



Automatisches Lenksystem und Precision Farming
für Erntemaschinen und Traktoren

GPS PILOT CEMIS 1200

CLAAS | | | | |



Digitalisierung
erleichtert
Ihre tägliche Arbeit.

- ▲ GPS PILOT CEMIS 1200 – die Vorteile im Überblick
- Vollintegriertes automatisches Lenksystem
- Auftragsmanagement: alle wichtigen Betriebs- und Prozessdaten erfassen und dokumentieren
- Effiziente Arbeitsprozesse: Betriebskosten senken, Arbeitszeiten optimieren, Kraftstoffverbrauch reduzieren, Fahrer entlasten
- Integration in alle vorbereiteten CLAAS Traktoren, Mähdrescher und Feldhäcksler
- Mehrfachnutzen, da flexibel von Maschine zu Maschine einsetzbar



▼ Absolute Präzision unter allen Bedingungen:
Steigern Sie über das CEMIS 1200 Ihre Effizienz mit variabler Ausbringung und automatischer Teilbreitenschaltung.

Wir sind immer für Sie da!

Um Ihre Betriebe optimal profitabel zu gestalten, bieten wir Ihnen bei CLAAS einen umfassenden Service, der immer für Sie erreichbar ist. Damit Sie sorgenfrei arbeiten können. Geringe Wartungsaufwände und maßgeschneiderte Service-, Ersatzteil- und Garantiprogramme sorgen dafür, dass Sie sich auf maximale Einsatzsicherheit verlassen können. Einen kompetenten CLAAS Ansprechpartner finden Sie immer ganz in Ihrer Nähe.



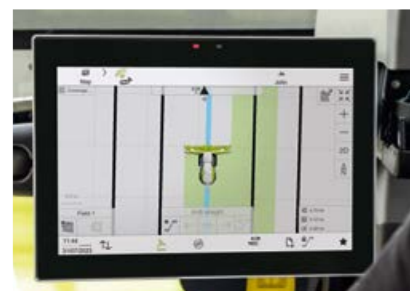
▲ Diverse Korrektursignale und unterschiedliche Fahrmodi sorgen dafür, dass Sie immer optimal unterwegs sind. Durch die volle Arbeitsbreite und die Reduzierung von Überlappungen wird die Effizienz erhöht.



Mit der CLAAS connect App haben Sie einen einfachen Zugang zu allen CLAAS Lösungen, um Ihren Betrieb erfolgreich zu managen. Auch Ihr CEMIS 1200 Terminal und der SAT 900 Empfänger werden unterstützt.

Präzisionslandwirtschaft für alle Jahreszeiten.

In der Landwirtschaft gehören automatisierte Prozesse zum Alltag. Wir bei CLAAS arbeiten daran, mit unseren digitalen Produkten und Lösungen optimale Arbeitsbedingungen für Sie zu schaffen. Mit dem GPS PILOT CEMIS 1200 können Sie das ganze Jahr über kostensparend und einfach Präzisionslandwirtschaft betreiben. Mit Traktoren, Mähdreschern und Feldhäckslern. CEMIS 1200 unterstützt Sie bei der Bodenbearbeitung, der Aussaat, der Pflege und der Ernte. Mit der automatischen Spurführung arbeiten Sie wie auf Schienen.



Sie können in Ihrem Farmmanagement-System (FMIS) Aufträge mit Referenzspuren und Applikationskarten vorplanen. Die Aufträge werden über Machine connect mit der Maschine ausgetauscht.

Mehr Produktivität durch ISOBUS.

Das CEMIS 1200 bietet eine nahtlose Kommunikation zwischen Maschine und Büro und optimiert die Ausbringung von Düngemitteln, Pflanzenschutzmitteln und Saatgut. Durch die Integration von ISOBUS-Funktionalitäten ermöglichen wir eine automatische Teilbreitenschaltung, georeferenzierte Ausbringung und standardisiertes Auftragsmanagement. Sparen Sie Zeit und Ressourcen und erledigen Sie Ihre Dokumentation online.

Zentimetergenaues Arbeiten.

Präzise Arbeit erfordert ein gutes Korrektursignal. Mit SATCOR 15 by Trimble RTX ist Präzision bei uns gleich mit an Bord und das sogar im Standard für 5 Jahre. Optional stehen weitere satellitengestützte Signale und RTK-Korrektursignale mit einer Präzision von bis zu $\pm 2-3$ cm zur Auswahl.

Leistungsstarkes Duo.

