

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	XV275U			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	26,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	43,9			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	2 560	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,5			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,0			dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	170			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)	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



Nitro XV2-Serie

Nitro XV275UVymipruzx

Premium Gaming Monitor

Die Nitro Gamingmonitore sind die exzellenten Monitore, wenn es um ruckelfreies Gaming geht. Dank AMD FreeSync Ausstattung ist ein absolut flüssiges Gameplay möglich. Die Nitro Monitore kommen in vielfältigen Varianten bezüglich Auflösung und Panel daher, überzeugen aber immer durch die ergonomischen Eigenschaften der Höhenverstellung, Schwenk- und Neigbarkeit.

69cm 27" ZeroFrame IPS FreeSync Premium 170Hz 0.5ms HDMI DP Type-C(65W) MM Audio Out USB Hub (2Up 2Down) Height Adj. Acer HDR400 VRB EU MPRII Darkgrey



- Sichtbare Diagonale: 68,6 cm (27,0 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 614x362x78
- Reaktionszeit: 1ms/0.5ms(GTG,Min.) ms
- Helligkeit: 350nits, 400nits HDR Peak cd/m²
- Signaleingang: 1x HDMI, 1x DP, 1x USB 3.1 Type-C (PD65W), USB2.0 x2 + USB-B (2Up 2Down), Audio Out

AMD
FreeSync
Premium



Overclock to
170 Hz

0.5^{ms}
Up to
Response Time



Nitro XV275UVymipruzx

SPEZIFIKATIONEN



Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	68,8 cm (27,0 Zoll)
Displaygröße (BxH)	597x336 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	2560x1440
Panel Typ	IPS Technologie
Reaktionszeit	1ms/0,5ms(GTG,Min.) ms
Helligkeit	350nits, 400nits HDR Peak 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	1000:1
Kontrast - dynamisch	100M:1
Farbdarstellung	16,7M
Farbraum	90% DCI-P3
Lautsprecher	2 x 3 Watt
Signaleingang	1x HDMI, 1x DP, 1x USB 3.1 Type-C (PD65W), USB2.0 x2 + USB-B (2Up 2Down), Audio Out
USB Type-C	1x USB 3.1 Type-C (PD65W)
Gehäusefarbe	dunkelgrau
Frequenz (H/V)	31~178KHz / 48~170Hz
Bildwiederholfrequenz (max.)	170Hz Overclock DP/Type-C, 165Hz DP/Type-C, 120Hz HDMI
HDMI	1x (HDMI 2.0)
DisplayPort	1x (DP 1.4)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	Ja
USB Hub	Ja
Audio	1x

Normen und Standards

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

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (B x H x T)	614x431-539x232 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	614x362x78 mm
Packmaß	74,40x48,20x16,60
Bruttogewicht	9,07 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	5,62 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	32 St. (120x110x208,60 cm)
Containergröße (20' / 40')	320 / 672

Sonstiges

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

Bestellinformationen

Modell	Nitro XV275UVymipruzx
Produktlinie	XV5 Series
Bestellnummer	UM.HX5EE.V01
EAN	4711121032493
Lieferumfang	1x Nitro XV275UV, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Stromkabel, Kabel- HDMI, DisplayPort, Type-C, USB2.0

Besonderheiten

Besonderheiten	-
Quantum Dot	Ja
Lichtschutzhaube	Ja
Acer Display Widget	-

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Internes Netzteil
Energieeffizienz-Klasse	F
On-mode Power	26 kWh/1000h
HDR Energy Efficiency Class	G
HDR On-mode Power	43,9 kWh/1000h
Standby mode Power	0,5 W
Off mode Power	0,3 W

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~15°
Schwenkwinkel	+/- 20°
Höhenverstellung	110 mm
Pivot Funktion	+/-90°
VESA Aufnahme	75x75 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.