

Samsung S60UD computer monitor



| | |
|-------------------------|----------------|
| Artikel | 136633 |
| Herstellernummer | LS27D600UAUXEN |
| EAN | 8806095524658 |
| Samsung | |

Flüssige Bilder und Performance

QHD-Auflösung mit 100 Hz Bildwiederholrate

Erlebe visuelle Exzellenz: Die QHD-Auflösung (2560 x 1440) verfügt über eine 1,7-mal höhere Dichte an Pixeln im Vergleich zu Full HD. Dadurch lassen sich Details genauer und schärfer wiedergeben. Mit einer Bildwiederholrate von 100 Hz werden auch Stuttering und Tearing reduziert. Mit dem großen Sichtbereich und klaren Details kannst du voll und ganz in deine Spiele, Filme und Designprojekte eintauchen sowie einen reibungslosen Workflow genießen.

Ein wahrer Augenschmauß

Bis zu 1,07 Milliarden Farben mit HDR10

Erlebe atemberaubende Grafik: HDR10 erweckt mit unglaublichen Farbnuancen und Schattierungen all deine Inhalte quasi zum Leben. So können dunkle Farben dunkel und helle Farben hell dargestellt werden, sodass deine Inhalte voll zur Geltung kommen.

* Bilder zu Illustrationszwecken simuliert.

Schnelles und einfaches Setup

Easy Setup-Standfuß

Bleibe konzentriert, auch wenn es mal länger wird: Mit dem Easy Setup-Standfuß lässt sich mühelos ein idealer Arbeitsbereich einrichten. Wenn du die Position deines Monitors ändern möchtest, drücke einfach einen Knopf und freue dich auf hohe Flexibilität für viel Komfort.

Den Komfort im Blick

Ergonomisches Design

Angenehme Arbeitsumgebung: Dein Monitor lässt sich neigen, schwenken und so in der Höhe verstellen, sodass dein Arbeitsplatz ergonomisch korrekt ausgerichtet bleibt.

Responsible practice

Thoughtfully designed

The 2024 Samsung ViewFinity monitors* contain at least 14%** recycled plastic. Plus, we use no chemical sprays on the monitor's plastic, and use glue instead of staples in the packaging box joint, making it possible to recycle them.

Zusammenfassung

Flüssige Bilder und Performance

QHD-Auflösung mit 100 Hz Bildwiederholrate

Erlebe visuelle Exzellenz: Die QHD-Auflösung (2560 x 1440) verfügt über eine 1,7-mal höhere Dichte an Pixeln im Vergleich zu Full HD. Dadurch lassen sich Details genauer und schärfer wiedergeben. Mit einer Bildwiederholrate von 100 Hz werden auch Stuttering und Tearing reduziert. Mit dem großen Sichtbereich und klaren Details kannst du voll und ganz in deine Spiele, Filme und

Designprojekte eintauchen sowie einen reibungslosen Workflow genießen.

Ein wahrer Augenschmauß

Bis zu 1,07 Milliarden Farben mit HDR10

Erlebe atemberaubende Grafik: HDR10 erweckt mit unglaublichen Farbnüancen und Schattierungen all deine Inhalte quasi zum Leben. So können dunkle Farben dunkel und helle Farben hell dargestellt werden, sodass deine Inhalte voll zur Geltung kommen.

* Bilder zu Illustrationszwecken simuliert.

Schnelles und einfaches Setup

Easy Setup-Standfuß

Bleibe konzentriert, auch wenn es mal länger wird: Mit dem Easy Setup-Standfuß lässt sich mühelos ein idealer Arbeitsbereich einrichten. Wenn du die Position deines Monitors ändern möchtest, drücke einfach einen Knopf und freue dich auf hohe Flexibilität für viel Komfort.

Den Komfort im Blick

Ergonomisches Design

Angenehme Arbeitsumgebung: Dein Monitor lässt sich neigen, schwenken und so in der Höhe verstellen, sodass dein Arbeitsplatz ergonomisch korrekt ausgerichtet bleibt.

Responsible practice

Thoughtfully designed

The 2024 Samsung ViewFinity monitors* contain at least 14%** recycled plastic. Plus, we use no chemical sprays on the monitor's plastic, and use glue instead of staples in the packaging box joint, making it possible to recycle them.

Samsung ViewFinity Monitor S60UD (27"), 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 Pixel, Quad HD, LCD, 5 ms, Schwarz

Samsung ViewFinity Monitor S60UD (27"). Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Nachhaltigkeit

| | |
|----------------------------|-----|
| Nachhaltigkeitszertifikate | TCO |
|----------------------------|-----|

Netzwerk

| | |
|--------------|----|
| Ethernet/LAN | Ja |
|--------------|----|

Betriebsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Betriebstemperatur | 10 - 40 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 10 - 80% |

Multimedia

| | |
|-------------------------|------|
| Eingebaute Lautsprecher | Nein |
| Integrierte Kamera | Nein |

Design

| | |
|---------------------|---------------|
| Marktpositionierung | Professionell |
| Produktfarbe | Schwarz |
| Fußfarbe | Schwarz |

