

# CCI100/200 – Das ISOBUS-Terminal

## Ergonomisch in Design und Funktion

- Von Praktikern für die Praxis entwickelt
- Zertifiziertes ISOBUS-Terminal
- Einhandbedienung durch Möglichkeit zum Seitenwechsel der Funktionstasten
- Drehgeber zur effizienten Sollwerteingabe
- Lichtstarkes 8,4" Farbdisplay mit Touchbedienung
- Zusätzliche, feste Tasten zur sicheren Bedienung in unwegsamem Gelände
- Umgebungslichtsensor zur automatischen Anpassung der Displayhelligkeit
- „Wechseltaste“ zum schnellen Wechsel zwischen Apps und Maschinen
- Ein Maximum an Schnittstellen (siehe nächste Seite)
- Erweiterbar über Zusatzbedieneinheiten (Joysticks oder Klickleiste)



CCI 200



A 10

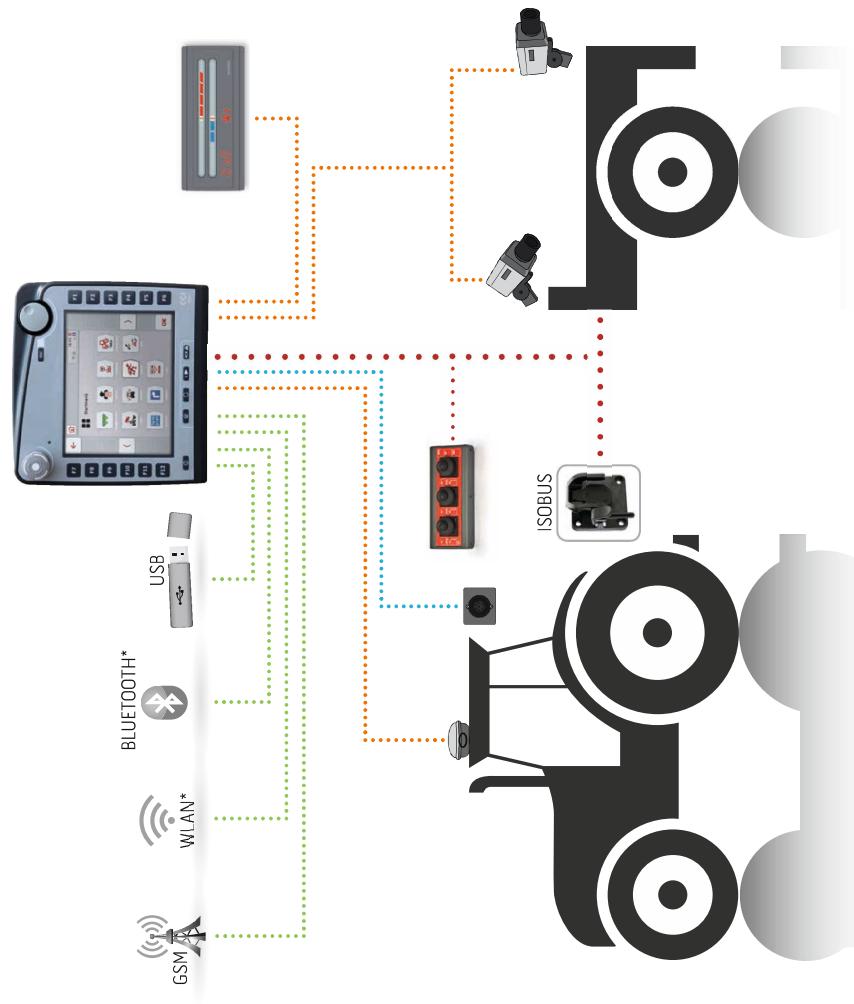


A 20



# Schnittstellen – für vernetzte Prozesse

**Effizienter Maschineneinsatz erfordert vernetzte Prozesse –  
Vernetzte Prozesse erfordern ein Terminal mit vielen Schnittstellen**



**ISOBUS**  
Per ISOBUS einfach Maschinen, ein zweites Bedien-terminal oder Zusatzbedieneinheiten (z.B. einen Joystick) anschließen – für eine herstellerübergreifende Maschinenbedienung und Datenübergabe.

