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 SRL, Viale delle Industrie, 1/A 20020 Arese (MI), Italy	
2.	Modellkennung	R242Y	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	18,0	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	0,2	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,3	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	60,5	cm
14.	Bildschirmdiagonale	24	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	15,6	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)	75	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 genormt	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	i ADS-40SI-19-3 19030E		

	ii	Eingangsspannung	230	V
	iii	Ausgangsspannung	19,0	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	i	-		
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	iii	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Acer R2 Serie

Acer R242YAyi

Ultraslim Monitor

Die Acer R2 Monitor Serie ist ideal für die alltägliche Arbeit. Mit einem ultradünnen Formfaktor und dem stylischen ZeroFrame-Design passen die Monitore perfekt in jedes Zuhause oder Büro. Sie bieten scharfe und herausragende Bilder und werden durch gesundheitsschonende Technologien komplettiert.

60cm 23.8" ZeroFrame FreeSync VA 1ms(VRB) VGA HDMI EU EMEA MPRII Darkgrey

- Sichtbare Diagonale: 60,5 cm (23,8 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 540,20x316,50x34,40
- Reaktionszeit: 1ms(VRB) ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Signaleingang: 1x VGA, 1x HDMI

AMD FreeSync VRB 1ms ZERO FRAME 1920×1080 FULL HD

Acer R242YAyi SPEZIFIKATIONEN

Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	60,5 cm (23,8 Zoll)
Displaygröße (BxH)	527x296 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	1920x1080
Panel Typ	VA Panel
Reaktionszeit	1ms(VRB) ms
Helligkeit	250 cd/m²
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	1x VGA, 1x HDMI
Gehäusefarbe	dunkelgrau
Frequenz (H/V)	30K-85KHz / 48-76Hz
Bildwiederholfrequenz (max.)	75Hz
HDMI	1x (HDMI 1.4)
DisplayPort	-
VGA	1x VGA
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	-

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

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

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~25°
VESA Aufnahme	

Normen und Standards

Garantie	24 Monate Carry In
Zertifizierung	MPR-II, Windows 10 konform
MTBF	30.000 Std. bei 25°C

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (B x H x T)	540,20x393,20x223,80 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	540,20x316,50x34,40 mm
Nettogewicht	2,63 kg
Packmaß	60,40x39,50x11,50
Bruttogewicht	5,1 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	2,23 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	84 St. (108x108x223,50 cm)
Containergröße (20'/40')	840 / 1.848

Sonstiges

Kensington Security Slot	Ja

Bestellinformationen

Modell	R242YAyi
Produktlinie	R2 Series
Bestellnummer	UM.QR2EE.A01
EAN	4710886821731
Lieferumfang	1x R242YA, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Kabel: Strom, HDMI

Besonderheiten

Besonderheiten	-
Acer VisionCare	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.