INFORMATION

27″ (68.5 cm) QHD-Monitor mit USB-C-Docking und LAN-Anschluss zur Vereinfachung Ihres täglichen Arbeitsplatz-Setups



Der ProLite XB2797QSN richtet sich an moderne Profis, die Effizienz und einen aufgeräumten Arbeitsplatz schätzen. Dieser vielseitige 27″ (68.6 cm) Monitor vereint fortschrittliche Konnektivität und hochwertige Bilddarstellung in einem Gerät.

Die integrierte USB-C-Dockingstation mit 65W Power Delivery ermöglicht die Übertragung von Video, Audio und Daten und versorgt gleichzeitig Ihr Notebook über nur ein Kabel mit Strom. Dies vereinfacht das Schreibtisch-Setup, reduziert Kabelsalat und erleichtert Hot-Desking erheblich. Der integrierte RJ45 (LAN)-Anschluss sorgt für eine stabile kabelgebundene Netzwerkverbindung direkt über den Monitor, ohne zusätzliche Adapter, und gewährleistet zuverlässig durchgängige Performance über den ganzen Tag.

Das 27″ QHD-IPS-Panel (2560×1440) liefert scharfe Details, präzise Farbdarstellung und breite Betrachtungswinkel – ideal für Tabellenkalkulationen, kreative Projekte und Multitasking. Ein DisplayPort-Ausgang ermöglicht einfaches Daisy-Chaining für ein Dual-Monitor-Setup, sodass Sie Ihren Arbeitsbereich mühelos erweitern und Ihre Produktivität steigern können.

Der 150 mm höhenverstellbare Standfuß mit Neige-, Dreh- und Pivot-Funktionen, inklusive Hochformatmodus, erlaubt die individuelle Anpassung der Bildschirmposition für optimale Ergonomie. Die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung bestätigt reduzierte Blaulicht-Emissionen und flimmerfreie Darstellung, wodurch komfortables und konzentriertes Arbeiten auch über mehrere Stunden hinweg unterstützt wird.

FEATURES



USB-C-Dock für Ordnung & eine einfache Verbindung

Verbinden Sie alle Geräte mit nur einem Kabel - verwalten Sie Videos, Daten und Strom und halten Sie Ihren Schreibtisch sauber und organisiert.



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.



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.



Integrierte Audiofunktion ohne zusätzlichen Kabelsalat

Genießen Sie dank der integrierten Audiofunktion eine klare, angenehme Tonqualität bei Anrufen, Videos und Musik, ohne Ihren Schreibtisch mit zusätzlichen Lautsprechern zu überladen.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	vierseitig schlanker Rahmen
Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technology 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, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2) USB-C x1 (65 W Stromversorgung)
Video Ausgang	DisplayPort x1 (Daisy Chain MST max. 2560 x 1440)
USB-HUB	x4 (2x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5 W) 2x Type-C (5Gbps, 7.5 W))
USB-C DOCK	x1 (Stromversorgung 65 W, LAN, DP out, USB v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja
RJ45 (LAN)	x1

03 FEATURES

Flicker-Free LED	ja
Adaptive Sync-Unterstützung	ja
Extras	i-Style Farbe, Eye Comfort
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedientasten	Joystick: Ein/Aus/Menü (Mitte), nach oben /Signalauswahl, nach unten, Links/Schnellzugriff, Rechts/Lautstärke

Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, MBR, Adaptive Sync), Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, benutzerdefinierte Voreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD drehen, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeinformationen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED, USB-Laden, USB-C-Geschwindigkeit, MST DP-Ausgang), Extra 2 (Tastenkombination, MAC-Adresse, FW-Version), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Zurücksetzen (alles zurücksetzen?)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B

04 MECHANISCH

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

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.5m), HDMI (1.5m), USB-C (1.0m)
Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

06 STROMVERWALTUNG

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

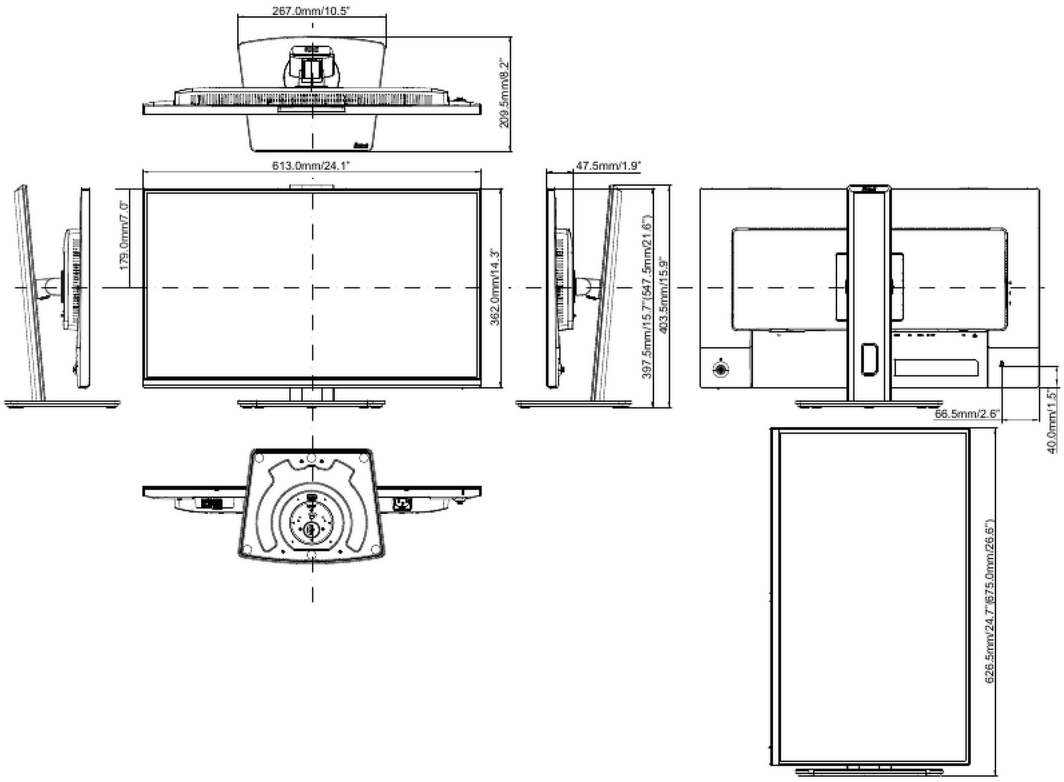
07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, TCO Edge
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
EPEAT Silver	*Die Registrierung variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
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)	5.8kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	8.0kg
EAN code	4948570125937



GALERIE


iiyama
ProLite
XB2797QSN
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
65W
USB-C
15cm


iiyama
ProLite
XB2797QSN
27"
IPS
USB-C
15cm


iiyama
ProLite
XB2797QSN
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
65W
USB-C
15cm


iiyama
ProLite
XB2797QSN
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
65W
USB-C
15cm


iiyama
ProLite
XB2797QSN
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
65W
USB-C
15cm


iiyama
ProLite
XB2797QSN
27"
68.6cm
IPS
2560x1440
65W
USB-C
15cm


iiyama


ProLite
XB2797QSN


15cm
USB-C


27"
68.6cm
IPS
2560x1440


27"
68.6cm
IPS
2560x1440
65W
USB-C









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**