Verpackungsdaten

| | |
|-------------------|-------------|
| Ständertyp | HAT stehend |
| Verpackungsbreite | 687 mm |
| Verpackungstiefe | 510 mm |
| Verpackungshöhe | 160 mm |
| Paketgewicht | 7,9 kg |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|-------------------------------|----------|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß) | 612,9 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß) | 220 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß) | 556,6 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß) | 6,1 kg |
| Breite (ohne Standfuß) | 612,9 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß) | 41,6 mm |
| Höhe (ohne Standfuß) | 367,7 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß) | 3,6 kg |

Sonstige Funktionen

| | |
|--------------------------------|---|
| Markenspezifische Technologien | Eye Saver |
| Bild für Bild (PbP) | Ja |
| Samsung Eye Saver-Modus | Ja |
| Verkettung | Ja |
| Video-Farbmodi | Benutzerdefinierung, Öko, Entertain, Spiel, Grafik, Original, Sport, Standard |

Lieferumfang

| | |
|---------------------|---------------|
| Ständer enthalten | Ja |
| Mitgelieferte Kabel | AC, USB Typ-C |
| Stromkabellänge | 1,5 m |

Leistungen

| | |
|--------------------------|----------------|
| NVIDIA G-SYNC | Nein |
| AMD FreeSync | Nein |
| Schnellladung | Ja |
| Schnellladetechnik | Power Delivery |
| Flimmerfreie Technologie | Ja |

| | |
|-------------------------------|------------|
| Bildgröße | Y |
| Adaptives Bild | Ja |
| Off-Timer Plus | Ja |
| Automatischer Quellenwechsel+ | Ja |
| Konformitätsbescheinigungen | TÜV mark |
| Zertifizierung | Windows 11 |

Energie

| | |
|---|-------------|
| Energieeffizienzklasse (SDR) | E |
| Energieeffizienzklasse (HDR) | G |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden | 20 kWh |
| Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden | 32 kWh |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) | 20 W |
| Stromverbrauch (Standby) | 0,5 W |
| Stromverbrauch (max.) | 160 W |
| Stromverbrauch (aus) | 0,3 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| Netzteiltyp | Intern |
| Energieeffizienzsкала | A bis G |
| Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL) | 1946432 |

Ergonomie

| | |
|-----------------------------|--------------|
| VESA-Halterung | Ja |
| Panel-Montage-Schnittstelle | 100 x 100 mm |
| Wandmontage | Ja |
| Höhenverstellung | Ja |
| Einstellbare Höhe (max.) | 12 cm |
| Pivot | Ja |
| Pivot Winkel | -92 - 92° |
| Schwenkbar | Ja |
| Schwenkwinkelbereich | -30 - 30° |
| Neigungsverstellung | Ja |
| Neigungswinkelbereich | -2 - 25° |
| Bild-in-Bild | Ja |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|---|-----------------------|
| Integrierter USB-Hub | Ja |
| USB-Hub-Version | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| USB-Upstream-Porttyp | USB Typ-B |
| Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze | 1 |
| Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A | 2 |
| Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C | 1 |
| USB Power Delivery | Ja |
| USB-Stromversorgung bis zu | 90 W |
| HDMI | Ja |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 1 |
| HDMI-Version | 2.0 |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 2 |
| Anzahl der DisplayPort-Ausgänge | 1 |
| Version des DisplayPort- | 1.0 |

| | |
|----------------------------|-----------|
| Ausgangs | |
| DisplayPorts-Version | 1.4 |
| Kopfhörerausgang | Ja |
| Eingebaute KVM-Umschaltung | Ja |
| HDCP | Ja |
| HDCP-Version | 2.2 |
| Typ Ladeanschluss | USB Typ-C |

Bildschirm

| | |
|--|-------------------------------|
| Bildschirmdiagonale | 68,6 cm (27") |
| Display-Auflösung | 2560 x 1440 Pixel |
| HD-Typ | Quad HD |
| Natives Seitenverhältnis | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie | LCD |
| Panel-Typ | IPS |
| Touchscreen | Nein |
| Helligkeit (typisch) | 350 cd/m ² |
| Display-Helligkeit (mind.) | 280 cd/m ² |
| Reaktionszeit | 5 ms |
| Bildschirmform | Flach |
| Kontrastverhältnis | 1000:1 |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | Mega-Kontrast |
| Marketingbezeichnung | |
| Maximale Bildwiederholrate | 100 Hz |
| Optimierer für die Aktualisierungsrate | Nein |
| Bildwinkel, horizontal | 178° |
| Bildwinkel, vertikal | 178° |
| Anzahl der Farben des Displays | 1,07 Milliarden Farben |
| Sichtbare Größe (horizontal) | 59,7 cm |
| Sichtbare Größe (vertikal) | 33,6 cm |
| Bildschirmdiagonale (cm) | 68 cm |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | Ja |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR) | High Dynamic Range 10 (HDR10) |
| sRGB Abdeckung (klassisch) | 99% |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.