

# 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	CORSAIR			
	Anschrift des Lieferanten	Corsair Memory, BV., Wormerweg 8, 1311 XB, Almere,, NL			
2.	Modellkennung	RDD0023			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	25,4			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	27,4			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,4			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	2 560	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,6			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	19,4			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)	240			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	-			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	-			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	-			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	-			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Extern			
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



<b>Sperrfrist</b>	4-Apr-23
<b>Erste Auslieferung an Kunden</b>	4-Apr-23
<b>Bezeichnung der Produktreihe</b>	Gaming-Display CORSAIR XENEON 27QHD240 OLED (2560 × 1440), 27 Zoll, 240 Hz – G-SYNC-kompatibel – FreeSync Premium
<b>Etail-Produkttitel</b>	Gaming-Display CORSAIR XENEON 27QHD240 OLED (2560 × 1440), 27 Zoll, 240 Hz
<b>Artikelnummer</b>	CM-9030002
<b>Vorbestellungsoption</b>	Ja
<b>Link zu Fotos der Produktreihe</b>	<a href="//Bonny/Marketing Design Files/PRODUCT LAUNCH KITS/MONITORE/XENEON 27QHD240 OLED 27 ZOLL GAMING-MONITOR/PRODUKTFOTOS/RENDERS">//Bonny/Marketing Design Files/PRODUCT LAUNCH KITS/MONITORE/XENEON 27QHD240 OLED 27 ZOLL GAMING-MONITOR/PRODUKTFOTOS/RENDERS</a>
<b>Link zu Videos der Produktreihe</b>	<a href="//Bonny/Marketing Design Files/PRODUCT LAUNCH KITS/MONITORE/XENEON 27QHD240 OLED 27 ZOLL GAMING-MONITOR/PRODUKTFOTOS/RENDERS">//Bonny/Marketing Design Files/PRODUCT LAUNCH KITS/MONITORE/XENEON 27QHD240 OLED 27 ZOLL GAMING-MONITOR/PRODUKTFOTOS/RENDERS</a>
<b>Link zu SKU-spezifischem Etail-Asset</b>	<a href="//Bonny/Marketing Design Files/PRODUCT LAUNCH KITS/MONITORE/XENEON 27QHD240 OLED 27 ZOLL GAMING-MONITOR/PRODUKTFOTOS/RENDERS">//Bonny/Marketing Design Files/PRODUCT LAUNCH KITS/MONITORE/XENEON 27QHD240 OLED 27 ZOLL GAMING-MONITOR/PRODUKTFOTOS/RENDERS</a>
<b>MediaValet-Zugang</b>	<a href="https://corsair.mediavalet.com/portals/XENEON_27QHD240_OLED_WWS">https://corsair.mediavalet.com/portals/XENEON_27QHD240_OLED_WWS</a>
<b>PW:</b>	leeZ9YV5f4^7

## Überblick

### 25-Wort-Produktbeschreibung

Der CORSAIR XENEON 27QHD240 OLED-Gaming-Monitor mit einer Bildwiederholrate von 240 Hz und einer GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms wird Ihre Erwartungen an einen Gaming-Monitor neu definieren.

## Überblick

### 50-Wort-Produktbeschreibung

Der CORSAIR XENEON 27QHD240 OLED-Gaming-Monitor mit OLED-Technologie von LG Display gibt Ihnen das Gefühl, sich mitten im Spielgeschehen zu befinden. Erleben Sie Spiele mit atemberaubenden Details, mit einer Bildwiederholrate von bis zu 240 Hz und einer unglaublich schnellen GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms sowie Adaptive Sync. Der XENEON 27QHD240 definiert Ihre Erwartungen an einen erstklassigen Gaming-Monitor neu.

## Überblick

### 100-Wort-Produktbeschreibung

Der CORSAIR XENEON 27QHD240 Gaming-Monitor mit OLED-Technologie von LG Display gibt Ihnen das Gefühl, sich mitten im Spielgeschehen zu befinden. Erleben Sie Spiele mit atemberaubend detailreichen Bildern, mit einer Bildwiederholrate von bis zu 240 Hz und einer unglaublich schnellen GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms. Die Motion-Blur-Canceling-Technologie und eine Pixelreaktionszeit von 0,01 ms sorgen für ein neues Maß an Realismus bei sich schnell bewegenden Bildern. Dank der Kompatibilität mit NVIDIA G-SYNC und der AMD FreeSync Premium-Zertifizierung genießen Sie vollkommen flüssige Bilder ohne Tearing. Mit den beiden HDMI 2.1-Eingängen, DisplayPort 1.4 und USB Type-C-Anschlüssen definiert der XENEON 27QHD240 Ihre Erwartungen an einen erstklassigen Gaming-Monitor neu.

