



Technische Daten	
Prozessor	Freescalé I.MX6, Dualkern, 850 MHz
Massenspeicher	4 GB SSD
RAM	1 GB
Schnitthöhenvorwahl	Goldcap-Puffer
Anzeige	TFT-LCD-Farbanzeige mit 12,1" Bildschirmdiagonale, 1024x786 Px und LED-Hinterleuchtung
Lautsprecher	~ 80 dB auf 1 m
Schnittstellen	4x CAN: ISO 11898 CAN-Spezifikation: 2.0B aktiv, bis zu 1 Mbit/s (normal 250 Kbit/s) 4 RS232-Schnittstellen 2x USB 2.0 3 Digitaleingänge 1x analog für TECU 1 Frequenzeingang Radar/TECU 1 Frequenzgang Radar 1 Stromausgang 1 Kopfhörer-Stereoausgang 2x analog für Videokamera 1x 10/100 Mbit/s Base T Bluetooth® v2.1 + EDR, Klasse 2 (2,5 mW, 4 dBm)
Sensorik	Lichtsensör 1 LED-Mehrfarbenleuchte
Gehäuse	Aluminium, Pantone Black C (RAL 9005)
Befestigung	Einzel mit RAM-Mount-Halterung
Spannungsversorgung	9...36 V DC mit Kurzschlusschutz
Wasser-/Staubschutz	ISO 20653: IPx6
Temperatur	Betrieb: -25...+65 °C Lagerung: -30...+85 °C
Störfestigkeit	ISO 7637-2 und ISO 16750-2
ESD	
Handhabung	ISO 10605: 8 kV
Betrieb	ISO 10605: 15 kV

## Premiumkonsole mit 12,1"-Touchscreen



- Komplettlösung
- Universell maschinenkompatibel
- Einfach erlernbares, anwenderfreundliches System mit Horizon-Software
- Freischaltung weiterer Funktionen nach Bedarf
- Fernsupport und Fernkalibrierung

Die Touchscreen-Konsole X35 ist eine Komplettlösung für die anspruchsvollsten Arbeiten in der modernen Landwirtschaft. Die X35 ist die Premiumkonsole in der X-Produktreihe von Topcon und stellt das führende Steuerungssystem für alle Einsatzgebiete von der Bodenbearbeitung bis zur Ernte dar. Als Nachfolger der praxisbewährten X30-Konsole bietet sie einen einfach erlernbaren, anwenderfreundlichen und schnell aufrüstbaren Funktionsumfang.

<b>Horizon EXTEND™</b>	•
<b>ISOBUS-Wägedaten (ScaleLink)</b>	•
<b>Gestängehöhenführung (NORAC UC5/UC7)</b>	•
<b>Bestandssensör (CropSpec)</b>	•
<b>Automatische Teilbreitenschaltung (ASC-10)</b>	max. 30
<b>Automatische ISOBUS-Teilbreitenschaltung</b>	max. 200
<b>ISOBUS-Sämaschinensteuerung (Artemis)</b>	•
<b>Produkte</b>	1 + VMS
<b>Teilbreiten</b>	max. 4*
<b>Erweiterte ISOBUS-Sämaschinensteuerung (Apollo)</b>	•
<b>Produkte</b>	8 + VMS
<b>Teilbreiten</b>	max. 12
<b>Erweiterte ISOBUS-Spritzensteuerung (Apollo)</b>	•
<b>Produkte</b>	4 + VMS*
<b>Teilbreiten</b>	max. 200
<b>ISOBUS-Streumengenregelung (Athene)</b>	•
<b>Produkte</b>	1 + VMS
<b>Teilbreiten</b>	1
<b>Ertragsüberwachung (YieldTrakk)**</b>	•

\* abhängig von der Softwareversion \*\*nur mit Freischaltcode



Weitere Informationen:  
[topconpositioning.com/X35](http://topconpositioning.com/X35)

Änderung der Angaben vorbehalten.  
©2019 Topcon Corporation Alle Rechte vorbehalten.  
7010-2237 EU RevF 01/19

Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Topcon unter Lizenz verwendet. Sonstige Handelsmarken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

# FIELDWORK

Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme

TOPCON | AUTHORIZED DEALER

Bleichelstrasse 22 | CH-9055 Bühler | +41 71 440 42 63 | [info@fieldwork.ch](mailto:info@fieldwork.ch)