

# ASUS VA249QGSE, 60,5 cm (23.8"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, Schwarz

VA249QGSE 24 Zoll Business Monitor (23,8 Zoll sichtbar - IPS - Full HD - rahmenlos - 120 Hz - Adaptive-Sync - 1 ms MPRT - HDMI - DisplayPort - VGA - Low Blue Light - flimmerfrei - ergonomisches Design - wandmontierbar)

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | TFTs            |
| Hersteller          | ASUS            |
| Hersteller Art. Nr. | 90LM02W1-B02371 |
| EAN/UPC             | 4711636286428   |



## Beschreibung

### Steigern Sie Ihre Produktivität

Der ASUS VA249QGSE ist ein 23,8-Zoll-Full-HD-Business-Monitor, der für ein komfortables und effizientes Arbeitserlebnis sorgt. Das rahmenlose IPS-Panel bietet weite Blickwinkel und scharfe Bilder für die Zusammenarbeit bei der Arbeit. Die schnelle Bildwiederholfrequenz von 120 Hz mit Adaptive-Sync verhindert Tearing und abgehackte Bildraten bei schnellen Aufgaben und der Videowiedergabe. Das ergonomische Design mit Neigungs-, Dreh- und Schwenkfunktion sowie Höhenverstellung sorgt für ganztägigen Komfort und eine geringere Belastung des Nackens. Die vom TÜV Rheinland-zertifizierte Flicker-Free- und Low-Blue-Light-Technologien reduzieren die Belastung der Augen und erhöhen den Komfort bei langen Arbeitssitzungen.

### Naturgetreue Ansichten mit 178° weitem Blickwinkel

Das rahmenlose IPS-Panel bietet einen horizontalen und vertikalen Betrachtungswinkel von 178°, sodass Sie die besten Visuals aus fast jeder Richtung genießen können.

### Flüssiges Seherlebnis mit 120Hz SmoothMotion

Mit einer schnellen Bildwiederholfrequenz von 120 Hz und Adaptive-Sync-Technologie, die Tearing und abgehackte Bildraten verhindert. Die Inhalte auf dem Bildschirm werden doppelt so schnell aktualisiert wie bei einem Standardmonitor mit 60 Hz. Das bedeutet flüssigere Animationen bei Videos, Gelegenheitsspielen und bei der täglichen Arbeit, die alle von dem flüssigeren Erlebnis profitieren können als je zuvor.

### Freihändiger Komfort

Das praktische Design ermöglicht es Ihnen, Ihr Telefon, Ihre Namenskarten oder andere kleine Gegenstände abzulegen, ohne Ihren Schreibtisch zu überladen, damit Ihr Arbeitsplatz aufgeräumt und organisiert ist.

### Ausgedehnte Konnektivität

DisplayPort, HDMI und VGA ermöglichen es Ihnen, Ihren Desktop/Notebook und ein anderes Gerät gleichzeitig anzuschließen. So müssen Sie nicht ständig Kabel ein- und ausstecken, um die Geräte zu wechseln. Außerdem hat er einen Pass-Through-Anschluss für den Kopfhörereingang.

### ASUS DisplayWidgetCenter

ASUS DisplayWidget Center ist eine App, mit der Sie die Monitoreinstellungen mit der Maus ändern können, anstatt die Tasten auf dem Monitor zu benutzen. Es funktioniert sowohl mit macOS als auch mit Windows.

### Intelligente Sprachsteuerung für mühelose Anpassungen

Die intelligente Sprachsteuerung des DisplayWidget Centers, die auf einer fortschrittlichen KI mit hoher Erkennungsleistung basiert, ermöglicht intuitive Spracheinstellungen wie Helligkeit, Anzeigemodus und Lautsprecherlautstärke.

\*Smart Voice Control benötigt einen Internetzugang und eine Benutzeranmeldung, um ordnungsgemäß zu funktionieren und Daten zu schützen.

\*Die Nutzung kann eingeschränkt werden, um die Servicequalität zu erhalten.

### **Ergonomisches Design**

Flexible Neigungs-, Dreh-, Schwenk- und Höheneinstellungen machen es einfach, die bequemste Sichtposition zu finden. 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 sie intuitive und flexible Einstellungen, die über das Bildschirmmenü leicht zugänglich sind.

