

---

**INFORMATION**

---

## **23.8" (60.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, USB-C-Dock, RJ45 (LAN) Anschluss & ergonomischen Standfuß**

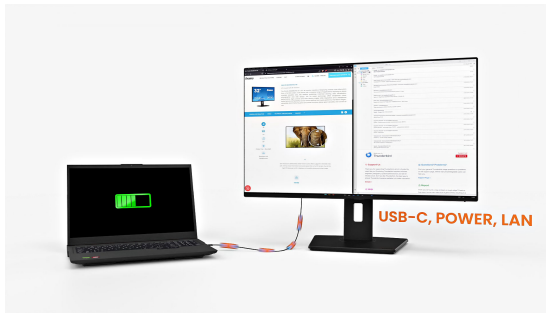


Mit einer integrierten USB-C-Dockingstation ermöglicht der Monitor den Anschluss Ihres Laptops, die Übertragung von Videos sowie das Laden oder die Stromversorgung Ihres Geräts über ein einziges Kabel. Der DisplayPort-Ausgang erlaubt den einfachen Anschluss eines zweiten Monitors – ideal für Multitasking und erweiterte Desktop-Setups. Über LAN erhält Ihr Laptop zudem sofortigen Zugriff auf ein kabelgebundenes Netzwerk.

Neben USB-C verfügt der Monitor über HDMI- und DisplayPort-Eingänge zur Unterstützung einer Vielzahl von Geräten sowie über einen USB-Hub zum direkten Anschluss von Peripheriegeräten.

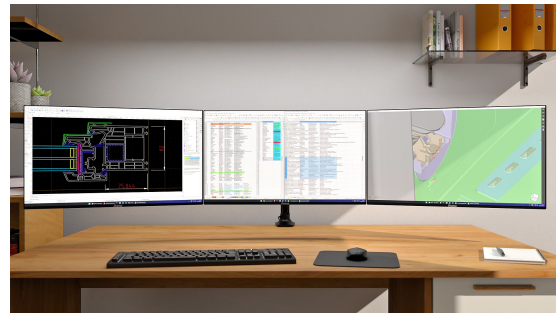
Die Flicker-Free-Technologie trägt dazu bei, die Belastung der Augen zu verringern. Der Monitor ist zudem „Eye Comfort“-zertifiziert und gewährleistet so den ganzen Tag über hohen Sehkomfort.

Der ergonomische Standfuß bietet Höhenverstellung, Neigung, Schwenk- und Pivot-Funktionen, sodass Sie den Bildschirm optimal positionieren können. Das schlanke Vier-Seiten-Rahmendesign macht den XB2497HSN-W1 zu einer ausgezeichneten Wahl für moderne, aufgeräumte Multi-Monitor-Arbeitsplätze.



## 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.



## 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.



## Sehen Sie den Unterschied mit zertifiziertem Augenkomfort

Hardwarebasiertes, im Panel integriertes niedriges Blaulicht, FlickerFree-Technologie und naturgetreue Farbgenauigkeit wirken zusammen, um den Sehkomfort über den gesamten Tag hinweg zu verbessern. Unterstützt durch die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung ermöglicht Ihnen dieses Display, länger und komfortabler zu arbeiten, zu surfen und kreativ zu sein.



## 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

|                                       |                                                                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Design</b>                         | 4-seitig schmaler Rahmen                                                         |
| <b>Bilddiagonale</b>                  | 23.8", 60.5cm                                                                    |
| <b>Panel-Technologie</b>              | IPS Panel Technologie 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>            | 527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"                                                      |
| <b>Pixelabstand</b>                   | 0.275mm                                                                          |
| <b>Farbe</b>                          | matt, weiß                                                                       |

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Video Eingang</b>      | HDMI x1 (v.1.4)<br>DisplayPort x1 (v.1.2)<br>USB-C x1 (65 W Stromversorgung) |
| <b>Video Ausgang</b>      | DisplayPort x1 (Daisy Chain MST max. 1920 x 1080)                            |
| <b>USB-HUB</b>            | x4 ((2x v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 2x Type C (5Gbps, 7.5W))                   |
| <b>USB-C DOCK</b>         | x1 (Stromversorgung 65 W, LAN, DP out, USB v.3.0 (Gen 1, 5Gbit))             |
| <b>HDCP</b>               | ja                                                                           |
| <b>Kopfhöreranschluss</b> | ja                                                                           |
| <b>RJ45 (LAN)</b>         | x1                                                                           |

### 03 FEATURES

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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: (Mitte) Ein-/Aus-Taste/Menü, nach oben /Signalauswahl, nach unten, Links/Schnellzugriff, Rechts/Lautstärke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Einstellbare Parameter</b> | Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, MBR, Adaptive Sync), Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD-Drehung, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Display-Informationen), Sprache, Extras 1 (Schärfe, Videomodus-Anpassung, Startlogo, Betriebs-LED, USB-Aufladung, USB-C-Geschwindigkeit, MST-DP-Ausgang), Extras 2 (Tastenkombination, MAC-Adresse, FW-Version), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Zurücksetzen (Alles zurücksetzen?) |

|                        |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Lautsprecher</b>    | 2 x 2W                                               |
| <b>Diebstahlschutz</b> | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX |

## 04 MECHANISCH

|                                      |                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Verstellmöglichkeiten</b>         | Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten) |
| <b>Höhenverstellbar</b>              | 150mm                                                  |
| <b>Rotierbar<br/>(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> | 15W typisch, 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<br/>(Regulation (EU)<br/>2017/1369)</b> | D                                                                                                                                   |
| <b>EPEAT Silver</b>                                               | *die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten 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

|                                         |                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Produktabmessungen B x H x T</b>     | 538.5 x 373.5 (496.5) x 209.5mm |
| <b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b> | 685 x 405 x 126mm               |
| <b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>        | 5.1kg                           |
| <b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>       | 6.9kg                           |
| <b>EAN code</b>                         | 4948570125906                   |



ProLite  
XB2497HSN

iiyama



POWER



USB TYPE C



HDMI

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