

Ekranas Trimble GFX 1260



EKRANAS TRIMBLE GFX-1260

Trimble GFX-1260 – tai pažangus, Android operacine sistema paremtas 30,5 cm (12,1 colio) ekranas, skirtas visiems žemės ūkio lauko darbams kontroliuoti per Precision-IQ lauko programų sąsają. Dėl padidintos apdorojimo galios, didesnės atminties ir saugyklos talpos šis ekranas lengvai atlieka net sudėtingiausius ūkio darbus – nuo didžiulių laukų ir eilių auginamų pasėlių iki daugiamečių ir specialių kultūrų ypatumų valdymo.

GFX-1260 turi didelės raiškos spalvotą jutiklinį ekraną, dvi vaizdo kamerų įvestis, integruotą GPS imtuvą, kelias CAN sąsajas ir patikimą ryšį per Bluetooth® bei Wi-Fi, todėl puikiai tinka valdyti šiuolaikiškas žemės ūkio sistemas bei padargus. Ekranas palaiko Field-IQ normų ir sekcijų kontrolės funkcijas ir yra suderinamas su Trimble NAV-900 ir NAV-500 navigacijos valdikliais.

Dėl tvirto korpuso, aukštos IP apsaugos klasės ir patogaus montavimo GFX-1260 yra paruoštas kasdieniam darbui laukuose, net atšiauriomis sąlygomis.

Komplektacija: GFX-1260 ekranas, montavimo laikikliai ir priedai, maitinimo laidas, duomenų perdavimo kabeliai, trumpas naudotojo vadovas, gamintojo garantija ir dokumentacija.

PRITAIKYMAS

- Automatinio vairavimo sistemų valdymas su valdikliais: NAV 900 ir NAV 500
- ISOBUS padargų valdymas ir sekimo užduotys
- Padargų normų ir sekcijų kontrolė su Field IQ funkcijomis
- Tikslios žemdirbystės operacijų stebėjimas ir kontrolė
- Laukų efektyvumo stebėjimas realiu laiku
- Duomenų vizualizacija, analizė ir ryšio palaikymas
- Vienu ekranu – vairavimas, navigacija ir padargų valdymas

PRIVALUMAI

- 10,1 colio didelės raiškos spalvotas jutiklinis ekranas, užtikrinantis aiškų ir ryškų vaizdą net lauko sąlygomis
- Android operacinė sistema su intuityvia Precision-IQ programų sąsaja
- Tvirta, lauko darbams pritaikyta konstrukcija, atspari dulkėms, purtymui, vibracijai ir lietai
- Integruotas GPS imtuvas ir dvejopos vaizdo kamerų įvestys išsamiam lauko stebėjimui
- Pilnas suderinamumas su NAV 900 ir NAV 500 navigacijos valdikliais

- ISOBUS/TUVR palaikymas užtikrina universalų padargų valdymą
- Integruotas Bluetooth ir Wi-Fi ryšys greitam įrenginių susiejimui ir duomenų perdavimui
- Field-IQ normų ir sekcijų kontrolė – tikslus padargų valdymas
- Supaprastinta instaliacija su mažesniu kabelių ir komponentų kiekiu
- Modulinė architektūra, leidžianti plėsti funkcionalumą ateityje

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Tipas: jutiklinis spalvotas ekranas
- Ekranas įstrižainė: 12,1 colio (30,5 cm)
- Raiška: 1280 × 800, ryškus vaizdas
- Operacinė sistema: Android
- Procesorius: Quad-Core i.Mx8PLUS (Cortex A72 @ 1,6 GHz + 4 × Cortex A53 @ 1,2 GHz)
- Atmintis / Saugykla: 4 GB RAM / 32 GB vidinė saugykla
- Integruota įranga: GPS imtuvas, 2 × vaizdo kameros įvestys
- Sąajos ir ryšiai: Bluetooth 5 / Wi-Fi (2,4 ir 5 GHz) / BroadR-Reach / USB 2.0
- Suderinamumas su navigacijos valdikliais: NAV 900, NAV 500
- Palaikomos korekcijos signalų **paslaugos**:
 - CenterPoint RTX (<1" / 2,5 cm)
 - CenterPoint VRS (<1" / 2,5 cm)
 - CenterPoint RTX Fast (<1" / 2,5 cm)
 - RangePoint RTX (6" / 15 cm tarp gretimų važiavimų)
 - OmniStar (3–4" / 8–10 cm)
 - SBAS (iki metro)
- Valdymo galimybės: ISOBUS universalus terminalas; Field-IQ normų ir sekcijų kontrolė; automatinio vairavimo palaikymas
- Korpusas: lietas aliuminis su nerūdijančio plieno tvirtinimo varžtais
- Maitinimas: 9–16 V DC, iki 5 A; išvestis 12 V DC, iki 2,5 A
- Temperatūra (darbinė): -40 °C ... +70 °C
- Temperatūra (laikymo): -40 °C ... +85 °C
- Apsauga: IP66
- USB jungtys: 2 × USB 2.0 A tipo
- Montavimas: RAM-1.5" Ball laikiklis
- Svoris: 2,50 kg
- Gamintojas: Trimble Inc

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnauja savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba.
Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856