#### **ASUS Flicker-free-Technologie**

Verabschieden Sie sich von müden, angestregten Augen. Die Flicker-Free-Technologie reduziert das Flimmern auf dem Bildschirm und sorgt so für eine komfortable Umgebung, in der Sie einen Film-Marathon genießen können. Sie wurde entwickelt, um Kopfschmerzen und Ermüdung der Augen zu minimieren, wenn Sie unzählige Stunden vor dem Bildschirm verbringen.

#### **Platzsparendes Design**

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

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

#### **ASUS Power Sync**

##### **Optimiert und entrümpelt den Desktop**

Mit ASUS Power Sync können über HDMI angeschlossene Geräte gleichzeitig mit den unterstützten ASUS-Monitoren ein- und ausgeschaltet werden, was eine Steuerung mit nur einer Aktion ermöglicht. Diese Funktion kann über die MyASUS App mit dem ASUS NUC\* angepasst werden und verbessert die Gerätesynergie für mehr Organisation und Produktivität.

\* Das abgebildete Modell dient nur zur Veranschaulichung. Tatsächliche Modelle können abweichen.

\* Power Sync wird über den HDMI-Eingang unterstützt. Bitte besuchen Sie diese Seite für weitere Informationen.

### **Eine unglaubliche Zukunft erhalten**

#### **Umweltzertifizierung\***

Der ASUS VA249QGSE wurde streng getestet, um die Anforderungen der weltweit führenden Nachhaltigkeitszertifizierungen zu erfüllen. Diese Prüfungen beinhalten eine umfassende Datenbank mit aktuellen Kriterien, eine unabhängige Überprüfung und ein strukturiertes System zur kontinuierlichen Verbesserung.

#### **Umweltfreundliche Verpackung**

Der ASUS VA249QGSE ist FSC-Mix-zertifiziert, dank seiner nachhaltigen Verpackung, die zu mindestens 80% aus recyceltem Karton besteht. ASUS hat die Verpackung so gestaltet, dass Gewicht und Volumen minimiert werden, was zur Schonung der natürlichen Ressourcen beiträgt und es ermöglicht, mehr Geräte in einem einzigen Versandcontainer zu transportieren.

#### **Wiederverwendbare Verpackung**

Die Pappschachtel kann in eine kleinere Schachtel geschnitten werden, um kleine Gegenstände auf deinem Schreibtisch zu verpacken, z. B. Kabel, Adapter oder anderes Zubehör. Außerdem enthält sie einen klappbaren Handyhalter. Dies ist eine großartige Möglichkeit, um Abfall zu reduzieren, Geld für Verpackungsmaterial zu sparen und zusätzliche Vorteile zu schaffen.

#### **Umweltfreundliche Materialien**

Umfangreiche Forschungs- und Entwicklungsarbeiten sorgen dafür, dass der ASUS VA249QGSE 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. Siehe [www.epeat.net](http://www.epeat.net) für den Registrierungsstatus nach Land.

## Hauptmerkmale

|                          | Allgemein         |
|--------------------------|-------------------|
| Bildschirmdiagonale      | 60,5 cm           |
| Display-Auflösung        | 1920 x 1080 Pixel |
| HD-Typ                   | Full HD           |
| Bildschirmtechnologie    | LCD               |
| Natives Seitenverhältnis | 16:9              |
| Bildwinkel, horizontal   | 178 °             |
| Bildwinkel, vertikal     | 178 °             |
| Eingebaute Lautsprecher  | Ja                |
| VESA-Halterung           | Ja                |
| Höhenverstellung         | Ja                |
| Produktfarbe             | Schwarz           |

## Ausführliche Details

|                                | Bildschirm            |
|--------------------------------|-----------------------|
| Bildschirmdiagonale            | 60,5 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 (MPRT)           | 1 ms                  |
| Blendfreier Bildschirm         | Ja                    |
| Bildschirmform                 | Flach                 |
| Kontrastverhältnis             | 1500:1                |
| Kontrastverhältnis (dynamisch) | 3000:1                |
| Maximale Bildwiederholrate     | 120 Hz                |
| Bildwinkel, horizontal         | 178 °                 |
| Bildwinkel, vertikal           | 178 °                 |
| Anzahl der Farben des Displays | 16,7 Millionen Farben |
| Pixel Abstand                  | 0,275 x 0,275 mm      |

