haben Sie viel Platz für effizientes Multitasking, können mehr Inhalte gleichzeitig anzeigen lassen und einfacher arbeiten, ohne ständig zwischen mehreren Fenstern wechseln zu müssen.



## 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.



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

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



## 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.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                                |                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Design                         | vierseitig schmale Rahmen                                                       |
| Bilddiagonale                  | 27", 68.5cm                                                                     |
| Panel-Technologie              | IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche                                     |
| Physikalische Auflösung        | 2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel QHD)                                           |
| Bildformat                     | 16:9                                                                            |
| Helligkeit                     | 350 cd/m <sup>2</sup>                                                           |
| Kontrastverhältnis             | 1000:1                                                                          |
| Erweitertes Kontrastverhältnis | 80M:1                                                                           |
| Reaktionszeit (MPRT)           | 1ms                                                                             |
| Blickwinkel                    | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung              | 16.7mln (sRGB: 100%; NTSC: 72%)                                                 |
| Horizontalfrequenz             | 30 - 112kHz                                                                     |
| Arbeitsfläche H x B            | 596.7 x 335.7mm                                                                 |
| Pixelabstand                   | 0.233mm                                                                         |
| Farbe                          | matt, schwarz                                                                   |

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Video Eingang      | HDMI x1 (v.1.4)<br>DisplayPort x1 (v.1.2) |
| HDCP               | ja                                        |
| Kopfhöreranschluss | ja                                        |

## 03 FEATURES

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blaulicht Reduktion         | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Flicker-Free LED            | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Adaptive Sync-Unterstützung | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Extras                      | i-style Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| OSD Menü Sprachen           | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bedientasten                | Joystick: Ein/Aus/Menü (Mitte), nach oben/Signalauswahl, nach unten, Links/Untermenü, Rechts/Lautstärke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Einstellbare Parameter      | 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, Anzeigeinformationen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebsanzeige-LED), Extra 2 (Tastenkombination), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Zurücksetzen (alles zurücksetzen?) |
| Lautsprecher                | 2 x 2W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Diebstahlschutz             | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 04 MECHANISCH

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

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Höhenverstellbar</b>              | 150mm                         |
| <b>Rotierbar<br/>(Pivotfunktion)</b> | 90°                           |
| <b>Drehwinkel</b>                    | 360°; 180° links; 180° rechts |
| <b>Neigungswinkel</b>                | 23° nach oben; 5° nach unten  |
| <b>VESA Norm</b>                     | 100 x 100mm                   |
| <b>Kabelmanagement</b>               | ja                            |

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

|                  |                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Kabel</b>     | Netz (1.5m), HDMI (1.5m)                          |
| <b>Sonstiges</b> | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise |

## 06 STROMVERWALTUNG

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Netzteil</b>          | intern                                        |
| <b>Stromversorgung</b>   | AC 100 - 240V, 50/60Hz                        |
| <b>Leistungsaufnahme</b> | 17W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

## 07 LEISTUNG

|                                                                   |                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vorschriften</b>                                               | TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA                                                   |
| <b>Energieeffizienzklasse<br/>(Regulation (EU)<br/>2017/1369)</b> | D                                                                                                                                   |
| <b>EPEAT Silver</b>                                               | *Die Registrierung variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . |
| <b>REACH SVHC</b>                                                 | über 0,1%: Blei, Bleimonoxid, Diborontrioxid                                                                                        |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                                             |                           |
|---------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Produktabmessungen B x<br/>H x T</b>     | 613 x 404 (548) x 224.5mm |
| <b>Verpackungsabmessungen<br/>B x H x T</b> | 691 x 442 x 142mm         |
| <b>Gewicht (ohne<br/>Verpackung)</b>        | 5.4kg                     |
| <b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>           | 7.8kg                     |
| <b>EAN code</b>                             | 4948570127443             |





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