



## 27'' (68.5 cm) Desktop-Monitor mit integrierter Webcam und Mikrofon kompatibel mit Windows Hello

Der XUB2790QSUH ist ein erstklassiger 27" Desktop-Monitor für den professionellen und privaten Gebrauch. Die IPS-Panel-Technologie mit QHD-Auflösung (2560x 1440) sorgt für eine präzise und konsistente Farbwiedergabe und liefert atemberaubende Bilder mit großen Betrachtungswinkeln. Der Blue Light Reducer und die flimmerfreie LCD-Technologie reduzieren die Belastung der Augen und sorgen für ein angenehmes Seherlebnis. Ausgestattet mit einem 150 mm höhenverstellbaren Standfuß mit Dreh- und Schwenkfunktion, lässt sich die Position des Bildschirms ganz einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen. Darüber hinaus verfügt der Monitor über eine integrierte 1080p 2MP-Webcam mit Autofokus und einem Mikrofon, welche mit Windows Hello kompatibel sind und Ihrem Arbeitsplatz zusätzlichen Komfort und Sicherheit verleiht.

### Windows Hello Webcam

Die integrierte Webcam mit Mikrofon und Autofokus garantiert eine nahtlose Kompatibilität mit jeder Video- oder Webkonferenzplattform. Die Kompatibilität mit Windows Hello ermöglicht es Benutzern, sich mit biometrischen Authentifizierungsmethoden bei ihren Geräten anzumelden. Es bietet eine bequeme und sichere Möglichkeit, auf Geräte und Apps zuzugreifen, ohne dass Passwörter erforderlich sind.

### IPS Technologie

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

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	dreiseitig rahmenloses Design
Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	IPS LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @100Hz (3.7 megapixel QHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	0.4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 147kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Farbe	matt, schwarz

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 DisplayPort x1 USB-C x1 (2560x1440 @100Hz, DP Alt-mode, PD 65W)
USB HUB	x3 (v.3.2 Gen 1 (5Gbit; 4.5W))
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

## 03 FEATURES

KVM switch	ja
Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	ja
Extra	Integrierte 1080p-Webcam (2MP) mit Autofokus und Mikrofon, kompatibel mit Windows Hello
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Signalauswahl/ Beenden (Eingang), + / Lautstärke, - / Eco, Menü, Strom
Einstellbare Parameter	Bildeinstellungen (Kontrast, Helligkeit, i-Style Farbe, ACR, Eco, OD, X-Res-Technologie), Bildeinstellungen (Blaulichtreduzierung, Scharf und Weich, Videomodusanpassung), Farbeinstellungen (Gamma, 6-Achsen, Farbtemp.), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), OSD-Einstellungen (H.-Position, V.-Position, OSD-Zeit, OSD-Drehung, Sprache), Extra 1 (Adaptive Sync, USB BC), Extra 2 (Reset, DDC/CI, Signalauswahl, HDMI-Bereich, Öffnungslogo, LED, Informationen)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°

<b>Drehwinkel</b>	90°; 45° links; 45° rechts
<b>Neigungswinkel</b>	23° nach oben; 5° nach unten
<b>VESA Halterung</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, USB, HDMI, DP
<b>Sonstige</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	21W default, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

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

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produkt Abmessungen B x H x T</b>	613 x 416.5 (566.5) x 209.5mm
<b>Verpackung Abmessungen B x H x T</b>	690 x 457 x 168mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	6.7kg
<b>Gewicht (inkl Verpackung)</b>	8.5kg
<b>EAN code</b>	4948570123193

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