

Product Information Sheet

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

	Parameter	Parameter or value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trademark.	IIYAMA CORPORATION			
	Supplier's address.	IIYAMA CORPORATION, Wijkmeerstraat 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			dm²
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

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

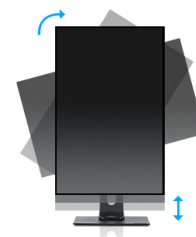
Das elegante Edge-to-Edge-Design macht den ProLite XUB2493HSU perfekt für Multi-Monitor-Setups. Der 23.8" (60.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie bietet eine präzise und konsistente Farbwiedergabe bei breiten Betrachtungswinkeln, hohen Kontrast- und Helligkeitswerten und einer hervorragende Leistung 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

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



HAS (150mm) + PIVOT

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

Design	dreiseitig rahmenloses Design
Bilddiagonale	23.8", 60.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mIn (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 110kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.8 x 11.7"
Pixelabstand	0.275mm
Farbe	matt, schwarz (matt, schwarz)

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4.) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v. 2.0 (DC5V, 500mA))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	ja
Extras	i-style Colour
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Ein/Aus, Menü, Einstellung/ Lautstärke, Einstellung/ i-Style Colour, Signaleingangsauswahl/ Beenden
Einstellbare Parameter	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)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

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

Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten
----------------	------------------------------

VESA Norm	100 x 100mm
-----------	-------------

Kabelmanagement	ja
-----------------	----

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI
-------	-----------------

Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
-----------	--

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
----------	--------

Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
-----------------	------------------------

Leistungsaufnahme	18W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet
-------------------	---

07 LEISTUNG

Vorschriften	TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
--------------	---

Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
--	---

REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten
------------	--------------------------

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	538.5 x 350 (500) x 209,5mm
------------------------------	-----------------------------

Verpackungsabmessungen B x H x T	685 x 405 x 126mm
----------------------------------	-------------------

Gewicht (ohne Verpackung)	4.6kg
---------------------------	-------

Gewicht (inkl. Verpackung)	5.9kg
----------------------------	-------

EAN code	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