

iiyama ProLite XUB2790QSUH-B1 computer monitor



Artikel
Herstellernummer
EAN
iiyama

136649
XUB2790QSUH-B1
4948570123193

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 (2560x1440) 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.

HAS (150MM) + PIVOT (ROTATION AUF BEIDEN SEITEN)

Mit einem höhenverstellbaren Standfuß erschaffen Sie eine ergonomische Arbeitsposition, die allen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen gerecht wird. Dies beugt nicht nur gesundheitlichen Problemen vor, sondern erhöht auch Ihre Produktivität. Mit der Pivot-Funktion kann der Bildschirm vom Quer- ins Hochformat gedreht werden. Diese Funktion kann nützlich sein, wenn die Anwendung mehr Höhe als Breite benötigt.

USB-C

Mit dem integrierten USB 3.0 HUB können Sie über ein einziges Kabel Strom, Daten, Video- und Audio-Signale übertragen (DP-alt Modus) und verschiedene Peripheriegeräte anschließen.

KVM SWITCH

Dank der KVM-Switch-Funktion an Ihrem Monitor können Sie angeschlossene Geräte per USB-Dock mit zwei verschiedenen Computern teilen. Sie ändern einfach den Signaleingang im OSD-Menü des Monitors und Ihre Tastatur, Maus und Webcam wechseln sofort von Ihrem Notebook auf Ihren PC.

Zusammenfassung

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.

HAS (150MM) + PIVOT (ROTATION AUF BEIDEN SEITEN)

Mit einem höhenverstellbaren Standfuß erschaffen Sie eine ergonomische Arbeitsposition, die allen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen gerecht wird. Dies beugt nicht nur gesundheitlichen Problemen vor, sondern erhöht auch Ihre Produktivität. Mit der Pivot-Funktion kann der Bildschirm vom Quer- ins Hochformat gedreht werden. Diese Funktion kann nützlich sein, wenn die Anwendung mehr Höhe als Breite benötigt.

USB-C

Mit dem integrierten USB 3.0 HUB können Sie über ein einziges Kabel Strom, Daten, Video- und Audio-Signale übertragen (DP-alt Modus) und verschiedene Peripheriegeräte anschließen.

KVM SWITCH

Dank der KVM-Switch-Funktion an Ihrem Monitor können Sie angeschlossene Geräte per USB-Dock mit zwei verschiedenen Computern teilen. Sie ändern einfach den Signaleingang im OSD-Menü des Monitors und Ihre Tastatur, Maus und Webcam wechseln sofort von Ihrem Notebook auf Ihren PC.

iiyama ProLite XUB2790QSUH-B1, 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 Pixel, 4K Ultra HD, LED, 0,4 ms, Schwarz

iiyama ProLite XUB2790QSUH-B1. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 0,4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

		Multimedia	
Sonstige Funktionen		Anzahl der Lautsprecher	2
Zertifizierung	TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA	RMS-Leistung	4 W
		Eingebaute Lautsprecher	Ja
		Megapixel (ca.)	2 MP
		Eingebautes Mikrofon	Ja
		Integrierte Kamera	Ja
Design		Energie	
Marktpositionierung	Business	Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Produktfarbe	Schwarz	Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
		Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	21 kWh
		Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	0 kWh
Lieferumfang			

Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, HDMI, Leistung, USB
Schnellstartübersicht	Ja

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	209,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	566,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6,7 kg

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	690 mm
Verpackungstiefe	168 mm
Verpackungshöhe	457 mm
Paketgewicht	8,5 kg

Stromverbrauch (Standardbetrieb)	21 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
Energieeffizienzsкала	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1904633

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Kopfhörerausgang	Ja
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
HDCP	Ja

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Verbessertes Kabelmanagement	Ja
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	0 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	45 - 45°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	5 - 23°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Polnisch, Russisch, Türkisch

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	IPS
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	0,4 ms
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	1300:1

Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,233 x 0,233 mm
Horizontaler Scanbereich	30 - 147 kHz
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	68,5 cm

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.