

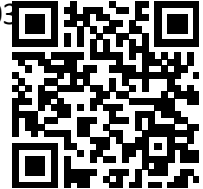
Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	MSI			
	Anschrift des Lieferanten	Mystar Computer BV , Ekersrijt, NL			
2.	Modellkennung	MPG 321URX QD-OLED			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	31,4			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	42,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840	x	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	80,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	32			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,5			dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	OLED			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	3			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	3			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 03



EPREL-Eintragungsnummer 1879896

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1879896>

Lieferant: MSI Computer Europe B.V. (Bevollmächtigter)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Mystar Computer BV

Website:

E-Mail-Adresse: dqa7871@msi.com

Telefonnummer: +886-921-609652

Anschrift:

Ekkersrijt

Niederlande

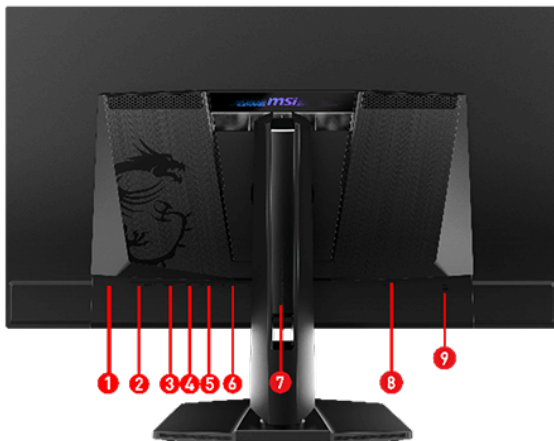
PATH TO THE FUTURE

Der MPG 321URXDE QD-OLED-Gaming-Monitor verfügt über ein 3840x2160 (UHD) QD-OLED-Panel der nächsten Generation, eine Bildwiederholrate von 240 Hz und eine schnelle Reaktionszeit von 0,03 ms (GtG). Die VESA-Zertifizierung für ClearMR 13000 und DisplayHDR True Black 400 sorgt für außergewöhnlich lebendige Bilder und reduziert Bewegungsunschärfen. OLED Care 2.0 reduziert das Risiko des Einbrennens von OLEDs. Für Konsolenspieler bietet der MPG 321URXDE QD-OLED HDMI 2.1 Anschlüsse mit 48Gbps Bandbreite, 120Hz Unterstützung, VRR und ALLM.



SELLING POINTS

- Next-Gen QD-OLED-Panel - Mit atemberaubender Bildqualität und schneller Reaktionszeit
- Schnelle 0,03ms GtG Reaktionszeit und 240Hz Bildwiederholrate
- QD Premium Color - Die Farben entsprechen dem Marktstandard - Delta E \leq 2
- Unglaubliches HDR-Bild - VESA DisplayHDR True Black 400
- Gaming Intelligence App - Erstelle die optimalen Anzeigeeinstellungen für deine Games
- MSI OLED Care 2.0 - Reduziert das Risiko, dass OLED-Bilder einbrennen
- KVM - Steuere mehrere Geräte über ein Set aus Tastatur, Maus und Monitor
- Mystic Light - Der ultimative Gaming-Look
- Konsolenmodus - Unterstützt HDMI™ 2.1 mit voller Bandbreite von 48 Gbps
- Verstellbarer Standfuß - Verändere die Position des Monitors für maximale Ergonomie



1. Kopfhörerausgang
2. 2 x HDMI™ (2.1)
3. Display Port (1.4a)
4. USB Typ-C (PD 90W)
5. USB 2.0 Typ-B
6. 2 x USB 2.0 Typ-A
7. 5 Wege Joysticknavigation
8. Stromanschluss
9. Kensingtonschloss

