

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 Industria 1/A , 20044 Arese (MI), IT	
2.	Modellkennung	X27U X1	
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	53,0	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	2 560 x 1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	67,8	cm
14.	Bildschirmdiagonale	27	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	19,7	dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	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)	Extern	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	<i>i</i>	E096-1A240375M3, GQ120A-2400375-E1	

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	230	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	24,0	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

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 23



EPREL-Eintragungsnummer 2182377

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2182377>

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)
Italien



Predator X27U

Predator X27UX1biiphx

Für alle, die ein bisschen mehr wollen

Der Predator X27U ist das perfekte OLED-Gaming-Display. Er ist mit 240Hz verdammt schnell, hat eine kurze Pixel-Reaktionszeit von bis zu 0,01ms und liefert echten Schwarzkontrast.

69cm 27" QHD ZeroFrame QD OLED
240Hz 16:9 0.03ms(GTG) 1000nits
2xHDMI(2.1) DP(1.4) True Black Free-Sync Premium Pro EU MPRII Black



- Sichtbare Diagonale: 67,3 cm (26,5 Zoll)
- Auflösung: 2560x1440
- Reaktionszeit: 0.03ms(GTG)
- Helligkeit: 250nits, Peak 1000nits @ HDR3% cd/m²
- Signaleingang: 2x HDMI (2.1), 1x DP

AMD
FreeSync
Premium Pro



240Hz

OLED




Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	67,3 cm (26,5 Zoll)
Displaygröße (BxH)	587x330 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	2560x1440
Panel Typ	QD-OLED
Reaktionszeit	0.03ms(GTG)
Helligkeit	250nits, Peak 1000nits @ HDR3% cd/m ²
Hintergrundbeleuchtung	OLED
Acer CrystalBrite	Ja
Blickwinkel (h/v) CR>10:1	178/178 °
Kontrast - statisch	1'500'000:1
Farbdarstellung	1.07B (10 Bit)
Farbraum	99% DCI-P3
Signaleingang	2x HDMI (2.1), 1x DP
Gehäusefarbe	schwarz
Frequenz [H/V]	71-355.0KHz / 48Hz-240Hz"
Bildwiederholfrequenz [max.]	240Hz
HDMI	Ja
DisplayPort	1x (DP 1.4)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	-

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Extern (C5/C6)
EPREL Nr.	2182377
Energieeffizienz-Klasse	F
On-mode Power	24 kWh/1000h
HDR Energy Efficiency Class	G
HDR On-mode Power	53 kWh/1000h
Standby mode Power	0,5 W
Off mode Power	0,3 W

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~20°
Schwenkwinkel	+/-20°
Höhenverstellung	120 mm
VESA Aufnahme	75x75 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)	610,70x546-426x312,90 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	610,70x351,70x65 mm
Nettogewicht	5,55 kg
Packmaß	83,40x48x16,70
Bruttogewicht	9,65 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	3,55 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	28 St. (120x100x205 cm)
Containergröße (20'/40')	280 / 588

Sonstiges

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

Bestellinformationen

Modell	Predator X27UX1biiphx
Produktlinie	X Series
Bestellnummer	UM.GXXEE.101
EAN	4711474240965
Lieferumfang	1x Predator X27UX1, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Kabel: Strom, HDMI

Besonderheiten

Besonderheiten	-
Quantum Dot	Ja
Acer VisionCare	Ja
Acer Display Widget	Ja
HDR Support	VESA DisplayHDR 400 True Black