

Svea F100 Specyfikacja

Ekran & Terminal kontrolny

Rozmiar: 275*180*40mm

Ekran: 10.1 inches >500nits LED screen

Zapotrzebowanie na moc: 9V-36V

Pixel: 1280*800 pixels

Temperatura pracy: -20°C~70°C

Temperatura przechowywania : -40°C~85°C

Odporność na kurz i wodę: IP66

GNSS Antena

Częstotliwość pracy: GPS L1/L2, GLONASS L1/L2, BDS B1/B2/B3, Galileo

Rozmiar: 162*78mm

Temperatura pracy: -20°C ~ +70°C

Temperatura przechowywania: -40°C ~ +85°C

Odporna na kurz i wodę: IP66

Elektrycznie ster. Kierownica

rozmiar: 410mm

Zapotrzebowanie na moc: 12V/24V

Max moment obrotowy: 20Nm(12V)/30Nm(24V)

Odporna na kurz i wodę: IP66

Funkcje wersji Podstawowej i zaawansowanej

Stan na Grudzień 2023

Wersja podstawowa

- Prowadzenie po prostych, krzywych linii A+, grupach linii i okręgu z dokładnością: RTK: 2,5 cm, PPP : <10cm, SBAS: 20-30cm
- Translacja prostych krzywych i okręgu
- Dopasowanie poz. pojazdu.
- Zarządzanie liniami i zadaniami
- Szybkie zmiany lini prowadzenia i granic
- Przegląd/Str. z podsumowaniem
- Smart U-Turn
- Widok 3D & 2D
- Inteligentne podejście (do 90 stopni)
- Wsparcie dla przednich kosiarek
- Pomiar przepracowanej powierzchni
- Kompensacja terenu
- Kalibracja narzędzia
- Biblioteka pojazdów
- Biblioteka narzędzi
- Alarmy(Prędkość, dokładność itp.)
- Kalibracja kursu
- Optymalizacja RTK
- Pomoc zdalna
- Transmisja danych przez sieć i USB(z adapterem C)
- Możliwość rozłączenie systemu przez przytrzymanie kierownicy
- Ścieżki technologiczne(wjazd samodzielnie przez operatora w podświetlone innym kolorem linie)
- Dostęp do FMS(linie i zadania)
- Uprawa poprzeczna

Wersja zaawansowana

- Tworzenie granic
- Translacja granic
- Zarządzanie polem i granicą
- Basic U-turn (rybi ogon & kształt Ω)
- Smart U-Turn
- ISOBUS UT/VT(Wirtualny terminal)
- Planowanie uwroci
- Ścieżki technologiczne(automatyczne wjeżdżanie)
- Dostęp do FMS(linie, zadania, pola, granice)

Akcesoria

- Kabel NMEA
- Easy Control
- Kamera WiFi
- Easy change kit