SAMSUNG

# Samsung S80UD Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz






**Marke :** Samsung **Produktfamilie:** ViewFinity **Artikel-Code:** LS32D800UBUXEN

**Produktname :** S80UD

32", 4K UHD (3840 x 2160), 60 Hz, IPS, 5 ms, HDR10, USB, DP, HDMI, LAN, 713.9 x 585 x 220 mm Samsung S80UD. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra 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

| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale * | 81,3 cm (32") |
| Display-Auflösung * | 3840 x 2160 Pixel |
| HD-Typ * | 4K Ultra HD |
| Natives Seitenverhältnis * | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie * | LCD |
| Panel-Typ * | IPS |
| Touchscreen * | ✗ |
| Helligkeit (typisch) | 350 cd/m² |
| Display-Helligkeit (mind.) | 280 cd/m² |
| Reaktionszeit * | 5 ms |
| Bildschirmform * | Flach |
| Kontrastverhältnis * | 1000:1 |
| Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung | Mega Infinity DCR |
| Maximale Bildwiederholrate * | 60 Hz |
| Bildwinkel, horizontal | 178° |
| Bildwinkel, vertikal | 178° |
| Anzahl der Farben des Displays * | 1,07 Milliarden Farben |
| Sichtbare Größe (horizontal) | 69,7 cm |
| Sichtbare Größe (vertikal) | 39,2 cm |
| Bildschirmdiagonale (cm) | 80 cm |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | ✔ |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR) | High Dynamic Range 10 (HDR10) |
| sRGB Abdeckung (klassisch) | 99% |

| Leistungen | |
|---|---|
| NVIDIA G-SYNC * | ✗ |
| AMD FreeSync * | ✗ |
| Schnellladung | ✔ |
| Schnellladetechnik | Power Delivery |
| Flimmerfreie Technologie | ✔ |

| Multimedia | |
|---|---|
| Eingebaute Lautsprecher * | ✗ |

| Ergonomie | |
|---|---|
| VESA-Halterung * | ✔ |
| Panel-Montage-Schnittstelle | 100 x 100 mm |
| Kabelsperre-Slot * | ✔ |
| Höhenverstellung * | ✔ |
| Einstellbare Höhe (max.) | 12 cm |
| Pivot | ✔ |
| Pivot Winkel | -30 - 30° |
| Schwenkbar | ✔ |
| Schwenkwinkelbereich | -92 - 92° |
| Neigungsverstellung | ✔ |
| Neigungswinkelbereich | -2 - 25° |

| Energie | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse (SDR) * | G |
| Energieeffizienzklasse (HDR) * | G |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden * | 33 kWh |
| Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden * | 58 kWh |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) * | 33 W |
| Stromverbrauch (Standby) * | 0,5 W |
| Stromverbrauch (max.) | 180 W |
| Stromverbrauch (aus) | 0,3 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzteiltyp | Intern |
| Energieeffizienzskala | A bis G |

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

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß) | 713,9 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß) | 220 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß) | 585 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß) | 6,9 kg |

| Multimedia | |
|---|---|
| Integrierte Kamera * | ✗ |

| Design | |
|---|---|
| Marktpositionierung * | Professionell |
| Produktfarbe * | Schwarz |
| Fußfarbe | Schwarz |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Integrierter USB-Hub * | ✔ |
| 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 | ✔ |
| USB-Stromversorgung bis zu | 90 W |
| HDMI * | ✔ |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 1 |
| HDMI-Version | 2.0 |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 1 |
| DisplayPorts-Version | 1.2 |
| Kopfhörerausgang * | ✔ |
| Eingebaute KVM-Umschaltung | ✔ |
| KVM switch-Anschlussanzahl | 2 |
| HDCP | ✔ |
| HDCP-Version | 2.2 |
| Typ Ladeanschluss | USB Typ-C |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite (ohne Standfuß) | 713,9 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß) | 41,8 mm |
| Höhe (ohne Standfuß) | 424,7 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß) | 4,5 kg |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Ständertyp | HAT stehend |
| Verpackungsbreite | 798 mm |
| Verpackungstiefe | 546 mm |
| Verpackungshöhe | 160 mm |
| Paketgewicht | 8,9 kg |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| Ständer enthalten | ✔ |
| Mitgelieferte Kabel | HDMI, Leistung, USB Typ-C |
| Stromkabellänge | 1,5 m |

| Nachhaltigkeit | |
|---|---|
| Nachhaltigkeitszertifikate | EPEAT Gold, TCO |

| Sonstige Funktionen | |
|---|---|
| Markenspezifische Technologien | Eye Saver |
| Bild für Bild (PbP) | ✔ |
| Samsung Eye Saver-Modus | ✔ |
| Bildgröße | ✔ |
| Adaptives Bild | ✔ |
| Off-Timer Plus | ✔ |
| Automatischer Quellenwechsel+ | ✔ |

8806095915708

**Catalog Object Cloud**

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date