



### Ein 24“ Monitor mit IPS Panel Technologie

Der ProLite X2485WS ist ein 24-Zoll (61.13 cm) Monitor mit LED-Backlight und IPS-Panel-Technologie. Er bietet eine hervorragende Farbwiedergabe, einen großen Blickwinkel und eine schnelle Reaktionszeit. Der ProLite X2485WS ist ein 16:10 Monitor mit einer nativen Auflösung von 1920x1200 Punkten. Zwei integrierte Stereolautsprecher, VESA Mounting und eine breite Palette von Video-Eingänge sorgen für Kompatibilität an einer breiten Palette von Systemen wie Grafik-Workstations, High-End-PC, Apple Macintosh und sogar HD-Spielekonsolen.



#### 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 Blaulicht Anteil 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

Bilddiagonale	24.1", 61.13cm
Panel-Technologie	IPS Technology LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1200 (2.3 megapixel)
Bildformat	16:10
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1000:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	5M:1
Reaktionszeit (GTG)	4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 94kHz
Arbeitsfläche H x B	518.4 x 324mm, 20.4 x 12.8"
Pixelabstand	0.27mm
Farbe	matt

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	VGA x1 DVI x1 DisplayPort x1 (v.1.2)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, NL
Bedientasten	Power, Menu, + /Lautstärke, - /ECO, Auto
Einstellbare Parameter	Bild (Helligkeit, Kontrast, H.Position, V.Position, Phase, Takt, Farbtemp., Autom. Anpassung), OSD (H.Position, V.Position, OSD-Dauer, Transparenz), Anzeige (Anzeigemodus, i-style Colour, ACR, X-Res, Schärfe, OD, Gamma, Blauton Reduzierung), Audio (Lautstärke, Stumm, Audio Fuente), Verschiedenes (Sprache, Eingabeauswahl, Start Logo, Nach Stromausfall, ECO, Zurücksetzen), Information
Lautsprecher	2 x 1.5W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Neigungswinkel	22° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, DVI, Audio, DP
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	24W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

### Vorschriften

CE, TÜV-GS, VCCI-B, RoHS support, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, CU, REACH

### EPEAT Silver

EPEAT ist eine umfassende ökologische Zertifizierung, die zur Identifizierung „grüner“ Computer/Display und anderen elektronischen Geräten hilft. Epeat Silber bedeutet, dass der Monitor alle erforderlichen Kriterien, plus mindestens 50% der optionalen Anforderungen, erfüllt. EPEAT Silver ist gültig in Ländern, in denen iiyama das Produkt registriert hat. Bitte besuchen Sie [www.epeat.net](http://www.epeat.net) um den Registrierungsstatus in Ihrem Land zu prüfen.

### REACH SVHC

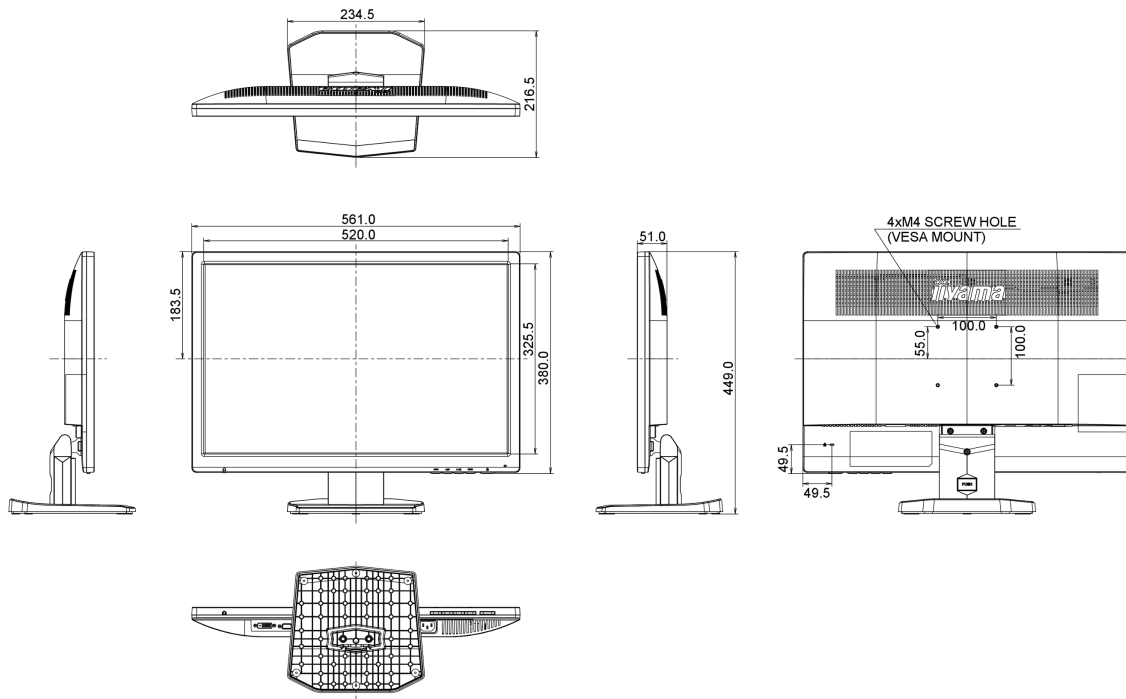
über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T 561 x 449 x 216.5mm

Gewicht (ohne Verpackung) 4.8kg

EAN code 4948570114634



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