

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	ED240Q S			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	17,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	F			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	22,0			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	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	60,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	24			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	15,8			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-1200200EU-063			

	<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 Nitro ED240QS3bmiipx

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: 59,9 cm (23,6 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 539,80x321,80x74,20
- Reaktionszeit: 5ms (GTG), 1ms (VRB) ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Signaleingang: 2x HDMI, 1x DP, Audio Out



Overclock to
180 Hz





Acer Nitro ED240QS3bmiipx

SPEZIFIKATIONEN



Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	59,9 cm (23,6 Zoll)
Displaygröße (BxH)	521x293 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	1920x1080
Panel Typ	VA Panel
Reaktionszeit	5ms (GTC), 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
Lautsprecher	2 x 2 Watt
Signaleingang	2x HDMI, 1x DP, Audio Out
Gehäusefarbe	Schwarz Curved 1500R
Frequenz (H/V)	tbd
Bildwiederholffrequenz (max.)	180Hz
HDMI	2x HDMI (2.0)
DisplayPort	1x (DP 1.4)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	1x

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)	539,80x414,10x203 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	539,80x321,80x74,20 mm
Nettogewicht	3,00 kg
Packmaß	60x39,10x13,30
Bruttogewicht	4,00 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	2,60 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	84 St. (115x115x224 cm)
Containergöße (20' / 40')	840 / 1.680

Sonstiges

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

Bestellinformationen

Modell	Nitro ED240QS3bmiipx
Produktlinie	EDO Series
Bestellnummer	UM.UE0EE.301
EAN	4711121531156
Lieferumfang	1x Nitro ED240QS3, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, HDMI- und Displayportkabel

Besonderheiten

Besonderheiten	-
Acer VisionCare	Ja
Acer Display Widget	Ja

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Externes Netzteil
Energieeffizienz-Klasse	F
On-mode Power	21 kWh/1000h
HDR Energy Efficiency Class	F
HDR On-mode Power	21 kWh/1000h
Standby mode Power	0.5 W
Off mode Power	0.3 W

Fuß/Halterung

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

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.