

## 27" (68.6 cm) QHD-IPS-Monitor mit vierseitig schmalem Rahmen, ergonomischem Standfuß und EPEAT-Silber-Zertifizierung

Der ProLite XB2797QSU ist perfekt, wenn Sie einen kompakten, leistungsstarken Bildschirm suchen, der sich nahtlos in eine Multi-Monitor-Konfiguration einfügt. Der schmale Rahmen an allen vier Seiten sorgt für einen aufgeräumten, modernen Arbeitsbereich und garantiert eine unterbrechungsfreie Bilddarstellung über mehrere Bildschirme hinweg.

Mit einer scharfen QHD-Auflösung von 2560 x 1440 und IPS-Panel-Technologie bietet dieser 27" (68.6 cm) Monitor eine hervorragende Bildschärfe, konsistente Farbgenauigkeit und große Betrachtungswinkel. Er ist ideal für Profis, die Multitasking betreiben, mit detaillierten Grafiken arbeiten oder Dokumente nebeneinander vergleichen.



Passen Sie den Bildschirm mit einem vollständig ergonomischen Standfuß, der eine Höhenverstellung von 150 mm sowie Neigungs-, Schwenk- und Drehfunktionen bietet, an Ihre Körperhaltung an. So können Sie einen komfortablen und gesunden Arbeitsbereich schaffen, der auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten ist.

Ganz gleich, ob Sie an Dokumenten arbeiten, Inhalte bearbeiten oder im Internet surfen – die FlickerFree-Technologie und die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung stellen sicher, dass das Display strenge Kriterien für geringes Blaulicht und langfristige Sicherheit beim Betrachten erfüllt.

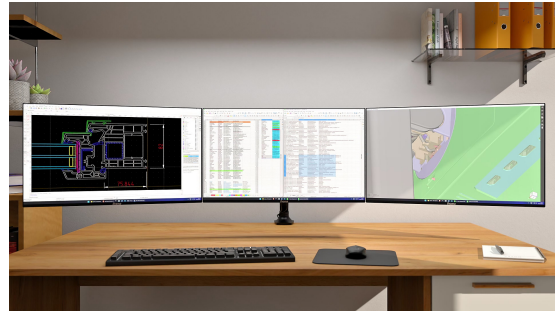
Der XB2797QSU ist außerdem mit integrierten Lautsprechern, einem USB-Hub mit vier Anschlüssen und vielseitigen Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, DisplayPort und einem Kopfhöreranschluss ausgestattet, sodass Sie einen organisierten und effizienten Arbeitsplatz schaffen können.

Der XB2797QSU ist nach den Standards EPEAT Silver und TCO10 zertifiziert und bietet zuverlässige Leistung und wichtige benutzerorientierte Funktionen für produktive moderne Arbeitsumgebungen.



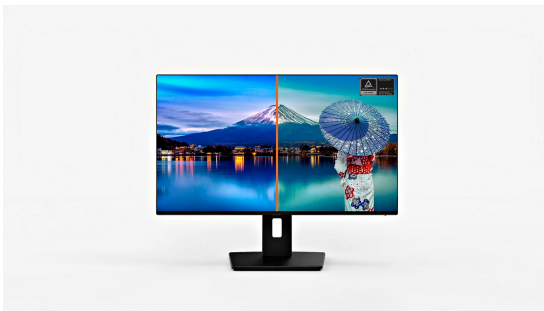
### **Erweitern Sie Ihren Blickwinkel mit QHD**

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.



### **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.



### **Sehen Sie den Unterschied mit zertifiziertem Augenkomfort**

Flicker-Free-Technologie, Blaulichtreduzierung und naturgetreue Farbgenauigkeit sorgen gemeinsam für eine geringere Belastung der Augen und dauerhaften Sehkomfort. Dank der TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung können Sie mit diesem Display stundenlang entspannt arbeiten, surfen oder kreativ sein – mit mehr Komfort und Klarheit.



### **Vielseitige Anschlüsse für alle Ihre Geräte**

Verbinden Sie mehrere Geräte und Zubehörteile in einem einfachen Schritt über HDMI, DisplayPort und den USB-Hub, um Ihren Arbeitsbereich für maximale Effizienz zu optimieren und einen aufgeräumten, unterbrechungsfreien Arbeitsablauf zu garantieren.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Design</b>                         | vierseitig schmaler Rahmen   |
| <b>Bilddiagonale</b>                  | 27", 68.5cm  |
| <b>Panel-Technologie</b>              | IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche                                      |
| <b>Physikalische Auflösung</b>        | 2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel Full HD)  |
| <b>Bildformat</b>                     | 16:9   |
| <b>Helligkeit</b>                     | 350 cd/m <sup>2</sup>  |
| <b>Kontrastverhältnis</b>             | 1000:1   |
| <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 %; NTSC: 72 %)   |
| <b>Horizontalfrequenz</b>             | 30 - 112kHz  |
| <b>Arbeitsfläche H x B</b>            | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"  |
| <b>Pixelabstand</b>                   | 0.233mm  |
| <b>Farbe</b>                          | matt, schwarz (schwarz)  |

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Video Eingang</b>      | HDMI x2 (v.1.4)<br>DisplayPort x1 (v.1.2)                       |
| <b>USB-HUB</b>            | x4 ((2x Typ-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5 W) 2x Typ-C (5Gbps, 5 W)) |
| <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, Eye Komfort  |
| <b>OSD Menü Sprachen</b>           | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA  |
| <b>Bedientasten</b>                | Joystick: Mitte: Ein-/Aus-Taste / Menü, Nach oben / Signalauswahl, Nach unten, links / Schnellzugriff, rechts / Lautstärke  |
| <b>Einstellbare Parameter</b>      | Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, Bewegungsunschärfereduzierung, Adaptive Sync), Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD drehen, OSD-Anzeigedauer, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeinformationen), Sprache, Extra1 (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebsanzeige LED), Extra2 (Tastenkombination, FW-Version), 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

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Verstellmöglichkeiten</b>         | Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten) |
| <b>Höhenverstellbar</b>              | 150mm  |
| <b>Rotierbar<br/>(Pivotfunktion)</b> | 90°  |
| <b>Drehwinkel</b>                    | 90°; 45° links; 45° 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 (1.5m), HDMI (1.5m), DP (1.8m)   |
| <b>Sonstiges</b> | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise |

## 06 STROMVERWALTUNG

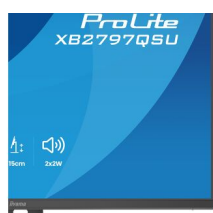
|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Netzteil</b>          | intern  |
| <b>Stromversorgung</b>   | AC 100 - 240V, 50/60Hz                        |
| <b>Leistungsaufnahme</b> | 16W default, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

## 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 Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> |
| <b>REACH SVHC</b>   | über 0.1% Blei enthalten  |
| <b>Garantie</b>   | 5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website)                                   |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Produktabmessungen B x H x T</b>     | 613 x 403.5 (547.5) x 209.5mm |
| <b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b> | 691 x 447 x 142mm             |
| <b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>        | 5.4kg                         |
| <b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>       | 7.8kg                         |
| <b>EAN code</b>                         | 4948570125876                 |





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