

---

**INFORMATION**


---

## 24.1" (61.1 cm) WUXGA-IPS-Monitor im 16:10-Seitenverhältnis mit USB-C (65 W) für einen produktiven, aufgeräumten Arbeitsplatz

Entwickelt für Alle, die Präzision und Produktivität benötigen, bietet der ProLite XB2495WSC-B1 zusätzlichen vertikalen Bildschirmplatz und eine konstante Farbgenauigkeit – ideal für CAD-Anwendungen, Datenanalysen, den Bildungsbereich und Unternehmensumgebungen.

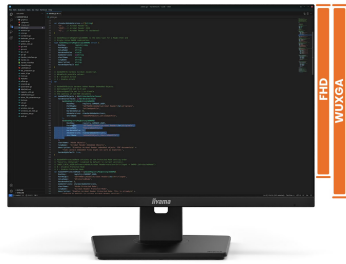
Das 24.1" (61.1 cm) IPS-Panel im 16:10-Format mit WUXGA-Auflösung (1920 × 1200) stellt mehr Bildschirmfläche zur Verfügung als herkömmliche Full-HD-Displays. Dadurch können detaillierte Zeichnungen, Tabellen und Dokumente mit weniger Scrollen und übersichtlicher dargestellt werden. Die IPS-Technologie sorgt für präzise, natürliche Farben und breite Betrachtungswinkel, sodass Inhalte aus jeder Perspektive konsistent bleiben.



Über USB-C lässt sich ein kompatibler Laptop über ein einziges Kabel mit bis zu 65 W Stromversorgung aufladen, sowie Videos und Daten problemlos übertragen, was die Einrichtung vereinfacht und für mehr Ordnung sorgt.

Für lange Arbeitstage ist Komfort entscheidend. Der 15 cm höhenverstellbare Standfuß mit Pivot- und Schwenkfunktion ermöglicht eine exakte Anpassung der Bildschirmposition an individuelle Bedürfnisse, unterstützt eine bessere Körperhaltung und reduziert Belastungen. Das vierseitig schmale Rahmendesign verleiht dem Monitor nicht nur ein modernes, professionelles Erscheinungsbild, sondern macht ihn auch ideal für nahtlose Multi-Monitor-Setups. Die „Eye Comfort“-Zertifizierung und die FlickerFree-Technologie tragen dazu bei, die Ermüdung der Augen bei längerer Nutzung zu verringern.

Zuverlässig, vielseitig und für anspruchsvolle professionelle Anwendungen konzipiert, unterstützt der XB2495WSC-B1 effizientes Arbeiten bei gleichzeitig hohem Komfort und visueller Präzision – den ganzen Tag über.



## Gewinnen Sie mehr Arbeitsfläche mit einem Seitenverhältnis von 16:10

Mit einem WUXGA-Monitor (1920 × 1200) können Sie mehr Zeilen in Excel, einen größeren Ausschnitt eines A4-Dokuments und längere Codeabschnitte anzeigen, ohne ständig scrollen zu müssen. Bei CAD-Arbeiten profitieren Sie von einem größeren Zeichenbereich, während die Symbolleisten sichtbar bleiben. Sie müssen weniger oft zwischen den Ansichten wechseln und können Daten effizienter vergleichen. Dadurch können Sie Berichte, Analysen, Projekte und technische Dokumentationen schneller fertigstellen.



## 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

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.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                                       |                                                                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Design</b>                         | vierseitig schmale Rahmen                                                       |
| <b>Bilddiagonale</b>                  | 24.1", 61.1cm                                                                   |
| <b>Panel-Technologie</b>              | IPS Panel Technology LED, matte Oberfläche                                      |
| <b>Physikalische Auflösung</b>        | 1920 x 1200 @100Hz (2.3 megapixel)                                              |
| <b>Bildformat</b>                     | 16:10                                                                           |
| <b>Helligkeit</b>                     | 350 cd/m <sup>2</sup>                                                           |
| <b>Kontrastverhältnis</b>             | 1500:1                                                                          |
| <b>Erweitertes Kontrastverhältnis</b> | 80M:1                                                                           |
| <b>Reaktionszeit (GTG)</b>            | 4ms                                                                             |
| <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 - 135kHz                                                                     |
| <b>Arbeitsfläche H x B</b>            | 518.4 x 324mm, 20.4 x 12.8"                                                     |
| <b>Pixelabstand</b>                   | 0.27mm                                                                          |
| <b>Farbe</b>                          | matt, schwarz                                                                   |

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                           |                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Video Eingang</b>      | HDMI x1 (v.1.4)<br>USB-C x1 (65 W Stromversorgung)        |
| <b>USB-HUB</b>            | x2 (1x v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 1x Type C (5Gbps, 7.5W)) |
| <b>HDCP</b>               | ja                                                        |
| <b>Kopfhöreranschluss</b> | ja                                                        |

### 03 FEATURES

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Flicker-Free LED</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-Taste: (Mitte) Ein-/Aus-Taste/Menü, nach oben/Eingangsauswahl, nach unten, Links/Untermenü anzeigen, Rechts/Lautstärke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Einstellbare Parameter</b> | Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, ACR, OD, X-Res-Technologie), Farbeinstellungen (6-Achsen, 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), Extras 2 (Schnelltaste, FW-Version), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Zurücksetzen (Alle Einstellungen wiederherstellen?) |
| <b>Lautsprecher</b>           | 2 x 2W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Diebstahlschutz</b>        | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## 04 MECHANISCH

**Verstellmöglichkeiten** 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 (1.8m), HDMI (1.8m), USB-C (1m)              |
| <b>Sonstiges</b> | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise |

## 06 STROMVERWALTUNG

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Netzteil</b>          | intern                                        |
| <b>Stromversorgung</b>   | AC 100 - 240V, 50/60Hz                        |
| <b>Leistungsaufnahme</b> | 12W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

## 07 LEISTUNG

|                                                                   |                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vorschriften</b>                                               | TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA                                                                |
| <b>Energieeffizienzklasse<br/>(Regulation (EU)<br/>2017/1369)</b> | C                                                                                                                                   |
| <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 enthalten                                                                                                            |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                                             |                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Produktabmessungen B x<br/>H x T</b>     | 533.5 x 373.5 (521) x 209.5mm |
| <b>Verpackungsabmessungen<br/>B x H x T</b> | 633 x 130 x 437mm             |
| <b>Gewicht (ohne<br/>Verpackung)</b>        | 5kg                           |
| <b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>           | 7.2kg                         |
| <b>EAN code</b>                             | 4948570127856                 |





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