SPECIFICATION

Model	Produktname	MPG 321URXDE QD-OLED
	Marketing Spezifikationen	MPG 321URXDE QD-OLED
	Herstellernummer	9S6-3DD29A-056
	Marketing Name	MPG 321URXDE QD-OLED
	Farbe	ID1/Black-Black
Display	Bildschirmgröße	31.5" (80 cm)
	Aktiver Anzeigebereich (mm)	699.48(H) x 394.73(V)
	Krümmung	Flat
	Panel-Art	QD-OLED
	Auflösung	3840x2160 (UHD)
	Seitenverhältnis	16:9
	G-Sync/FreeSync	Adaptive-Sync
	HDR (High dynamic range)	True Black 400
	Helligkeit (nits)	250
	HDR Brightness (Peak nits)	1000
	Kontrastverhältnis	1500000:1
	Signalfrequenz	30~160 KHz(H) / 60~144 Hz(V)
	Bildwiederholrate	240HZ
	Reaktionszeit (GTG)	0.03ms
	Blickwinkel	178°(H)/178°(V)
	Oberflächenbehandlung	Anti-Reflection
	NTSC (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung)	120%/93%
	NTSC (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung)	103%/91%
	sRGB (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung)	138%/100%
	sRGB (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung)	146%/100%
	Adobe RGB (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung)	118%/97%
	Adobe RGB (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung)	108%/94%
	DCI-P3 (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung)	110%/99%
	DCI-P3 (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung)	107%/98%
	Rec.709 (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung)	138%/100%
	Rec.709 (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung)	146%/100%
	Rec.2020 (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung)	80%/80%
	Rec.2020 (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung)	77%/77%
	Displayfarben	1.07B
	Farbtiefe (bit)	10 bits
	DisplayPort	3840 x 2160 (Up to 240Hz)
	HDMI™	3840 x 2160 (Up to 240Hz)
DVI	N/A	
Schnittstellen	HDMI™	2
	HDMI™ -Version	2.1
	HDMI™ HDCP version	2.3
	DisplayPort	1
	DisplayPort-Version	1.4a
	DisplayPort HDCP Version	2.3
	USB Typ-C (DisplayPort Alternative)	1
	Kopfhörerausgang	1
	Lock Typ	Kensington Lock
	USB 2.0 Typ-B	1
Schnittstellen (Vorne)	USB 2.0 Typ-A	2

Power	Annual Energy Consumption (KWh)	N/A
	Power Typ	Power Cable
	Power Input	100~240V, 50/60Hz
	Energieeffizienz-Wertung	F
	Adapter's KC safety Number	N/A
	Stromkabel-Art	C13
	QC Output Power	N/A
	PD Output	Type C
	PD Output Power	90W
Zubehör	3.5mm Mic Cable	0
	Switch Case	0
	Portable Screen Protection Case	0
	Monitor Hood	0
	Speaker (Accessories)	0
	DisplayPort Kabel	0
	HDMI™ Kabel	1
	DVI Kabel	0
	USB Typ-A auf Typ-B Kabel	1
	USB Typ-C auf Typ-A Kabel	0
	USB Typ-C auf Typ-C Kabel	0
	Thunderbolt Kabel	0
	VGA Kabel	0
	3,5 mm Audiokabel	0
	3,5 mm Kombo Audiokabel	0
	Mouse Bungee Unit	0
	VESA Schrauben	4
	Stromkabel	1
	AC Adaptor	0
	Warranty Card	0
Schnellanleitung	1	
Design	Neigen	-5° ~ 15°
	Schwenken	-30° ~ 30°
	Höhenverstellbar	0 ~ 110 mm
	Pivot	-10° ~ 10°
	VESA Montage	100x100mm
Abmessung & Gewicht	Rahmenloses Design	Yes
	Innenkarton-Maße (BxTxH) (Zoll)	38.39 x 7.28 x 20.28
	Nettogewicht (kg)	9.6
Produktmaße mit Standfuß	Bruttogewicht (kg)	12.3
	Produktmaße mit Standfuß (BxTxH) (mm)	718 x 242 x 483
Standfuß	Produktmaße mit Standfuß (BxTxH) (Zoll)	28.27 x 9.53 x 19.02
	Standfußmaße (BxTxH) (mm)	309 x 242 x 391
Produktmaße ohne Standfuß	Standfußmaße (BxTxH) (Zoll)	12.17 x 9.53 x 15.39
	Produktmaße ohne Standfuß (BxTxH) (mm)	718 x 69 x 418
Verpackung	Produktmaße ohne Standfuß (BxTxH) (Zoll)	28.27 x 2.72 x 16.46
	Außenkarton-Maße (BxTxH) (Zoll)	39.17 x 7.68 x 21.26
Gewicht	Gewicht ohne Standfuß (kg)	6.7
Garantie	Garantie	36 Monate Pick-Up & Return
Barcode Info	EAN	4711377332491
	UPC	824142343982
	UCC14	10824142343989