

# NEU CCI 50: KOMPAKT UND KOMPLETT

Dieses neue AEF-zertifizierte Universalterminal (UT) ist kompakt und vielseitig. Mit seinem 5,6-Zoll-Touchscreen und 12 Softkeys stellt es alle ISOBUS-Funktionalitäten und Anschlüsse zur Verfügung, die zur Durchführung von Precision Farming und zur Dokumentation aller Ihrer Arbeiten erforderlich sind. So können Sie beispielsweise eine Joystick-Bedienung anschließen, weil serienmäßig die Funktion AUX-N vorhanden ist.

## DIE FOLGENDEN ANWENDUNGEN

### SIND SERIENMÄSSIG VERFÜGBAR



#### CCI.TECU

zur Verarbeitung von Traktorinformationen



#### CCI.CONVERT

für den Anschluss eines Biomasse-Sensors



#### CCI.CAM

für den Anschluss einer Kamera

OPTIONAL KÖNNEN FOLGENDE APPS GENUTZT WERDEN:



#### CCI.COMMAND SECTION CONTROL

für die Teilbreitenschaltung oder Reihenabschaltung via GPS



#### CCI.COMMAND PARALLEL TRACKING

für präzise Ergebnisse ohne Überlappungsbereiche



#### CCI.CONTROL

für die Dokumentation der Arbeiten und Anpassung der ausgebrachten Mengen per GPS



Helligkeitssensor

Scroll- und Wählrad

ISOBUS-Taste



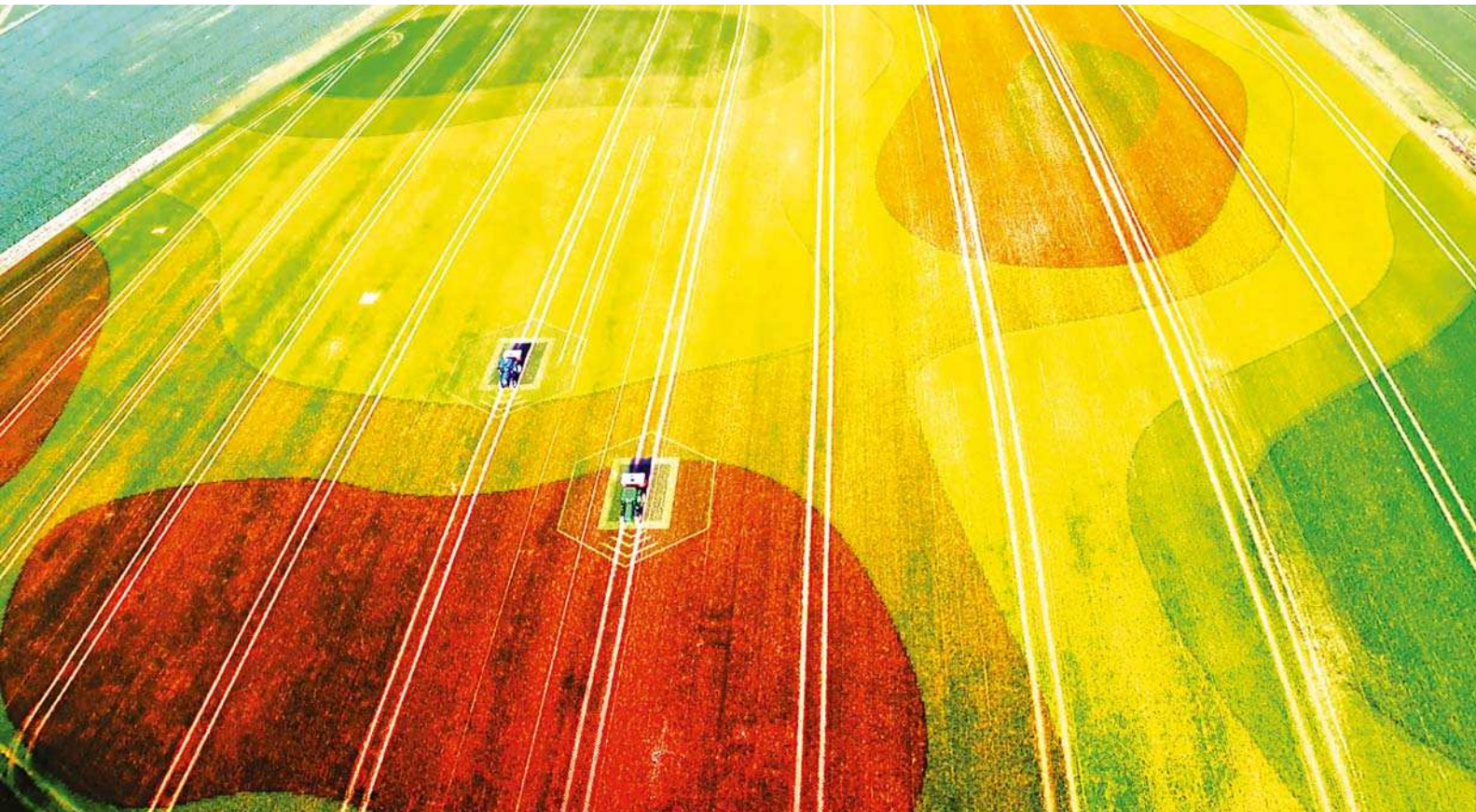
12 beleuchtete Tasten

USB-Anschluss

Video-Eingang

Taste Ansicht umschalten

Anschluss einer GPS-Antenne oder eines Biomasse-Sensors



# SCHÖPFEN SIE IHR STANDORTPOTENTIAL VOLL AUS. VARIIEREN SIE IHRE AUSBRINGMENGEN.

Beim Precision Farming, der Präzisions-Landwirtschaft, werden Bodenunterschiede und damit einhergehende Unterschiede im Ertragspotential innerhalb eines Schlages berücksichtigt. Die Vorteile: Wenn Sie Saatgut, Dünger und Pflanzenschutzmittel in der richtigen Menge an der richtigen Stelle ausbringen, erhöht das die Schlagkraft und die Qualität des Erntegutes, weil sich der Pflanzenbestand homogener entwickeln kann. Mit einem optimierten Betriebsmitteleinsatz lassen sich außerdem Kosten einsparen.



