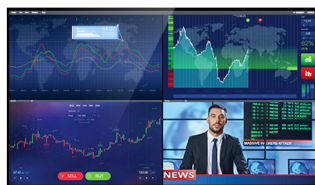




### 43"(108 cm) Monitor mit 4K Auflösung und einer Leistung von vier Displays in einem einzigem Gerät

Der ProLite X4372UHSU-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 IPS-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 verschiedener Geräten und Medienplattformen. Ersetzen Sie ein Setup von vier Monitoren durch einen einzigen iiyama X4372UHSU, 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	IPS LED, Haze 3%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 0°/0°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (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 (v.2.0) DisplayPort x2 (v.1.2)
Video Ausgang	DisplayPort x1 (daisy chain)
USB HUB	x4 (v.3.0 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	Power, Taste Oben, Taste Unten, Taste Links/ECO, Taste Rechts/Blaulichtreduzierer, Eingangsauswahl, Lautstärke Hoch, Lautstärke Runter
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 9W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Neigungswinkel	1° nach oben; 8° nach unten
VESA Halterung	200 x 100mm

Betrieb Temperaturbereich	5°C - 35°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - %2°C

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 06 STROMVERWALTUNG

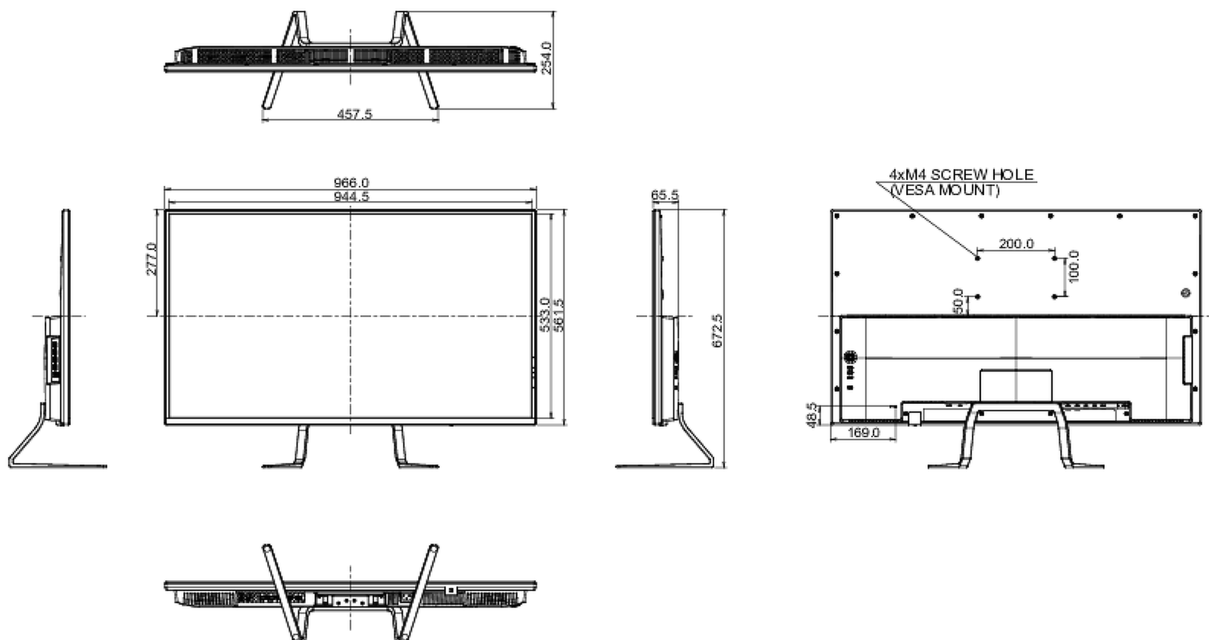
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	80W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	966 x 672.5 x 254mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	1070 x 322 x 793mm
Gewicht (ohne Verpackung)	12.5kg
EAN code	4948570117321



*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