



Samsung Galaxy SM-N980F 17 cm (6.7") 8 GB 256 GB 5G USB Type-C Brąz Android 10.0 4300 mAh

Indeks: **46189** Producent: **Samsung**

Cena: **3,706.73 zł**

Opis

Samsung Galaxy SM-N980F 17 cm (6.7") 8 GB 256 GB 5G USB Type-C Brąz Android 10.0 4300 mAh

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Liczba rdzeni procesora: 8
- Model procesora: 990
- Typ procesora: Samsung Exynos
- Taktowanie procesora: 2,7 GHz

Cechy

- Cechy: Informacja o gwarancji

Konstrukcja

- Nazwa koloru: Mystic Bronze
- Cechy zabezpieczeń: Odporny na kurz, Wodoodporny
- Układ: Pręt/Belka
- Stopień ochrony IP: IP68
- Kolor produktu: Brąz

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 75,2 mm
- Głębokość produktu: 8,3 mm
- Waga produktu: 192 g
- Wysokość produktu: 161,6 mm

Sieć

- Obsługiwane sieci 4G: 800, 2300, 1800, 2600 Mhz, 1900, 2500, 850, 2100, 700
- Standardy 3G: WCDMA
- Obsługiwane pasma 3G: 2100 Mhz, 850, 1900, 900
- Profile Bluetooth: HSP, Ujęcie panoramiczne, PBAP, SAP, HOGP, AVRCP, A2DP, OPP, HFP, Mapa
- NFC: Tak
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- Wi-Fi Direct: Tak
- aptX technology: Tak

- Wersja Bluetooth: 5.0
- Miracast: Tak
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Standardy Wi-Fi: 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax)
- MIMO: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: HTTPS
- Bluetooth: Tak

Wydajność

- Szybkie ładowanie: Tak
- Głośnik: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Wybieranie głosem: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Polecenia głosowe: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak

Zawartość opakowania

- Piórko dołączone: Tak
- Wyrzutnik karty SIM: Tak
- Załączony headset: Tak
- Straty mocy adaptera AC: 25 W
- Zasilacz sieciowy: Tak
- Przewody: USB Type-C
- Skrócona instrukcja obsługi: Tak

Wyświetlacz

- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Gęstość pikseli: 394 ppi
- Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
- Typ wyświetlacza: Super AMOLED Plus
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000000:1
- Wersja Gorilla Glass: Gorilla Glass 5
- Jasność: 420 cd/m²
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass
- Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
- Kształt ekranu: Płaski
- Ekran dotykowy: Tak
- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Długość przekątnej ekranu: 17 cm (6.7")
- Rozdzielczość: 2400 x 1080 piksele

Oprogramowanie

- Wsparcie aplikacji Google: Google Play, Google Maps
- Platforma: Android
- Wirtualny asystent: Samsung Bixby
- Zainstalowany system operacyjny: Android 10.0

Certyfikaty

- Współczynnik absorpcji swojej SAR głowy: 0,359 W/kg
- Współczynnik absorpcji swojej SAR ciała: 1,366 W/kg
- Extremities SAR (EU): 2,14 W/kg

Multimedia

- Obsługiwane formaty audio: MIDI, XMF, WAV, WMA, APE, AWB, OTA, IMY, 3GA, DFF, M4A, MXMF, RTTTL, OGG, FLAC, Mid, RTX, DSF, MP3, OGA, AAC
- Kodeki głosu: AMR-WB, AMR-NB, FR, EFR
- Głośniki: Stereo
- System dźwięku: Dolby Atmos
- Obsługiwane formaty plików wideo: 3G2, WEBM, M4V, AVI, 3GP, ASF, MKV, MP4, WMV, FLV

Nośnik danych

- Pamięć masowa USB: Tak
- Typ pamięci RAM: LPDDR5
- Pojemność pamięci RAM: 8 GB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 256 GB