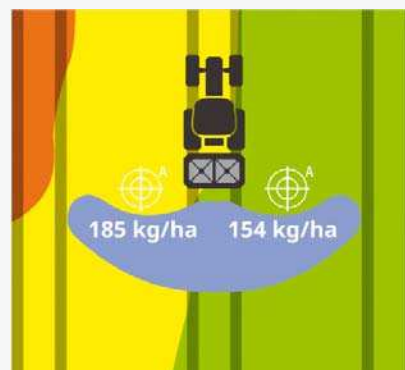
## CCI.CONTROL: IHR ASSISTENT IN DER PRÄZISIONS-LAND- WIRTSCHAFT

CCI.Control dokumentiert Ihre Arbeiten. Die CCI-App erfasst direkt alle Vorgänge, die Sie mit Ihrem ISOBUS-Gerät durchführen. Durch Hochladen von Applikationskarten (SHP- oder ISO-XML-Format) auf das Terminal wird es außerdem zu Ihrem Precision Farming Assistenten. Je nach Bodenunterschieden und Entwicklungsstand der Pflanzen passt es die ausgebrachten Mengen innerhalb des Schlages entsprechend an.

Auch sehr nützlich: Alle aufgezeichneten Daten können nach geleisteter Arbeit auf Ihren Heim-PC übertragen werden.

## VORHANDENE SCHLAGKARTEN IN DAS CCI- TERMINAL VON KUHN IMPORTIEREN

Unterschiedliche Firmen bieten die Erstellung von Applikationskarten an. Die CCI-Terminals von KUHN sind mit den Karten der wichtigsten Anbieter in diesem Bereich kompatibel.



Diese neue Anwendung ist als Option beim neuen Terminal CCI 1200 verfügbar. Sie ermöglicht zwei verschiedene Ausbringmengen, d.h. rechte und linke Dosiereinheit eines Düngerstreuers können unterschiedlich gesteuert werden. Höchster Streupräzision steht nichts mehr im Wege!

# WENIGER ÜBERLAPPUNG. MEHR EINSPARUNG.

CCI.Control schließt alle System zur Teilbreitenschaltung von KUHN ein. Abhängig von der GPS-Position werden Teilbreiten und Reihen automatisch zu- bzw. weggeschaltet. Dadurch können Sie Überlappungen und Fehlstellen am Vorgewende und in Feldkeilen vermeiden. Sie sparen nicht nur Betriebsmittel ein, sondern optimieren so auch Ihre Erträge. Aktuell sind unsere Düngestreuer, Feldspritzen, Universaldrillmaschinen und Einzelkornsämaschinen dafür ausgerüstet.



## CCI.COMMAND: KONSTANTE PRÄZISION DEN GANZEN TAG LANG

Konzentriert und den ganzen Tag mit gleichbleibender Präzision arbeiten, ist nicht gerade leicht. CCI.Command unterstützt Sie dabei, Überlappungen oder Fehlstellen zu vermeiden. Diese Software zeigt Ihnen über GPS (Modul Parallel Tracking), wie Sie fahren müssen, um die gesamte Breite der Maschine auszunutzen. Das Modul "Section Control" schaltet außerdem automatisch Teilbreiten oder Reihen vieler Geräte. Überdosierungen kommen so gut wie nicht mehr vor. Auf dem CCI 1200 kann der Fahrer bis zu 254 Teilbreiten per GPS schalten.

## CCI.CONVERT: FÜR DAS ARBEITEN MIT EINEM BESTANDS-ERKENNENDEN SENSOR

CCI.Convert ist die zweite App, mit der Sie die ausgebrachten Mengen über Ihr Terminal variieren können, diesmal in Verbindung mit einem Biomassesensor. Diese am Traktor montierten optischen Sensoren ermöglichen z.B. die direkte Anpassung der Stickstoffgabe entsprechend des aktuellen Zustands des Pflanzenbestands. Die folgenden Biomasse-Sensoren können mit Ihrem QUANTRON- oder CCI-Terminal verbunden werden: Yara N-Sensor®, Fritzmeier Isaria® oder Trimble Greenseeker®.



## SPEZIFISCHE LÖSUNG FÜR KUHN-FELDSPRITZEN

Das Bedienterminal VISIOREB der neuesten Generation mit Farbdisplay vereint Ergonomie mit intuitiver Bedienung. Das Schalten der Teilbreiten oder Düsen via GPS sowie die variable Mengensteuerung sind serienmäßig vorhanden. Das Terminal vereint Präzision mit Bedienfreundlichkeit.



## MENGENVERSTELLUNG UND TEILBREITENSCHALTUNG: AUCH MÖGLICH MIT QUANTRON ODER REB 3

Wenn Sie ein Terminal QUANTRON A/E-2 oder REB 3 von KUHN besitzen, steht Ihnen die Möglichkeit der variablen Mengensteuerung ebenfalls offen. Sie müssen es einfach nur über ein Kabel oder eine Schnittstelle an ein GPS-Terminal anschließen, das Applikationskarten und Teilbreitenschaltung unterstützt. Kompatibel mit GPS-Lösungen von: John Deere®, Trimble®, CNH®, Isagri®, Sat Plan®, Müller Elektronik® oder Topcon® (durch die Kompatibilitätsliste bestätigt).