## Drahtloser Datenaustausch

Datenaustausch auf Smartphone-Niveau. Neben dem herkömmlichen USB-Anschluss bietet das CC1200\* auch Bluetooth und WLAN. Mit dem optional verfügbaren GSM-Modem ist die Mobilfunkanbindung einfach aufgebaut. So ist für jeden ein bequemer Weg zum Datenaustausch dabei.

## Signalsteckdose

Nicht alle Schlepper sind bereits mit dem ISOBUS ausgerüstet, viele besitzen jedoch eine Signalsteckdose. Über diese erfassst das CC1-Terminal Fahrgeschwindigkeit, Zapfwelendrehzahl und Hubwerksstellung und stellt sie anderen Beteilnehmern (z.B. dem Anbaugerät) zur Verfügung. Diese wichtigen Informationen sind so z.B. für den Hektarzähler und die geschwindigkeitsabhängige Steuerung der Ausbringmenge bei Düngung und Pflanzenschutz nutzbar.

## Und mehr...

Natürlich besitzt das CC1-Terminal auch Schnittstellen für GPS-Kameras und eine externe Lichtleiste.





CCI.Apps

## CCI.Apps – einfach mehr Funktionalität



### Individuell

Mit den CCI.Apps ist es ein Leichtes, Ihr CCI Terminal um weitere Funktionen zu erweitern und so Ihren Bedürfnissen anzupassen. Bereits heute sind eine Vielzahl von Apps verfügbar und zum Teil kostenfrei im Lieferumfang enthalten.

## -CCI.Apps

### Terminal

	CCI.Command
	CCI.Convert

### Umfassend

Profitieren Sie von unserem breiten und ständig aktualisierten Angebot. Mit der Anzeige der aktuellen Wetterprognose und dem Auftragsmanagement mit ISOBUS-Dokumentation, steht vom kleinen, nützlichen Helfer bis hin zum umfassenden Werkzeug eine große Auswahl an Erweiterungen zur Verfügung.

	CCI.Farmilot
	CCI.FieldNav
	CCI.TECU
	CCI.Weather

### Zukunftsorientiert

Apps zu einem späteren Zeitpunkt hinzufügen?

Kein Problem!

Über das CCI Service-Portal ermittelt Ihr Händler den Freischaltcode. Nach Eingabe am Terminal steht die App zur Verfügung. Neue Apps einfach nachinstallieren – so profitieren auch Sie von zukünftigen Entwicklungen!

### Tablet/Smartphone

	CCI.Control Mobile
--	--------------------



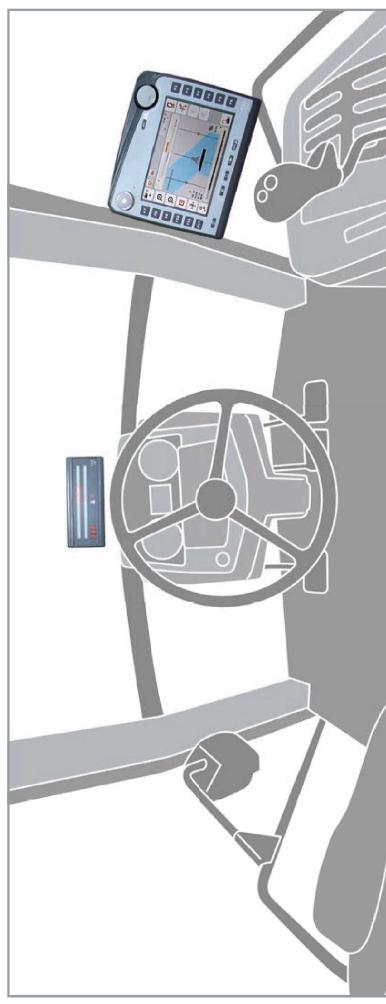


## Akkurat Arbeiten ...mit GPS auf jedem Feld

### Der beste Beifahrer den Sie je hatten

Per GPS zeigt CCI.Command die richtige Fahrspur auf und schaltet die Teilbreiten von ISOBUS-Maschinen automatisch.

Das entspannt und spart Betriebsmittel – für eine effizientere Feldarbeit.



