Galaxy S22 | S22+ | S22 Ultra

SAMSUNG

Episch ist der neue Standard

6,1"-Display **6,6"**-Display **6,8"**-Display

Galaxy S22 Galaxy S22+ Galaxy S22 Ultra

Die Galaxy S22 Series läutet eine neue Ära der Nachtfotografie ein: Mit authentischen und lebendigen Farben wird die Nacht erhellt, wie man es noch nie zuvor gesehen hat – für epische Ergebnisse in jeder Lichtsituation. Der weltweit erste 4-nm-Prozessor sorgt zudem für Höchstleistung bei langer Akkulaufzeit. Die Galaxy S22 Series verfügt über das hellste Display, das je in einem Galaxy-Gerät verbaut wurde, damit du auch bei direkter Sonneneinstrahlung alles klar und detailgetreu sehen kannst. Das Galaxy S22 Ultra erbt das Beste aus der Note-Serie und integriert den schnellsten S Pen aller Zeiten, um Produktivität, Multitasking und Kreativität maximal zu fördern. Mit starkem Aluminiumrahmen und härtestem Glas ausgestattet, legt das Galaxy S22 eine extrem hohe Widerstandsfähigkeit an den Tag.

Highlights Galaxy S22 Ultra

- 6,8" Edge Dynamic 2× Infinity-O-Display 19.5:9 (3080×1440 WQHD+), 1-120 Hz
- Vierfach-Hauptkamera: 108 MP Wide (f/1.8) + 12 MP UW (f/2.2) + 10 MP 10× Optical Zoom (f/4.9) + 10 MP 3× Optical Zoom (f/2.4), Laser AF, Frontkamera 40 MP (f/2.2)
- 12 GB DDR5 RAM, 256/512 GB Speicher
- 5000-mAh-Akku mit 45-W-Fast-Charging-Technolgie
- On-Display-Ultraschallfingerprint
- Dual-SIM + eSIM
- Wireless PowerShare, IP68
- WiFi 6E, UWB

Highlights Galaxy S22+

- 6,6" Flat Dynamic 2× Infinity-O-Display 19.5:9 (2340×1080 FHD+), 10-120 Hz
- Dreifach-Hauptkamera: 50 MP Wide (f/1.8) + 12 MP UW (f/2.2) + 10 MP 3× Optical Zoom (f/2.4), Frontkamera 10 MP (f/2.2)
- 8 GB DDR5 RAM, 256 GB Speicher
- 4500-mAh-Akku mit 45-W-Fast-Charging-Technologie
- On-Display-Ultraschallfingerprint
- Dual-SIM + eSIM
- Wireless PowerShare, IP68
- WiFi 6E, UWB

Highlights Galaxy S22

- 6,1" Flat Dynamic 2× Infinity-O-Display 19.5:9 (2340×1080 FHD+), 10-120 Hz
- Dreifach-Hauptkamera: 50 MP Wide (f/1.8) + 12 MP UW (f/2.2) + 10 MP 3× Optical Zoom (f/2.4), Frontkamera 10 MP (f/2.2)
- 8 GB DDR5 RAM, 128/256 GB Speicher
- 3700-mAh-Akku mit Fast-Charging2-Technologie
- On-Display-Ultraschallfingerprint
- Dual-SIM + eSIM
- Wireless PowerShare, IP68

Epische Kamera für alle Lichtverhältnisse

Die neue Galaxy S22 Series kommt mit grösseren, sensibleren Kamerasensoren und mit adaptiver Pixel-Technologie, die Licht ins Dunkel der Nacht bringt. So können in jeder Lichtsituation selbst kleinste Details in höchster Qualität festgehalten werden. Dank 12 bit HDR werden die Aufnahmen mit 64 Mal lebendigeren Farben und Kontrasten aufgelöst. Mit dem neuen leistungsfähigen Prozessor werden innerhalb von Millisekunden bis zu 20 Bilder analysiert – für noch schärfere und detailliertere Fotos und Videos.