**Etail-Stichpunkte**

<b>a. Bildschirmgröße/Auflösung</b>	Ultraflacher 27 Zoll großer QHD-OLED-Bildschirm mit einer Auflösung von 2560 × 1440
<b>b. Panel-Beschreibung</b>	OLED
<b>c. Bildwiederholrate</b>	Bis zu 240 Hz Bildwiederholrate
<b>d. Reaktionszeit</b>	Reaktionszeit 0,03 ms
<b>e. Adaptive Synchronisierung</b>	NVIDIA G-Sync-kompatibel/-zertifiziert, AMD FreeSync Premium-zertifiziert
<b>f. Farbraum</b>	98,5 % DCI-P3
<b>g. HDR</b>	HDR mit 1000 Nit Spitzenhelligkeit

**Alleinstellungsmerkmale**
**Stil 1**

OLED-Panel
Ultraflacher 27-Zoll-QHD-Bildschirm
Auflösung von 2560 × 1440
Bis zu 240 Hz Bildwiederholrate mit einer GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms
NVIDIA G-SYNC-kompatibel und AMD FreeSync Premium-zertifiziert
Motion-Blur-Canceling-Technologie
98,5 % DCI-P3
Einbrennschutz
Kontrastverhältnis von 1.500.000:1 und Farben mit hohem Dynamikbereich
Spiegelfreie Beschichtung
Low Blue Light-Technologie
Flimmerfrei
Eye Safe 2.0
Bild-im-Bild (PIP) und Bild-neben-Bild (PBP)
5-Wege-OSD-Joystick-Steuerung, Eingangsauswahl mit Näherungssensor
2 × USB 3.1 Type-C-Anschlüsse (1 × mit DP Alt Mode, 65-W-PD-Ausgang)
2 × HDMI 2.1-Eingänge und 1 × DisplayPort 1.4-Eingang
4 × USB 3.1 Type-A-Hub mit KVM
Dreijährige Zero Burn In- und Zero Dead Sub-Pixel-Garantie

**Stil 2**

<b>OLED-Panel</b> – Die erstklassige OLED-Technologie, die von den OLED-Experten bei LG Display entwickelt wurde, ermöglicht es Ihnen, das Display mit großartiger Performance und Qualität einzurichten, damit Sie es sowohl für die Arbeit als auch für Ihre Unterhaltung optimal nutzen können.
<b>Ultraflacher 27-Zoll-QHD-Bildschirm</b> – Das 27-Zoll-Display mit einer Auflösung von 2560 × 1440 (110 PPI) bietet ein großartiges 16:9-Seitenverhältnis in Kinoqualität und eine ultraschmale Blende.
<b>Bis zu 240 Hz Bildwiederholrate mit einer GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms</b> – Erleben Sie ein neues Maß an Leistung mit hoher Bildwiederholrate von 240 Hz und einer phänomenalen GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms, die durch die LG OLED-Technologie ermöglicht werden.
<b>Motion-Blur-Canceling-Technologie</b> – Die neueste OLED-Technologie beseitigt effektiv Bewegungsunschärfe für einen neuen Grad an Realismus bei sich schnell bewegenden Bildern und Spielen. Die Kompatibilität mit NVIDIA G-SYNC und die AMD FreeSync Premium-Zertifizierung sorgen für samtweiche Bilder, weniger Screen Tearing und eine geringe Inputlatenz.
<b>Selbstleuchtende OLED-Pixel für beeindruckende HDR-Wiedergabe und Kontraste</b> – Jedes OLED-Pixel ist selbstleuchtend, sodass Sie selbst den kleinsten Funken in der größten Dunkelheit mit absoluter Präzision und Klarheit erkennen können. HDR mit einer Helligkeit von bis zu 1.000 Nit kombiniert strahlende Lichter mit tiefsten Schwarztönen für einen großen Helligkeitsbereich mit einer DCI-P3-Farbraumabdeckung von 98,5 %.
<b>Spiegelfreie Beschichtung mit Low Blue Light</b> – Dank einer spiegelfreien Beschichtung, die Blendeffekte und Reflexionen reduziert, können Sie voll und ganz in das Spiel eintauchen, und die augenschonende Low Blue Light-Technologie beschert Ihnen über mehrere Stunden hinweg ein angenehmes Spielerlebnis.
<b>Einbrennschutz und drei Jahre Garantie</b> – Der hochentwickelte Einbrennschutz sorgt für ein stets makellostes Bild, auch nach längerer Benutzeroberflächen- oder Betriebssystemnutzung, einschließlich einer dreijährigen Zero Burn In- und Zero Dead Pixel-Garantie (kein Einbrennen, keine defekten Pixel).
<b>Eleganter Standfuß und I/O-Satz an der Rückseite für einfachen Zugriff</b> – Der elegante Standfuß ist mit einem innovativen I/O-Satz ausgestattet, der zwei USB 3.1-Anschlüsse, einen 3,5-mm-Audioausgang und eine Eingangsauswahltaaste in Reichweite bietet. Zu den verfügbaren Anschlüssen gehören außerdem zwei HDMI 2.1-Anschlüsse, DisplayPort 1.4, USB Type-C mit DP Alt Mode und 65 W PD, zwei USB 3.1-Anschlüsse und USB Type-C-Upstream-Anschlüsse mit KVM.
<b>Bild-im-Bild (PIP) und Bild-neben-Bild (PBP)</b> – Bild-im-Bild (PIP) ermöglicht es Ihnen, eine zusätzliche Quelle in einer Ecke des Bildschirms anzuzeigen, während Sie mit Bild-neben-Bild (PBP) die Möglichkeit haben, zwei Videoquellen nebeneinander anzuzeigen.
<b>USB-Hub mit KVM</b> – USB 3.1 Type-A-Hub mit 4 Ports und KVM-Funktion für 2 PCs.

