



### 43" (108 cm) Monitor mit 4K Auflösung und einer Leistung von vier Displays in einem einzigem Gerät

Der ProLite X4373UHSU-B1 ist ein 43" (108 cm) Ultra HD 4K Monitor mit PbP (Picture-by-Picture) Funktion, der gleichzeitig bis zu vier verschiedene Inhalte von unterschiedlichen Signaleingängen anzeigen kann. Das Display kann in vier verschiedene Bereiche geteilt werden und bietet so dem Benutzer einen Arbeitsplatz, der vier zusammengesetzten Full-HD-Displays entspricht, ohne dass die Displayrahmen das Blickfeld des Benutzers stören. Zusätzliche Kabel werden so auch erspart. Die VA-Panel Technologie garantiert eine beeindruckende Klarheit der Bilder, eine konstante Farbwiedergabe, sowie 178° weite Blickwinkel. Die Flicker Free Technologie und die Blaulichtreduzierung-Funktion, ermöglichen ein sehr komfortables benutzen des Monitors auch an langen Tagen, indem sie die Ermüdung der Augen des Benutzers reduzieren. Der HDMI, DisplayPort, USB-Hub und ein Kopfhöreranschluss, gewährleisten eine Kompatibilität mit verschiedenen Geräten und Medienplattformen. Ersetzen Sie ein Setup von vier Monitoren durch einen einzigen iiyama X4373UHSU-B1, um Ihre Produktivität zu steigern.



PbP (picture-by-picture)

Die PbP (Picture-by-Picture)-Funktion ermöglicht die gleichzeitige Anzeige von bis zu vier verschiedenen Signaleingängen. Das Display wird in 4 Bereiche geteilt und bietet dem Benutzer einen Arbeitsplatz, der vier zusammengesetzten Full-HD-Displays entspricht, ohne dass der Display Rahmen im Blickfeld des Benutzers ist. Es erspart Ihnen die Unannehmlichkeiten mit zusätzlichen Kabeln. Perfekt für eine große Bandbreite von Anwendungen, wie z. B. Börsendaten, Kontrollräumen, CAD/CAM-Zeichnungen oder Grafik- und Webdesign.



4K

Die 4K Auflösung mit 3840x2160 Bildpunkten bietet 4-mal mehr Platz als vergleichbare Full HD Displays, damit bieten sie eine riesige Arbeitsfläche auf dem Bildschirm. Aufgrund der hohen DPI (dots per inch) werden Bilder unglaublich scharf und klar dargestellt.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Bilddiagonale                   | 42.5", 108cm  |
| Panel-Technologie               | VA, matte Oberfläche  |
| Physikalische Auflösung         | 3840 x 2160 @60Hz   |
| Bildformat                      | 16:9  |
| Helligkeit                      | 400 cd/m <sup>2</sup>   |
| Kontrastverhältnis              | 4000:1  |
| Erweitertes Kontrast Verhältnis | 80M:1   |
| Reaktionszeit (GTG)             | 3ms   |
| Blickwinkel                     | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung               | 1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC: 85%)   |
| Horizontalfrequenz              | 30 - 135kHz   |
| Arbeitsfläche H x B             | 941.18 x 529.42mm, 37.1 x 20.8"   |
| Pixelabstand                    | 0.245mm   |
| Farbe                           | matt, schwarz   |

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                     |  |
|---------------------|--|
| Video Eingang       | HDMI x2<br>DisplayPort x1<br>mDP x1    |
| Video Ausgang       | DisplayPort x1 (daisy chain)           |
| USB HUB             | x4 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit) x2, v.2.0 x2) |
| HDCP                | ja                                     |
| Kopfhörer Anschluss | ja                                     |

## 03 FEATURES

|                        |   |
|------------------------|---|
| Blaulicht Reduktion    | ja  |
| Flicker Free LED       | ja  |
| Extra                  | Kopfhörerhalterung  |
| HDR                    | ja  |
| OSD Menu Sprachen      | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL  |
| Bedientasten           | Anschlussauswahl, Taste Oben, Taste Unten, Menü, Power  |
| Einstellbare Parameter | Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, Öko, Blauton Reduz., Erw. Kontrast, Overdrive, Schwarzwert), Bildeinrichtung (Bildformat, Video Mode Anpassungen, Scharf und Weich, X-Res Technologie), Farbtemperatur (Gamma, 6- Achsen, Farbtemp., i-Style Color, PiP/PbP Modus, Sub Win 1/2/3/4 Eingang, PiP Größe, PiP Position, Wechseln), Signal Eingangswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung, Audio Eingang), OSD Einstellungen (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Einblendzeit, Sprache), Extra (Zurücksetzen, HDR, HDMI Bereich, DDC/CI, Startlogo, LED, DP Daisy Chain, Information) |
| Lautsprecher           | 2 x 7W  |
| Diebstahlschutz        | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX  |

