



## Samsung Galaxy S21+ G996 5G 8/256GB DualSIM Black - SM-G996BZKGEUE

# 4 188,00 zł

Producent: Samsung

Kod producenta	SM-G996BZKGEUE
Port USB	Tak
Kolor produktu	Czarny
Ekran dotykowy	Tak
Akcelerometr	Tak
Bluetooth	Tak
Kształt ekranu	Płaski
Czujnik orientacji	Tak
Obsługiwane typy kart pamięci	Nieobsługiwany
Liczba przesłon aparatu tylnego	1,8
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Rozdzielczość kamery tylna (numericky)	12 MP
Maksymalna liczba klatek na sekundę	960 fps
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Standardy 4G	LTE
Wi-Fi	Tak
Standardy Wi- Fi	802.11a 802.11b 802.11g Wi-Fi 4 (802.11n) Wi-Fi 5 (802.11ac) Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wersja Bluetooth	5.0
NFC	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Obsługiwany typ USB	USB Type-C
Czytnik linii papilarnych	Tak
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Żyroskop	Tak
Połączenie wideo	Tak
Szybkie ładowanie	Tak

GPS	Tak
GLONASS	Tak
BeiDou	Tak
Galileo	Tak
Lokalizacja pozycji	Tak
Alarm wibracyjny	Tak
Bezprzewodowe ładowanie	Tak
Obsługiwane tryby wideo	720p 1080p 2160p 4320p
Obsługiwane formaty plików wideo	3G2 3GP ASF AVI FLV M4V MKV MP4 WEBM WMV
Obsługiwane formaty audio	3GA AAC AMR APE AWB DFF DSF FLAC IMY M4A Mid MIDI MP3 MXMF OGA OGG OTA RTTTL RTX WAV WMA XMF
SMS	Tak
Wi-Fi Direct	Tak
Typ ekranu dotykowego	Pojemnościowy
Koprocesor	Tak
Pamięć masowa USB	Tak
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Tryby nagrywania wideo	720p 1080p 2160p
Geotagging	Tak

Wiązanie (tryb modemu)	Tak
ANT+ dostępne	Tak
MMS	Tak
E-mail	Tak
Stopień ochrony IP	IP68
Cechy zabezpieczeń	Odporny na kurz Wodoodporny
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Barometr	Tak
Głośnik	Tak
Wsparcie aplikacji Google	Google Maps Google Play
Kolory wyświetlacza	16 milionów kolorów
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	Tak
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	2,2
Typ aparatu tylnego	Potrójna kamera
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	1280x720@30fps 1280x720@960fps 1920x1080@30fps 1920x1080@60fps 1920x1080@240fps 3840x2160@30fps 3840x2160@60fps
Standardy 3G	HSDPA HSPA+ HSUPA UMTS
Wsparcie USB on-the-go	Tak
Nawigacja Wi-Fi	Tak
Radio FM	Tak
Wirtualny asystent	Samsung Bixby
Wymowana bateria	Nie
Skrócona instrukcja obsługi	Tak
Wyrzutnik karty SIM	Tak
Liczba rdzeni procesora	8
Rozdzielczość kamery przedniej (numericky)	10 MP
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Nie
Stabilizator wideo	Tak
Stabilizator obrazu	Tak
Ujęcia sekwencyjne Multi-shot	Tak
Samowyzwalacz	Tak
Tryb nocny	Tak
MIMO	Tak

Rozpoznawanie twarzy	Tak
Czujnik geomagnetyczny	Tak
Czujnik Halla	Tak
Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV)	80°
Taktowanie procesora	2,9 GHz
Pojemność pamięci wewnętrznej	256 GB
Rozmiar piksela aparatu przedniego	1,22 µm
Długość przekątnej ekranu	17 cm (6.7")
Liczba przesłon przedniej kamery	2,2
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak
Wireless Power Share	Tak
Pojemność pamięci RAM	8 GB
Głębokość produktu	7,8 mm
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Gorilla Glass
Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna)	12 MP
Maksymalna częstotliwość odświeżania	120 Hz
Rozdzielczość	2400 x 1080 px
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
Waga produktu	202 g
Załączony headset	Nie
Zasilacz sieciowy	Nie
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	2
Pojemność baterii	4800 mAh
Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy	0,541 W/kg
Wysokość produktu	161,5 mm
Cyfrowe zbliżenie	30x
Wersja USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV)	79°
Szerokość produktu	75,6 mm
5G	Tak
Gęstość pikseli	394 ppi
Generacja sieci mobilnej	5G
Rozmiar piksela aparatu tylnego	1,8 µm
Układ	Pręt/Belka
Platforma	Android
Rozmiar pixela drugiego aparatu tylnego	0,8 µm

Technologia High Dynamic Range (HDR)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
Typ pamięci RAM	LPDDR5
Rozdzielczość wideo	7680 x 4320 px
Typ procesora	Samsung Exynos
Rodzaj flash	LED
Głośniki	Stereo
System dźwięku	Dolby Atmos
Nazwa koloru	Phantom Black
Wtyk słuchawek	USB Type-C
Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego	1,4 $\mu\text{m}$
Platforma dystrybucji aplikacji	Google Play
Typ wyświetlacza	Dynamic AMOLED 2X
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	64 MP
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	76°
Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej	120°
Rozpoznawanie tęczy	Nie
Zainstalowany system operacyjny	Android 11
Czujnik podczerwieni	Nie
Pamięć użytkownika	220 GB