

acer

## HDR Display Acer XZ321QU

UM.JX1EE.009 / 4713883437042

### Erweitern Sie Ihren Horizont

- 31,5" (80 cm) WQHD Curved Gaming Display im 16:9 Format
- AMD® FreeSync™ Technologie – Kein Tearing. Nur pures Gaming
- Acer HDR Ready™ Technologie für lebensechte Kontraste
- Mit 1800R für ein atemberaubendes Curved Gaming-Erlebnis.
- ZeroFrame Design
- 1ms MPRT Reaktionszeit
- 144Hz für flüssiges Gaming
- Black boost & AcerVisionCare™



# Spezifikationen

<b>Panel</b>	Model	XZ321QU	
	Displaydiagonale	80 cm / 31.5" (16:9)	
	Max. Auflösung und Bildwiederholrate	2560 x 1440@144Hz	
	Glanz	Nein	
	Reaktionszeit	1 ms (MPRT)	
	Kontrastverhältnis	100 Millionen:1 (ACM)	
	Helligkeit	300 Nits (cd/m <sup>2</sup> )	
	Blickwinkel	178° (H), 178° (V)	
	Farben	16.7 Millionen	
Farbtiefe	8 Bit		
<b>System</b>	Anschlüsse	HDMI 2.0 x1 + HDMI 2.0 (MHL2.1) x1 + DP(1.2) x 1 + MiniDP x1 + USB Hub 3.0 x 4 (1up 4 down) + Audio out	
	VESA	100 x 100 mm	
	Lautsprecher	7W x 2	
	Power Supply (100 - 240 V)	Externes Netzteil	
	Neigung	-5° - 25°	
	Stromaufnahme	Off	0.45 W
Sleep		0.5 W	
On		43 W	

## Feature Highlights

### Brillantes Entertainment

- WQHD (2560 x 1440) VA Display
- 16:9 1800 r Curved Monitor
- ZeroFrame Design
- Acer HDR Ready™ Technologie

### Flüssiges Gaming

- FreeSync™ Technologie
- 144 Hz Bildwiederholungsrate
- 4 ms fast response time
- 1ms MPRT
- Support PIP/PBP

### Augenschonend

- AcerVisionCare
- Ergonomic Design :  
Neigung : -5°~ 25°,  
Höhen verstellbar bis zu 120 mm,  
schwenkbar bis zu -25° ~ + 25

### Immer Einsatzbereit

- Unterstützt 6 Farbanpassungen
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten



### AMD FreeSync

Mit FreeSync wird die Frame-Rate des Spiels von Ihrer Grafikkarte bestimmt, nicht von der vorgegeben Bildwiederholrate des Monitors. Das bringt den Vorteil mit sich, dass der Monitor mit der Grafikkarte synchronisiert wird und somit ein reibungsloses Spielerlebnis geliefert werden kann.



### 144Hz Bildwiederholrate

Die 144Hz Bildwiederholrate sorgt für ein flüssigeres Bild, und spürbar schneller umgesetzte Eingaben in Games, die nicht selten den entscheidenden Unterschied zwischen Sieg und Niederlage ausmachen können.



### Acer HDR Ready™ Technologie

Die HDR Display Technologie erzeugt höhere Kontrastlevel in den Schwarz- und Weißstufen. Auf diese Weise wirken die Bilder noch realistischer und lebensechter.



### MPRT 1 ms Reaktionszeit

Mit der MPRT (Motion Picture Response Time) Technologie und einer Reaktionszeit von 1 ms bleibt das Bild selbst bei schnell wechselnden Szenen immer scharf.

## About Acer

Established in 1976, Acer is an information and communication technology company dedicated to the research, design, marketing, sale and support of innovative products that enhance people's lives. Acer's green supply chain delivers environmentally friendly PCs, displays, projectors, servers, tablets and smartphones — tools our customers need to explore beyond limits and experience more. Ranked No. 3 for notebooks globally (IDC 2012), Acer employs 8,000 people, and 2011 revenues reached US\$15.7 billion. Please visit [www.acer.com](http://www.acer.com) for more information.

