

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	CB272 E			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	20,0			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	68,6			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,1			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)	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



Acer CB2-Serie

Acer CB272Ebmiprx

Für alle, die ein bisschen mehr wollen

Die Acer CB2-Serie ist ideal für das tägliche Arbeiten. Die Höhenverstellung sorgt für Entspannung im Nacken und die optionale Pivot-Funktion erleichtert das Lesen von PDF- sowie Text-Dokumenten. Das stylische rahmenlose Zero-Frame Design fügt sich perfekt in jede Umgebung ein, sei es das Büro oder zu Hause auf dem Schreibtisch. Modernste Schnittstellen runden das Paket ab und ermöglichen eine perfekte Integration in die bestehende Infrastruktur.



- Sichtbare Diagonale: 68,6 cm (27,0 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 612x366x68
- Reaktionszeit: 4ms(GTG), 1ms(VRB) ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Signaleingang: 1x VGA, 1x HDMI (1.4), 1x DP, Audio In/Out



Overclock to
100Hz





Acer CB272Ebmiprx

Spezifikationen



Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	68,6 cm (27,0 Zoll)
Displaygröße (BxH)	597x336 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	1920x1080
Panel Typ	IPS Technologie
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	1000:1
Kontrast - dynamisch	100M:1
Farbdarstellung	16.7M
Farbraum	99% sRGB
Lautsprecher	2 x 2 Watt
Signaleingang	1x VGA, 1x HDMI (1.4), 1x DP, Audio In/Out
Gehäusefarbe	schwarz
Frequenz (H/V)	VGA:30-85KHz / 48-75Hz, HDMI:30-125KHz / 48-100Hz, DP:125-125 KHz / 48-100Hz
Bildwiederholfrequenz (max.)	100Hz DP/HDMI, 75Hz VGA
HDMI	1x HDMI (1.4)
DisplayPort	1x (DP 1.2)
VGA	Ja
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	1x

Normen und Standards

Garantie	36 Monate Carry In
Zertifizierung	TCO, Windows 10 konform, EnergyStar
MTBF	Committed Std. bei 25°C

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (B x H x T)	612x400-520x234 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	612x366x68 mm
Nettogewicht	6,17 kg
Packmaß	68x51,70x19,30
Bruttogewicht	8,74 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	4,67 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	32 St. (108x108x220,80 cm)
Containergröße (20'/40')	320 / 704

Sonstiges

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

Bestellinformationen

Modell	CB272Ebmiprx
Produktlinie	CB2 Series
Bestellnummer	UM.HB2EE.E02
EAN	4711121604874
Lieferumfang	1x CB272E, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Stromkabel, HDMI-Kabel

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Internes 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

Besonderheiten

Besonderheiten	-
Acer VisionCare	Ja
Acer Display Widget	Ja

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~25°
Schwenkwinkel	360°
Höhenverstellung	120 mm
Pivot Funktion	+/-90°
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.