

FJD AT2 MAX robotkormányzási rendszer



NAVIGÁLJON A MAXIMÁLIS HATÉKONYSÁG SZINTJÉRE

Az előd, a standard AT2 sikereire építve az **AT2 MAX** innovatív fejlesztéseket tartalmaz hardver és szoftver területén egyaránt, magasabb hatékonyságot és pontosságot biztosítva. A termelékenység és jövedelmezőség érezhető javulásával az **AT2 MAX** gyorsan megtéríti a legújabb technológiai beruházását, segítve Önt a versengő mezőgazdasági piacon való sikeres működésben.



RTK pontosság



12,1 hüvelyk kijelző



Nagy teljesítményű
processzor



Ingyenes PPP & SBAS



Automatikus forduló



Új kormánykerék

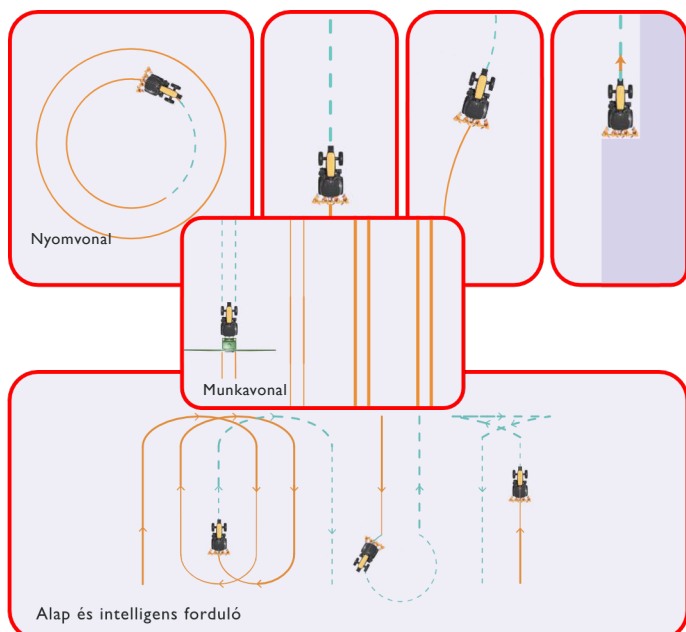


Online támogatás &
OTA



ISOBUS
kompatibilitás

AUTOMATIKUS IRÁNYÍTÁS



170% TELJESÍTMÉNY NÖVEKEDÉS!

Az **AT2 MAX** nyomvonalakkal (Guidance Lines) és munkavonalakkal (Tramline) segíti a traktor vezetését egyenes, íves, pivot vagy egyéb nyomvonalon különböző terepeken. Lehetővé teszi az adatok átvitelét. Az **intelligens forduló (Smart U-turn)** funkcióval az **AT2 MAX** optimális útvonalat tervez a sorok végén történő forduláshoz, akár 30%-kal csökkentve a manuális fordulókhöz képest a megtett távolságot. Ez növeli a teljes működési hatékonyságot, miközben üzemanyagot takarít meg.

Az **FMS (Farm menedzser rendszer)** platformhoz csatlakozva könnyedén nyomon követheti a gazdaság minden elemét: mezőket, járműveket, eszközöket, feladatokat és művelési nyilvántartásokat. A valós idejű adatátvitel lehetővé teszi a munkafolyamatok vizualizációját többfeladatos irányításhoz.

» ÚJ KIJELEZŐ

Az **AT2 MAX** kijelzője 12,1 hüvelykesre **nőtt, 46%-kal** nagyobb a standard AT2-hez képest. Az osztott-képernyős nézet lehetővé teszi több feladat egyidejű kezelését ablakok közötti váltás nélkül.

A készülék keskeny kerettel, fém házzal alakították ki. Ez a stílusos design és anyagminőség kombinációja hosszú élettartamot garantál napi használat mellett.



» ISOBUS KOMPATIBILITÁS

Az **ISOBUS** megszünteti a kommunikációs akadályokat, lehetővé téve több gép zökkenőmentes összekapcsolását egyetlen terminálról.

Az **AT2 MAX** teljes mértékben kompatibilis a piacon elérhető összes **ISOBUS**-képes eszközzel.



» FEJLETT INTERAKCIÓ

Az **AT2 MAX** lehetővé teszi az **ISOBUS UT** teljes képernyős megjelenítését. A megújult felületen akár **24 szekciót** jeleníthet meg egyszerre.

A **négyképernyős elrendezés** lehetővé teszi több adatablak egyidejű megjelenítését.



Mini navigációs ablak

Bal és jobb oldali osztott képernyő

Egyidejű működés

» TECHNIKAI ADATOK

VEZÉRLŐ TERMINÁL

Méretek:	290×196×25 mm
Kijelző:	12,1 hüvelykes érintőképernyő
Felbontás:	1280×800 pixel
RAM:	4 GB, ROM: 16 GB
Üzemi feszültség:	9–36 V
IP védelem:	IP67
CPU teljesítmény:	170%-os növekedés AT2-höz képest
Válaszidő:	Jelentős csökkenés komplex műveleteknél

ELEKTROMOS KORMÁNYKERÉK

Nyomaték:	15 Nm (12V), 20 Nm (24V)
IP védelem:	IP65

GNSSVEVŐ

Frekvenciasávok:	GPS, GLONASS, BDS, Galileo
IMU pontosság:	0,5 mg (gyorsulásmérő), 0,1 °/s (giroszkóp)
IP védelem:	IP66

» KITERJEDT SOKOLDALÚSÁG

Infravörös éjszakai kamera az alacsony fényviszonyokhoz.

Easy Control távoli vezérlés.

Több csatlakozási pont hidraulikus traktorokhoz és permetezőkhöz.