

RAVEN VIPER 4+ SBG - Univerzální polní tablet

Navigační počítač pro nejnáročnější uživatele

Viper 4 SBG vám umožňuje zvládnout veškeré specializované požadavky. Pomůže s úkoly jako běžná navigace, navigace a řízení připojeného nářadí, velmi pomalé práce, zakládání záhonů, výsadba do sponu, tvorba kolejových řádků, řízení záběru pluhů. Dále ovládá vypínání sekcí a secích botek, řídí variabilní dávku a snímá výnos obilnin. I přes takto rozsáhlou škálu funkcionalit, velkou robustnost a odolnost si zachovává velmi jednoduché a intuitivní ovládání podobné jako tablet.



Možnosti použití počítače

- Automatické řízení strojů **SmarTrax™** s přesností 2,5 cm - 15 cm. Možnost řízení strojů, které mají i nemají přípravu pro řízení včetně 3D kompenzace terénu.
 - Propojení přes CANBUS pro stroje s přípravou
 - Použití elektrického volantu Smartrax MD pro jakýkoliv stroj
 - Propojení pomocí hydraulické soustavy pro stroje bez přípravy
- Řízení přípojných strojů pomocí:
 - Říditelných disků
 - Posuvného třibodového rámu
 - Natáčecí nápravy
 - Říditelného oje
- Řízení záběru pluhu při jízdě v brázdě i mimo brázdou
- Ultrapomalé rychlosti od 38 m/hod
- **Integrovaný převodník** navigačních linií z jiných navigací
- Automatické vypínání sekcí postřikovačů **AccuBoom™**
- Řízení aplikace variabilní dávky **VRA**
- **Komunikační modul Slingshot®** Umožňuje oboustrannou datovou komunikaci zemědělského stroje s kanceláří v reálném čase. Vzdálená podpora, servis a upgrade, přenos aplikačních map do stroje a zpět ze stroje do kanceláře

Specifikace počítače

- Barevný dotykový displej s úhlopříčkou 31 cm
- Septentrio anténa, příjem satelitních systémů GPS a GLONASS
- Podpora korekcí Raven GS a RTK
- Navádění a řízení v režimech: A-B linie, A-B křivka identická, A+ linie, souvrať
- Dvojitý GPS přijímač (pouze verze TWIN)
- Řízení variabilní aplikace
- Rozsáhlá správa polí, hranic a navigačních linií
- Příprava pro řízení nářadí
- Záznam hranic polí a jejich import z LPIS a export.
- Přenos aplikačních map a map provedených prací pomocí USB nebo bezdrátově
- LAN připojení k internetu, webový prohlížeč
- Mapové podklady Google a info o počasí
- Odolné magnesiové pouzdro