

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			dm²
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			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	230	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	19,0	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



Acer R2 Serie

Acer R242YHyi

Ultrathin 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: 4ms(GTG), 1ms(VRB) ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Signaleingang: 1x VGA, 1x HDMI



Overclock to
100Hz





Acer R242YHyi

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	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	1x VGA, 1x HDMI
Gehäusefarbe	dunkelgrau
Frequenz (H/V)	30K-85KHz / 48-76Hz
Bildwiederholfrequenz (max.)	100Hz
HDMI	1x
DisplayPort	-
VGA	Ja
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	-

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Externes Netzteil
Energieeffizienz-Klasse	E
On-mode Power	18 kWh/1000h
Standby mode Power	0,5 W
Off mode Power	0,3 W

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~25°
VESA Aufnahme	

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)	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	5,10 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	R242YHyi
Produktlinie	R2 Series
Bestellnummer	UM.QR2EE.H01
EAN	4711121479700
Lieferumfang	1x Acer R242YHyi, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Stromkabel, HDMI-Kabel

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.