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Sichtbare Größe (horizontal)         | 52,7 cm      |
| Sichtbare Größe (vertikal)           | 29,6 cm      |
| Digital horizontale Frequenz         | 31 - 137 kHz |
| Digital vertikale Frequenz           | 50 - 120 Hz  |
| Bildschirmdiagonale (cm)             | 61 cm        |
| <b>Leistungen</b>                    |              |
| NVIDIA G-SYNC                        | Nein         |
| AMD FreeSync                         | Nein         |
| VESA Adaptive Sync unterstützt       | Ja           |
| Flimmerfreie Technologie             | Ja           |
| Low-Blue-Light-Technologie           | Ja           |
| <b>Anschlüsse und Schnittstellen</b> |              |
| Integrierter USB-Hub                 | Nein         |
| HDMI                                 | Ja           |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse               | 1            |
| HDMI-Version                         | 1.4          |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse        | 1            |
| DisplayPorts-Version                 | 1.2          |
| Kopfhörerausgang                     | Ja           |
| Kopfhörerausgänge                    | 1            |
| Kopfhörer-Anschluss                  | 3,5 mm       |
| HDCP                                 | Ja           |
| HDCP-Version                         | 1.4          |
| <b>Design</b>                        |              |
| Marktpositionierung                  | Business     |
| Produktfarbe                         | Schwarz      |
| Abnehmbarer Standfuß                 | 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.)                 | 13 cm                          |
| Pivot                                    | Ja                             |
| Pivot Winkel                             | 90 --90 °                      |
| Schwenkbar                               | Ja                             |
| Schwenkwinkelbereich                     | 180 --180 °                    |
| Neigungsverstellung                      | Ja                             |
| Neigungswinkelbereich                    | 35 --5 °                       |
|                                          | <b>Sonstige Funktionen</b>     |
| Markenspezifische Technologien           | Eye Care+, SPLENDID            |
|                                          | <b>Lieferumfang</b>            |
| Ständer enthalten                        | Ja                             |
|                                          | <b>Gewicht und Abmessungen</b> |
| Gerätebreite (inkl. Standfuß)            | 541,1 mm                       |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß)             | 211,2 mm                       |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß)              | 463,3 mm                       |
| Gewicht (inklusive Standfuß)             | 4,5 kg                         |
| Breite (ohne Standfuß)                   | 541,1 mm                       |
| Tiefe (ohne Standfuß)                    | 49,8 mm                        |
| Höhe (ohne Standfuß)                     | 321,5 mm                       |
| Gewicht (ohne Standfuß)                  | 3,1 kg                         |
|                                          | <b>Verpackungsdaten</b>        |
| Verpackungsbreite                        | 620 mm                         |
| Verpackungstiefe                         | 145 mm                         |
| Verpackungshöhe                          | 412 mm                         |
| Paketgewicht                             | 6,7 kg                         |
| Verpackungsart                           | Box                            |
|                                          | <b>Energie</b>                 |
| Energieeffizienzklasse (SDR)             | C                              |
| Energieeffizienzklasse (HDR)             | Nicht verfügbar                |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden | 12 kWh                         |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb)         | 13 W                           |
| Stromverbrauch (aus)                     | 0,3 W                          |
| Stromverbrauch (PowerSave)               | 0,5 W                          |
| AC Eingangsspannung                      | 100 - 230 V                    |
| AC Eingangsfrequenz                      | 50/60 Hz                       |

|                                                                                   |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Energieeffizienzskala                                                             | A bis G                                                              |
| Code des Europäischen<br>Produktregisters für die<br>Energiekennzeichnung (EPREL) | 2517492                                                              |
|                                                                                   | <b>Nachhaltigkeit</b>                                                |
| Nachhaltigkeitszertifikate                                                        | ENERGY STAR, EPEAT Silver, Forest Stewardship Council (FSC) Mix, TCO |