

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		IYYAMA CORPORATION	
2. Model identifier		XUB2792HSU-B1 D	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		E	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		18.8	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)			
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode			W
7. Off mode, power demand		0.3	W
8. Standby mode power demand		0.3	W
9. Networked standby mode power demand			W
10. Electronic display category		Monitor	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		1920 x 1080	pixels
13. Screen diagonal		68.6	cm
14. Screen diagonal		27	inches
15. Visible screen area		2010.8	cm <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		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		01 03 2032	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		01 03 2031	
23. Minimum guaranteed product support (until)		01 03 2031	
24. Power supply type:		Internal	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power	Standard name		

<b>INFORMATION</b>		<b>Value</b>	<b>Unit</b>
supply (if not included in the product box)			
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz



**Ein 27" (68.4 cm) Monitor mit IPS-Panel Technologie, einem ultra flachem Rahmen und einem höhenverstellbarem Standfuß.**

Das stilvolle, ultraflache Design und die Full-HD-Auflösung machen diesen ProLite XUB2792HSU zu einer perfekten Ergänzung für Ihren Schreibtisch im Büro wie auch bei Ihnen zu Hause. Die IPS-Panel-Technologie bietet eine präzise und gleichmäßige Farbwiedergabe mit großem Betrachtungswinkel (178°/178°) und einer schneller Reaktionszeit. Hohe Kontrast- und Helligkeitswerte garantieren, daß der Monitor eine hervorragende Leistung bietet, speziell für Fotografie oder Webdesign. Der höhenverstellbare Standfuß sorgt durch die Möglichkeit der individuellen Einstellung der Bildschirmposition, für einen Komfort an jedem Arbeitsplatz. Der ProLite XUB2792HSU ist auch sehr gut geeignet für Multi-Monitor Digital Signage- und (Home) Office-Anwendungen.

Erhältlich auch mit Standfuß ohne Höhenverstellung: [ProLite XU2792QSU-B1 \(2560x1440\)](#), [ProLite XU2792HSU-B1 \(1920x1080\)](#), [ProLite XU2792UHSU-B1 \(3840x2160\)](#) und in Weiß: [ProLite XUB2792HSU-W1](#)



**IPS Technologie**

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



**Ultra Slim Line**

Ultra Slim Line Bildschirme verfügen über besonders geringe Rahmenbreiten und sind damit insbesondere für VideoWall oder MultiMonitor Anwendungen geeignet.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	ultra slim
Bilddiagonale	27", 68.6cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @75Hz (2.1 megapixel Full HD, HDMI & DisplayPort)
Bildformat	16:9
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup> typisch
Kontrastverhältnis	1000:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 99%, NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	31 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	597.8 x 336.3mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.311mm
Farbe	matt,

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

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

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Einstellbare Parameter	Auto Anpassung, Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, ECO, Blauton Reduzierung, Erw. Kontrast, Overdrive), Geometrie (H. Position, V. Position, Takt, Phase), Farbeinstellungen (Farbtemperatur, Benutzerdefinierte Einstellungen, i-Style Color), OSD (H. Position, V. Position, OSD Rotieren, OSD Einblendzeit), Sprache, Zurücksetzen, Erweiterte Einstellungen (Scharf und Weich, Reduzierung, Startlogo, Informationen, Signalauswahl (Eingangsquelle), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stumm, Audio Eingang)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Pivot (Rotation), Swivel, Tilt
Höhenverstellbar	130mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	90°; 45° links; 45° rechts
Neigungswinkel	22° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Betrieb Temperaturbereich	5°C - 35°C

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

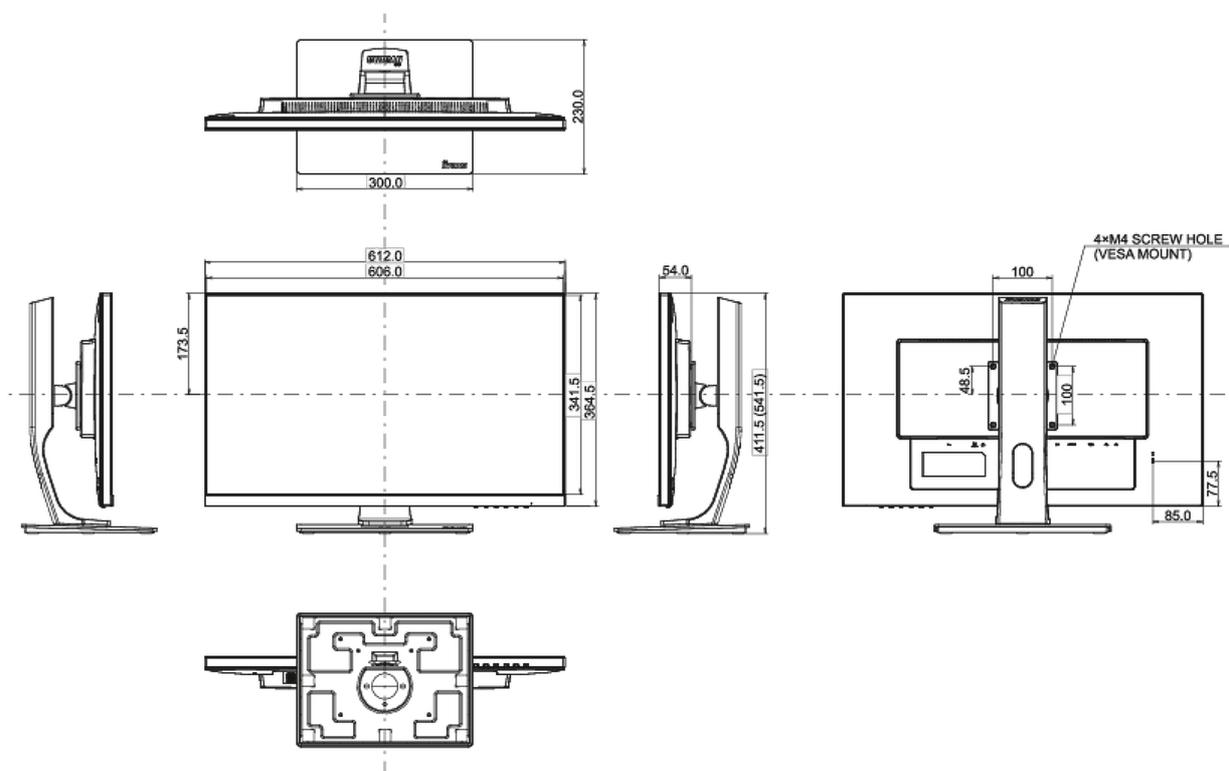
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	16.5W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

Vorschriften	TCO, CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH, ENERGY STAR®
Energieeffizienzklasse	A+
Sonstiges	REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	612 x 397 (527) x 230 x 230 x %3mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	743 x 205 x 449mm
Gewicht (ohne Verpackung)	6.8kg
EAN code	4948570117208



## 10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten

iiyama

Model	ProLite XUB2792HSU-B1
Sichtbare Bilddiagonale	68.6cm; 27"; (27" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	19W
Jährlicher Energieverbrauch	27kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet
Auflösung	1920 x 1080

*Dieses sind Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr 1062/2010.\*Basierend auf dem Leistungsverbrauch des Gerätes, bei 4 Stunden pro Tag und 365 Tage Betrieb. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der tatsächlichen Einsatzdauer ab.*

*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