



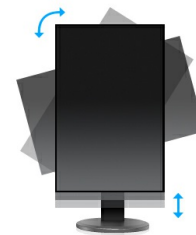
27 " (68.5 cm) WQHD-Monitor mit zusätzlichem Arbeitsbereich für mehr Flexibilität

Intensive Bildschirmarbeit kann für die Augen anstrengend sein – muss aber nicht ! Ihre Augen werden durch den integrierten Blaulicht-Reduzierer geschont, das Licht das den Augen am meisten schadet. Der iiyama ProLite B2791QSU-B1 kann mit der WQHD-Auflösung (2560 x 1440) fast 77% mehr Details und Informationen darstellen, als ein Full HD Display. E-Mail und Excel können z.B. nebeneinander sehr schön Platz finden. Der höhenverstellbare Fuß des Gerätes bietet die Möglichkeit die Bildschirmposition nach Ihren Bedürfnissen und Ihrem gewünschten Blickwinkel einzustellen. Mit 3 Eingängen (DVI/HDMI/Displayport) und einem USB-Hub, gewährleistet der Monitor unterschiedliche Kompatibilität mit Ihrem Desktop-PC oder Notebook. Die Reaktionszeit von 1ms bietet die Option, den Monitor nicht nur als Arbeitsplatzmonitor zu nutzen, es macht ihn auch zum Spiel- und Filmmonitor..



WQHD

Mit einer WQHD Auflösung von 2560x1440p kann ihr LCD hochauflösende Bilder darstellen. Es bietet ihnen ein Vielfaches an darstellbarer Fläche gegenüber einem Standard LCD. z.B. 77% mehr Bildinhalt im Vergleich zu einem LCD mit einer Auflösung von 1920 x 1080.



HAS + Pivot

Der höhenverstellbare Fuß ermöglicht es Ihnen den Bildschirm perfekt zu positionieren, ein optimaler Sehkomfort ist dadurch gewährleistet. Ist gut für Ihre Gesundheit und steigert auch die Produktivität. Mit der Pivotfunktion können sie den Bildschirm im Quer- oder Hochformat betreiben. Speziell geschätzt bei Anwendern die lange Tabellen oder Texte bearbeiten müssen.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------|--|
| Bilddiagonale | 27", 68.5cm |
| Panel | TN LED, matte Oberfläche |
| Physikalische Auflösung | 2560 x 1440 (3.7 megapixel WQHD) |
| Bildformat | 16:9 |
| Helligkeit | 350 cd/m ² typisch |
| Kontrastverhältnis | 1000:1 typisch |
| Erweitertes Kontrast Verhältnis | 80M:1 |
| Reaktionszeit | 1ms |
| Blickwinkel | horizontal/vertikal: 170°/160°, echts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 80°/80° |
| Farbunterstützung | 16.7mln (6bit + A-FRC) |
| Horizontalfrequenz | 30 - 89KHz |
| Vertikalfrequenz | FreeSync: DisplayPort: 48 - 75Hz |
| Arbeitsfläche H x B | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2" |
| Pixelabstand | 0.233mm |
| Farbe | matt, schwarz |

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Signal input | DVI (x1), HDMI (x1), DisplayPort (x1) |
| USB HUB | x2 (v.3.0) |
| HDCP | ja |
| Kopfhörer Anschluss | ja |

03 FEATURES

| | |
|------------------------|--|
| Blaulicht Reduktion | ja |
| Flicker Free LED | ja |
| FreeSync-Unterstützung | DisplayPort: 2560x1440 @75Hz |
| Extra | unterstützt FreeSync™ Technologie, DisplayPort: 2560x1440@75Hz |
| OSD Menu Sprachen | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Bedientasten | Power, Menu, - /Helligkeit, + /ECO, Exit, Input |
| Einstellbare Parameter | Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, ECO, Blauton Reduzierung, Erw. Kontrast, Overdrive) Farbeinstellungen (Farbtemperatur, Benutzerdefinierte Einstellungen, i-Style Color) OSD (H. Position, V. Positon, OSD Einblendzeit) Sprache, Zurücksetzen, Erweiter Einstellungen (Scharf und Weich, Reduz, Startlogo, FreeSync, Informationen), Signalauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stumm, Audio Eingang) |
| Lautsprecher | 2 x 2W |
| Diebstahlschutz | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX |

04 MECHANISCH

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Displayverstellmöglichkeiten | Höhe, Pivot (rotation), swivel, tilt |
| Höhenverstellbar | 130mm |
| Rotierbar (Pivotfunktion) | 90° |
| Drehwinkel | 90°; 45° links; 45° rechts |
| Neigungswinkel | 22° nach oben; 5° nach unten |
| VESA Mounting | 100 x 100mm |

05 ZUBEHÖR ENTHALTEN

| | |
|----------|--|
| Kabel | Netz, USB, HDMI, DP |
| Sonstige | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise |

06 STROMVERWALTUNG

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Netzteil | intern |
| Stromversorgung | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Leistungsaufnahme | 33W typisch, 0.5W stand by |

07 NACHHALTIGKEIT

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Vorschriften | TCO, CE, TÜV-GS, CU, Energy Star |
| Energieeffizienzklasse | B |

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Produkt dimension W x H x D | 611 x 397 (527) x 230mm |
| Gewicht (ohne Verpackung) | 6.1kg |

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