SAMSUNG

Samsung Galaxy S22 15,5 cm (6.1") Dual-SIM Android 12 5G USB Typ-C 8 GB 128 GB 3700 mAh Gold, Pink





Marke : Samsung

Produktfamilie: Galaxy

Artikel-Code: SM-S901BIDDEUB

Produktname : S22

- Wir präsentieren: Nightography. Brillante Videos & Fotos auch im Dunkeln
- Power ohne Ende: Weltweit erster 4 nm Prozessor & Akku-Leistung von morgens bis abends
- Bis ins Detail. Hochauflösendes Dynamic AMOLED-Display für Durchblick auch in hellen Umgebungen
- Für neue Akzente: Stylisches & robustes Design in vier angesagten Faben

SM-S901BIDDEUB
Samsung Galaxy S22 . Bildschirmdiagonale: 15,5 cm (6.1"), Display-Auflösung: 2340 x 1080 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 2,5 GHz, Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 2200. RAM-Kapazität: 8 GB, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 12. Akku-/Batteriekapazität: 3700 mAh. Produktfarbe: Gold, Pink. Gewicht: 167 g

8,2

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	15,5 cm (6.1")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Panel-Typ	OLED
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass 7
Display-Auflösung *	2340 x 1080 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Natives Seitenverhältnis	19.5:9
Kontrastverhältnis	1000000:1
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	500 cd/m²
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
Art des Touchscreens	Kapazitiv
Pixeldichte	425 ppi
Abgerundete Displayecken	✔

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Samsung Exynos
Prozessor *	2200
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Taktfrequenz *	2,5 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	2,8 GHz

Speichermedium	
Benutzerspeicher	100 GB
RAM-Kapazität *	8 GB

Nachrichtenübertragung	
E-Mail	✔

Navigation	
GPS	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✔
Standort-Position *	✔

Design	
Formfaktor *	Balken
Produktfarbe *	Gold, Pink
Schutzfunktion	Staubresistent, Wasserfest
Gehäusematerial	Aluminium, Glas

Leistungen	
Videoanruf	✔
Schnellladung	✔
Kabelloses Aufladen	✔
Grafikkarte	AMD Voyager
Fingerabdruckscanner	✔
Iriserkennung	✘
Gesichtserkennung	✔
Freisprecheinrichtung	✔
Vibrationsalarm	✔
Ursprungsland	Vietnam

Speichermedium

Interne Speicherkapazität *	128 GB

Kamera

Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	10 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	12 MP
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,4
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,2
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	30x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	10 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Rückkamera-Blitz *	✔
Blitz-Typ	LED
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Maximale Framerate	24 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	3840x2160@60fps, 7680x4320@24fps
Videoaufnahme-Modi	2160p, 4320p
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera
Autofokus	✔
Gesichtserkennung	✔
Video-Stabilisator	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	✔
Panorama	✔
Zeitlupenmodus	✔
Zeitlupenbildrate	960fps @HD, 240fps @FHD

Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung *	5G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM
2G-Standards	GSM
3G-Standards *	WCDMA
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard *	Sub6 TDD
Voice over LTE (VoLTE) unterstützt	✔
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN	✔
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.2
Bluetooth-Profile	A2DP
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz
unterstützte 3G-Bandbreiten	2100,900,1900,850,1700 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz
5G-Bänder unterstützt	2100,700,1900,800,850,1800,2600,900,1700,2300,2500,3700,3500,1500 MHz
Tethering (Modem-Modus)	✔
Wi-Fi Direct	✔
MIMO	✔
Modulation	1024-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Abonnement

Abonnement-Typ *	Kein Abonnement

Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	✔
USB-Stecker	USB Typ-C

Multimedia

Lautsprecher	Stereo
Audio-System	Dolby Atmos
Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Software

Plattform *	Android
Installiertes Betriebssystem *	Android 12
Betriebssystem-Gabel	One UI 4.1
App-Verteilungsplattform	Google Play
Virtueller Assistent	Samsung Bixby

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Akku-/Batteriespannung	3,88 V
Akkuladezeit	1,17 h
Batteriegewicht	48,8 g
Drahtlose Stromverteilung	✔
Austauschbare Batterie	✘
Akku-/Batteriekapazität *	3700 mAh
Sprechzeit (4G) (max)	33 h
Browsingzeit (WLAN) (max)	17 h
Browsingzeit (4G) (max)	15 h
Kabellose Audiowiedergabezeit	57 h
Kabellose Videowiedergabezeit	19 h

Sensoren

Annäherungssensor	✔
Beschleunigungsmesser	✔
Umgebungslichtsensor	✔
Gyroskop	✔
Barometer	✔
Geomagnetischer Sensor	✔
Herzfrequenzsensor	✘
Hallsensor	✔

Energie

USB Typ-C Ladeport *	✔

Ausdauer

Index der Reparierbarkeit	8.2
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP68

Gewicht und Abmessungen

Breite	70,6 mm
Tiefe	7,6 mm
Höhe	146 mm
Gewicht *	167 g

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	87,3 mm
Verpackungstiefe	27,5 mm
Verpackungshöhe	163,6 mm
Paketgewicht	285 g

Lieferumfang

Schnellstartübersicht	✔
Garantiekarte	✔
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Mobile High-Definition Link (MHL)	✗
ANT+ -fähig	✗

Nachrichtenübertragung	
SMS (Kurznachrichtendienst)	✔
MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service)	✔

Lieferumfang	
Sim Karten Auswerfer	✔

Spezifische Absorptionsrate (SAR)	
Kopf-SAR (EU)	1,21 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,59 W/kg
Extremitäten SAR (EU)	2,71 W/kg

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85171300
Anzahl Produkte pro Umkarton	20 Stück(e)
Umkartonbreite	185 mm
Umkartonlänge	181 mm
Umkartonhöhe	292 mm
Bruttogewicht des Umkartons	6 kg
Pallettenbreite netto	80 cm
Pallettenlänge netto	120 cm
Palettenhöhe netto	125,4 cm
Palettengewicht netto	516 kg

Sonstige Funktionen	
Touchscreen	✔
Kompatibilität	Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active, Gear Fit2 Pro, Gear Fit2, Gear Sport, Gear S3, Gear S2, Gear IconX (2018)

Technische Details	
Warenklassifizierungssystem zur automatisierten Nachverfolgung (CCATS)	8517120000

8806092987340

8806092987333

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