INFORMATION

27" (68.5 cm) QHD-IPS-Monitor mit vierseitig schmalem Rahmen, ergonomischem Standfuß und EPEAT-Silber-Zertifizierung



Der ProLite XB2797QSU ist ideal für alle, die ein kompaktes, leistungsstarkes Display suchen, das sich nahtlos in ein Multi-Monitor-Setup integrieren lässt. Der vierseitige schmale Rahmen sorgt für eine moderne, aufgeräumte Arbeitsumgebung und eine nahezu unterbrechungsfreie Darstellung über mehrere Bildschirme hinweg.

Mit seiner scharfen QHD-Auflösung (2560 × 1440) und IPS-Panel-Technologie bietet der 27" (68.5 cm) Monitor eine hervorragende Bildklarheit, präzise Farbwiedergabe und große Betrachtungswinkel. Damit eignet er sich besonders für professionelles Multitasking, detailgenaues Arbeiten oder den Vergleich mehrerer Dokumente nebeneinander.

Der ergonomische Standfuß mit 150 mm Höhenverstellung sowie Neigungs-, Schwenk- und Pivot-Funktion ermöglicht eine individuelle und komfortable Anpassung des Arbeitsplatzes. Die Flicker-Free-Technologie und die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung gewährleisten eine Blaulichtreduzierung und augenschonendes Arbeiten auch bei längerer Nutzung.

Integrierte Stereo-Lautsprecher, ein USB-Hub mit vier Anschlüssen sowie vielseitige Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, DisplayPort und Kopfhöreranschluss sorgen für eine strukturierte und effiziente Arbeitsumgebung.

Mit EPEAT-Silver- und TCO-Zertifizierung bietet der XB2797QSU zuverlässige Leistung und anwenderorientierte Funktionen für moderne, produktive Arbeitsplätze.



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.



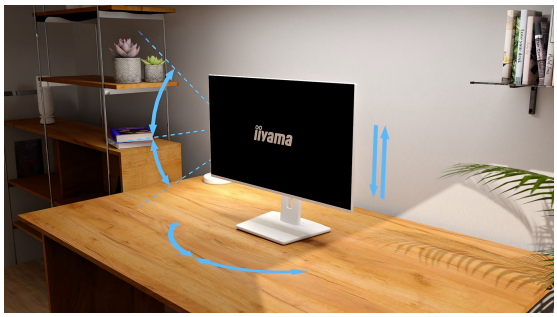
Multi-Monitor-Einrichtung für einen Arbeitsbereich im Panoramaformat

Verbinden Sie mehrere Monitore mit ultraschmalem Rahmen, um einen Arbeitsbereich im Panoramaformat zu schaffen, Ihre Anwendungen im Blick zu behalten, Multitasking zu optimieren und Ihre Produktivität zu steigern.



Vielseitige Anschlüsse für alle Ihre Geräte

Verbinden Sie mehrere Geräte und Zubehörteile in einem einfachen Schritt über HDMI, DisplayPort und den USB-Hub, um Ihren Arbeitsbereich für maximale Effizienz zu optimieren und einen aufgeräumten, unterbrechungsfreien Arbeitsablauf zu garantieren.



Höhenverstellbarer Standfuß für optimalen Komfort

Finden Sie ganz einfach die perfekte Bildschirmposition und behalten Sie den ganzen Tag über eine gesunde, bequeme Haltung bei. Dank des vollständig verstellbaren Standfußes können Sie den Monitor mühelos an Ihre Bedürfnisse anpassen. Heben oder senken Sie den Bildschirm, schwenken Sie ihn nach links oder rechts oder neigen Sie ihn, um Blendungen zu reduzieren und den optimalen Betrachtungswinkel zu finden. Ganz gleich, ob Sie arbeiten, designen oder an langen Videokonferenzen teilnehmen – diese Flexibilität hilft Ihnen, Nacken- und Rückenbelastungen zu reduzieren und verbessert sowohl Ihren Komfort als auch Ihre Produktivität über den gesamten Tag hinweg.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	vierseitig schmaler 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/m²
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, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Rahmenfarbe	matt, weiß (weiss)

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB-HUB	x4 ((2x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 2x Type-C (4.5Gbps, 4.5W))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

