SAMSUNG

Samsung S80UD Computerbildschirm 94 cm (37") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz



Marke : Samsung

Produktfamilie: ViewFinity

Artikel-Code: LS37D800UAUXEN

Produktname : S80UD

Samsung S80UD. Bildschirmdiagonale: 94 cm (37"), 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 *	94 cm (37")
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ *	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	VA
Touchscreen *	✗
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Display-Helligkeit (mind.)	280 cd/m²
Reaktionszeit *	5 ms
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	3000:1
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)	80,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	45,5 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	92 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗
AMD FreeSync *	✗
Flimmerfreie Technologie	✔

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher *	✗
Integrierte Kamera *	✗

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot *	✔
Höhenverstellung *	✔
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Bild-in-Bild	✔

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	37 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	66 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	37 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	190 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

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

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	823,9 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	250 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	648 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	8,9 kg
Breite (ohne Standfuß)	823,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	41,8 mm

Publication date: 29-JUN-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

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, USB Typ-C
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
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	✔
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2

Netzwerk	
Ethernet/LAN	✔

Gewicht und Abmessungen	
Höhe (ohne Standfuß)	486,5 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	5,9 kg

Verpackungsdaten	
Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	921 mm
Verpackungstiefe	604 mm
Verpackungshöhe	181 mm
Paketgewicht	12,3 kg

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

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	TCO

Sonstige Funktionen	
Bild für Bild (PbP)	✔
Anzahl RJ-45-Anschlüsse	1
USB-Ladeport	✔
Samsung Eye Saver-Modus	✔
Bildgröße	✔
Werksabstimmung	✔
Adaptives Bild	✔
Off-Timer Plus	✔
Automatischer Quellenwechsel+	✔
Zertifizierung	Windows 11

8806095971025

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