Epische Performance in jeder Hinsicht

Bereit für mehr? Der weltweit erste 4-nm-Prozessor sorgt für extreme Performance und ermöglicht im Vergleich zum Galaxy S21 eine Leistungssteigerung von 115% bei der KI-gesteuerten Bild- und Videobearbeitung. Das Galaxy S22 Ultra mit bis zu 2 Tagen Akkulaufzeit, abhängig von der Nutzung, schenkt dir maximale Flexibilität und Unabhängigkeit. Dank 5G bietet die ganze Galaxy S22-Familie eine superschnelle Konnektivität. Ausserdem kommen das Galaxy S22 Ultra und das Galaxy S22+ mit WiFi 6E- und UWB-Unterstützung. Mit bis zu 1750 Nits lässt dich das superhelle Display selbst bei direkter Sonneneinstrahlung sämtliche Inhalte optimal geniessen. Erhöhe mit dem neu integrierten S Pen im Galaxy S22 Ultra deine eigene Produktivität und erlebe ein natürliches Schreibgefühl dank drei Mal schnellerer Reaktion des neuen S Pens.

Episches Design für jeden Geschmack

Wähle die zu dir passende Farbe: Schwarz und Weiss für den klassischen und zeitlosen Stil, Grün und Pink Gold als trendige Eyecatcher oder Burgunderrot für den eleganten, anspruchsvollen Geschmack. Das Galaxy S22 Ultra vereint das legendäre Design der Note-Serie mit maximaler Performance und kommt mit integriertem S Pen. Das Galaxy S22 und das Galaxy S22+ bestechen mit ihren schmaleren, symmetrischen Rändern durch einen schicken Look und komfortable Handlichkeit. Die robuste Galaxy S22-Serie ist mit Gorilla Glass Victus+ sowohl vorne als auch hinten bestens geschützt. Zudem sind die neu entwickelten Armor-Aluminiumrahmen härter als je zuvor und bieten höchsten Schutz in jeder Situation.

GENERAL										
Series	Galaxy S22 Enterprise Edition	Galaxy S22								
Model code	SM-S901BZKDEEE	SM-S901BZKDEUE	SM-S901BZKGEUE	SM-S901BZGDEUE	SM-S901BZGGEUE	SM-S901BIDDEUE	SM-S901BIDGEUE	SM-S901BZWDEUE	SM-S901BZWGEUE
EAN	8806094265286	8806092878617	8806092878549	8806092987173	8806092987104	8806092987319	8806092987241	8806092878440	8806092878396
Color		Phantom Black		Green		Pink Gold		White	
Operating system	Android 12 • OneUI 4.1								
Chipset	Exynos 2200 • 4nm								
CPU speed	Octa Core, 2.8 GHz, 2.5 GHZ, 1.7 GHz								
Form factor	Mobile								
DISPLAY									
Type, size and resolution	6.1" Flat • 2340 x 1080 • FHD+ • 425ppi • 19.5:9 • 10-120 Hz • 1500 nit max • 3M:1 contrat ratio								
S Pen	N/A								
MEMORY									
RAM	8 GB LPDDR5								
Internal	128 GB	128 GB	256 GB	128 GB	256 GB	128 GB	256 GB	128 GB	256 GB
External	N/A								
ENVIRONMENT									
Location finding	GPS • GLONASS • Galileo								
Sensors	Accelerometer, barometer, fingerprint sensor, gyro sensor, geomagnetic sensor, Hall sensor, light sensor, proximity sensor								
CAMERA									
Back – Main	50 MP • (f1.8) • 85° • 23mm • 1/1.56" • 1.0µm • OIS • 2PD								
Back – Ultra-wide	12 MP • (f2.2) • 120° • 13mm • 1/2.55" • 1.4µm								
Back – Zoom 1	10 MP • (f2.4) • 36° • 69mm • 1/3.94" • 1.0µm • OIS • 3x Optical								
Back – Zoom 2									
Back – –	-								
Front	10MP • f(2.2) • 80° • 25mm • 1/3.24" • 1.22µm • 2PD								
Flash, main camera	Yes								
Auto focus main camera	Yes								
CONNECTIVITY									
Mobile	5G								
SIM card	Nano-SIM (4FF) • Dual SIM • eSIM								
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 + 5 GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM								
Bluetooth	Bluetooth® v5.2								
USB	USB Type -C 3.2 Gen1								
NFC	Yes, UICC,eSE,Host								
ANT+	Yes								
DeX	Yes, Wireless								
Audio	1× Headset USB-C								
Internal microphone	Yes, 3x Mic								
AUDIO AND VIDEO									
Format (video)	MP4,M4V,3GP,3G2,WMV,ASF,AVI,FLV,MKV,WEBM								
Resolution video record	UHD 8K (7680 x 4320) | @24fps,								
Resolution video playback	UHD 8K (7680 x 4320) | @60fps								
Format (audio)	MP3,M4A,3GA,AAC,OGG,OGA,WAV,WMA,AMR,AWB,FLAC,MID,MIDI,XMF,MXMF,IMY,RTTTL,RTX,OTA,DFF,DSF,APE								
SECURITY									
Child mode	Yes, Samsung Kids								
Device unlocking	Swipe, pattern, PIN, password, facial recognition, ultrasonic in-display fingerprint								
Data security	KNOX, ODE,EAS,MDM,VPN								
Water and dust resistance	IP68, Gorilla GlassVictus+ Display and Backcover, Armor Aluminium frame								
DIMENSIONS (W × H × D)									
Case	146 x 70.6 x 7.6 mm								
Weight	167g								
ENERGY									
Battery	3700 mAh								
Fast charging | Wireless charging	25W yes (70 min charging time) • 15W yes								
Replaceable battery	No								
GUARANTEE	Device 2 years • Battery 1 years								
Delivery	USB-C/ USB-C Datacable • Shortguide								

