



Specificaties	
Processor	Dual-core processor voor toepassingen in vervoerstechniek met geavanceerde grafische mogelijkheden
Scherm	Helder 24-bits kleurenscherm van 8,4 inch met led-achtergrondverlichting, door de anti-reflectiebehandeling beter leesbaar in vol zonlicht
Gebruikers-interface	Touchscreen-interface Aan/uit-knop
Luidspreker	Ca. 90 dB op 1 m
Interfaces	4 x CAN, ISO/DIS 11898 1 x USB 2.0 opstartbaar 1 x USB 2.0 niet-opstartbaar 3 x digitale ingangen 1 x radaringang 1 x analoge ingang 1 x radaruitgang 1 x stereo audio-uitgang 1 x 5-draads RS-232 3 x 3-draads RS-232 Ethernet d.m.v. afgedichte RJ-45-connector 2 x analoge ingangen voor videocamera's* met 12 V/500 mA voeding
Sensoren	Licht, temperatuur, spanning
Leds	Meerkleurige led aan voorzijde
Behuizing	Behuizing van poedergecoat gietaluminium, passieve koeling
Montage	Type C, RAM-montage met 1,5 inch bal
Voeding	9 - 36 V gelijkspanning (max. 8 A)
Gewicht	2 kg
Water / stof	IP67
Temperatuur	Bedrijf -25 tot 65 °C Opslag -30 tot 85 °C
Immunititeit	Conform ISO 7637-2 en ISO 7637-3
ESD	Hanteren ISO 10605: 8 kV Bedrijf ISO 10605: 15 kV
EMC	FCC, CE-markering, e-markering en RCM-conform

## 8,4 inch geavanceerde touchscreenconsole



De X25-touchscreenconsole met Topcon Horizon-software is ontwikkeld voor complete machinebesturing en uiterst nauwkeurige automatische besturing in kleinere cabines en voor prijsbewuste gebruikers.

### Veel meer dan alleen maar navigatie en besturing

Met de keuze in ontvangers en stuurcontrollers heeft de X25 in de basismodus enkelvoudige of in de geavanceerde modus variabele snelheidsregeling (VRC) voor maximaal 4 producten. In geavanceerde modus is de console ISO-compatibel en biedt automatische sectieregeling (ASC) voor maximaal 32 rijen. Standaard heeft de X25 ondersteuning voor ISOBUS-VT, optioneel is ISOBUS-TC vrij te schakelen.

Met de navigatiemenu's op het scherm, de verslepbare miniatuurweergaven en het door de gebruiker configureerbare dashboard kunnen drie aparte functies tegelijk op het scherm worden weergegeven. Deze console is robuust, betrouwbaar, gebruiksvriendelijk en ISO-compatibel.

Met de X25 kan de precisielandbouw in meer handelingen worden onderverdeeld met lagere kosten, meer automatisering en efficiënter werken als resultaat. De console is speciaal ontworpen voor gebruikers die hun productiviteit willen verhogen door middel van:

- Een volledige set handmatige en automatische navigatiepatronen
- Eenvoudige, intuïtieve, aanpasbare interface met pictogrammen
- Multi-touch scherm met verslepbare miniatuurvensters
- Eenvoudig te installeren op de populairste voertuigen
- Volledige functionaliteit voor kaartweergave en gegevensbeheer
- Helder scherm dat ook in fel zonlicht leesbaar is
- ISO-UT, -SC en -TC volledig geïntegreerd
- Elementaire en geavanceerde functiepakketten voor elk bedrijf
- Begrenzing, dekking, logboekregistratie en aangepaste kaarten kunnen worden geëxporteerd
- Eenvoudig te leren, te gebruiken en uit te breiden naarmate meer functies nodig zijn



Voor meer informatie:  
[topconpositioning.com/x25](http://topconpositioning.com/x25)

De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. ©2016 Topcon Corporation. Alle rechten voorbehouden. 7010-2165 B 4/16