



### Ein Full-HD-LED-Monitor mit 1 ms Reaktionszeit

Der ProLite E2591HSU ist ein ausgezeichneter 24.5" (62.2 cm) Full HD LED-Monitor mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Bildpunkten. Mit 1ms Reaktionszeit und 80 000 000: 1 erweitertem Kontrastverhältnis bietet das Gerät klare und lebendige Bildqualität und hohen Kontrast. Drei Eingänge garantieren die Kompatibilität zu den neuesten Grafikkarten in PC & Notebook. Der E2591HSU ist zusätzlich mit zwei hochwertigen Stereo-Lautsprechern ausgestattet und ist TCO zertifiziert. Dieser Monitor ist eine zuverlässige Lösung für Heim- und Büroinsatz.



### Full HD

Mit einer Auflösung von 1920x1080p werden hochauflösende Bilder dargestellt. Das hochwertige Panel bietet ein Vielfaches an darstellbarer Fläche gegenüber einem Standard-LCD. Beispielsweise 60 % mehr Bildinhalt im Vergleich zu einem LCD mit einer Auflösung von 1280x1024p.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Bilddiagonale</b>	24.5", 62.2cm
<b>Panel-Technologie</b>	TN LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 @75Hz (2.1 megapixel Full HD, HDMI&DisplayPort)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1
<b>Erweitertes Kontrast Verhältnis</b>	80M:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	1ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 80°/80°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 80kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	543.74 x 302.61mm, 21.4 x 11.9"
<b>Pixelabstand</b>	0.283mm
<b>Farbe</b>	matt

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	VGA x1 (max. 1920 x 1080 @60Hz) HDMI x1 (max. 1920 x 1080 @75Hz) DisplayPort x1 (max. 1920 x 1080 @75Hz)
<b>USB HUB</b>	x2 (v.2.0)
<b>HDCP</b>	ja
<b>Kopfhörer Anschluss</b>	ja

## 03 FEATURES

<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<b>Flicker Free LED</b>	ja
<b>Adaptive Sync -Unterstützung</b>	HDMI&DisplayPort @40-75Hz
<b>OSD Menu Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Power, Menü/ Auswahl, Heraufscrollen/ Audio, Herunterscrollen/ ECO Modus, Exit, Eingabequelle
<b>Einstellbare Parameter</b>	Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, Overdriv, Erw. Kontrast, ECO Mode, Blauton Reduzierung, Schwarzwert, Farbsättigung, Gamma), Signalwahl (Lautstärke, Stummschaltung, Digital Audio), Benutzer Einst. Speichern, Farbeinstellungen (Kalt, Normal, Warm, Benutzereinstellung), Bildeinstellung (i-Style Color, Schärfe, HDMI RGB Bereich, Anzeigemodus, Geometrie), Sprache, Menü Einrichtung (OSD Position, OSD Einblendzeit, Startlogo, FreeSync), Informationen, Zurücksetzen
<b>Lautsprecher</b>	2 x 2W
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

<b>Verstellmöglichkeiten</b>	Tilt
<b>Neigungswinkel</b>	22° nach oben; 5° nach unten
<b>VESA Halterung</b>	100 x 100mm

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel Netz, USB, HDMI

Sonstige Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

Netzteil intern

Stromversorgung AC 100 - 240V, 50/60Hz

Leistungsaufnahme 19.6W typisch, 0.32W Standby, 0.28W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

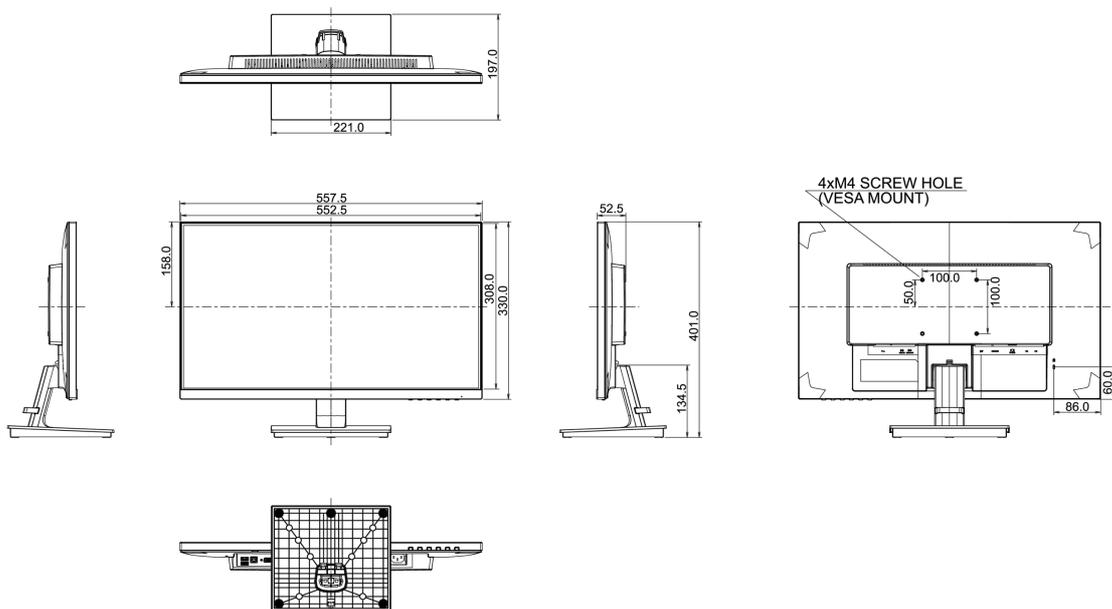
Vorschriften TCO Certified, CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, ENERGY STAR<sup>®</sup>, WEEE, EPEAT, CU, REACH

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T 557.5 x 401 x 197mm

Gewicht (ohne Verpackung) 4kg

EAN code 4948570115440



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