

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	<b>Parameter</b>	<b>Parameter or value and precision</b>			<b>Unit</b>
1.	Supplier's name or trademark.	IIYAMA CORPORATION			
	Supplier's address.	IIYAMA CORPORATION, Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, NL			
2.	Model identifier	XUB2493HSU-B7			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	E			
4.	On mode power demand in SDR	18,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	n.a.			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	n.a.			W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0,3			W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,5			W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.			W
10.	Electronic display category	Monitor			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	1 920	x	1 080	pixels
13.	Screen diagonal	60,5			cm
14.	Screen diagonal	24			inches
15.	Visible screen area	15,6			dm <sup>2</sup>
16.	Panel technology used	LED LCD			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No			
18.	Voice recognition sensor available	No			
19.	Room presence sensor available	No			
20.	Image refresh frequency rate (default)	60			Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8			Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7			Years
23.	Minimum guaranteed product support	7			Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	3			Years
24.	Power supply type	Internal			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	i -				
	ii Input voltage	-			V

<i>iii</i>	Output voltage	-	V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Required output voltage	-	V
<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	-	A
<i>iv</i>	Required current frequency	-	Hz

Model placed on the Union market from 01/07/2024



**EPREL registration number:** 2025175

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2025175>

**Supplier:** iiyama corporation (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** IIYAMA CORPORATION

**Website:** <https://iiyama.com/>

**Email:** [annie.hsu@iiyama.com](mailto:annie.hsu@iiyama.com)

**Phone:** +31-20-446-0404

**Address:**

Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp  
Netherlands



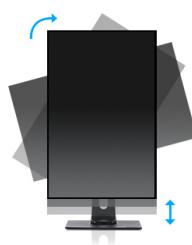
## 24" (60.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, USB-Hub, 100Hz Bildwiederholfrequenz und einem 150 mm höhenverstellbaren Standfuß

Das elegante Edge-to-Edge-Design macht den ProLite XUB2493HSU perfekt für Multi-Monitor-Setups. Der 23.8" (60.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie bietet eine präzise und konsistente Farbwiedergabe bei breiten Betrachtungswinkeln, hohen Kontrast- und Helligkeitswerten und einer hervorragende Leistung für Foto- und Webdesign-Anwendungen. Die Bildwiederholfrequenz von 100Hz sorgt zusammen mit der AdaptiveSync-Funktion für eine sofortige und spürbare Verbesserung der Bildqualität. Ausgestattet mit Lautsprechern, zwei USB-Anschlüssen, Kopfhörerbuchse, HDMI- und DisplayPort-Anschlüssen, einer Funktion zur Reduzierung der Ermüdung der Augen durch blaues Licht und einem ergonomischen, höhenverstellbaren 150 mm Standfuß für optimalen Benutzerkomfort, ist dieser 24" Monitor eine hervorragende Wahl für Multi-Monitor-Konfigurationen und Büroanwendungen.

Erhältlich auch mit Standfuß ohne Höhenverstellung : [ProLite XU2493HSU-B7](#)



IPS Technologie



HAS (150mm) + PIVOT

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

Mit einem höhenverstellbaren Standfuß erschaffen Sie eine ergonomische Arbeitsposition, die allen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen gerecht wird. Dies beugt nicht nur gesundheitliche Problemen vor, sondern erhöht auch Ihre Produktivität. Mit der Pivot-Funktion kann der Bildschirm vom Quer- ins Hochformat gedreht werden. Diese Funktion kann nützlich sein, wenn die Anwendung mehr Höhe als Breite benötigt.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	dreiseitig rahmenloses Design
<b>Bilddiagonale</b>	23.8", 60.5cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1300:1
<b>Erweitertes Kontrast Verhältnis</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 - 110kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	527 x 296.5mm, 20.8 x 11.7"
<b>Pixelabstand</b>	0.275mm
<b>Farbe</b>	matt, schwarz (matt, schwarz)

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	HDMI x1 (v.1.4.) DisplayPort x1 (v.1.2)
<b>USB HUB</b>	x2 (v. 2.0 (DC5V, 500mA))
<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 Colour
<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Ein/Aus, Menü, Einstellung/ Lautstärke, Einstellung/ i-Style Colour, Signaleingangsauswahl/ Beenden
<b>Einstellbare Parameter</b>	Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, Eco, ACR, OD, MBR, AdaptiveSync), Farbeinstellungen (i-Style Colour, Blaulichtreduzierung, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD H.-Position, OSD V.-Position, OSD-Rotation, OSD-Zeit), Sprache, Wiederaufruf, Verschiedenes (Scharf und Weich, Videomodus einstellen, Startlogo, RGB-Bereich, LED, Anzeigeinformationen), Signaleingangsauswahl (Quelle), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung)
<b>Lautsprecher</b>	2 x 2W
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

<b>Verstellmöglichkeiten</b>	Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)
<b>Höhenverstellbar</b>	150mm
<b>Rotierbar (Pivotfunktion)</b>	90°
<b>Drehwinkel</b>	120°; 60° links; 60° rechts

<b>Neigungswinkel</b>	23° nach oben; 5° nach unten
<b>VESA Norm</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, USB, HDMI
<b>Sonstiges</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	18W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	E
<b>REACH SVHC</b>	über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produktabmessungen B x H x T</b>	538.5 x 350 (500) x 209,5mm
<b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b>	685 x 405 x 126mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	4.6kg
<b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>	5.9kg
<b>EAN code</b>	4948570124596

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