

## 24" (60.5 cm) IPS-Monitor mit 120 Hz-Leistung und Technologien zur Reduzierung der Augenbelastung



Der ProLite X2491H verfügt über ein 24" (60.5 cm) Full-HD-Panel mit einem eleganten, vierseitig schlanken Rahmendesign und ermöglicht so einen aufgeräumten, modernen Multi-Monitor-Arbeitsplatz.

Das IPS-Panel liefert scharfe Details, lebendige Farben und eine gleichmäßige Helligkeit aus allen Blickwinkeln. Mit einer schnellen Bildwiederholrate von 120 Hz bleiben Darstellungen flüssig und reaktionsschnell – egal ob bei anspruchsvollen Arbeitsaufgaben oder beim Genuss von Multimedia-Inhalten. Flicker-Free-Technologie und ein Blaulicht-Reduzierer erhöhen den Sehkomfort, insbesondere an längeren Arbeitstagen.

Ein Kopfhöreranschluss bietet eine praktische Audioverbindung für ungestörtes Hören und Online-Meetings. Mit EPEAT-Silver-Registrierung, TCO-Zertifizierung und Energieeffizienzklasse C unterstützt der X2491H sowohl effizientes Arbeiten als auch einen verantwortungsvollen Energieeinsatz.



## Multi-Monitor-Einrichtung für einen Arbeitsbereich im Panoramaformat

Verbinden Sie mehrere Monitore mit ultraschmalen Rahmen, um einen Arbeitsbereich im Panoramaformat zu schaffen, Ihre Anwendungen im Blick zu behalten, Multitasking zu optimieren und Ihre Produktivität zu steigern.



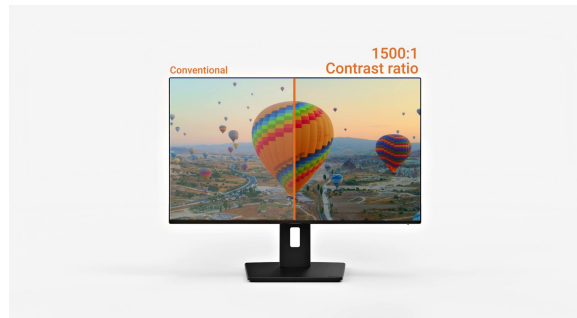
## Strom sparen, Bildqualität erhalten

Im Vergleich zu einem gleichgroßen Monitor der Energieeffizienzklasse E senkt Ihr iiyama-Display mit C-Label die Energiekosten um rund 37%! Und das ohne Einbußen bei der Bildqualität. Die effiziente LED-Hintergrundbeleuchtung in Kombination mit einem leistungsstarken Farbfilter sorgt dafür, dass Helligkeit und Farbbrillanz erhalten bleiben und Ihr Seherlebnis genau so bleibt, wie es sein sollte. Und dank des geringeren Stromverbrauchs reduzieren Sie auch Ihren ökologischen Fußabdruck.



## Reduzierte Augenbelastung und Ermüdungserscheinungen

Arbeiten, lernen oder spielen Sie länger mit höherem Sehkomfort. Die Blaulichtreduzierungsfunktion ermöglicht es Ihnen, die Emission von blauem Licht über die Softwareeinstellungen zu verringern und so die Augenbelastung bei längerer Bildschirmnutzung zu minimieren. In Kombination mit der FlickerFree-Technologie sorgt sie für ein angenehmeres Seherlebnis, damit Sie den ganzen Tag über konzentriert bleiben.



## Versteckte Details werden mit tieferem Kontrast sichtbar

Mit einem nativen Kontrastverhältnis von 1500:1 bringt dieser Monitor subtile Schattierungen und feine Farbübergänge zur Geltung. Sie sehen mehr Bildinformationen auf einen Blick, was Ihnen eine präzisere Bearbeitung und erleichterte Farbkorrekturen ermöglicht. Dunkle Bereiche bleiben klar und deutlich, ohne ineinander zu verschmelzen.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	vierseitig schlanker Rahmen
<b>Bilddiagonale</b>	23.8", 60.5cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1500:1
<b>Erweitertes Kontrastverhältnis</b>	80M:1
<b>Reaktionszeit (MPRT)</b>	1ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln (sRGB: 96 %; NTSC: 72 %)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 140kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
<b>Pixelabstand</b>	0.275mm
<b>Farbe</b>	matt, schwarz

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
<b>HDCP</b>	ja
<b>Kopfhöreranschluss</b>	ja

### 03 FEATURES

<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<b>Flicker-Free LED</b>	ja
<b>Adaptive Sync-Unterstützung</b>	ja
<b>Extras</b>	i-style Farbe
<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
<b>Bedientasten</b>	Joystick: Ein/Aus/Menü (Mitte), nach oben/Signalauswahl, nach unten, Links/Untermenü, Rechts/Lautstärke
<b>Einstellbare Parameter</b>	Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, Blaulichtreduzierung, RGB-Bereich, Farbtemperatur, benutzerdefinierte Voreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeeinformationen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus einstellen, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED), Extra 2 (Schnelltaste), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Zurücksetzen (alles zurücksetzen?)
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

<b>Verstellmöglichkeiten</b>	Tilt
<b>Neigungswinkel</b>	20° nach oben; 3° nach unten
<b>VESA Norm</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz (1.5m), HDMI (1.5m)
<b>Sonstiges</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	12W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	C
<b>EPEAT Silver</b>	*Die Registrierung variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> .
<b>REACH SVHC</b>	über 0,1%: Blei, Bleimonoxid, Diborontrioxid

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produktabmessungen B x H x T</b>	539 x 387 x 175mm
<b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b>	615 x 395 x 126mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	3.2kg
<b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>	4.8kg
<b>EAN code</b>	4948570127832





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