Porty i interfejsy

- Port USB: Tak
- Wersja USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- Obsługiwany typ USB: USB Type-C

Bateria

- Czas ładowania: 1,16 h
- Szybkie ładowanie bezprzewodowe: Tak
- Wireless Power Share: Tak
- Pojemność baterii: 4300 mAh
- Wyjmowana bateria: Nie
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Napięcie baterii: 3,88 V

Kamera

- Cyfrowe zbliżenie: 30x
- Samowyzwalacz: Tak
- Rozmiar piksela drugiego aparatu tylnego: 0,8 µm
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 960 klatki na sekundę
- Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
- Tryby nagrywania wideo: 720p, 2160p, 1080p
- Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 76°
- Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 79°
- Stabilizator wideo: Tak
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2
- Rodzaj flash: LED
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 64 MP
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
- Rozdzielczość wideo: 7680 x 4320 px
- Funkcja wykrywania twarzy: Tak
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Stabilizator obrazu: Tak
- Rozdzielczość kamery przedniej (numeryczna): 10 MP

- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,2
- Geotagging: Tak
- Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
- Liczba przesłón aparatu tylnego: 1,8
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Zoom optyczny: 3x
- Rozmiar piksela aparatu tylnego: 1,8 μm
- Rozdzielczość kamery tylna (numericky): 12 MP
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@240fps, 1280x720@960fps
- Rozmiar piksela aparatu przedniego: 1,22 μm
- Tryb nocny: Tak
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 12 MP
- Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV): 80°
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego: 1,4 μm
- Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 120°

Czujniki

- Czujnik geomagnetyczny: Tak
- Czujnik Halla: Tak
- Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
- Akcelerometr: Tak
- Żyroskop: Tak
- Barometr: Tak
- Czujnik zbliżeniowy: Tak

Przesyłanie wiadomości

- E-mail: Tak
- MMS: Tak
- SMS: Tak

Nawigacja

- Lokalizacja pozycji: Tak
- BeiDou: Tak
- GPS: Tak
- Nawigacja Wi-Fi: Tak
- GLONASS: Tak
- Galileo: Tak

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Kod producenta	SM-N981BZNGEUE
EAN	8806090597251
Kolor	brązowy
Wbudowana pamięć	256 GB
Typ	Smartfon

Przekątna ekranu	6.7
Rodzaj wyświetlacza	Super AMOLED
Rozdzielczość ekranu	2400 x 1080
(px)	
Rozdzielczość aparatu tylnego	64
Rozdzielczość aparatu przedniego	10
Funkcje aparatu	autofocus, cyfrowa stabilizacja obrazu, HDR, lampa błyskowa, nagrywanie wideo, panorama, samowyzwalacz, wykrywanie twarzy, zdjęcia seryjne, zoom
Rozdzielczość nagrywanych filmów	4K
Procesor	Samsung Exynos 990
Pamięć RAM	8 GB
System operacyjny	Android
Pojemność akumulatora	4300
Typ akumulatora	litowo-polimerowy
Slot karty pamięci	nie
Komunikacja	Bluetooth, NFC, Wi-Fi, Wi-Fi Direct
Transmisja danych	4G (LTE), 5G
Nawigacja	A-GPS, BeiDou, Galileo, GLONASS, GPS
Czujniki	akcelerometr, czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, czytnik linii papilarnych, kompas cyfrowy, krokomierz, żyroskop
Złącza	USB typ C
Funkcje	ładowanie indukcyjne, odblokowanie za pomocą odcisku palca, rozpoznawanie twarzy, szybkie ładowanie, tethering (hot-spot)
Funkcje w telefonach komórkowych	alarm wibracyjny, budzik, dyktafon, funkcja głośnomówiąca, kalendarz, kalkulator, książka telefoniczna, latarka, przypomnienia, zegar
Opcje SIM	Dual SIM (SIM + eSIM)
Stan	Nowy
Ekran dotykowy	tak
Liczba rdzeni procesora	8