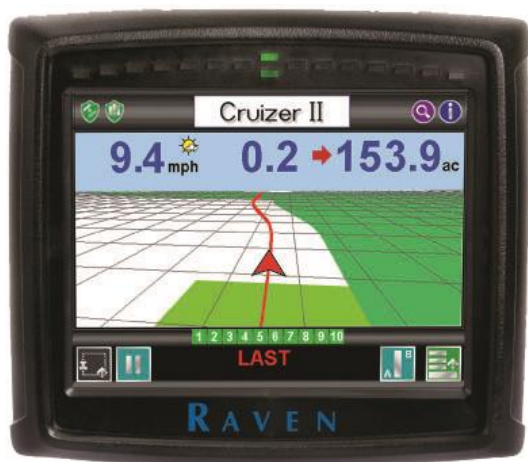


RAVEN CRUIZER II - Univerzální polní počítač

Jednoduše ovladatelný, výkonný, spolehlivý a univerzální

Cruizer II™ vám umožňuje využití všech výhod jednoduchého přesného naváděcího a automaticky řídicího systému traktoru nebo jiného zemědělského stroje s možností připojení dalších funkcionalit a to vše ve velmi rozumné cenové úrovni, protože jsme se vyvarovali velké složitosti ovládání a zbytečných funkcí, které vy zemědělci nepotřebujete.

Cruizer II™ umožňuje Váš růst k větší výkonnosti, protože jej kdykoliv později můžete rozšířit o automatické řízení stroje, vypínání a zapínání secích botek, vypínání sekcí postřikovačů a vypínání a hlídání pokrytí aplikací rozmetadel.



Možnosti použití počítače

- Optická navigace
- Automatické řízení strojů **SmarTrax™** s přesností 15-20 cm. Možnost řízení strojů, které mají i nemají přípravu pro řízení včetně 3D kompenzace terénu.
 - Propojení přes CANBUS pro stroje s přípravou z výroby
 - Použití elektrického volantu **Smartrax MD™** pro jakýkoliv stroj
 - Propojení pomocí hydraulické soustavy pro stroje bez přípravy
- Automatické vypínání sekcí postřikovačů **AccuBoom™**
- Automatické vypínání secích a sázecích strojů **AccuRow™**

Specifikace počítače pro použití jako optická navigace

- Barevný dotykový displej s úhlopříčkou 14 cm
- Matný, vysoce svítivý displej pro výbornou viditelnost i na slunci
- Helix anténa pro zvýšený příjem i satelitů nízko nad zemí
- Pevný kloubový držák RAM
- Příjem satelitních systémů GPS a GLONASS pro vyšší stabilitu jako standardní výbava
- Patentovaná technologie GLIDE, která zaručuje přesnost i při dlouhodobém výpadku korekcí EGNOS
- 3D zobrazení, 2D plošné zobrazení, pro kontrolu pokrytí aplikací a pracovních činností a udržení na požadované linii
- Navádění a řízení v režimech: A-B linie, A-B křivka identická, A-B křivka adaptabilní, A+ linie
- Vestavěné navigační diody s vysokou svítivostí
- Značení překážek na poli jako například močál, skála, kámen, stožár, místo plnění zásobníku
- Záznam hranic polí a jejich export pomocí USB. Podporuje formáty dat Shp., Kml., BMP