

# ASUS VA27DQFS, 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, 1 ms, Schwarz

Business VA27DQFS 27 Zoll Toolless Monitor (Full HD - 100Hz - Adaptive-Sync - 1ms Reaktionszeit - HDMI - DisplayPort - VGA - ergonomisches Design - werkzeuglose Montage)

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM06H0-B01371
EAN/UPC	4711387754139



## Beschreibung

**ASUS VA27DQFS Business Monitor - 27-Zoll, IPS, Full HD, rahmenlos, 100 Hz, Adaptive-Sync, 1 ms MPRT, HDMI®, DisplayPort™, VGA, Blaulichtfilter, Flicker-Free, ergonomisches Design, Wandmontage möglich**

### ASUS Business Monitor

#### Steigern Sie Ihre Produktivität

Der ASUS VA27DQFS ist ein 27-Zoll-Full-HD-Monitor mit einem rahmenlosen IPS-Panel für Weitwinkelbetrachtung, der unglaublich scharfe Bilder und eine atemberaubende Videowiedergabe liefert. Mit einer schnellen Bildwiederholffrequenz von 100 Hz und der Adaptive-Sync-Technologie, die Tearing und abgehackte Bildraten verhindert, erleben Sie eine flüssigere Darstellung als je zuvor. Das äußerst ergonomische Design mit Neigungs-, Dreh-, Schwenk- und Höhenverstellung sowie die TÜV Rheinland-zertifizierte Flimmerfreiheit und der Blaulichtfilter sorgen für ein angenehmes Betrachtungserlebnis.

#### Naturgetreue Ansichten mit 178° weitem Blickwinkel

Das rahmenlose IPS-Panel bietet einen horizontalen und vertikalen Betrachtungswinkel von 178°, so dass Sie die schöne Optik aus fast jeder Richtung genießen können.

#### Flüssiges Seherlebnis mit 100 Hz SmoothMotion

ASUS VA27DQFS mit schneller 100Hz Bildwiederholffrequenz und Adaptive-Sync-Technologie zur Vermeidung von Tearing und abgehackten Bildraten. Die Inhalte auf dem Bildschirm werden 1,67-mal schneller aktualisiert als bei einer Standard-Bildwiederholffrequenz von 60 Hz. So profitieren Sie bei Videos, Gelegenheitsspielen und bei der täglichen Arbeit von einem flüssigeren Erlebnis als je zuvor.

#### Mehr Platz auf dem Schreibtisch

Das praktische Design ermöglicht es Ihnen, Ihr Handy, Visitenkarten oder andere kleine Gegenstände abzulegen, ohne sie auf dem Schreibtisch zu platzieren, wodurch Ihr Arbeitsbereich aufgeräumter und organisierter wird.

#### Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten

Mit HDMI® und DisplayPort™ können Sie Ihren Desktop/Notebook und ein anderes Gerät gleichzeitig anschließen. So müssen Sie Ihre Verbindung nicht ständig umstecken und wechseln. Der VA27DQFS bietet außerdem VGA und zwei USB-A-Downstream-Anschlüsse – er ist also mit einer Vielzahl von Geräten kompatibel. Außerdem verfügt er über einen Pass-Through-Anschluss für den Kopfhörereingang.

#### ASUS DisplayWidget Center

ASUS DisplayWidget Center ist eine App, die es Ihnen ermöglicht, die Monitoreinstellungen mit der Maus zu verändern, anstatt die Tasten auf dem Monitor zu benutzen.

#### Ergonomisches Design

Mit seinem ergonomischen Standfuß, der eine Dreh-, Schwenk-, Neige- und Höhenverstellung bietet, liefert der Monitor eine

erstklassige Auswahl an Betrachtungsmöglichkeiten für mehr Produktivität und Komfort. Der Bildschirm kann auch um volle 90° ins Hochformat gedreht werden, was ideal für die Arbeit mit langen Dokumenten, das Schreiben von Code oder das Surfen auf Websites ist.

## Schützen Sie Ihre Augen mit der ASUS Eye Care Technologie

### ASUS Blaulichtfilter

Für mehr Sehkomfort und zum Schutz vor potenziell schädlichem blauen Licht bietet es intuitive und flexible Einstellungen, die über das Bildschirmmenü leicht zugänglich sind.

