Samsung S60UD Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Samsung Hersteller-Art.-Nr. LS27D600UAUXEN EAN 8806095524658 Art.-Nr. 24079400737



BESCHREIBUNG

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.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")

Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Quad HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	100 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000:1
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Optimierer für die Aktualisierungsrate	Nein
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega-Kontrast
Display-Helligkeit (mind.)	280 cd/m²

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.0
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.4
HDMI-Version	2.0
Kopfhörerausgang	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP-Version	2.2
HDCP	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	90 W
USB Power Delivery	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
Typ Ladeanschluss	USB Typ-C
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja

Anzahl der DisplayPort-Ausgänge	1
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Nein

LEISTUNGEN

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

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Professionell
Fußfarbe	Schwarz

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	160 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	20 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	20 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	32 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

Neigungswinkelbereich	-2 - 25°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Wandmontage	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Schwenkbar	Ja

Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Bild-in-Bild	Ja
Pivot Winkel	-92 - 92°

LIEFERUMFANG

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

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

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

VERPACKUNGSDATEN

Ständertyp	HAT stehend

NETZWERK

Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Zertifizierung	Windows 11
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Verkettung	Ja
Video-Farbmodi	Benutzerdefinierung, Öko, Entertain, Spiel, Grafik, Original, Sport, Standard
Bildgröße	Ja
Adaptives Bild	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Automatischer Quellenwechsel+	Ja
Bild für Bild (PbP)	Ja
Markenspezifische Technologien	Eye Saver

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeitszertifikate	TCO

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.