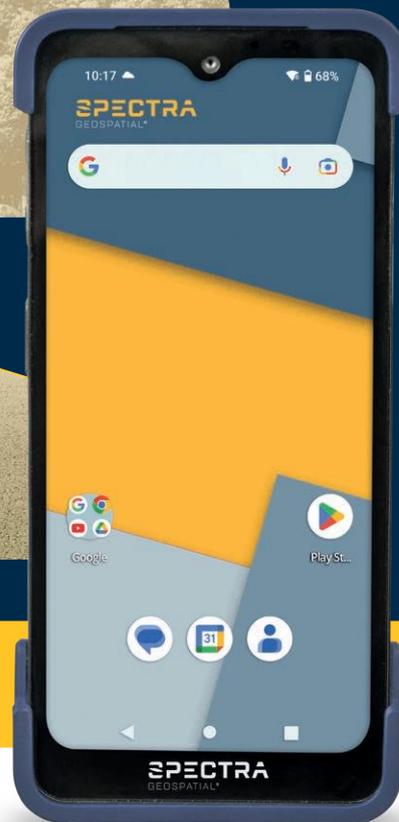


TACTICS

# МОБІЛЬНИЙ КАРТОГРАФ 6



**Пристрій з підтримкою 5G**  
для швидкої обробки даних.

**Операційна система Android 12**  
GMS (Google® Мобільні послуги),  
AER (Android® Enterprise Recommended).  
Сертифікати ARCore та сумісність із  
програмами Google Play.

**Екран 6,3 дюйма, яскравий, висока  
роздільна здатність**  
Gorilla®? скляний екран для будь-яких  
умов.

**Легкий форм-фактор**  
зручний для польового професійного  
використання, міцний та портативний  
пристрій для ефективного виконання.

**Військовий сертифікат**  
MIL-STD-810H, IP67.

**Гаряча заміна акумулятора**  
для тривалого використання.

**Підвищте ефективність за допомогою передового рішення та  
робочих процесів на ваш вибір.**

Контролер Spectra Geospatial® MobileMapper® 6 надає доступ до високої точності та широкого діапазону робочих процесів збору даних. Цей надміцний портативний комп'ютер, який забезпечує довговічність і ефективність, тонкий та легкий і підтримує мережу 5G із передовою та безпечною ОС Android.

З економічно ефективним MobileMapper 6 професіонали з геодезії та ГІС можуть працювати в будь-якому складному середовищі швидко, точно та продуктивніше, ніж будь-коли раніше.

MobileMapper 6, доступний надійний контролер, на який можна покластися.

## ФІЗИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Розмір: 172мм × 81,2 мм × 24,3 мм (з бамперами)
- Вага: 287 г (зі стандартним акумулятором і бамперами)

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМИ

- Процесор: 2,7 ГГц Qualcomm 6490
- Ядро: восьмиядерний 64 біт
- Тактова частота: 8x Кгю 670 CPU від 1,9 до 2,7 ГГц
- Пам'ять: 6 ГБ ОЗУ
- Зберігання даних: 64 ГБ Flash
- Підтримка SD. Можливість розширення:
  - Слот microSD з SDHC і підтримкою до 256 ГБ
- Тип батареї: літій-іонна батарея з можливістю гарячої заміни
- Ємність акумулятора: 5100 мАг при 3,8 В
- Підтримка функції гарячої заміни:
  - Резервний акумулятор зберігає програми активними до 1 хвилини з підтримкою функції гарячої заміни
- Ємність акумулятора:
  - 5000 мАг, 9 годин нормального використання з екраном 100%
  - Саморозряд батареї (типовий) <140мкА@BAT>2,5 В, <26мкА@BAT<2,5 В
  - Акумулятор зберігання Термін рекомендованої повторної зарядки 3 місяці
- Час заряджання: 4 години, USB PD Charging
- Інтерфейс введення/виведення
  - Знизу: USB Type-C
  - USB3.1 Gen 1 Type-C підтримує функції USB OTG, DRP, DRD і DP (Display Port)

## ВВЕДЕННЯ/ВИВЕДЕННЯ

- Інтерфейс користувача:
  - 1. Збільшення/зменшення гучності, кнопка живлення, програмована клавіша, дві функціональні кнопки ліворуч і праворуч від пристрою
  - 2. Трисенсорна клавіша на сенсорній панелі (назад/додому/останній)
- Дисплей/Тип екрану/Сенсорний
  - Скло Gorilla 3 Glass, кольоровий емнісний мультисенсорний, стилус (5 мм), рукавиці, сумісність із мокрим пальцем
- Розмір екрану: 6.3" (20:9)
- Роздільна здатність: 2160 × 1080 (FHD+)
- Яскравість РК-дисплея: підсвічування мінімум 450 ніт (типово 500 ніт)
- Аудіо: аудіороз'єм через USB-C, Bluetooth® аудіо
- Мікрофон: 2 вбудованих мікрофона, підтримує шумозаглушення
- Динамік: вбудований потужністю 1,5 Вт
- Основна камера: 16 Мп з автофокусом і світлодіодним спалахом, підтримує Google ARCore & Depth API
- Фронтальна камера: 5МП з фіксованим фокусом

