



24“ (61.1 cm) Ultra Slim Monitor mit einem dreiseitig schmalen Rahmen-Design und IPS-Panel Technologie (In-Plane-Switching) im 16:10 Format

Dieser Monitor bietet eine hervorragende Leistung für Grafikanwendungen im CAD-Bereich und ist ideal für Universitäten, Unternehmen und Finanzmärkte. Der ProLite XU2495WSU-B7 verfügt über eine IPS-Panel-Technologie mit einer nativen 16:10 Auflösung 1920x1200 und bietet eine präzise und konsistente Farbwiedergabe mit großen Betrachtungswinkeln.



IPS Technologie

Die IPS-Displays sind vor allem für weite Betrachtungswinkel und natürliche, hochgenaue Farben bekannt. Sie eignen sich besonders für farbkritische Anwendungen.



Blaues Licht Minderer

Wie wir alle wissen, verursacht das lange Arbeiten am Bildschirm (vor allem aus kurzer Entfernung) eine Ermüdung der Augen. Diese Wirkung ist bei den PC Monitoren stärker als bei den Fernsehern. Einer der Faktoren für dieses Phänomen ist der Blaulichtanteils des Bildschirms. Die Verringerung des Blaulichtanteils, die ausgestrahlt wird, ermöglicht, dass unsere Augen sich weniger müde fühlen. Wir erreichen dies durch die Anpassung der Helligkeit des Monitors und der Farbtemperatur mit der neuen "blue light reducer" Funktion, die über die OSD-Menue des Monitors leicht einzuschalten ist.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	dreiseitig rahmenlos
Bilddiagonale	24.1", 61.1cm
Panel-Technologie	IPS (In-Plane-Switching), matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1200 @75Hz (2.3 megapixel)
Bildformat	16:10
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 0°/0°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	60 - 95kHz
Arbeitsfläche H x B	518.4 x 324mm, 20.4 x 12.8"
Pixelabstand	0.27mm
Farbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x4 (3x v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 1x Type C (5Gbps, 15W))
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Extra	i-Style colour
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL,
Bedientasten	Joystick
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Neigungswinkel	20° nach oben; 4° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC AC - 100V, 240/V, 50Hz
Leistungsaufnahme	17W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	D
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	533.5 x 426 x 190mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	613 x 437 x 124mm
Gewicht (ohne Verpackung)	3.6kg
Gewicht (inkl Verpackung)	5.1kg
EAN code	4948570124268

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