GENERAL				
Series	Galaxy S22+			
Model code	SM-S906BZKGEUE	SM-S906BZGGEUE	SM-S906BIDGEUE	SM-S906BZWGEUE
EAN	8806092881006	8806092980471	8806092980334	8806092880559
Color	Phantom Black	Green	Pink Gold	White
Operating system	Android 12 • OneUI 4.1			
Chipset	Exynos 2200 • 4nm			
CPU speed	Octa Core, 2.8 GHz, 2.5 GHZ, 1.7 GHz			
Form factor	Mobile			
DISPLAY				
Type, size and resolution	6.6" Flat • 2340 x 1080 • FHD+ • 393ppi • 19.5:9 • 10-120 Hz • 1750 nit max • 3M:1 contrat ratio			
S Pen	N/A			
MEMORY				
RAM	8 GB LPDDR5			
Internal	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
External	N/A			
ENVIRONMENT				
Location finding	GPS • GLONASS • Galileo			
Sensors	Accelerometer, barometer, fingerprint sensor, gyro sensor, geomagnetic sensor, Hall sensor, light sensor, proximity sensor, UWB			
CAMERA				
Back – Main	50 MP • (f1.8) • 85° • 23mm • 1/1.56" • 1.0µm • OIS • 2PD			
Back – Ultra-wide	12 MP • (f2.2) • 120° • 13mm • 1/2.55" • 1.4µm			
Back – Zoom 1	10 MP • (f2.4) • 36° • 69mm • 1/3.94" • 1.0µm • OIS • 3x Optical			
Back – Zoom 2	N/A			
Back –				
Front	10MP • f(2.2) • 80° • 25mm • 1/3.24" • 1.22µm • 2PD			
Flash, main camera	Yes			
Auto focus main camera	Yes			
CONNECTIVITY				
Mobile	5G			
SIM card	Nano-SIM (4FF) • Dual SIM • eSIM			
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 + 5 GHz + 6 GHz (6E), HE80, MIMO, 1024-QAM			
Bluetooth	Bluetooth® v5.2			
USB	USB Type -C 3.2 Gen1			
NFC	Yes, UICC,eSE,Host			
ANT+	Yes			
DeX	Yes, Wireless			
Audio	1× Headset USB-C			
Internal microphone	Yes, 3x Mic			
AUDIO AND VIDEO				
Format (video)	MP4,M4V,3GP,3G2,WMV,ASF,AVI,FLV,MKV,WEBM			
Resolution video record	UHD 8K (7680 x 4320) | @24fps,			
Resolution video playback	UHD 8K (7680 x 4320) | @60fps			
Format (audio)	MP3,M4A,3GA,AAC,OGG,OGA,WAV,WMA,AMR,AWB,FLAC,MID,MIDI,XMF,MXMF,IMY,RTTTL,RTX,OTA,DFF,DSF,APE			
SECURITY				
Child mode	Yes, Samsung Kids			
Device unlocking	Swipe, pattern, PIN, password, facial recognition, ultrasonic in-display fingerprint			
Data security	KNOX, ODE,EAS,MDM,VPN			
Water and dust resistance	IP68, Gorilla GlassVictus+ Display and Backcover, Armor Aluminium frame			
DIMENSIONS (W × H × D)				
Case	157.4 x 75.8 x 7.6mm			
Weight	196g			
ENERGY				
Battery	4'500 mAh			
Fast charging | Wireless charging	45W yes (55 min charging time) • 15W yes			
Replaceable battery	No			
GUARANTEE	Device 2 years • Battery 1 years			
Delivery	USB-C/ USB-C Datacable • Shortguide			

