

# 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	ASUS	
	Anschrift des Lieferanten	ASUS service , Paasheuvelweg 25, 1105BP Amsterdam, NL	
2.	Modellkennung	VZ27EHF-W	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	D	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	17,2	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend	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	1 920 x 1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,6	cm
14.	Bildschirmdiagonale	27	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,1	dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	100	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	-	Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	<i>i</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

## ASUS VZ27EHF-W Computerbildschirm 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Weiß

Marke : ASUS

Artikel-Code: 90LM07B0-B02470

Produktname : VZ27EHF-W



- 27-Zoll Full HD (1920 x 1080) IPS-Gaming-Monitor mit elegantem, ultraschlankem 6,5mm Profil
- SmoothMotion 100Hz Bildwiederholrate und 1ms MPRT liefern ein nahtloses visuelles Erlebnis ohne Tearing durch die Aktivierung von VRR (variable Bildwiederholrate)
- VESA-Wandmontage, um Platz auf dem Schreibtisch zu sparen
- TÜV Rheinland-Zertifizierung für flimmerfreie und Low Blue Light-Technologie für ein angenehmes Seherlebnis

VZ27EHF-W 27 Zoll Eye Care Monitor (Full HD (1920 x 1080), IPS, rahmenlos, 100Hz, Adaptive-Sync, 1ms MPRT, HDMI, Low Blue Light, Flicker Free, Wandmontage möglich)

ASUS VZ27EHF-W. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung. Produktfarbe: Weiß

Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	HDMI *	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HD-Typ *	Full HD	HDMI-Version	1.4
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Kopfhörerausgang *	✓
Bildschirmtechnologie *	LCD	Kopfhörerausgänge	1
Panel-Typ *	IPS	HDCP	✓
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED	HDCP-Version	1.4
Touchscreen *	✗	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>	<b>Ergonomie</b>	
Reaktionszeit	1 ms	VESA-Halterung *	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Panel-Montage-Schnittstelle	75 x 75 mm
Bildschirmform *	Flach	Wandmontage	✓
Kontrastverhältnis *	1300:1	Kabelsperr-Slot *	✓
Maximale Bildwiederholrate *	100 Hz	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Bildwinkel, horizontal	178°	Höhenverstellung *	✗
Bildwinkel, vertikal	178°	Neigungswinkelbereich	-5 - 23°
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben	Neigungsverstellung	✓
Pixel Abstand	0,311 x 0,311 mm	<b>Energie</b>	
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	21 W
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Digital horizontale Frequenz	30 - 110 kHz	Stromverbrauch (PowerSave)	0,5 W
Digital vertikale Frequenz	48 - 100 Hz	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
<b>Leistungen</b>		AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Markenspezifische Technologien	Crosshair, Augenpflege+, SPLENDID	<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Flimmerfreie Technologie	✓	Gerätebreite (inkl. Fuß)	612,3 mm
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Gerätetiefe (inkl. Fuß)	209,8 mm
FPS-Zähler	✓	Gerätehöhe (inkl. Fuß)	433,5 mm
Spiel-Modus	✓	Gewicht (mit Ständer)	3,5 kg

Multimedia		Gewicht und Abmessungen	
Eingebaute Lautsprecher *	✘	Breite (ohne Standfuß)	612,3 mm
Integrierte Kamera *	✘	Tiefe (ohne Standfuß)	38,5 mm
Design		Höhe (ohne Standfuß)	356,7 mm
Marktpositionierung *	Gaming	Gewicht (ohne Ständer)	3,1 kg
Produktfarbe *	Weiß	Verpackungsdaten	
Rahmenloses Design	✓	Verpackungsbreite	678 mm
Fußfarbe	Weiß	Verpackungstiefe	124 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungshöhe	532 mm
Integrierter USB-Hub *	✘	Paketgewicht	5,19 kg
		Verpackungsart	Box
		Nachhaltigkeit	
		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR



4711387206430

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 03-NOV-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date