



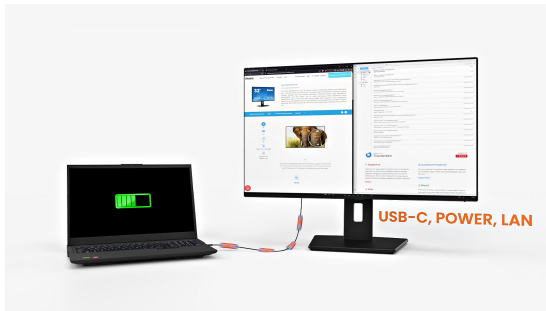
## 27" (68.6 cm) Full-HD-Monitor mit USB-C-Docking und LAN-Anschluss zur Vereinfachung Ihres täglichen Arbeitsplatz-Setups

Der ProLite XB2797HSN wurde für moderne Profis entwickelt, die Effizienz und einen aufgeräumten Arbeitsplatz schätzen. Dieser vielseitige 27" (68.6 cm) Monitor vereint smarte Konnektivität und zuverlässige Leistung für den täglichen Einsatz.

Die integrierte USB-C-Dockingstation mit 65 W Stromversorgung ermöglicht die Übertragung von Videos, Audio und Daten und versorgt gleichzeitig Ihr Notebook über nur ein Kabel mit Strom. Diese kompakte Lösung hält den Schreibtisch frei von 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 durchgängig zuverlässige Performance über den gesamten Tag hinweg.

Das 27" Full-HD-IPS-Panel (1920×1080) liefert klare, detailreiche Bilder sowie präzise Farbdarstellung und breite Betrachtungswinkel – ideal für Büroanwendungen, Dokumentbearbeitungen, Webaufgaben und tägliches Multitasking. Ein DisplayPort-Ausgang ermöglicht einfaches Daisy-Chaining für ein Dual-Monitor-Setup, um den Arbeitsbereich effizient zu erweitern und die Produktivität zu steigern.

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 eine integrierte FlickerFree-Technologie, wodurch komfortables und konzentriertes Arbeiten auch über mehrere Stunden hinweg unterstützt wird.



## 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.



## 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.



## Sehen Sie den Unterschied mit zertifiziertem Augenkomfort

Flicker-Free-Technologie, Blaulichtreduzierung und naturgetreue Farbgenauigkeit sorgen gemeinsam für eine geringere Belastung der Augen und dauerhaften Sehkomfort. Dank der TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung können Sie mit diesem Display stundenlang entspannt arbeiten, surfen oder kreativ sein – mit mehr Komfort und Klarheit.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	vierseitig schlanke Rahmen
<b>Bilddiagonale</b>	27", 68.6cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS Panel Technology LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1500:1
<b>Erweitertes Kontrastverhältnis</b>	80M:1
<b>Reaktionszeit (MPRT)</b>	1ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln (sRGB: 99 %; NTSC: 72 %)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 115kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	597.9 x 336.3mm, 23.5 x 13.2"
<b>Pixelabstand</b>	0.311mm
<b>Farbe</b>	matt, schwarz

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2) USB-C x1 (65 W Stromversorgung)
<b>USB-HUB</b>	x4 (2x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5 W) 2x Type-C (5Gbps, 7.5 W))
<b>USB-C DOCK</b>	x1 (Stromversorgung 65 W, LAN, DP out, USB v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))
<b>HDCP</b>	ja
<b>Kopfhöreranschluss</b>	ja
<b>RJ45 (LAN)</b>	x1

### 03 FEATURES

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

<b>Einstellbare Parameter</b>	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?)
<b>Lautsprecher</b>	2 x 2W
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B

## 04 MECHANISCH

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

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 06 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	17W default, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

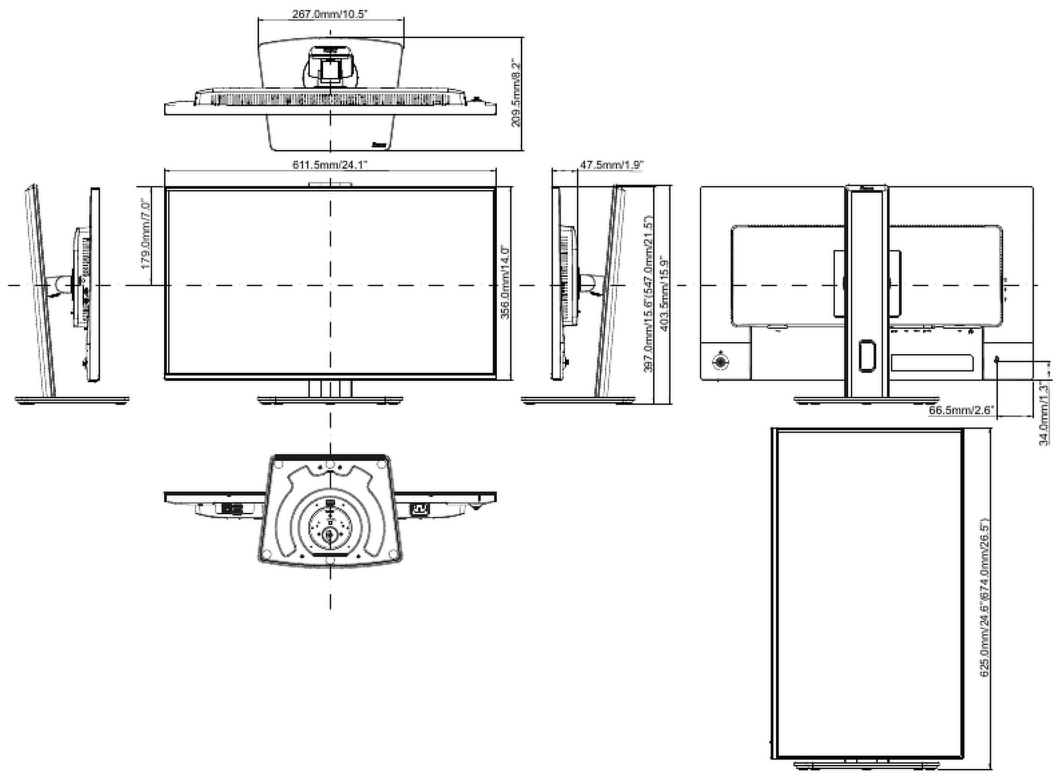
## 07 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	D
<b>EPEAT Silver</b>	*Die Registrierung variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> .
<b>REACH SVHC</b>	über 0,1%: Blei, Bleimonoxid, Diborontrioxid
<b>Garantie</b>	5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website)

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T 611.5 x 403.5 (547.5) x 209.5mm

<b>Verpackungsabmessungen</b> B x H x T	691 x 447 x 142mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	5.4kg
<b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>	8.0kg
<b>EAN code</b>	4948570125913







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