

Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	VG279QL1A	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	26,10	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	39	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,20	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,30	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		W
10. Art des elektronischen Displays	Monitor	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung	1920 x 1080	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	68,60	cm
14. Bildschirmdiagonale	27,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	20,11	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)	165	Hz
21. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	6	Jahre
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung	6	Jahre
i Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	Jahre
24. Art der Stromversorgung (Netzteil)	intern	
i Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Eingangsspannung	V
	Ausgangsspannung	V
ii Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Benötigte Ausgangsspannung	V
	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	A
	Benötigte Stromfrequenz	Hz

TUF GAMING VG279QL1A

EAN 4718017790086

Produkt Nummer 90LM05X0-B02170



- 68,58cm (27 Zoll) Full HD (1920×1080) IPS Gaming-Monitor mit ultra-schneller Bildwiederholffrequenz von 165*Hz, der für professionelle Gamer und immersives Gameplay entwickelt wurde
- Die ASUS-Extreme-Low-Motion-Blur-Technologie (ELMB) verhindert Ghosting und Tearing für eine gestochen scharfe Gaming-Grafik mit hohen Bildraten.
- Die FreeSync -Premium-Technologie verhindert Tearing und ungleichmäßige Frameraten.
- Unterstützt sowohl Adaptive-Sync mit NVIDIA-GeForce*-Grafikkarten als auch FreeSync mit AMD-Radeon-Grafikkarten. *Kompatibel mit NVIDIA-GeForce-GTX-10-, GTX-16-, RTX-20- und neueren Grafikkarten.
- Die High-Dynamic-Range(HDR)-Technologie mit professionellem Farbraum liefert einen Kontrast und eine Farbleistung, die den Anforderungen der DisplayHDR- 400-Zertifizierung entspricht.



ASUS

VG279QL1A

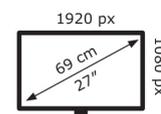


26 kWh/1000h

ABCDEF**G**

HDR

39 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten TUF GAMING VG279QL1A

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27 Zoll)
Bildschirmauflösung:	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Full HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	165 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,78 Millionen Farben
Helligkeit (typisch):	400 cd/m ²
Reaktionszeit:	1 ms
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	1920 x 1080 (HD 1080)
Seitenverhältnis:	16:9
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,311 x 0,311 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,6 cm
Sichtbare Größe (diagonal):	68,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 200 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 165 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range (HDR) 400
DDC/CI:	Ja
RGB-Farbraum:	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	125%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
DVI Anschluss:	Nein
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1

DisplayPorts-Version:	1.2
Audioanschlüsse:	Nein
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	614,1 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	213,8 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	413,6 mm
Gewicht (mit Ständer):	6,2 kg
Breite (ohne Standfuß):	61,4 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	5,96 cm
Höhe (ohne Standfuß):	36,4 cm
Gewicht (ohne Ständer):	3,9 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	26 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	18 W
Stromverbrauch (aus):	0,5 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
Energieeffizienzkala:	A bis G

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	730 mm
Verpackungstiefe:	224 mm
Verpackungshöhe:	441 mm
Paketgewicht:	9,5 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	12 cm
Pivot:	Ja

Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-15 – 15°
kipptbar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 23°

Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC
Schnellstartübersicht:	Ja

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Vorderer Rahmen:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	TUV Flicker-free , TUV Low Blue Light, VESA DisplayHDR 400

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Ja
AMD FreeSync:	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ:	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	2 W

Logistische Daten

Warentarifnummer (HS):	85285210
------------------------	----------