



## Umweltbewusster 24" (60.5 cm) IPS-Monitor für moderne Arbeitsplätze

Der ProLite X2497HSU ist ideal, wenn Sie einen kompakten, leistungsstarken Bildschirm suchen, der sich nahtlos in eine Multi-Monitor-Konfiguration einfügt. Der schmale Rahmen an allen vier Seiten sorgt für einen aufgeräumten, modernen Arbeitsbereich und eine unterbrechungsfreie Bilddarstellung über mehrere Bildschirme hinweg.

Dank des IPS-Panels genießen Sie scharfe, präzise Farben und große Betrachtungswinkel, während die Bildwiederholfrequenz von 120 Hz für eine flüssige und reaktionsschnelle Darstellung sorgt. Ganz gleich, ob Sie an Dokumenten arbeiten, Inhalte erstellen oder im Internet surfen – die FlickerFree-Technologie und ein Blaulichtfilter mit TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung schützen Ihre Augen bei langen Arbeitssitzungen. Integrierte Lautsprecher, ein USB-Hub mit vier Anschlüssen, HDMI, DisplayPort und eine Kopfhörerbuchse sorgen für eine einfache und effiziente Einrichtung.

Mit den Zertifizierungen EPEAT und TCO10 sowie der Energieeffizienzklasse C entscheiden Sie sich für einen Monitor, der Nachhaltigkeit unterstützt, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen.



## 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.



## 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 zertifizierter 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 rahmenloses Design   |
| <b>Bilddiagonale</b>                  | 23.8", 60.5cm   |
| <b>Panel-Technologie</b>              | IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche                                       |
| <b>Physikalische Auflösung</b>        | 1920 x 1080 @120Hz (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 (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 - 140kHz   |
| <b>Arbeitsfläche H x B</b>            | 527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"   |
| <b>Pixelabstand</b>                   | 0.275mm   |
| <b>Farbe</b>                          | matt, schwarz   |

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

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

### 03 FEATURES

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Blaulicht Reduktion</b>         | ja  |
| <b>Flicker-Free LED</b>            | ja  |
| <b>Adaptive Sync-Unterstützung</b> | ja  |
| <b>Extras</b>                      | i-Style Farbe   |
| <b>OSD Menü Sprachen</b>           | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL  |
| <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, Bewegungsunschärfereduzierung, Adaptive Sync), Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeeinrichtungen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus-Einstellung, Startlogo, Betriebsanzeige-LED), Extra 2 (Verknüpfung, FW-Version), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Audio stummschalten), Zurücksetzen |
| <b>Lautsprecher</b>                | 2 x 2W  |

## 04 MECHANISCH

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Verstellmöglichkeiten | Tilt                         |
| Neigungswinkel        | 23° nach oben; 5° nach unten |
| VESA Norm             | 100 x 100mm                  |
| Kabelmanagement       | ja                           |

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

|           |   |
|-----------|---|
| Kabel     | Netz (1.8m), 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 | 12W 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<br>(Regulation (EU)<br>2017/1369) | C   |
| EPEAT Silver   | *die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> |
| REACH SVHC   | über 0.1% Blei enthalten  |
| Garantie   | 5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website)                                   |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Produktabmessungen B x<br>H x T     | 539 x 386 x 175mm |
| Verpackungsabmessungen<br>B x H x T | 615 x 395 x 126mm |
| Gewicht (ohne<br>Verpackung)        | 3.3kg             |
| Gewicht (inkl. Verpackung)          | 5.2kg             |
| EAN code                            | 4948570125814     |





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**