GENERAL							
Series	Galaxy S22Ultra Enterprise Edition	Galaxy S22Ultra					
Model code	SM-S908BZKDEEE	SM-S908BZKGEUE	SM-S908BZKHEUE	SM-S908BZGGEUE	SM-S908BDRGEUE	SM-S908BDRHEUE	SM-S908BZWGEUE
EAN	8806094261660	8806092879102	8806092883475	8806094053364	8806092879249	8806092883550	8806092878792
Color		Phantom Black		Green	Burgungy		White
Operating system	Android 12 • OneUI 4.1						
Chipset	Exynos 2200 • 4nm						
CPU speed	Octa Core, 2.8 GHz, 2.5 GHz, 1.7 GHz						
Form factor	Mobile						
DISPLAY							
Type, size and resolution	6.8" Edge • 3080 x 1440 • WQHD+ • 500ppi • 19.5:9 • 1-120 Hz • 1750 nit max • 3M:1 contrat ratio						
S Pen	Supported & Embedded						
MEMORY							
RAM	8 GB LPDDR5	12 GB LPDDR5		12 GB LPDDR5	12 GB LPDDR5		12 GB LPDDR5
Internal	128 GB	256 GB	512 GB	256 GB	256 GB	512 GB	256 GB
External	N/A						
ENVIRONMENT							
Location finding	GPS • GLONASS • Galileo						
Sensors	Accelerometer, barometer, fingerprint sensor, gyro sensor, geomagnetic sensor, Hall sensor, light sensor, proximity sensor, UWB						
CAMERA							
Back	Main	108 MP • (f1.8) • 85° • 23mm • 1/1.33" • 0.8µm • OIS • PD					
	Ultra-wide	12 MP • (f2.2) • 120° • 13mm • 1/2.55" • 1.4vm • 2PD • AF					
	Zoom 1	10 MP • (f2.4) • 36° • 69mm • 1/3.52" • 1.12 µm • 2PD • OIS • 3x optical					
	Zoom 2	10 MP • (f4.9) • 11° • 230mm • 1/3.52" • 1.12 µm • 2PD • OIS • 10x optical					
	–						
Front	40 MP • (f2.2) • 80° • 25mm • 1/2.8" • 0.7µm • AF						
Flash, main camera	Yes						
Auto focus main camera	Laser AF						
CONNECTIVITY							
Mobile	5G						
SIM card	Nano-SIM (4FF) • Dual SIM • eSIM						
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 + 5 GHz + 6 GHz (6E), HE80, MIMO, 1024-QAM						
Bluetooth	Dual Mode Bluetooth® v5.2						
USB	USB Type -C 3.2 Gen1						
NFC	Yes, UICC,eSE,Host						
ANT+	Yes						
DeX	Yes, Wireless						
Audio	1× Headset USB-C						
Internal microphone	Yes, 3x Mic						
AUDIO AND VIDEO							
Format (video)	MP4,M4V,3GP,3G2,WMV,ASF,AVI,FLV,MKV,WEBM						
Resolution video record	UHD 8K (7680 x 4320) | @24fps,						
Resolution video playback	UHD 8K (7680 x 4320) | @60fps						
Format (audio)	MP3,M4A,3GA,AAC,OGG,OGA,WAV,WMA,AMR,AWB,FLAC,MID,MIDI,XMF,MXMF,IMY,RTTTL,RTX,OTA,DFF,DSF,APE						
SECURITY							
Child mode	Yes, Samsung Kids						
Device unlocking	Swipe, pattern, PIN, password, facial recognition, ultrasonic in-display fingerprint						
Data security	KNOX, ODE,EAS,MDM,VPN						
Water and dust resistance	IP68, Gorilla GlassVictus+ Display and Backcover, Armor Aluminium frame						
DIMENSIONS (W × H × D)							
Case	163.3 x 77.9 x 8.9mm						
Weight	227g						
ENERGY							
Battery	5'000 mAh						
Fast charging | Wireless charging	45W yes (60 min charging time) • 15W yes						
Replaceable battery	No						
GUARANTEE	Device 2 years • Battery 1 years						
Delivery	USB-C/ USB-C Datacable • S Pen • Shortguide						