



## **27" (68.6 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, USB-C-Anschluss (65 W) und höhenverstellbarem Standfuß**

Der geräumige, effiziente und für moderne Arbeitsabläufe konzipierte 27" (68.6 cm) Monitor ProLite XB2796QSC-B1 hilft Fachleuten, in hybriden und Büroumgebungen produktiv zu bleiben.

Seine QHD-Auflösung (2560 x 1440) bietet 77 % mehr Bildschirmfläche als Full HD, sodass Sie mehr Daten anzeigen, Dokumente nebeneinander vergleichen und problemlos mehrere Aufgaben gleichzeitig durchführen können. Die schmalen Rahmen an allen Seiten machen ihn ideal für Multi-Monitor-Setups, während der ergonomische Standfuß mit Höhen-, Neigungs-, Schwenk- und Drehverstellung den ganzen Tag über eine gesunde und bequeme Körperhaltung unterstützt. Das IPS-Panel liefert präzise Farben und große Betrachtungswinkel und eignet sich perfekt für den geschäftlichen Einsatz, Videokonferenzen und die Content-Erstellung.

Ein einziges USB-C-Kabel überträgt sowohl das Videosignal als auch bis zu 65 W Strom zum Laden Ihres Laptops, wodurch Kabelsalat reduziert und die Einrichtung vereinfacht wird. Die FlickerFree-Technologie und der Blaulichtfilter tragen dazu bei, die Belastung der Augen bei längerer Nutzung zu minimieren.

Von der Datenanalyse bis hin zu Besprechungen – der XB2796QSC-B1 sorgt für Klarheit, Komfort und intelligente Konnektivität in Ihren täglichen Arbeitsabläufen.



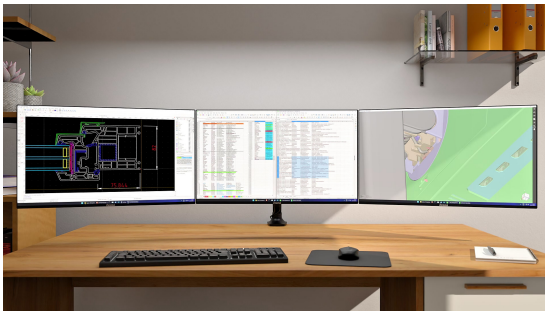
## Erweitern Sie Ihren Blickwinkel mit QHD

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.



## Elegantes Design, nahtloses Seherlebnis

Mit ihren kaum wahrnehmbaren, extrem schmalen Rahmen verschmelzen Ihre Bildschirme miteinander und schaffen einen eleganten, schlichten Arbeitsbereich, der ebenso komfortabel wie stilvoll ist.



## 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.



## Einfach verbinden, bequem arbeiten

Mit USB-C und bis zu 65 W Leistung bleibt Ihr Laptop während der Arbeit geladen und Sie benötigen nur eine einzige Verbindung. Der reversible Stecker sorgt dafür, dass Sie nie darüber nachdenken müssen, wie herum Sie den Stecker einstecken. Einfach, zuverlässig und darauf ausgelegt, Ihnen den Fokus auf das Wesentliche zu ermöglichen.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                                |                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Design                         | vierseitiger schmaler 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 (GTG)            | 4ms                                                                             |
| Blickwinkel                    | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung              | 16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)                                                  |
| Horizontalfrequenz             | 30 - 120kHz                                                                     |
| Arbeitsfläche H x B            | 597 x 336mm, 23.5 x 13.2"                                                       |
| Pixelabstand                   | 0.233mm                                                                         |
| Farbe                          | matt, schwarz                                                                   |

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                    |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| Video Eingang      | HDMI x1 (v.1.4)<br>USB-C x1 (65 W Stromversorgung)               |
| USB-HUB            | x2 (1x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5 W) 1x Type-C (5Gbps, 5 W)) |
| HDCP               | ja                                                               |
| Kopfhöreranschluss | ja                                                               |

### 03 FEATURES

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blaulicht Reduktion    | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Flicker-Free LED       | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Extras                 | i-Style Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| OSD Menü Sprachen      | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bedientasten           | Joystick: Menü (Mitte), hoch/Signalauswahl, runter/Helligkeit/OD/Eco/i-Style Farbe, Links/Lautstärke reduzieren, Rechts/Lautstärke erhöhen, Ein-/Ausschalten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Einstellbare Parameter | Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, Eco, ACR, OD, X-Res-Technologie, Schwarzabgleich), Farbeinstellungen (6-Achsen, i-Style Farbe, Blaulichtreduzierung, Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, OSD-Drehung, Anzeigeinformationen), Sprache, Sonstiges (Schärfe, Videomodus einstellen, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED, USB-C-Geschwindigkeit, USB-Aufladung, DDC/Ci-Steuerung), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Abruf (alle abrufen) |
| 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 (1.8m), USB-C (1.0m)                         |
| <b>Sonstiges</b> | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise |

## 06 STROMVERWALTUNG

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Netzteil</b>          | intern                                        |
| <b>Stromversorgung</b>   | AC 100 - 240V, 50/60Hz                        |
| <b>Leistungsaufnahme</b> | 20W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

## 07 LEISTUNG

|                                                                   |                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vorschriften</b>                                               | CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| <b>Energieeffizienzklasse<br/>(Regulation (EU)<br/>2017/1369)</b> | E                                                                      |
| <b>REACH SVHC</b>                                                 | über 0.1% Blei enthalten                                               |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                                             |                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Produktabmessungen B x<br/>H x T</b>     | 613.5 x 404.5 (550.5) x 224.5mm |
| <b>Verpackungsabmessungen<br/>B x H x T</b> | 690 x 465 x 140mm               |
| <b>Gewicht (ohne<br/>Verpackung)</b>        | 6.0kg                           |
| <b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>           | 7.6kg                           |
| <b>EAN code</b>                             | 4948570127023                   |



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