

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		acer	
2. Model identifier		XV322QU	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		F	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		28.7	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)		F	
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode		30.9	W
7. Off mode, power demand		0.3	W
8. Standby mode power demand		0.5	W
9. Networked standby mode power demand			W
10. Electronic display category		Monitor	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		2560 x 1440	pixels
13. Screen diagonal		80	cm
14. Screen diagonal		32	inches
15. Visible screen area		2740.7	cm <sup>2</sup>
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		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		31 03 2029	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		31 03 2028	
23. Minimum guaranteed product support (until)		31 03 2028	
24. Power supply type:		Internal	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power	Standard name		

<b>INFORMATION</b>		<b>Value</b>	<b>Unit</b>
supply (if not included in the product box)			
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz

## Produktdatenblatt

### Übersetzung

Englisch		Deutsch	
1. Supplier name or trademark		1. Name oder Handelsmarke 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 for standard Dynamic Range (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		7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	
8. Standby mode power demand		8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	
9. Networked standby mode power demand		9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	
10. Electronic display category		10. Art des elektronischen Displays	
11. Size ratio		11. Seitenverhältnis	
12. Screen resolution (pixels)		12. Bildschirmauflösung (Pixel)	
13. Screen diagonal		13. Bildschirmdiagonale	
14. Screen diagonal		14. Bildschirmdiagonale	
15. Visible screen area		15. Sichtbare Bildschirmfläche	
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 (until):		21. Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis)	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis)	
23. Minimum guaranteed product support (until)		23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis)	
24. Power supply type:		24. Art der Stromversorgung (Netzteil):	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name	i Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm

<b>Englisch</b>	<b>Deutsch</b>
Input Voltage	Eingangsspannung
Output Voltage	Ausgangsspannung
ii External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	ii Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)
Required output voltage	Benötigte Ausgangsspannung
Required delivered current	Benötigte Stromstärke
Required current frequency	Benötigte Stromfrequenz



# Nitro XV2 - Serie

Acer XV322QUPbmiipprzfx

## 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: 80,0 cm (31,5 Zoll)
- max. Auflösung (nativ): 2.560 x 1.440
- Reaktionszeit: 1 ms
- Helligkeit: 330 cd/m<sup>2</sup>
- Signaleingang: 2x HDMI, 2x DP, Audio Out
- Besonderheiten: 165 Hz, FreeSync Premium, 1ms VRB



165 HZ





Acer XV322QUPbmiiprpfz

Spezifikationen



### Technische Spezifikationen

Sichtbare Diagonale	80,0 cm (31,5 Zoll)
Displaygröße (BxH)	697 x 392 mm
max. Auflösung (nativ)	2.560 x 1.440
Seitenverhältnis	16:9
Pixelabstand (PPI)	0,272 mm (93,2)
Panel Typ	IPS Technologie
Reaktionszeit	1 ms
Helligkeit	330 cd/m <sup>2</sup>
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	1200:1
Kontrast - dynamisch	100M:1
Farbdarstellung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB
Lautsprecher	2 x 2 Watt
Signaleingang	2x HDMI, 2x DP, Audio Out
Gehäusefarbe	schwarz
Frequenz (H/V)	HDMI:15~232KHz / 48~144Hz, DP:24~250KHz / 48~165Hz
Bildwiederholrate (max.)	165 Hz
HDMI	2x HDMI (2.0)
DisplayPort	2x (DP 1.4)
VGA	-
DVI	-
USB 3.1 Type-C	-
USB Hub	-
Audio	1x

### Fuß/Halterung

Neigewinkel	-5°~35°
Schwenkwinkel	360
Höhenverstellung	150 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

Geräteabmessung (B x H x T)	713,0 x 644,0 x 269,0 mm
minimale Bautiefe ohne Fuß	56,40 mm
Nettogewicht	9,54 kg
Bruttogewicht	10 kg
Palettengröße Geräte (H x B x T)	24 St. (219,2 x 105,0 x 110,0 cm)
Containergöße (20' / 40')	240 / 528

### Bestellinformationen

Modell	XV322QUPbmiiprpfz
Bestellnummer	UM.JX2EE.P12
EAN	4710886496786
Lieferumfang	Stromkabel, Quickstart Guide, HDMI Kabel, Displayport Kabel, USB 3.0 Kabel

### Leistungsaufnahme/Stromversorgung

Stromversorgung	Internes Netzteil
On	40W
Max	95W
Sleep	0,50W
Off/Standby	0,50W
Energieeffizienz-Klasse	A
Stromverbrauch	48 kWh/Jahr

### Besonderheiten

Besonderheiten	ZeroFrame Design, FreeSync Premium, 1ms Reaktionszeit, 165Hz Bildwiederholrate
----------------	--

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.