- WWAN: інтегрована стільникова підтримка 5G і SMS
- SIM: Nano-SIM x 2
  - Стільникові смуги: 5G: FR1 Sub 6 ГГц: N1/N2/N3/N5/N28/N41/N71/ N77/N78/N79, 4\*4 DL MIMO: N1/N2/N3/N41/N77/ N78/N79
  - 4G: розширена підтримка LTE, до 100 Мбіт/с CAT12 LTE низхідна/висхідна лінія
  - LTE (FDD) – діапазони 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 20, 28, 71
  - LTE (TDD) – діапазони 38, 39, 40, 41
  - 3G: UMTS/HSPA+ – діапазони 1, 2, 5, 8
  - 2G: GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 МГц)
- Wi-Fi®
  - Wi-Fi 6E, 2,4 ГГц, 5 ГГц і 6 ГГц
  - IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/ac/ax (MIMO 2X2)
  - Безпека WPA3, WPA2, WPA & WEP
- Bluetooth: Bluetooth 5.2, BLE5, Class1
- NFC:
  - ISO14443-4 (тип A, тип B), ISO15693, Mifare, Felica (ISO/IEC18092)
  - Підтримує режими читання/запису та емуляції карти
- Датчики: G-сенсор (акселерометр), Датчик наближення + освітлення, електронний компас, гіроскоп

## GNSS

- Супутники: GPS, ГЛОНАСС, Galileo, BeiDou, QZSS, SBAS
- Підтримує L1+L5
- Точність приймача GNSS: 2-4 метри
- Роз'єм зовнішньої антени: немає

## ОПЕРАЦІЙНА СИСТЕМА

- Операційна система
  - Android 12 із мобільними службами Google і проміжним оновленням до Android 14
  - Щоквартальні оновлення системи безпеки Android до кінця 2028 року
  - ARCORE
  - AER

## СУМІСНІСТЬ

- Підтримуване програмне забезпечення: Spectra Geospatial Origin і Origin Lite
- Підтримуване обладнання: Spectra Geospatial SP100, SP85, SP60, FOCUS®50

## СТАНДАРТНІ АКСЕСУАРИ

- Комплектація: портативний пристрій Spectra Geospatial MobileMapper 6, акумулятор, бампери, захист екрану, USB-кабель, картка з QR-кодом, посилання на довідковий Портал

## ДОДАТКОВІ АКСЕСУАРИ

- Аксесуари і частини: акумуляторна батарея, бампери, захисні плівки екрану, USB-кабель, адаптер змінного струму, магнітне кріплення, кріплення/кронштейн

## УМОВИ ВИКОРИСТАННЯ

- Робоча температура
  - від -20 °C до +55 °C
  - MIL-STD 810H, Метод 501.7 і 502.7 Процедура II
- Температура зберігання
  - Без акумулятора від -40 °C до +70 °C
  - З акумулятором: від -20 до +45 °C (протягом 30 днів) від 0 до 30 °C (протягом 90 днів) від 15 до 25 °C (протягом 365 днів)
  - MIL-STD 810H, Метод 501.7 і 502.7 Процедура I
- Акумулятор зберігання
  - 20 °C до +45 °C 1 місяць
  - 20 °C до +35 °C 3 місяці
  - 20 °C до +25 °C 12 місяці
- Температура запуску
  - 20 °C (заряд батареї повинен бути >75%)
- Температура зарядки
  - від -0 °C до +60 °C
- Вода і пил
  - IP67
  - IEC 60529
- Падіння
  - 26 падінь (кожна грань, край і кут) при кімнатній температурі з висоти 1,22 м (4 фути) на фанеру
  - 6 граней падіння при -20 °C і +55 °C
  - MIL-STD-810H, метод 516.8, процедура IV
- Вологість
  - 30 °C/60 °C, відносна вологість 95%
  - MIL-STD 810H, метод 507.6, процедура II
- Вібрація
  - Загальна мінімальна цілісність і неакріплені вантажі
  - MIL-STD 810H Метод 514.8 Процедури I та II
- Висота (низький тиск)
  - Зберігання -30 °C, 40 000 футів
  - Робочий +5 °C, 30 000 футів
  - MIL-STD 810H, метод 500.6 Процедури I і II
- Температурний шок
  - Цикли від -40 °C до +70 °C
  - MIL-STD 810H, Метод 503.7 Процедура I-C
- Сонячна радіація (сонячне сяйво)
  - Експозиція 3 і 56 днів
  - MIL-STD 810H, метод 505.7, процедури I і II
- Інші
  - ESD 8KV / 15KV

## МІСЦЕ ВИРОБНИЦТВА

- Зроблено в Тайвані, сумісний з TAA/GSA



## КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ:

### Америка

10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021 • США  
+1-720-587-4700 Тел 888-477-7516 (безкоштовно в США)

### Європа, Близький Схід і Африка

Вулиця Томаса Едісона  
ZAC de la Fleuriaye – CS 6043344474  
Carquefou (Nantes) • ФРАНЦІЯ  
+33-(0)2-28-09-38-00 Тел

### Азіатсько-Тихоокеанський регіон

80 Marine Parade Road  
#22-06, Parkway Parade  
Сінгапур 449269 • СІНГАПУР  
+65-6348-2212 Тел

Відвідайте [spectrageospatial.com](https://spectrageospatial.com) для додаткової інформації про продукт і знайти найближчого дистриб'ютора. Специфікації та описи можуть бути змінені без попередження.