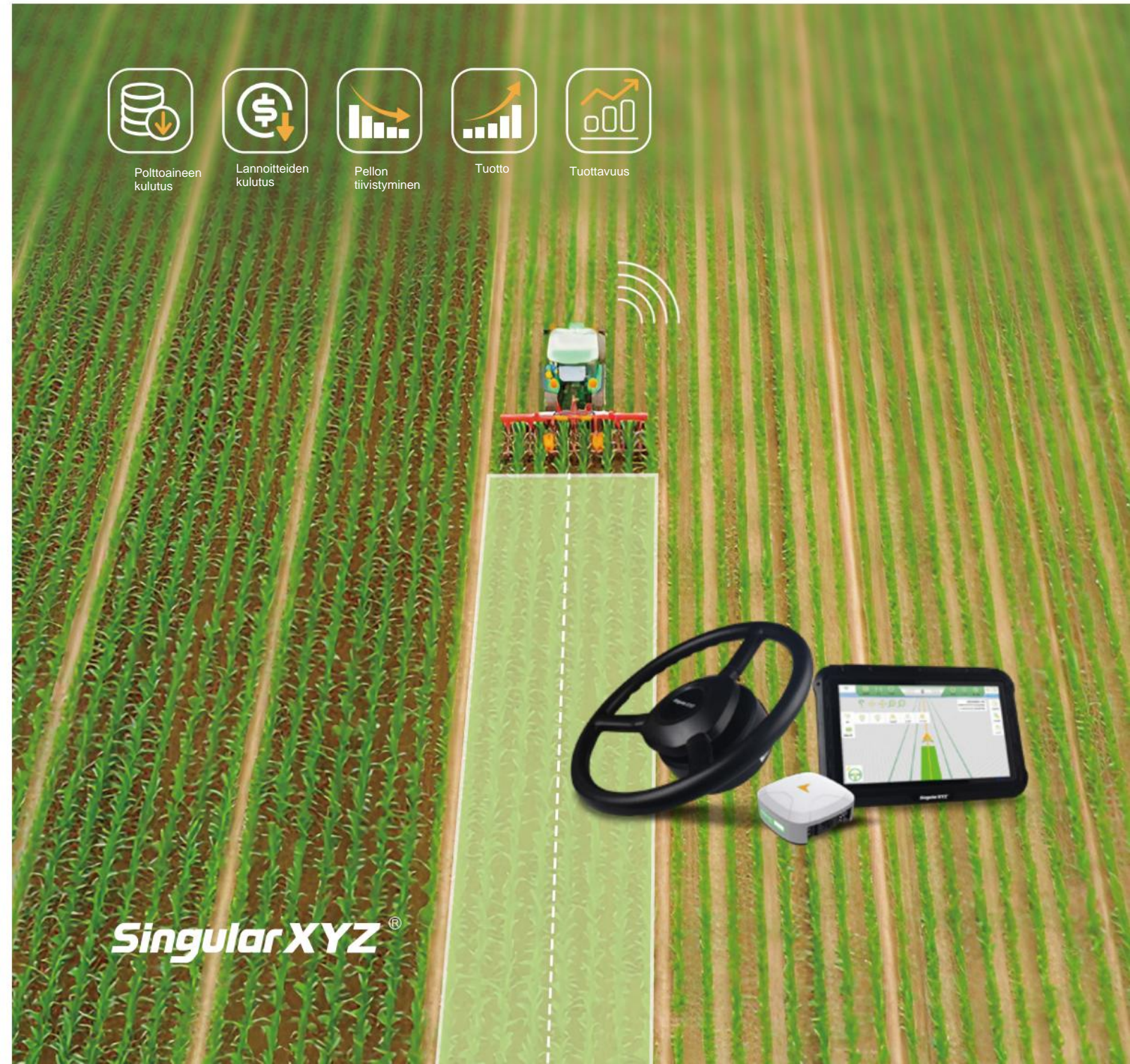


# SAGRO 200

AUTOMAATTINEN OHJAUSJÄRJESTELMÄ  
TARKKUUSMAATALOUTEEN

Älykäs antennisuunnittelu, yksinkertaistaa maataloutta



## S200 GNSS-VASTAANOTIN

Kanavat	1408
Signaalin seuranta	GPS/BDS/GAL/GLO/QZSS
RTK tarkkuus	8mm+1ppm vaakasuunnassa 15mm+1ppm pystysuunnassa
Datansiirto	4G/UHF/Bluetooth*/sarjaportti
IP-luokitus	IP67

## T10 TABLETTI

Näyttö	10,1" kosketusnäyttö, 1024 x 600 pikseliä,
Proessori	neliytiminen 1,5 GHz
Datansiirto	4G/UHF/BT/WiFi/CAN/USB/sarjaportti
Muisti	2GB RAM + 16GB ROM
GNSS	GPS/BDS/GAL/GLO/QZSS

## SEM2 SÄHKÖMOOTTORI

Nimellisa nopeus	100 rpm
Nimellisvääntömomentti	9 N*M
Väylä	ModBUS
Mitat	181,5mm * 60,4mm
IP-luokitus	IP67

## ULKKOINEN KAMERA

Resoluutio	720x576 pikseliä
CMOS	1/3" CMOS
Valaistustapa	Infrapuna
IP-luokitus	IP67

Kaikki tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

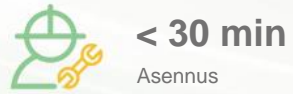
©2023 SingularXYZ Intelligent Technology Ltd. Kaikki oikeudet pidätetään.  
SingularXYZ Kiina, EU. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

\* on SingularXYZ Intelligent Technology Ltd.:n virallinen tavaramerkki, joka on rekisteröity Kansantasavallassa

Älykkäällä antennisuunnittelulla päivitetystä SAgro200-automaatiohjauksjärjestelmässä on parannettu integraatio, vähemmän komponentteja, jotka helpottavat asennusta, parempi vakaus ja saumaton siirrettävyys traktorien välillä. Koe handsfree-viljelyn tarkkuus  $\pm 2,5$  cm:n automaatiohjauksella, virtaviivaistamalla viljelijöiden tehtäviä ja parantamalla viljelyn laatua ja tehokkuutta.

