



## 27" (68.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, QHD Auflösung und Eye-Komfort-Zertifizierung

Der ProLite X2791QS verfügt über ein 27" (68.5 cm) QHD-Display (2560 × 1440) mit schlankem vierseitigem Rahmen und eignet sich ideal für einen sauberen, modernen Multi-Monitor-Arbeitsplatz.

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

Integrierte Lautsprecher und ein Kopfhöreranschluss sorgen für eine aufgeräumte Arbeitsumgebung und komfortables Audio bei Anrufen. Mit EPEAT-Silver-Registrierung und TCO-Zertifizierung unterstützt der X2791QS effizientes Arbeiten und erfüllt anerkannte Umweltstandards.



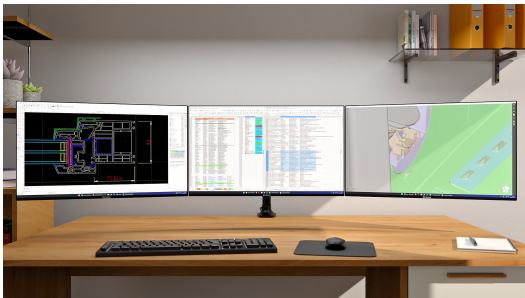
### **Erweitern Sie Ihren Blickwinkel mit QHD**

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.



### **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

|                                |                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Design                         | vierseitig schlanker 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-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeeinformationen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus einstellen, Startlogo, Betriebsanzeige-LED), Extra 2 (Schnelltaste), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Tonstummschalten), Zurücksetzen (alles zurücksetzen?) |
| Lautsprecher                | 2 x 2W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Diebstahlschutz             | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 04 MECHANISCH

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| <b>Verstellmöglichkeiten</b> | Tilt                         |
| <b>Neigungswinkel</b>        | 20° nach oben; 3° 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>                                               | *registration varies by country, go to <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> for details |
| <b>REACH SVHC</b>                                                 | über 0,1%: Blei, Bleimonoxid, Diborontrioxid                                                        |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| <b>Produktabmessungen B x<br/>H x T</b>     | 613 x 428.5 x 190mm |
| <b>Verpackungsabmessungen<br/>B x H x T</b> | 688 x 442 x 126mm   |
| <b>Gewicht (ohne<br/>Verpackung)</b>        | 3.8kg               |
| <b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>           | 6.0kg               |
| <b>EAN code</b>                             | 4948570127436       |





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