**Modul: Parallel Tracking**  
Exaktes Anschlussfahren bei schlechter Sicht oder Feldern ohne Fahr-gassen ermöglicht Parallel Tracking. Abstand von der Leitlinie und Lenkvorschlag werden auf dem Terminal oder per LID an der Frontscheibe im optimalen Blickfeld angezeigt.

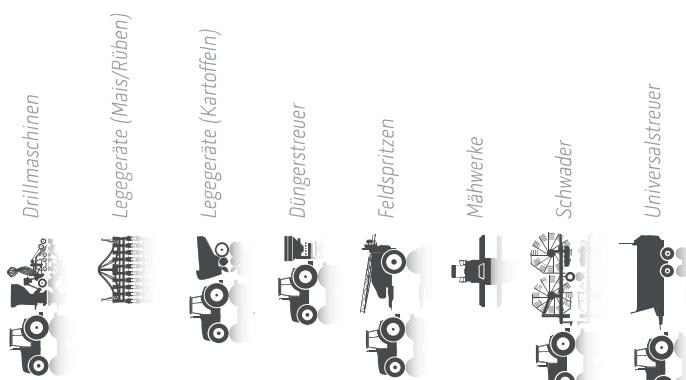
**Modul: Section Control**  
Mit Hilfe von GPS schaltet Section Control die Teilbreiten vieler Maschinen automatisch. Die für eine exakte Arbeit notwendige Einstellung der Maschinengeometrie erfolgt automatisch per ISOBUS-Kommunikation.

**Modul: Headland Mode\***  
Zeichnen Sie im Terminal einfach Ihr individuelles Vorgewende ein. Bei Pflanzenschutz und Aussaat werden die Teilbreiten bereits an der Vorgewendegrenze exakt geschaltet. Fertig bearbeitete Flächen werden nicht mehr überfahren.



### Vorteile auf allen Feldern

Profitieren Sie von einem vielseitigen Nutzen. CCI.Command wurde gemeinsam von Experten verschiedenster Landtechnikhersteller entwickelt. Die intelligente Software ist optimal auf die unterschiedlichen Einsatzfelder abgestimmt. Betriebsmittel einsparen und Komfort steigern – mit CCI.Command von der Saat bis zur Ernte.



\*Vorserie Frühjahr 2014



## Optimal Organisieren ... von der Saat bis zur Ernte



CCI.Control

### Teamarbeit für maximale Effizienz.

Kurze Erntefenster, schwierige Wetterlagen und hohe Ansprüche an die Arbeitsqualität sind die Herausforderungen für landwirtschaftliche Großbetriebe und Lohnunternehmen.  
Für eine maximale Flächenleistung bei geringen Kosten muss jeder genau wissen was zu tun ist. Mit CCI.farmpilot, CCI.Control und CCI.FieldNav stehen produktive Werkzeuge für das CCI-Terminal bereit – die beste Ergänzung für Ihr Team.



Kurze Erntefenster, schwierige Wetterlagen und hohe Ansprüche an die Arbeitsqualität sind die Herausforderungen für landwirtschaftliche Großbetriebe und Lohnunternehmen.  
Für eine maximale Flächenleistung bei geringen Kosten muss jeder genau wissen was zu tun ist. Mit CCI.farmpilot, CCI.Control und CCI.FieldNav stehen produktive Werkzeuge für das CCI-Terminal bereit – die beste Ergänzung für Ihr Team.



Verbindung zum farmpilot-Portal

### CCI.farmpilot – die Verbindung

Farmpilot ist das Organisationsportal für Lohnunternehmer und Landwirte. CCI.farmpilot steht per Internet dauerhaft mit dem Portal in Verbindung. CCI-Terminal und Portal können jederzeit Auftrags-, Standort- und Maschinendaten austauschen.



Auftragsübersicht CCI.Control



Navigation mit CCI.FieldNav

### CCI.Control – das Büro auf dem Feld

Auf einen Blick zeigt die Kartenübersicht alle geladenen Aufträge. Mit einem „Klick“ entscheidet der Fahrer welches Feld als nächstes bearbeitet wird.  
Für eine umfassende Dokumentation speichert CCI.Control auch die Daten Ihrer ISOBUS-Maschine.

