

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	acer	
	Anschrift des Lieferanten	Acer Italy S.R.L., Viale delle Industrie, 1/A 20044 Arese (MI), Italy	
2.	Modellkennung	ED320QR P3	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	26,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend	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	1 920 x 1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	80,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	32	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,4	dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
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)	7	Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2	Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Extern	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	<i>i</i>	SOY-1200350EU-056	

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	230	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	12,0	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



Nitro EDO - Serie

Acer ED320QRP3biipx

Formschöne Curved Monitore

Die Nitro EDO Serie besticht vor allem durch das Curved Design. Es ist ein echter Hingucker und fügt sich perfekt in jeder stylischen Umgebung ein. Das Curved Design sieht aber nicht nur gut aus, es lässt das Bild auch deutlich intensiver wirken, es entsteht ein räumliches Gefühl, fast als wäre man live dabei. Die FreeSync Technologie sorgt für ruckelfreie Bilder, die frei von Tearingeffekten sind. Diese Technologie gepaart mit der ultraschnellen Reaktionszeit von bis zu 180Hz lässt auch jedes Gamerherz höher schlagen.



- Sichtbare Diagonale: 80,0 cm (31,5 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 713x419x63,40
- Reaktionszeit: 4ms (GtG), 1ms (VRB) ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Signaleingang: 2x HDMI, 1x DP, Audio Out

AMD
FreeSync
Premium



165_{HZ}



ZERO
FRAME



Acer ED320QRP3hiipx

SPEZIFIKATIONEN



Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	80,0 cm (31,5 Zoll)
Displaygröße (BxH)	698x393 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	1920x1080
Panel Typ	VA Panel
Reaktionszeit	4ms (GtG), 1ms (VRB) ms
Helligkeit	250 cd/m ²
Hintergrundbeleuchtung	LED
Acer CrystalBrite	Nein, entspiegeltes Display
Blickwinkel (h/v) CR>10:1	178/178 °
Blickwinkel (h/v) CR=5:1	178/178 °
Kontrast - statisch	3000:1
Kontrast - dynamisch	100M:1
Farbdarstellung	16,7M
Farbraum	72% NTSC
Signaleingang	2x HDMI, 1x DP, Audio Out
Gehäusefarbe	schwarz
Frequenz (H/V)	HDMI:31.469-158.11kHz / 48-144Hz, DP:31.469-192.692kHz / 48-165Hz
Bildwiederholfrequenz (max.)	165Hz DP, 144Hz HDMI
HDMI	2x (HDMI 1.4)
DisplayPort	1x (DP 1.2)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	1x

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Externes Netzteil
Energieeffizienz-Klasse	E
On-mode Power	26 kWh/1000h
Standby mode Power	0,5 W
Off mode Power	0,3 W

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~20°
VESA Aufnahme	100x100 mm

Normen und Standards

Garantie	24 Monate Carry In
Zertifizierung	Windows 10 konform
MTBF	Committed Std. bei 25°C

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (B x H x T)	713x512,50x198,60 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	713x419x63,40 mm
Nettogewicht	5,00 kg
Packmaß	80x54,50x12,80
Bruttogewicht	6,70 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	4,60 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	33 St. (115x80x216,50 cm)
Containergröße (20' / 40')	462 / 924

Sonstiges

Kensington Security Slot	Ja
--------------------------	----

Bestellinformationen

Modell	ED320QRP3hiipx
Produktlinie	ED0 Series
Bestellnummer	UM.JE0EE.305
EAN	4711121632211
Lieferumfang	1x Nitro ED320QRP3, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Stromkabel, HDMI-Kabel

Besonderheiten

Besonderheiten	-
Acer VisionCore	Ja
Acer Display Widget	Ja

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann dieses Datenblatt auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2020 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers.