

GEOMATE

Khảo sát cao cấp. Giải pháp tin cậy



GEOMATE FC2

SỔ TAY ĐIỀU KHIỂN HỆ ĐIỀU HÀNH ANDROID MÀN
HÌNH 5.5 INCH



SỔ TAY GEOMATE FC2

GeoMate FC2 là bộ điều khiển dữ liệu thực địa Android 10 mạnh mẽ và đáng tin cậy, được thiết kế để tích hợp với các bộ thu GNSS RTK. Màn hình HD+ 5,5 inch đảm bảo khả năng hiển thị rõ ràng, ngay cả dưới ánh sáng mặt trời chói chang, sổ tay FC2 cài đặt sẵn Ứng dụng khảo sát thực địa chuyên nghiệp MateSurvey giúp đơn giản hóa các tác vụ khảo sát và lập bản đồ. Với kết nối Wi-Fi, Bluetooth 5.0, NFC và 4G tích hợp, FC2 cho phép truyền dữ liệu nhanh chóng và hiệu quả tại hiện trường. Được trang bị bộ xử lý octa-core, RAM 4 GB và ROM 64 GB, giúp xử lý dữ liệu lớn một cách dễ dàng, đảm bảo hiệu suất công việc. Pin dung lượng lớn giúp bạn làm việc suốt cả ngày, khiến nó trở thành người bạn đồng hành hoàn hảo cho công việc thực địa đòi hỏi tiến độ khẩn trương.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Hệ Thống	
Hệ điều hành	Android 10
CPU	MT6765, octa-core (4 cores @ 2.3 GHz + 4 cores @ 1.8 GHz)
RAM	4 G
ROM	64 GB
Bộ nhớ ngoài	Thẻ nhớ ngoài dung lượng lên tới 128GB
Phần cứng	
Kích thước (L x W x H)	225mm x 80mm x 17.0mm (8.86 in x 3.15 in x 0.67 in)
Trọng Lượng	400 g (0.88 lb)
Môi Trường	Hoạt động: -30°C to +60°C (-22°F to +140°F) Bảo quản: -40°C to +70°C (-40°F to +185°F)
Tiêu chuẩn bảo vệ	Tiêu chuẩn chống nước chống bụi IP67, protected Máy hoạt động bình thường khi rơi ở độ sâu 1m
Chống sốc	Sống sót sau cú rơi 1.5m
Màn hình	5.5" HD+,
Độ sáng màn hình	Thông thường : 600 cd/m ² , Tối thiểu: 550 cd/m ² (có ống kính che)
Độ phân giải màn hình	1440 x 720 pixels
Cảm ứng màn hình	Hỗ trợ bút stylus.
Bàn phím	Bàn phím chữ và số
Máy ảnh	8 MP camera sau có đèn pin tự động lấy nét.
Loa	Loa ngoài âm lượng lớn
Cảm biến	Cảm biến G, Cảm biến tiệm cận, Cảm biến ánh sáng, La bàn điện tử, con quay hồi chuyển.

Giao tiếp

Loại thẻ SIM	Thẻ SIM NANO
Modem mạng	Tích hợp Modem 4G: LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B20/B28AB LTE TDD: B34/B38/B39/B40/B41 3G: WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 CDMA EVDO: BC0 2G: GSM: 850/900/1800/1900 EDGE Type: DL/UL
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/r, 2.4G/5G dual-frequency
Bluetooth®	BT5.0 + BLE
USB	1 Cổng USB Type C (dữ liệu bên ngoài, dữ Liệu Tải xuống)
NFC	Tiêu chuẩn giao thức ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2, etc.

Nguồn điện

Pin Li-ion	Dung lượng pin 8000 mAh, 3.8V
Dung lượng	
Thời gian hoạt động	
Cửa pin	14 h
Sạc pin	Mặc định 5V/2A, Hỗ trợ sạc nhanh

Chứng nhận

CE Mark; FCC Part 15 Subpart B Class B; ROHS; TAC Code

