

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trademark.	acer			
	Supplier's address.	Acer Italy SRL, Viale delle Industrie, 1/A 20020 Arese (MI), Italy			
2.	Model identifier	XZ342CU			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	G			
4.	On mode power demand in SDR	39,2			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	51,0			W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0,3			W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,5			W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.			W
10.	Electronic display category	Monitor			
11.	Size ratio	21	:	9	
12.	Screen resolution	3 440	x	1 440	Pixels
13.	Screen diagonal	87,0			cm
14.	Screen diagonal	34			inches
15.	Visible screen area	26,6			dm ²
16.	Panel technology used	LED LCD			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No			
18.	Voice recognition sensor available	No			
19.	Room presence sensor available	No			
20.	Image refresh frequency rate (default)	144			Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8			Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7			Years
23.	Minimum guaranteed product support	7			Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2			Years
24.	Power supply type	Standardised External			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	<i>i</i>	SOY-1200540-327-A			
	<i>ii</i>	Input voltage	230		V

	<i>iii</i>	Output voltage	12,0	V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Required output voltage	-	V
	<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Required current frequency	-	Hz

Produktdatenblatt

Übersetzung

Englisch	Deutsch
1. Supplier name or trademark.	1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten.
Supplier's address.	Adresse des Lieferanten.
2. Model identifier	2. Modellkennung des Lieferanten
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)	3. Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)	4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)
5. Energy Efficiency Class (HDR)	5. Energieeffizienzklasse (HDR)
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode	6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)
7. Off mode, power demand, if applicable	7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, sofern zutreffend
8. Standby mode power demand, if applicable	8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, sofern zutreffend
9. Networked standby mode power demand, if applicable	9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, sofern zutreffend
10. Electronic display category	10. Art des elektronischen Displays
11. Size ratio	11. Seitenverhältnis
12. Screen resolution (pixels)	12. Bildschirmauflösung (Pixel)
13. Screen diagonal (cm)	13. Bildschirmdiagonale (cm)
14. Screen diagonal (inches)	14. Bildschirmdiagonale (Zoll)
15. Visible screen area (dm ²)	15. Sichtbare Bildschirmfläche (dm ²)
16. Panel technology used	16. Verwendete Panel-Technologie
17. Automatic Brightness Control (ABC) available	17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden
18. Voice recognition sensor available	18. Spracherkennungssensor vorhanden
19. Room presence sensor available	19. Anwesenheitssensor vorhanden
20. Image refresh frequency rate	20. Bildwiederholfrequenz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	21. Garantierte Mindestverfügbarkeit von Software- und Firmware-Updates (ab dem Datum des Endes der Inverkehrbringung)
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	22. Garantierte Mindestverfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)
23. Minimum guaranteed product support	23. Mindestens garantierte Produktunterstützung
Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	Minstdauer der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie
24. Power supply type:	24. Art der Stromversorgung (Netzteil):
25. External power supply (non standardized and included in the product box)	25. Externes Netzteil (nicht genormt und im Produktkarton enthalten)
i. -	i. -
ii. Input voltage	ii. Eingangsspannung

iii. Output voltage	iii. Ausgangsspannung
26. External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)	26. Externes standardisiertes Netzteil (oder geeignetes, falls nicht im Lieferumfang enthalten)
i. -	i. -
ii. Required output voltage	ii. Erforderliche Ausgangsspannung
iii. Required delivered current (minimum)	iii. Erforderlicher gelieferter Strom (Minimum)
iv. Required current frequency	iv. Erforderliche Stromfrequenz

acer

Nitro XZ2-Serie

Acer Nitro XZ342CUPbmiiphx

Gaming neu erleben

Die Nitro Gamingmonitore sind die exzellenten Monitore, wenn es um ruckelfreies Gaming geht. Dank AMD Radeon Freesync Ausstattung ist ein absolut flüssiges Gameplay möglich. Die Nitro Monitore kommen in vielfältigen Varianten bezüglich Auflösung und Panel daher, überzeugen aber immer durch die ergonomischen Eigenschaften der Höhenverstellung, Schwenk- und Neigbarkeit.



- Sichtbare Diagonale: 86,4 cm (34,0 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 806x362x124
- Reaktionszeit: 1 ms
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Signaleingang: 2x HDMI (2.0), 1xDP (1.4), Audio Out

AMD
FreeSync
Premium

CURVED 21:9

QHD UltraWide
3440x1440

VRB
1ms

144Hz



Acer Nitro XZ342CUPbmiiphx

Spezifikationen



Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	86,4 cm (34,0 Zoll)
Displaygröße (BxH)	797x334 mm
Seitenverhältnis	21:9
Auflösung	3440x1440
Panel Typ	VA
Reaktionszeit	1 ms
Helligkeit	400 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	4000:1
Kontrast - dynamisch	100M:1
Farbraum	72% NTSC
Lautsprecher	2Wx2
Signaleingang	2x HDMI (2.0), 1xDP (1.4), Audio Out
Gehäusefarbe	schwarz/rot
Frequenz (H/V)	HDMI:31.469-150.849KHz / 48-100Hz, DP:31.469-217.320KHz / 48-144Hz
Bildwiederholfrequenz (max.)	144 Hz
HDMI	2x HDMI (2.0)
DisplayPort	1xDP (1.4)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	Audio Out

Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Extern
On	39 W
Max	65 W
Sleep	0,50 W
Off/Standby	0,30 W

Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~35°
Schwenkwinkel	+/-180°
Höhenverstellung	130 mm
VESA Aufnahme	100x100 mm

Normen und Standards

Garantie	EMEA Consumer (2yr)
Zertifizierung	MPRII, Win10 compliant
MTBF	30.000 Std. bei 25°C

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (B x H x T)	806x462-582x269 mm
Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T)	806x362x124 mm
Nettogewicht	7,80 kg
Bruttogewicht	10,43 kg
Gewicht ohne Standfuß in Kg	5,40 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	24 St. (115x90x223,2 cm)
Containergröße (20' / 40')	288 / 624

Sonstiges

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

Bestellinformationen

Modell	Nitro XZ342CUPbmiiphx
Bestellnummer	UM.CX2EE.P13
EAN	4710886449614
Lieferumfang	Nitro XZ342CUP, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, Kabel: HDMI und Strom

Besonderheiten

Acer Display Widget	-
---------------------	---