

# 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	MSI Computer Europe B.V., Science Park Eindhoven 5706, 5692ER Son en Breu- gel, NL	
2.	Modellkennung	MPG 321CURX QD-OLED	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	50,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dy- namikumfang (HDR), falls vorhanden	50,0	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5	W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbe- trieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend	W
10.	Art des elektronischen Displays	Professionelles Display	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	80,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	32	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,6	dm <sup>2</sup>
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-Ak- tualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatztei- len (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehr- bringens)	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 01



**EPREL-Eintragungsnummer** 2116260

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2116260>

**Lieferant:** MSI Computer Europe B.V. (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** MSI Computer Europe B.V.

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [digisignature@msi.com](mailto:digisignature@msi.com)

**Telefonnummer:** +886-921-609652

**Anschrift:**

Science Park Eindhoven 5706  
5692ER Son en Breugel  
Niederlande

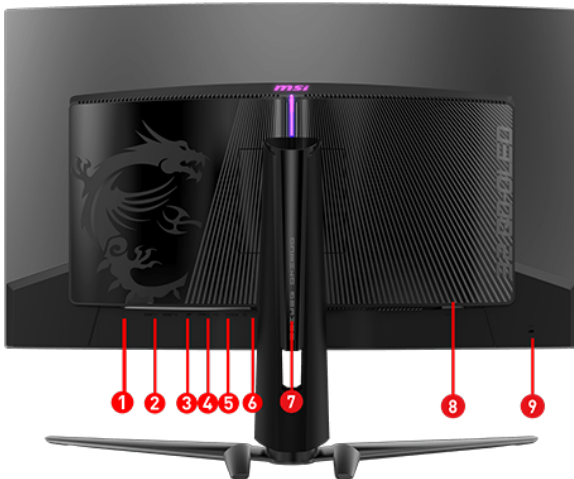
### PATH TO THE FUTURE

Der MPG 321CURXDE QD-OLED-Gaming-Monitor verfügt über ein 1700R Curved 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

- QD-OLED-Panel - Beeindruckende Bildqualität und schnelle Reaktionszeit.
- Superschnelle 0,03ms GtG-Reaktionszeit und 240Hz-Bildwiederholrate.
- QD Premium Color - Farbgenauigkeit auf Marktniveau mit Delta E ≤2.
- Atemberaubende HDR-Visuals - VESA DisplayHDR True Black 400.
- Gaming Intelligence App - Perfekte Anzeigeeinstellungen für jedes Spiel.
- MSI OLED Care 2.0 - Minimiert das Risiko von Bildnachleuchten und Einbrennen.
- KVM - Steuerung mehrerer Geräte über ein Set aus Tastatur, Maus und Monitor.
- Konsolenmodus - HDMI™ 2.1 (UHD@240Hz) mit voller 48-Gbps-Bandbreite.
- 3 Jahre Einbrenn-Garantie - Umfassender Schutz auch bei OLED-Einbrennen.



1. 2x HDMI™ 2.1 (UHD@240Hz)
2. 1x DisplayPort 1.4a
3. 1x Typ-C (DP alt.) mit 98W PD
4. 2x USB 2.0 Typ-A
5. 1x USB 2.0 Typ-B
6. Kopfhörerausgang
7. 5-Wege Navigation
8. Stromanschluss
9. Kensington Lock

## SPECIFICATION

Model	SKU Number	9S6-3DD64T-012
	Entity MKT Name	MPG 321CURXDE QD-OLED
	Part No	9S6-3DD64T-012
	Color	ID1/Black-Black
Display	Screen Size	31.5" (80 cm)
	Active Display Area (mm)	699.48(H) x 394.73(V)
	Curvature	Curve 1700R
	Panel Type	QD-OLED
	Resolution	3840x2160 (UHD)
	Pixel pitch (mm)	0.1814(H)x0.1814(V)
	Aspect Ratio	16:9
	Dynamic Refresh Rate technology	Adaptive-Sync
	Dynamic Refresh Rate Activated Range	48~240Hz
	HDR (High dynamic range)	True Black 400
	SDR Brightness (nits)	250
	HDR Brightness (Peak nits)	1000
	Contrast Ratio	1500000:1
	Signal Frequency	30~566 KHz(H) / 48~240 Hz(V)
	Refresh Rate	240HZ
	Response Time (GTG)	0.03ms
	View Angles	178°(H)/178°(V)
	NTSC (CIE1976 area percentage/overlap)	120.5%/93.8%
	NTSC (CIE1931 area percentage/overlap)	103.6%/91.5%
	sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)	138.2%/100%
	sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)	146.2%/100%
	Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap)	118.4%/97.5%
	Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap)	108.4%/94%
	DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)	110.1%/99%
	DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)	107.8%/98.4%
	Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)	138.2%/100%
	Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)	146.2%/100%
	Rec.2020 (CIE1976 area percentage/overlap)	80.2%/80.2%
	Rec.2020 (CIE1931 area percentage/overlap)	77.3%/77.3%
	Surface Treatment	Anti-Reflection
Display Colors	1.07B	
Color bit	10 bits	
Schnittstellen	USB Type C (DisplayPort Alternate)	1
	Headphone-out	1
	USB 2.0 Type A	2
	USB 2.0 Type B	1
	Lock type	Kensington Lock
	HDMI	2
	HDMI version	2.1
	HDMI HDCP version	2.3
	DisplayPort	1
	DisplayPort version	1.4a
	DisplayPort HDCP version	2.3
	Garantie	Warranty
Power	Power Type	Power Cable
	Power Input	100~240V, 50/60Hz
	On-mode Power Consumption (KWh/1000h)	TBD
	Standby-mode Power Consumption (W)	0.5
	Off-mode Power Consumption (W)	0.3
	Energy Efficiency Rating	N/A
Power Cord Type	C13	

Zubehör	DisplayPort Cable	1
	HDMI Cable	1
	DVI Cable	0
	USB Type A to Type B Cable	1
	USB Type C to Type A Cable	0
	USB Type C to Type C Cable	0
	Thunderbolt Cable	0
	VGA Cable	0
	3.5mm audio Cable	0
	3.5mm combo audio Cable	0
	3.5mm Mic Cable	0
	Power Cord	1
	AC Adaptor	0
	Quick Guide	1
	Warranty Card	0
Mouse Bungee Unit	0	
Design	Adjustment (Tilt)	-5° ~ 20°
	Adjustment (Swivel)	-30° ~ 30°
	Adjustment (Height)	0 ~ 100 mm
	VESA Mounting	100x100mm
Abmessungen & Gewicht (Product)	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	TBD x TBD x TBD
	Product Dimension without Stand (WxDxH) (mm)	TBD x TBD x TBD
	Stand Dimension (WxDxH) (mm)	TBD x TBD x TBD
	Weight (Net kg)	TBD
	Weight Without Stand (kg)	TBD
Abmessungen & Gewicht (Verpackung)	Inside Carton Dimension (WxDxH) (cm)	N/A
	Outer Carton Dimension (WxDxH) (cm)	N/A
	Weight (Gross kg)	TBD
Barcode Info	EAN	4711377332767