## 04 MECHANISCH

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Verstellmöglichkeiten | Tilt                         |
| Neigungswinkel        | 10° nach oben; 2° nach unten |
| VESA Halterung        | 200 x 100mm                  |

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

|               |  |
|---------------|--|
| Kabel         | Netz, USB, HDMI, DP                                |
| Sonstige      | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise |
| Fernbedienung | ja (Batterien enthalten)                           |

## 06 STROMVERWALTUNG

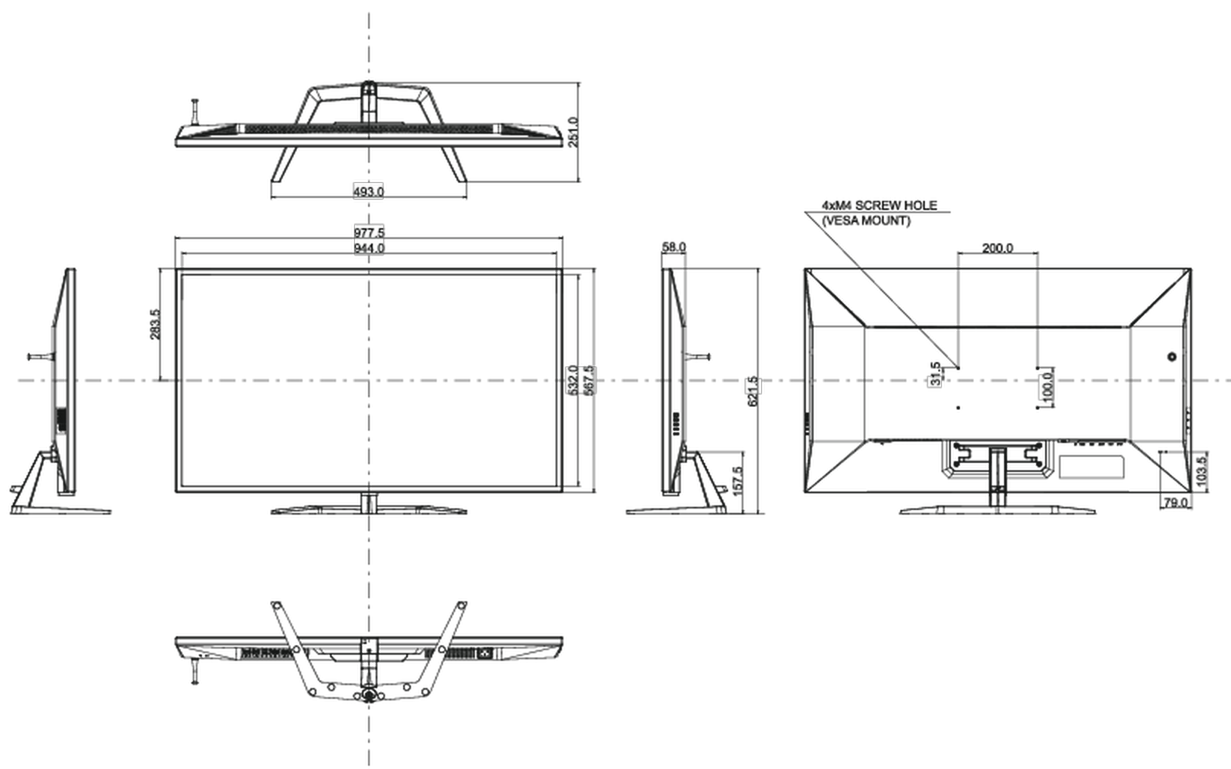
|                   |   |
|-------------------|---|
| Netzteil          | intern  |
| Stromversorgung   | AC 100 - 240V, 50/60Hz                        |
| Leistungsaufnahme | 92W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet |

## 07 LEISTUNG

|  |  |
|--|--|
| Vorschriften                                       | CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA |
| Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369) | G  |
| REACH SVHC   | über 0.1% Blei enthalten   |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Produkt Abmessungen B x H x T    | 977.5 x 621.5 x 251mm |
| Verpackung Abmessungen B x H x T | 1071 x 760 x 240mm    |
| Gewicht (ohne Verpackung)        | 14.5kg                |
| Gewicht (ohne Standfuß)          | 12.7kg                |
| Gewicht (inkl Verpackung)        | 19kg                  |
| EAN code                         | 4948570118519         |



*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