### ASUS Flicker-Free-Technologie

Müde und angestrengte Augen gehören der Vergangenheit an. Die Flicker-Free-Technologie reduziert das Bildschirmflimmern und bietet eine besonders angenehme, für Film-Marathons geeignete Umgebung. Sie wurde entwickelt, um schmerzende Augen und Ermüdungserscheinungen zu minimieren, wenn Sie lange Stunden vor dem Bildschirm verbringen.

### Platzsparendes Design

Ausgewählte ASUS Monitore sind mit dem von ASUS entwickelten Mini-PC-Kit\* (MKT03) kompatibel. Damit können Sie NUCs/Mini-PCs an der Rückseite des Monitorständers befestigen, was den Schreibtisch übersichtlicher und platzsparender macht.

\* Das Mini-PC-Kit (MKT03) ist ein optionales Zubehör oder separat erhältlich und variiert je nach Region.

## Eine unglaubliche Zukunft unterstützen

### Umweltzertifizierung\*

Der ASUS VA27DQFS wurde streng getestet, um die Anforderungen der weltweit führenden Nachhaltigkeitszertifizierungen zu erfüllen. Diese Tests umfassen eine umfassende Datenbank mit aktuellen Kriterien, eine unabhängige Überprüfung und ein strukturiertes System zur kontinuierlichen Verbesserung.

### Umweltfreundliche Verpackung

Der ASUS VA27DQFS ist FSC Mix-zertifiziert, dank seiner nachhaltigen Verpackung, die zu mindestens 80 % aus recyceltem Karton besteht. ASUS hat die Verpackung so konzipiert, dass Gewicht und Volumen minimiert werden, was zur Schonung der natürlichen Ressourcen beiträgt und den Transport von mehr Geräten in einem einzigen Versandcontainer ermöglicht.

### Umweltfreundliche Materialien

Umfangreiche Forschungs- und Entwicklungsarbeiten sorgen dafür, dass der ASUS VA27DQFS aus umweltfreundlichen Materialien wie zu 85 % aus recyceltem Kunststoff (PCR) und Komponenten wie quecksilberfreien Panels hergestellt wird.

\* EPEAT-registriert, wo anwendbar. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land.

## Hauptmerkmale

### Allgemein

Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LCD
Display-Oberfläche	Matt
Reaktionszeit	1 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Schwarz

## Ausführliche Details

	<b>Bildschirm</b>
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Helligkeit (typisch)	300 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	MPRT (Reaktionszeit bei bewegten Bildern)
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Display-Oberfläche	Matt
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	3000:1
Maximale Bildwiederholrate	100 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,311 x 0,311 mm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 110 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 100 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	69 cm
Farbraumstandard	sRGB
Farbskala	99 %
sRGB Abdeckung (klassisch)	99 %

### Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
PC Audio-Eingang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4
	<b>Design</b>
Marktpositionierung	Business
Produktfarbe	Schwarz
Rahmenloses Design	Ja
Fußfarbe	Schwarz
	<b>Multimedia</b>
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W
Integrierte Kamera	Nein
	<b>Ergonomie</b>
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	90 --90 °
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	180 --180 °
Neigungsverstellung	Ja

Neigungswinkelbereich	35 --5 °
<b>Sonstige Funktionen</b>	
Markenspezifische Technologien	SPLENDID, Eye Care+
<b>Leistungen</b>	
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja
<b>Lieferumfang</b>	
Ständer enthalten	Ja
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	611,9 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	224 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	528,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5,8 kg
Breite (ohne Standfuß)	611,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	53,9 mm
Höhe (ohne Standfuß)	364,7 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,75 kg
<b>Verpackungsdaten</b>	
Verpackungsbreite	729 mm
Verpackungstiefe	445 mm
Verpackungshöhe	150 mm
Paketgewicht	8,8 kg
Verpackungsart	Box
<b>Energie</b>	
Energieeffizienzklasse (SDR)	C
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	14 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	13 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzsкала	A bis G
<b>Nachhaltigkeit</b>	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, Forest Stewardship Council (FSC) Mix, TCO

