# Produktinformationsblatt

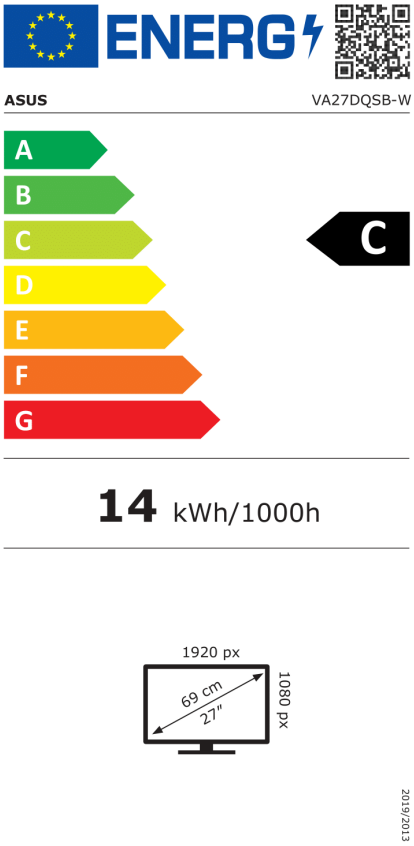
Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

| Information | | Wert | Einheit |
|---|---|---|---|
| 1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten | | ASUS | |
| 2. Modellkennung | | VA27DQSB-W | |
| 3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | | C | |
| 4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | | 14,00 | W |
| 5. Energieeffizienzklasse (HDR) | | | |
| 6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden | | | W |
| 7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend | | 0,30 | W |
| 8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend | | 0,50 | 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) | | 60 | 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 |

# VA27DQSB-W

EAN 4711081046868
Produkt Nummer 90LM06H4-B01370

- 68,58cm (27 Zoll) Full HD (1920×1080), IPS-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung und weitem Betrachtungswinkel von 178°
- Eine Bildwiederholrate von bis zu 75Hz mit der Adaptive-Sync-Technologie verhindert Nachzieheffekte und sorgt für eine scharfe, kristallklare Videowiedergabe
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten inklusive HDMI, DisplayPort, D-Sub und einem USB-Hub
- Ergonomisches Design mit 150mm Höhenverstellung sowie 180° Schwenk-, +35° ~ -5° Neige- und 90° Pivot-Funktion für eine komfortable Nutzung
- ASUS Eye-Care-Monitore verfügen über die vom TÜV Rheinland zertifizierten Flicker-Free- und Low-Blue-Light-Technologien für eine besonders angenehme Nutzung




Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

# Technische Daten VA27DQSB-W

## Bildschirm

| | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale: | 68,6 cm (27 Zoll) |
| Bildschirmauflösung: | 1920 x 1080 Pixel |
| Natives Seitenverhältnis: | 16:9 |
| Panel-Typ: | IPS |
| HD-Typ: | Full HD |
| Bildschirmtechnologie: | LED |
| Bildschirmform: | Flach |
| Kontrastverhältnis: | 1000:1 |
| Maximale Bildwiederholrate: | 75 Hz |
| Anzahl der Farben des Displays: | 16,7 Millionen Farben |
| Helligkeit (typisch): | 250 cd/m² |
| Reaktionszeit: | 5 ms |
| Kontrastverhältnis (dynamisch): | 100000000:1 |
| Blickwinkel, horizontal: | 178° |
| Blickwinkel, vertikal: | 178° |

## Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|---|---|
| Integrierter USB-Hub: | Ja |
| HDMI: | Ja |
| Kopfhörerausgang: | Ja |
| USB-Hub-Version: | 2.0 |
| Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A: | 2 |
| Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse: | 1 |
| DVI Anschluss: | Nein |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse: | 1 |
| HDMI-Version: | 1.4 |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse: | 1 |
| DisplayPorts-Version: | 1.2 |
| Kopfhörerausgänge: | 1 |
| Kopfhörer-Konnektivität: | 3,5 mm |
| PC Audio-Eingang: | Ja |

## Gewicht und Abmessungen

| | |
|---|---|
| Gerätebreite (inkl. Fuß): | 611,9 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Fuß): | 55,5 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Fuß): | 523,4 mm |
| Gewicht (mit Ständer): | 6,8 kg |
| Breite (ohne Standfuß): | 61,2 cm |
| Tiefe (ohne Standfuß): | 5,55 cm |
| Höhe (ohne Standfuß): | 36,5 cm |
| Gewicht (ohne Ständer): | 4,5 kg |

## Leistung

| | | |
|---|---|---|
| Energieeffizienzklasse (SDR): | | |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden: | 14 kWh | |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb): | 14 | W |
| Stromverbrauch (aus): | 0,3 W | |
| AC Eingangsspannung: | 100 – 240 V | |
| AC Eingangsfrequenz: | 50/60 Hz | |
| Energieeffizienzskala: | A bis G | |

## Verpackungsdaten

| | |
|---|---|
| Ständer enthalten: | Ja |
| Mitgelieferte Kabel: | AC, HDMI |
| Verpackungsbreite: | 715 mm |
| Verpackungstiefe: | 449 mm |
| Verpackungshöhe: | 236 mm |
| Paketgewicht: | 9 kg |
| Verpackungsart: | Box |

## 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: | -180 – 180° |
| kippbar: | Ja |
| Neigungswinkelbereich: | -5 – 35° |

## Design

| | |
|---|---|
| Produktfarbe: | Weiß |
| Rahmenloses Design: | Ja |

## Leistungen

| | |
|---|---|
| AMD FreeSync: | Ja |

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

| | |
|---|---|
| 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 |

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.