

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	X32 FP	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	32,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	51,0	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	81,3	cm
14.	Bildschirmdiagonale	32	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	28,2	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)	160	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> ADP-280BB		

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	230	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	20,0	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



Predator X-Serie

Predator X32FPbmiiiiphuzx

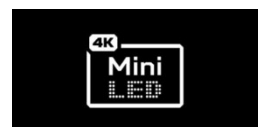
Ultimates Gaming

Der Predator X32 FP verfügt über realitätsverändernde Funktionen, mit denen Du spielst wie nie zuvor. Mini-LED, Local Dimming (576 Zonen), ein Quantum-Dot-Display, HDMI 2.1 – das alles ist dabei – und startklar.

81cm 32" ZeroFrame FreeSync Premium Pro 160Hz MiniLED UHD FC IPS HDR1000 DeltaE<1 4xHDMI DP Type-C(PD90W) USB3.0 Hub(2Up 4Down) MM Audio Out Height Adj MPRII EU Black
FreeSync Premium Pro/VESA
HDR1000/Delta E/VRB



- Sichtbare Diagonale: 81,3 cm (32,0 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 727x430x93,30
- Reaktionszeit: 1ms(G2G), 0.7ms (G2G) min. ms
- Helligkeit: 400nits native, 1200nits HDR1000 cd/m²
- Signaleingang: 4x HDMI (2.1), 1x DP, 1x TYPE C (90W Ladeleistung), USB 3.0 Hub, USB-B (2up 4down), Audio Out
- Besonderheiten: Quantum Dot Mini LED Panel mit 576 lokalen Dimmzo-




Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	81,3 cm (32,0 Zoll)
Displaygröße (BxH)	708,4x398,5 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	3840x2160
Panel Typ	Agile Splendor IPS
Reaktionszeit	1ms(G2G), 0,7ms (G2G) min. ms
Helligkeit	400nits native, 1200nits HDR1000 cd/m ²
Hintergrundbeleuchtung	576-zone miniLED local dimming
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	1.07B
Farbraum	97% DCI-P3
Lautsprecher	2 x 7 Watt
Signaleingang	4x HDMI (2.1), 1x DP, 1x TYPE C (90W Ladeleistung), USB 3.0 Hub, USB-B (2up 4down), Audio Out
USB Type-C	1x TYPE C (90W Ladeleistung)
Gehäusefarbe	schwarz
Frequenz (H/V)	-
Bildwiederholffrequenz (max.)	160Hz
HDMI	Ja
DisplayPort	1x (DP 1.4)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	Ja
USB Hub	Ja
Audio	1x

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Externes Netzteil
Energieeffizienz-Klasse	G
On-mode Power	39,2 kWh/1000h
HDR Energy Efficiency Class	G
HDR On-mode Power	51 kWh/1000h
Standby mode Power	0,5 W
Off mode Power	0,3 W

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°/35°
Schwenkwinkel	+/- 30°
Höhenverstellung	130 mm
VESA Aufnahme	100x100 mm

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)	727x638-508x263 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	727x430x93,30 mm
Nettogewicht	10,30 kg
Packmaß	80,50x59,80x37,70
Bruttogewicht	15,40 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	7,30 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	9 St. (115x82x193 cm)
Containergröße (20'/40')	126 / 252

Sonstiges

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

Bestellinformationen

Modell	Predator X32FPbmiiiiphuzx
Produktlinie	X Series
Bestellnummer	UM.JX0EE.P01
EAN	4710886952305
Lieferumfang	1x Predator X32FP, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Stromkabel, Kabel: HDMI, DP, Type-C, USB3.0

Besonderheiten

Besonderheiten	Quantum Dot Mini LED Panel mit 576 lokalen Dimmzonen
Quantum Dot	Ja
Acer VisionCare	Ja
Lichtschutzhaube	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.