

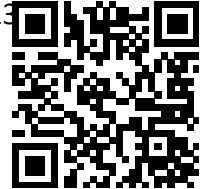
Produktdatenblatt

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	XB273K V5			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	24,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	54,0			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	3 840	x	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,6			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	19,9			dm²
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>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

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 13



EPREL-Eintragungsnummer 2098361

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2098361>

Lieferant: Acer Italy S.R.L. (Bevollmächtigter)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Acer Italy S.R.L.

Website:

E-Mail-Adresse: acer-italy-srl@legalmail.it

Telefonnummer: +39-02-939-921

Anschrift:

Viale delle Industrie, 1/A 20044 Arese (MI), Italy



Acer Predator XB3-Serie

Acer Predator XB273KV5bmiiprx

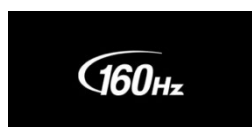
Wild entschlossen

Die Predator Monitore der Acer XB3 Serie sind vollgepackt mit allen Gaming-relevanten Features und Technologien. Erleben Sie Ihr eigenes, ultimatives Gaming-Erlebnis mit extrem hohen Auflösungen, schnellen Reaktionszeiten und rasanten Bildwiederholraten. Standard-Features, wie AMD FreeSync Premium, machen die Predator XB3 Serie zur perfekten Wahl für jeden Gamer!



- Sichtbare Diagonale: 68,6 cm (27,0 Zoll)
- Auflösung: 3840x2160
- Reaktionszeit: 1ms/0.5ms(GTG, Min.), 1ms(VRB)
- Helligkeit: 400nits, HDR400: Peak 400nits cd/m²
- Signaleingang: 2x HDMI (2.1), 1x DP, Audio Out

AMD
FreeSync
Premium



0.5 Up to
ms
Response Time



Acer Predator XB273KV5bmiiprx

SPEZIFIKATIONEN



Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	68,6 cm (27,0 Zoll)
Displaygröße (BxH)	597x336 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	3840x2160
Panel Typ	Agile Splendor IPS
Reaktionszeit	1ms/0.5ms[GTG, Min.], 1ms[VRB]
Helligkeit	400nits, HDR400: Peak 400nits cd/m²
Hintergrundbeleuchtung	LED
Acer CrystalBrite	Nein, entspiegeltes Display
Blickwinkel (h/v) CR>10:1	178/178 °
Kontrast - statisch	1000:1
Kontrast - dynamisch	100M:1
Farbdarstellung	1.07B (10 Bit)
Farbraum	90% DCI-P3
Lautsprecher	2 x 2 Watt
Signaleingang	2x HDMI (2.1), 1x DP, Audio Out
Gehäusefarbe	schwarz
Frequenz (H/V)	HDMI:30KHz-374KHz / 48-160Hz, DP:374KHz-374KHz / 48-160Hz
Bildwiederholfrequenz (max.)	160Hz (320Hz DFR)
HDMI	Ja
DisplayPort	1x (DP 1.4)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	1x

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Intern
EPREL Nr.	2098361
Energieeffizienz-Klasse	F
On-mode Power	24 kWh/1000h
HDR Energy Efficiency Class	G
HDR On-mode Power	54 kWh/1000h
Standby mode Power	0,5 W
Off mode Power	0,3 W

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~25°
Schwenkwinkel	+/-20°
Höhenverstellung	150 mm
Pivot Funktion	+/-90°
VESA Aufnahme	100x100 mm

Normen und Standards

Garantie	24 Monate Carry In
Zertifizierung	MPR-II, Win 11 compliant
MTBF	30.000 Std. bei 25°C

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (B x H x T)	614,40x420,40-570,40x246,10 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	614,40x367x73,20 mm
Nettogewicht	5,8 kg
Packmaß	69x52,50x21,80
Bruttogewicht	10,1 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	4,18 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	32 St. (114x114x224 cm)
Containergröße (20'/40')	320 / 640

Sonstiges

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

Bestellinformationen

Modell	Predator XB273KV5bmiiprx
Produktlinie	XB3 Series
Bestellnummer	UM.HX3EE.501
EAN	4711474207524
Lieferumfang	1x Predator XB273KV5, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Kabel: Strom, HDMI (2.1)

Besonderheiten

Besonderheiten	-
Acer VisionCare	Ja
Acer Display Widget	Ja
HDR Support	VESA DisplayHDR 400

Dieses Datenblatt kann 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. Neben den Standard-Garantie-Bedingungen gelten für Verbraucher selbstverständlich parallel die gesetzlichen Regelungen zur Gewährleistung. Nähere Informationen zu Ausschlüssen und Einschränkungen entnehmen Sie bitte unseren Garantie-Bedingungen zum jeweiligen Produkt. Sollte sich die Garantiezeit in dem PDF-Dokument für die Gewährleistungs-Bedingungen von der Angabe auf der Acer Homepage unterscheiden, so gelten die auf dieser Webseite angegebenen Informationen und nicht die im PDF enthaltenen. Copyright 2024 Acer, Inc. alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. 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. Acer Predator XB273KV5bmiiprx - UM.HX3EE.501 - 2025.06.04 - 09:36