## Der 27 " (68.5 cm) WQHD Monitor bietet zusätzliche Arbeitsfläche und mehr Flexibilität

Sie können Ihre E-Mails schließen, um Daten in Excel zu überprüfen. Sie können auch ein Buch unter den Monitorfuß stellen, um den Bildschirm in der richtigen Höhe zu haben… Oder – Sie wählen einfach einen Monitor, der diese Probleme für Sie lösen wird.

Der XB2788QS bietet eine WQHD-Auflösung (2560 x 1440), das bedeutet, dass der Bildschirm fast 77% mehr Informationen darstellen kann, als ein Full-HD-Display. E-Mail und Excel passen gut nebeneinander. Darüber hinaus garantiert die IPS-Panel-Technologie eine genaue und konsistente Farbwiedergabe mit breiten Betrachtungswinkeln, hohen Kontrast- und Helligkeitswerten. Der Monitor ist ganz besonders geeignet für grafische Anwendungen oder für den Einsatz im Web-Design. Wenn Sie die Bildschirmposition an Ihre Bedürfnisse anpassen möchten, schieben Sie den Monitor einfach nach oben oder unten. Ja, der Fuß ist höhenverstellbar.

### IPS Technologie

Die IPS-Displays sind vor allem für weite Betrachtungswinkel und natürliche, hochgenaue Farben bekannt. Sie eignen sich besonders für farbkritische Anwendungen.

### WQHD

Mit der WQHD-Auflösung (2560x1440p) ist Ihr Monitor bereit, hochauflösende Bilder anzuzeigen. Das bedeutet, dass Sie mehr Informationen auf Ihrem Bildschirm unterbringen können, d.h. über 76 % mehr im Vergleich zu einem Monitor mit Full-HD-Auflösung (1920x1080).

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| **Bilddiagonale** | 27", 68.5cm |
| **Panel-Technologie** | IPS Panel Technology LED, matte Oberfläche |
| **Physikalische Auflösung** | 2560 x 1440 (3.7 megapixel WQHD) |
| **Bildformat** | 16:9 |
| **Helligkeit** | 350 cd/m² |
| **Kontrastverhältnis** | 1 000:1 |
| **Erweitertes Kontrast Verhältnis** | 5M:1 |
| **Reaktionszeit (GTG)** | 5ms |
| **Blickwinkel** | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| **Farbunterstützung** | 16.7mln |
| **Horizontalfrequenz** | 30 - 100kHz |
| **Arbeitsfläche H x B** | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2" |
| **Pixelabstand** | 0.233mm |
| **Farbe** | matt |

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

| | |
|---|---|
| **Video Eingang** | DVI x1<br>HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| **HDCP** | ja |
| **Kopfhörer Anschluss** | ja |

## 03 FEATURES

| | |
|---|---|
| **Blaulicht Reduktion** | ja |
| **Flicker Free LED** | ja |
| **Adaptive Sync -Unterstützung** | HDMI&DisplayPort: 2560x1440@60Hz |
| **OSD Menu Sprachen** | EN, DE, FR, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL |
| **Bedientasten** | Power, Ein/ Aus-Anzeig/ Blauton Reduziering, Eingangs/ Auswahl, Heraufscrollen/ Lautstärke, Nach unten scrollen/ i-Style Colour, Menu |
| **Einstellbare Parameter** | Signalwahl, Bilde (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Overdrive, Erw. Kontrast, ECO Modus, Blauton Reduzierung) Audio (Lautstärke, Stummschaltung, Audio Eingang) Farbe (Warm, Normal, Kalt, Benutzereinstellung, i-Style Color) Sprache, OSD Einstellungen (H. Position, V. Position, OSD Hintergrund, OSD Einblendzeit) Einrichtung (Video Modus Anpassungen, FreeSync-DP, FreeSync-HDMI, Startlogo, LED, Informationen, Zurücksetzen) |
| **Lautsprecher** | 2 x 2.5W |
| **Diebstahlschutz** | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX |

## 04 MECHANISCH

| | |
|---|---|
| **Verstellmöglichkeiten** | Höhe, Swivel, Tilt |
| **Höhenverstellbar** | 130mm |
| **Drehwinkel** | 90°; 45° links; 45° rechts |
| **Neigungswinkel** | 17° nach oben; %2° nach unten |
| **VESA Halterung** | 100 x 100mm |

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 06 STROMVERWALTUNG

| | |
|---|---|
| **Netzteil** | intern |
| **Stromversorgung** | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| **Leistungaufnahme** | 41W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet |

## 07 LEISTUNG

| | |
|---|---|
| **Vorschriften** | CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH |
| **REACH SVHC** | über 0.1% Blei enthalten |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

| | |
|---|---|
| **Produkt Abmessungen B x H x T** | 643.5 x 412 (542) x 230mm |
| **Gewicht (ohne Verpackung)** | 6.2kg |

*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