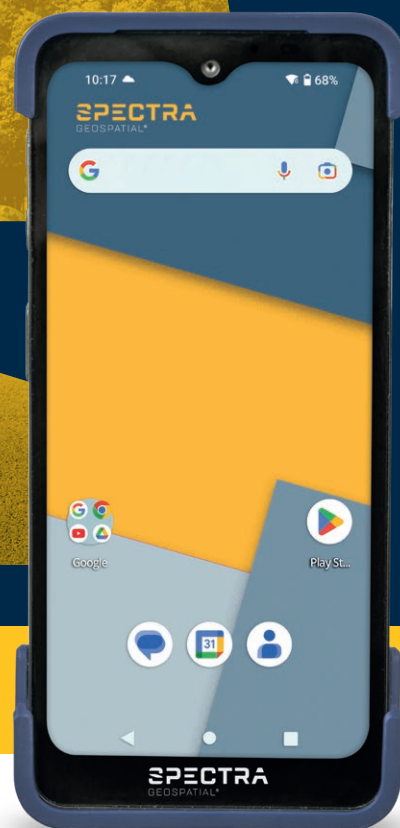


MOBILE MAPPER 6



ARKUSZ DANYCH

Urządzenie obsługujące 5G

do szybkiego przetwarzania danych.

Zaufany system operacyjny Android® 12 z GMS

(Google® Mobile Services),
Certyfikaty AER (Android Enterprise
Recommended) i ARCore oraz kompatybilność z
aplikacjami Google Play.

Jasny, wysokiej rozdzielczości 6,3-calowy ekran

ze szkła Gorilla® do pracy w każdych warunkach.

Lekka obudowa

wygodna dla profesjonalistów pracujących w terenie -
wytrzymała, odporna na wszelkie warunki pogodowe
telefon ręczny do efektywnego wykonywania zadań.

Certyfikaty wojskowe

MIL-STD-810H, IP65 I IP67.

Bateria z możliwością wymiany podczas pracy

do ciągłego użytkowania.

Zwiększ wydajność dzięki najnowocześniejszemu rozwiązaniu i wybranemu przepływowi pracy.

Kolektor danych Spectra Geospatial® MobileMapper® 6
zapewnia dostęp do zaawansowanej dokładności dla szerokiej
gamy profesjonalnych procesów ręcznego gromadzenia
danych. Oferując trwałość i wydajność, ten super-wytrzymały
ręczny odbiornik jest smukły, lekki i posiada funkcję 5G, z
zaawansowanym i bezpiecznym systemem operacyjnym
Android.

Dzięki ekonomicznemu oprogramowaniu MobileMapper 6,
geodeci i specjaliści GIS mogą pracować we wszystkich
wymagających środowiskach szybko, dokładnie i bardziej
produktywnie niż kiedykolwiek wcześniej.

MobileMapper 6, przystępny cenowo wytrzymały kolektor
danych, na którym można polegać..

SPECYFIKACJE FIZYCZNE

- Rozmiar: 172 mm x 81,2 mm x 24,3 mm (ze odbojnikami)
- Waga: 287 g (ze standardową baterią i odbojnikami)

SPECYFIKACJA SYSTEMU

- Procesor: 2,7 GHz Qualcomm 6490
- Core: Octa-core 64 bit
- Częstotliwość zegara: 8x Kryo 670 CPU od 1,9 do 2,7 GHz
- Pamięć: 6 GB RAM
- Pamięć masowa: 64 GB Flash
- Obsługa kart SD, możliwość rozbudowy
- Gniazdo microSD z SDHC i obsługą do 256 GB
- Typ akumulatora: Akumulator litowo-jonowy z możliwością wymiany podczas pracy
- Pojemność baterii: 5100 mAh przy 3,8 V
- Bateria zapasowa
- Zapasowa bateria podtrzymuje aktywność aplikacji do 1 minuty, wspierając funkcję wymiany podczas pracy.
- Żywotność baterii:
 - 5000 mAh, 9 godzin normalnego użytkowania z ekranem 100%
 - Samorozładowanie akumulatora (typowe) <140µA@BAT>2,5 V, <26µA@BAT<2,5 V
 - Przechowywanie baterii
- Sugerowany okres ponownego ładowania wynosi 3 miesiące
- Czas ładowania: 4 godziny, ładowanie PD
- USB
- Interfejs wejścia/wyjścia
- Dół: USB Type-C
- USB3.1 Gen 1 Type-C obsługuje funkcje USB OTG, DRP, DRD i DP (Display Port)

WEJŚCIE/WYJŚCIE

- Przyciski interfejsu użytkownika:
 - 1. Przycisk zwiększania/zmniejszania głośności, przycisk zasilania, przycisk programowalny, dwa przyciski spustowe po lewej i prawej stronie urządzenia
 - 2. Przycisk z trzema dotknięciami na panelu dotykowym (wstecz/dom/ostatni)
- Wyświetlacz/typ ekranu/dotykowy
 - Szkló Gorilla 3, kolorowy wielodotkowy pojemnościowy interfejs użytkownika, rysik (5 mm), kompatybilność z rękawiczkami i mokrymi palcami
- Rozmiar ekranu: 6,3" (20:9)
- Rozdzielczość: 2160 x 1080 (FHD+)
- Jasność wyświetlacza LCD: Podświetlenie minimum 450 nitów (typowo 500 nitów)
- Audio: Gniazdo audio przez USB-C, Bluetooth® audio
- Mikrofon: 2 zintegrowane mikrofony, obsługuje redukcję szumów
- Głośnik: Zintegrowany głośnik 1,5 W
- Tylny aparat: 16 MP z autofokusem i lampą błyskową LED, obsługuje Google ARCore i Depth API

