

## PA278QV



EAN 4718017603614

Produkt Nummer 90LM05L1-B01370

- 68,58cm (27 Zoll) WQHD (2560x 1440) IPS-Monitor mit rahmenlosem Design
- Internationaler Farbstandard mit breiter Farbraumabdeckung von 100% sRGB und 100% Rec. 709
- Calman-Verifizierung mit ab Werk vorkalibrierten Einstellungen für eine hervorragende Farbgenauigkeit Delta E < 2
- Die ASUS-exklusiven ProArt Preset und ProArt Palette bieten zahlreiche anpassbare Farbparameter
- Umfassende Anschlussmöglichkeiten für maximale Konnektivität, darunter Mini DisplayPort, DisplayPort, HDMI, Dual-Link DVI-D, Audio-Eingang, Kopfhöreranschluss und vier USB-3.0-Anschlüsse

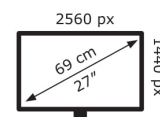


ASUS

PA278QV



**32** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten PA278QV

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27 Zoll)
Bildschirmauflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Panel-Typ:	IPS
HD-Typ:	Quad HD
Bildschirmtechnologie:	LED
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	75 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,78 Millionen Farben
Helligkeit (typisch):	350 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	5 ms
Display-Oberfläche:	Matt
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 720 x 480, 720 x 576, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 768 (WXGA), 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960, 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA)
Unterstützte Video-Modi:	480p, 576p, 720p, 1080p
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	SmartContrast
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,2331 x 0,2331 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,6 cm
Sichtbare Größe (diagonal):	68,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 112 kHz
Digital vertikale Frequenz:	46 – 75 Hz
RGB-Farbraum:	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	100%

### Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	4
DVI Anschluss:	Ja
Anzahl DVI-D-Anschlüsse:	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Anzahl Mini DisplayPorts:	1
Audioanschlüsse:	Ja
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß):	615 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	226 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	532 mm
Gewicht (mit Ständer):	7,72 kg
Breite (ohne Standfuß):	61,5 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	5,1 cm
Höhe (ohne Standfuß):	37,2 cm
Gewicht (ohne Ständer):	4,96 kg

### Leistung

Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	32 kWh
SSStromverbrauch (Standardbetrieb) nach Energy Star 8.0:	12,7 W
Stromverbrauch (Standby) nach Energy Star 8.0:	0,3 W
Stromverbrauch (aus) nach Energy Star 8.0:	0,2 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur:	0 – 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung:	-20 – 60 °C

Verpackungsdaten	
Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC
Verpackungsbreite:	735 mm
Verpackungstiefe:	216 mm
Verpackungshöhe:	464 mm
Paketgewicht:	10,8 kg

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	15 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-90 – 90°
kippar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 35°
On-Screen-Display (OSD):	Ja
Menüsprachen:	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Französisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Thailändisch, Türkisch
Anzahl OSD-Sprachen:	21

LED-Anzeigen:	Ja
---------------	----

Design	
Marktpositionierung:	Grafikdesign
Produktfarbe:	Schwarz
Rahmenloses Design:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	Energy Star, BSMI, CB, CCC, CE, CEL level , CU, ErP, FCC, ISO-9241-307, J-MOSS, KCC, PSE, RoHS, TUV-Ergo, TUV-GS, UkrSEPRO, UL/cUL, VCCI, WEEE, WHQL (Windows 10, Windows 7), RCM, TUV Flicker-free , KC , eStandby, TUV Low Blue Light, TCO, ICES-3, PC recycle

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Nein
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:	4 W

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate:	RoHS, ENERGY STAR