

Základná navigácia XD

Konzola XD predstavuje základnú úroveň navigačných systémov z možnosťami rozšírenia len tých funkcií, ktoré potrebujete. Sedem palcová obrazovka zaručuje komfortnú prácu a dobrý prehľad. Softvér HORIZON je navrhnutý pre intuitívne ovládanie. Navigácia je vhodná najmä pre farmárov, ktorým postačuje naviesť do lúnia. V spojení s ostatnými komponentmi TOPCON je ale možné postupne získať autopilota aj s korekčným signálom RTK.



S XD ZÍSKATE

- ✓ Už v štandarde plnohodnotný certifikovaný ISOBUS terminál
- ✓ Plne farebný dotykový 7 palcový displej
- ✓ Intuitívny a jednoduchý systém ovládania
- ✓ Všetko čo potrebujete vedieť je vysvetlené priamo pri tlačítke
- ✓ Možnosť rozšírenia o ďalšie funkcie v budúcnosti prostredníctvom Topcon Agriculture Platform (TAP)
- ✓ Prostredie HORIZON



XD SA NAJLEPŠIE HODÍ NA:

- ✓ Rozmetanie hnojiva
- ✓ Postrekovanie

K NAVÁDZANIU DO LÍNIÍ S MANUÁLNYM RIADENÍM POTREBUJETE UŽ LEN:



Anténa AGM 1 - novej generácie pre manuálne navádzanie

AKO VYZERAJÚ KONZOLY A INŠTALÁCIE



Porovnanie XD a XD Plus



Konzola XD a anténa AGS 2



XD plus v kabíne



Konzola XD v kabíne



Konzola XD plus v kabíne



Príklad umiestnenia antény AGS 2



Príklad umiestnenia antény AGS 2



Príklad umiestnenia antény AGS 2 BOK

XD MÔŽETE V BUDÚCNOSTI ROZŠÍRIŤ A ZÍSKAŤ AUTOMATICKÉ RIADENIE

K AUTOPILOTOVI S RTK POTREBUJETE UŽ LEN:



Anténa AGS 2 je najnovší model antény spĺňajúci všetky parametre moderného poľnohospodárstva. Je schopná získavať signál so všetkých známych satelitov vrátane čínskych, ruských, amerických i európskych.



Volant AES 35 je vhodný pre akýkoľvek stroj. Plnohodnotný autopilot s RTK bez zásahu do hydrauliky traktora.



Modem pre príjem korekčného RTK signálu pre dve SIM karty. Vďaka RTK signálu získate presnosť ± 2 cm. Poskytovanie RTK je na Slovensku takmer zadarmo.

VYBERTE SI APLIKÁCIE, KTORE POTREBUJETE



Úlohy – Tasks
Štandard v XD, XD+, X25, X35

Aplikácia úlohy slúži na evidenciu hraníc poľí, zákazníkov, línii a všetkých informácií o navigácii. Je vo všetkých termináloch zadarmo.



Línie – Guidelines
Štandard v XD, XD+, X25, X35

Aplikácia slúži na vykresľovanie línii, po ktorých sa stroj pohybuje a poskytuje virtuálnu svetelnú lištu na manuálne navádzanie.



Automatické riadenie
Štandard v X25 a X35

Licencia pre využívanie automatického riadenia. Využíva volant AES - 35 alebo traktor s predprípravou na automatické riadenie.



ISOBUS TERMINÁL
Štandard v XD, XD+, X25, X35

Všetky terminály TOPCON sú ISOBUS kompatibilné. Stačí jeden monitor pre všetky stroje, čím šetríte peniaze a priestor v kabíne.



Vypínanie sekcií – SC
Štandard v X25 a X35

S vypínaním sekcií majte vždy pod kontrolou postrekovač alebo rozmetadlo hnojív. Už žiadne duplicitné dávkovanie.



Variabilné dávkovanie – VRC
Štandard v X35

Variabilné dávkovanie umožňuje automatickú zmenu dávky postreku alebo hnojiva na základe aplikačnej mapy.



Vzdialená podpora
Štandard v XD, XD+, X25, X35

Každý terminál je možné pripojiť na internet a využívať vzdialenú podporu. Vynikajúce v prípade, keď niečo potrebujete nastaviť a zabudnete ako.



Otáčanie na úvrati

Automaticky generuje otočenie na úvrati a navádzanie do ďalšieho záberu bez zásahu obsluhu. Tá musí len stroj vyhlbiť a zahĺbiť po otočení.



Kofajové riadky - Tramlines

Jednoduchá a lacná aplikácia, ktorá ukáže kedy máte so sejačkou zakladať kofajové riadky. Skvelé pri záhonovom pohybe po poli s RTK.



TAP FIELDS

TAP FIELDS je online správca vašich poľí. Dokážete evidovať, upravovať, vymieňať údaje a tvoriť aplikačné mapy s rôznymi vrstvami.



Kamerový systém

Majte pod kontrolou miesta, na ktoré nevidíte. Umiestnite si na stroje kamery a zobrazujte ich na termináloch TOPCON.



Xtend – rozšírenie na mobil

Xtend je aplikácia pre obsluhu sejačiek a postrekovačov. Je možnosťou rozšíriť plochu na SmartPhone a vložiť napríklad váhu pri kalibrácii.