03 FEATURES

Flicker-Free LED	ja
Extras	i-Style Farbe, Eye Komfort
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedientasten	Joystick: (Mitte) Ein-/Aus-Taste / Menü, Nach oben / Signalauswahl, Nach unten, links / Schnellzugriff, rechts / Lautstärke
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, Bewegungsunschärfereduzierung, Adpative Sync), Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD drehen, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeinformationen), Sprache, Extra1 (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED), Extra2 (Tastenkombination, FW-Version), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Zurücksetzen (alles zurücksetzen)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	120°; ° links; 60° rechts
Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten
VESA Norm	100 x 100mm

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.5m), USB (1.5m), HDMI (1.5m), DP (1.8m)
Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

06 STROMVERWALTUNG

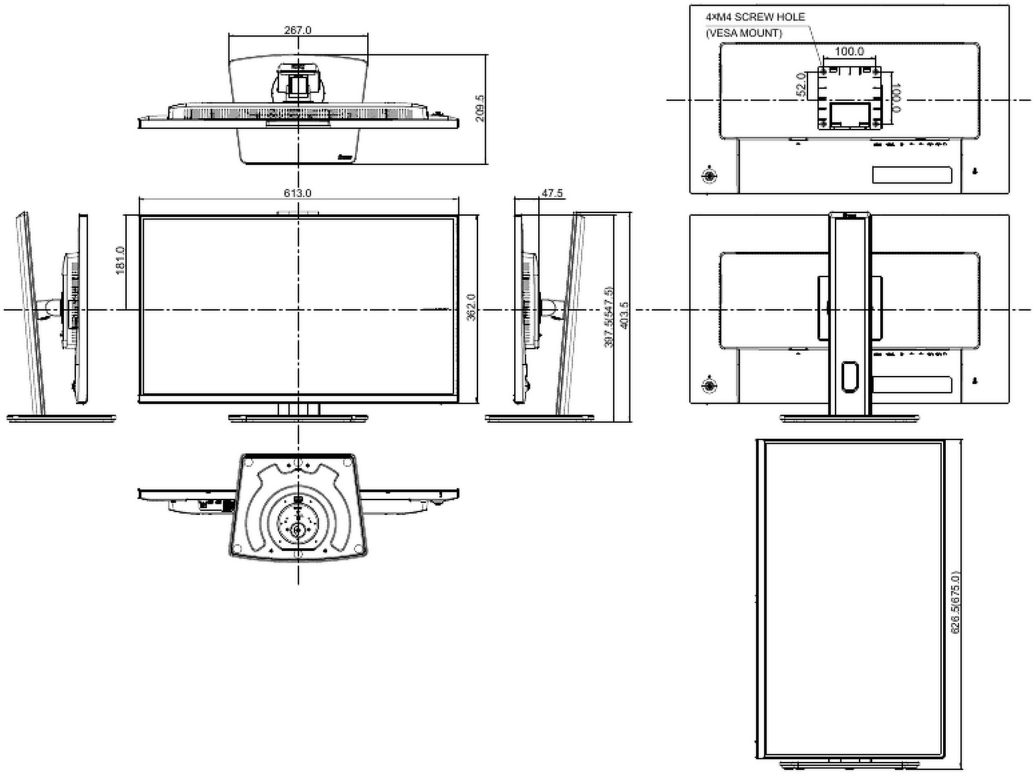
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	16W default, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	D
REACH SVHC	über 0,1%: Blei, Bleimonoxid, Diborontrioxid
Garantie	5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website)

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	613 x 403.5 (547.5) x 209.5mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	691 x 447 x 142mm
Gewicht (ohne Verpackung)	5.4kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	7.8kg
EAN code	4948570125883


267.0
209.5
613.0
181.0
362.0
47.5
397.5(547.5)
403.5
4×M4 SCREW HOLE
(VESA MOUNT)
100.0
52.0
100.0
626.5(675.0)

GALERIE


iiyama
ProLite
XB2797QSU
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
SLIM BEZEL
15cm
2x2W


iiyama
ProLite
XB2797QSU
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
SLIM BEZEL
15cm
2x2W
5 YEAR WARRANTY


iiyama
ProLite
XB2797QSU
27"
IPS
SLIM BEZEL
15cm
2x2W


iiyama
ProLite
XB2797QSU
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
SLIM BEZEL
15cm
2x2W


iiyama
ProLite
XB2797QSU
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
SLIM BEZEL
15cm
2x2W


iiyama
ProLite
XB2797QSU
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
SLIM BEZEL
15cm
2x2W


iiyama


ProLite
XB2797QSU


15cm
2x2W


27"
68.6cm


ProLite
XB2797QSU
SLIM BEZEL
15cm
2x2W









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**