- Aparat przedni: 5 MP ze stałą ostrością
- WWAN: Zintegrowana sieć komórkowa 5G
- Możliwość przesyłania danych i wiadomości SMS
- SIM: Nano-SIM x 2
- Pasma komórkowe:
 - 5G: FR1 Sub 6GHz:N1/N2/N3/N5/N28/N41/N71/N77/N78/N79, 4*4 DL MIMO: N1/N2/N3/N41/N77/N78/N79
 - 4G: Obsługa LTE Advanced, do 100 Mb/s
 - CAT12 LTE downlink/uplink
 - LTE (FDD) - pasma 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 20, 28, 71
 - LTE (TDD) - pasma 38, 39, 40, 41
 - 3G: UMTS/HSPA+ - pasma 1, 2, 5, 8
 - 2G: GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)
- Wi-Fi
- Wi-Fi 6E, 2,4 GHz & 5 GHz & 6 GHz
- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/ac/ax (MIMO 2X2)
- Zabezpieczenia WPA3, WPA2, WPA i WEP
- Bluetooth®: Bluetooth 5.2, BLE5, klasa 1
- NFC:
 - ISO14443-4 (typ A, typ B), ISO15693, Mifare, Felica (ISO/IEC18092)
 - Obsługuje tryby odczytu/zapisu i emulacji karty
- Czujniki: G-sensor (akcelerometr), czujnik zbliżeniowy + czujnik światła, E-kompas, żyroskop
- GNSS**
- Satelity: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS, SBAS
- Obsługuje L1+L5
- Dokładność wewnętrznego odbiornika GNSS: 2-4 metry
- Złącze anteny zewnętrznej: Nie

SYSTEM OPERACYJNY

- System operacyjny
 - Android 12 z usługami Google Mobile Services i aktualizacja mid-life do Androida 14
 - Kwartalne aktualizacje zabezpieczeń systemu
 - Android do końca 2028 r.
 - ARCore
 - AER

KOMPATYBILNOŚĆ

- Obsługiwane oprogramowanie: Spectra Geospatial Origin i Origin Lite
- Obsługiwany sprzęt: Spectra Geospatial SP85, SP60, FOCUS® 50

STANDARDOWE AKCESORIA

- W zestawie: Spectra Geospatial MobileMapper 6 handheld, zestaw baterii, odbojniki, osłona ekranu, kabel USB, karta z kodem QR połączona z portalem pomocy

AKCESORIA OPCJONALNE

- Akcesoria: Akumulator, odbojniki, osłona ekranu, kabel USB, zasilacz sieciowy, magnetyczny i niemagnetyczny uchwyt na tyczkę.

ŚRODOWISKO

- Temperatura pracy
 - -20 °C do +55 °C
 - MIL-STD 810H, Metoda 501.7 i 502.7
 - Procedura II
- Temperatura przechowywania
 - Bez baterii
 - -40 °C do +70 °C
 - Z baterią:
 - 20 do +45 °C (w ciągu 30 dni)
 - 0 do +30 °C (w ciągu 90 dni)
 - +15 do +25°C (w ciągu 365 dni)
 - MIL-STD 810H, Metoda 501.7 i 502.7
 - Procedura I
- Przechowywanie baterii
 - -20 °C do +45 °C 1 miesiąc
 - -20 °C do +35 °C 3 miesięcy
 - -20 °C do +25 °C 12 miesięcy
- Temperatura uruchamiania
 - -20 °C (poziom naładowania akumulatora musi wynosić >75%)
- Temperatura ładowania
 - 0 °C do +60 °C
- Woda i kurz
 - IP67 / IP65
 - IEC 60529
- Upadek
 - 26 upadków (na każdą powierzchnię, krawędź i narożnik) w temperaturze pokojowej z wysokości 1,22 m (4 stóp) na sklejkę
 - 6 upadków czołowych w temperaturach -20 °C i +55 °C
 - MIL-STD-810H, Metoda 516.8 Procedura IV
- Wilgotność
 - 30 °C/60 °C, 95% RH
 - MIL-STD 810H, Metoda 507.6 Procedura II
- Wibracje
 - Ogólna minimalna integralność i ładunek luzem
 - MIL-STD 810H Metoda 514.8 Procedury I i II
- Wysokość (niskie ciśnienie)
 - Przechowywanie -30 °C, 40 000 stóp
 - Operacyjne +5 °C, 30 000 stóp
 - MIL-STD 810H, Metoda 500.6 Procedury I i II
- Szok temperaturowy
 - Cykle od -40 °C do +70 °C
 - MIL-STD 810H, Metoda 503.7 Procedura I-C
- Promieniowanie słoneczne
 - 3 i 56 dni ekspozycji
 - MIL-STD 810H, Metoda 505.7 Procedura I i II
- Inne
 - ESD 8KV / 15KV

LOKALIZACJA PRODUKCJI

- Wyprodukowano na Tajwanie, zgodność z TAA/GSA



INFORMACJE KONTAKTOWE:

Ameryka
10368 Westmoor Drive Westminster, CO
80021 • USA+1-720-587-4700 Telefon
888-477-7516 (Bezpłatna opłata w USA)

Europa, Bliski Wschód i Afryka
Rue Thomas Edison
ZAC de la Fleuriaye - CS 60433 44474
Carquefou (Nantes) • FRANCE
Telefon +33-(0)2-28-09-38-00

Azja-Pacyfik
80 Marine Parade Road
#22-06, Parkway Parade
Singapore 449269 • SINGAPORE
Telefon+65-6348-2212

Zapraszamy na stronę spectrageospatial.com aby uzyskać najnowsze informacje o produkcie i zlokalizować najbliższego dystrybutora. Specyfikacje i opisy mogą ulec zmianie bez powiadomienia.