Durch die Komponenten des GPS PILOT – das CEMIS 1200 Terminal und den SAT 900 GNSS Receiver – können Sie auf ein leistungsstarkes Duo bauen, das perfekt in die CLAAS Maschinen integriert ist. CEMIS 1200 fungiert dabei als modernes Terminal für automatische Lenkung und Precision-Farming-Anwendungen. Die intuitive Bedienoberfläche auf dem 12-Zoll-Touchscreen erfordert keine langwierige Einarbeitung. Der SAT 900 GNSS-Empfänger gewährleistet eine präzise und leistungsstarke Lenkung.

Entdecken Sie, wie der GPS PILOT CEMIS 1200 Sie das ganze Jahr über unterstützen kann. Erleben Sie im Video »Ein Feld – ein CEMIS« den Einsatz von der Aussaat bis zur Ernte.



Der CLAAS GPS PILOT CEMIS 1200 kann schnell und einfach über das CLAAS Lizenzmanagement aufgerüstet und individuell angepasst werden. Sie haben die volle Kontrolle über Lizenzen und Freischaltungen durch die Registrierung des Terminals und Empfängers in CLAAS connect.

ISOBUS-Funktionen und das Korrektursignal SATCOR 3 by Trimble RTX können kostenlos getestet werden.

Die Aktivierung der Lizenzlaufzeiten erfolgt über CLAAS connect, vorausgesetzt, Ihre Maschine ist über die Machine connect Lizenz vernetzt.

Unser Händler bietet jederzeit direkten und schnellen Support. Die Lizenzübertragung erfolgt online oder per USB, alternativ kann Ihr Servicepartner Sie über das Diagnosesystem am Terminal und Empfänger freischalten.

Ihre ISOBUS-Freischaltungen für das GPS PILOT CEMIS 1200

Hardware	Freischaltungen / Lizenzen		Lizenz / Laufzeit	Testlizenz / Laufzeit
ISOBUS	GPS Application - CEMIS 1200	Verarbeitung von Applikationskarten	Unbefristet	21 Tage
ISOBUS	GPS Taskmanagement - CEMIS 1200	Dokumentation von Istwertkarten und Ertragskarten	Unbefristet	21 Tage
ISOBUS	GPS Section Control - CEMIS 1200	Automatische Teilbreitenschaltung	Unbefristet	21 Tage

Ihre Freischaltungen und Lizenzen für den SAT 900 Empfänger

Hardware	Freischaltungen / Lizenzen		Lizenz / Laufzeit	Testlizenz / Laufzeit
Automatisches Lenksystem	Freischaltung GPS PILOT - SAT 900 GNSS-Empfänger	GNSS-gestütztes automatisches Lenksystem	Unbefristet	14 Tage
Freischaltung	Freischaltung RTK / RTK NET / SATCOR 3 FAST	Zur Nutzung von RTK-Korrektursignalen oder SATCOR 3 FAST by Trimble RTX RTK Bridging inklusive (Laufzeitlizenz zusätzlich erforderlich)	Unbefristet	14 Tage
Korrektursignal	RTK Bridging Premium	Zeitlich unbegrenzte Überbrückung bei Verlust von RTK-Korrektursignalen	Laufzeit 1 Jahr	–
Korrektursignal	SATCOR 3 FAST by Trimble RTX ¹	Satellitengestütztes Korrektursignal, Basisgenauigkeit von ± 3 cm. Schneller mit der Arbeit beginnen durch eine kurze Initialisierungszeit	Laufzeit 1, 2, 3, 5 Jahre	5 Tage
Korrektursignal	SATCOR 3 by Trimble RTX ¹	Satellitengestütztes Korrektursignal, Basisgenauigkeit von ± 3 cm	Laufzeit 6 Monate, 1, 2, 3, 5 Jahre	5 Tage
Korrektursignal	SATCOR 15 by Trimble RTX	Satellitengestütztes Korrektursignal, Basisgenauigkeit von ± 15 cm	5 Jahre im Standard Laufzeit 1, 3, 5 Jahre	–

¹ Voraussetzung: Ihr SAT 900 Empfänger benötigt die Freischaltung für RTK / RTK NET / SATCOR 3 FAST.

Hinweis: Nicht alle Korrektursignale sind weltweit verfügbar. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Vertriebspartner nach der Verfügbarkeit.

CLAAS KGaA mbH
Mühlenwinkel 1
33428 Harsewinkel
Deutschland
Tel. +49 5247 12-0
claas.com