**Suchbegriffe**

Gaming-Monitor  
 Monitor mit hoher Bildwiederholrate  
 Gekrümmter Gaming Monitor  
 OLED Gaming Monitor  
 gekrümmter Monitor, Gaming PC Monitor, 1440p Monitor, Monitor Gaming, Gaming Monitor, OLED Monitor, PC Gaming Monitor, Gaming Monitor gekrümmt, Gaming Monitor 240 Hz, PC Monitor Gaming, G Sync Monitor, Gaming PC Monitore, Computer Gaming Monitor, Gaming gekrümmter Monitor, gekrümmter Gaming Monitor, ultrabreiter Gaming Monitor, gekrümmter Monitor Gaming, 1440p OLED, 1440p Gaming Monitor, OLED Display, gekrümmter Monitor für Gaming, OLED Computer Monitor  
 Gsync Monitor, ultrabreiter Monitor für Gaming, G-Sync Monitor

**Technische Daten**

<b>Bildschirmmaße (L x B x H):</b>	604,42 x 350,62 mm
<b>Abmessungen (B x H x T):</b>	530,77 x 604,42 x 224,26 mm
<b>Bildschirmgröße/Auflösung:</b>	27 Zoll, QHD, Auflösung 2560 x 1440
<b>Panel-Beschreibung:</b>	OLED
<b>Bildwiederholrate:</b>	Bis zu 240 Hz
<b>Adaptive Sync:</b>	Nvidia G-Sync-fähig/-zertifiziert, AMD FreeSync-zertifiziert
<b>Bildschirmtechnologie/Farbraum:</b>	OLED-Technologie mit 98,5 % DCI-P3-Farbraumabdeckung
<b>HDR:</b>	HDR mit 1000 Nit Spitzenhelligkeit
<b>Display-Eingänge:</b>	2 x HDMI 2.1-Anschlüsse, 1 x DisplayPort 1.4 und USB-C DP Alt Mode
<b>Weitere Anschlüsse:</b>	1 x USB Type-C, 4 x USB 3.1 Gen 1 Type-A, 1 x 3,5-mm-Audio-Ausgang
<b>Garantie:</b>	3 Jahre

**Lieferumfang**

CORSAIR Xeneon-Display, Monitorständer, Monitor-Standfuß, Netzteil, Stromkabel, DisplayPort 1.4-Kabel (1,5 m), HDMI 2.1-Kabel (1,5 m), USB-C-zu-USB-C-Kabel (1,5 m), USB-A-zu-USB-C-Kabel (1,8 m), Dokumentation

**Versandinformationen**

Modell	Artikelnummer	UPC-Code	Versandgewicht (kg)	Produktgewicht (kg)	Verpackungsabmessungen (L x B x H)	Versandabmessungen (L x B x H)	HTS-Code	Ursprungsland
CORSAIR 27QHD240	CM-9030002-AU	840006698630	9,9 kg	6,3 kg	681 x 250 x 495 m	681 x 250 x 495 mm	8528.52.0000	CHINA
	CM-9030002-JP	840006698647						
	CM-9030002-NA	840006698654						
	CM-9030002-PE	840006698661						
	CM-9030002-TW	840006698678						