



Technische Daten	
Prozessor	Freescal 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	Lichtsensoren 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>Bestandssensorik (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>	8 + var. Meng.*
<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.  
©2017 Topcon Corporation Alle Rechte vorbehalten.  
7010-2237 B 9/17

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.

Topcon Agriculture Vertrieb für Deutschland, Österreich und Schweiz



geo-konzept · Gesellschaft für Umweltplanungssysteme mbH  
Wittenfelder Str. 28 · 85111 Adelschlag  
Tel. +49 (0) 8424 89 89 0 · Fax +49 (0) 8424 89 89 80  
geo@geo-konzept.de · www.geo-konzept.de