## PITKÄLLE INTEGROITU - VAIN 3 PÄÄKOMPONENTTIA

Asennusvaikeuksien vähentämiseksi ja järjestelmän vakauden ja yhteensopivuuden parantamiseksi SAgro200-järjestelmä on integroitu vain kolmella pääkomponentilla – konsolitabletilla, moottorilla ohjauspyörään ja älykkäällä antennilla.



## EDUT -

VÄHEMMÄN TULOSTA, SUUREMPI TUOTTOA

**20 % ↑**  
TUOTTAVUUS

Maksimoi maankäyttö

**24/7**  
OPERAATIO

Ei näkyvyysrajoituksia, päivä/yötila

**30 % ↓**  
KUSTANNUS

Vähemmän polttoainetta ja lannoitejätteitä

**$\pm 2,5$  cm**  
TARKKUUS

Erittäin tarkka täyden konstellation GNSS-moottori

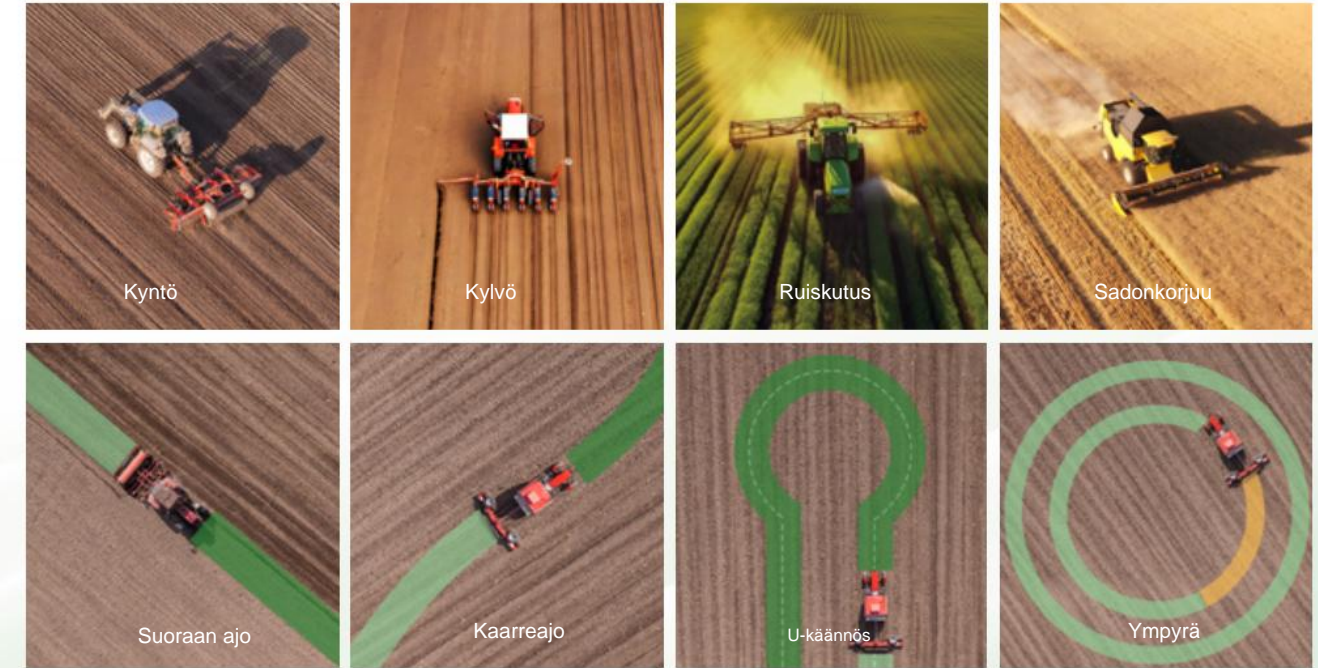
**90 % ↓**  
TYÖ & VÄSYMYS

Vapauta kätesi. Ei korkeita ajotaitovaatimuksia

**80 % ↓**  
IHMISTEN VIRHEET

Maatilojen ja peltojen hallinta, reaaliaikainen työtilan näyttö

## KORKEA YHTEENSOPIVUUS - KAIKKI TRAKTORIT, KAIKKI KONEET, KAIKKI TEHTÄVÄT



## LIITTYVÄT MAATALOUSRATKAISUT

### SV100 Kolme yhdessä -perusratkaisu

SV100 GNSS-vastaanotin voi toimia kannettavana tukiasemana, pitkäaikaisena CORS-asemana ja RTK-siltana maatalousjärjestelmille, tukee sekä 4G:tä että radiota tarjoten luotettavaa ja vakaata GNSS-differentiaalidataa.



### Maatilan ominaisuuksien mittausratkaisu

Maatilan rajojen, AB-ohjauslinjojen, ojen ja muiden kohteiden mittaus senttimetritasolla.

Säästä kustannuksia ja hyödynnä älykästä viljelykykyäsi, kuten reitin suunnittelua ja hallintaa.

