

Jede Fahrt ein neues Gefühl

Mit FLEETPRO gehört ständiges nach vorn und zurück schauen der Vergangenheit an. Die präzisen und kosteneffizienten Lenksysteme erleichtern Ihre Feldarbeit spürbar.



Einführung unserer FLEETPRO Guidance Kits: Wir machen Precision Farming einfach und bezahlbar

Precision Farming sollte für jeden Landwirt jederzeit umsetzbar sein, ganz ohne den Einsatz hochtechnischer High-End-Systeme. Denn effizientes Arbeiten erfordert nicht zwangsläufig komplexe Technik. Die neuen F10.6 und F12.6 Guidance Kits von FLEETPRO wurden speziell für eine intelligente und kostengünstige Spurführung entwickelt. Sie überzeugen durch eine einfache Installation, eine intuitive Bedienung und eine breite Kompatibilität mit verschiedenen Maschinen. Dabei vereinen sie hohe Präzision und zuverlässige Leistung in einem optimal abgestimmten, budgetfreundlichen Gesamtpaket. Ganz gleich, ob Sie Überlappungen reduzieren, Kraftstoff sparen oder sich lange Arbeitstage auf dem Feld erleichtern möchten: FLEETPRO liefert Ihnen unabhängig von Ihrer Ausrüstung oder den Einsatzbedingungen das passende Lenksystem.

Das richtige Lenksystem für Ihr Feld

Wählen Sie Ihr bevorzugtes Guidance Kit: Entweder mit Lenkradmotor oder als Version für lenksystemvorbereitete Maschinen mit CANBUS oder PWM-Hydraulikventil. Beide Optionen sind erhältlich mit dem F10.6 Display (10,1 Zoll) oder dem F12.6 Display (12,1 Zoll).

Die F10.6 und F12.6 Guidance Kits unterstützen eine Vielzahl von Feldbearbeitungsmustern, darunter AB- oder A+-Linien, identische Kurven, Kreisspuren, Einzelpuren, 90-Grad-Linien, 90-Grad-Muster sowie die Planung optimaler Fahrspuren für das gesamte Feld. Selbst auf Feldern mit komplexen oder unregelmäßigen Formen sorgen sie für eine präzise und zuverlässige Spurführung. So erhalten Sie die Flexibilität, die Sie für eine effiziente Bearbeitung verschiedenster Feldformen benötigen.

Spurtreue bei jeder Geschwindigkeit

Die F10.6 und F12.6 Guidance Kits bieten eine konstant hohe Präzision bei allen Geschwindigkeiten von 0,1 bis zu 30 km/h. Mit RTK+ erreichen Sie eine Genauigkeit von bis zu 1,5 cm. So bleiben Sie bei jeder Geschwindigkeit zuverlässig in der Spur. Von der Bodenbearbeitung über die Aussaat bis hin zum Pflanzenschutz sorgen die Systeme für ein präzises Arbeitsergebnis und eine effiziente Nutzung Ihrer Betriebsmittel.

Kompatibel mit Ihrer Flotte

Die F10.6 und F12.6 Guidance Kits sind mit einer Vielzahl von Maschinen und Marken kompatibel - von älteren Modellen bis hin zu modernster Ausrüstung. Ob Vorderrad- oder Hinterradlenkung, Traktoren mit Knicklenkung, Raupenmaschinen oder selbstfahrende Pflanzenschutzspritzen - diese Systeme lassen sich nahtlos in nahezu jedes Fahrzeug Ihres Maschinenparks integrieren. So statten Sie Ihre Maschinen ganz einfach mit einem hochpräzisen, automatischen Lenksystem aus. Für weitere Informationen zu kompatiblen Fahrzeugen wenden Sie sich bitte an Ihren New Holland Vertriebspartner.

Intuitive Steuerung. Reibungsloser Betrieb.

Die F10.6 und F12.6 Displays wurden für einen einfachen und effizienten Einsatz konzipiert. Dank der intuitiven Benutzeroberfläche und wenigen Einrichtungsschritten sind Sie im Handumdrehen einsatzbereit. Große Symbole, eine übersichtliche Navigation und ein individuell anpassbares Layout sorgen dafür, dass alle wichtigen Funktionen jederzeit griffbereit sind, so dass Sie sich voll und ganz auf Ihre Arbeit konzentrieren können.

RTK-Genauigkeit

Legen Sie Wert auf höchste Genauigkeit? In unseren F10.6 und F12.6 Guidance Kits ist die RTK-Genauigkeit bereits freigeschaltet. Sie müssen lediglich Ihr New Holland RTK+ Abonnement aktivieren, um in weniger als einer Minute von einer Genauigkeit von bis zu 1,5 cm zu profitieren. New Holland bietet dafür ein leistungsstarkes und flächendeckendes Korrektursignal-Netzwerk, das mit einer Vielzahl von Marken kompatibel ist und keine Investitionen in eigene Basisstationen erfordert. Abonnieren Sie diesen Dienst ganz einfach direkt bei Ihrem New Holland Händler.

New Holland RTK+ ermöglicht:

- Verringerung von Überlappungen und Optimierung des Betriebsmitteleinsatzes
- Effizienzsteigerung von Aussaat bis hin zur Ernte
- Minimierung der Bodenverdichtung durch Controlled Traffic Farming
- Präzises Arbeiten auch bei schlechten Sichtverhältnissen
- Reduzierung der körperlichen Belastung

F10.6 ODER F12.6 GUIDANCE KIT MIT LENKRADMOTOR



F10.6 ODER F12.6 GUIDANCE-KIT MIT CAN-HUB (CAN) ODER PLC-ONE (PWM) FÜR LENKSYSTEMVORBEREITETE MASCHINEN



F10.6 oder F12.6 Display

Display	F10.6 (10,1 Zoll; 25,6 cm) oder F12.6 (12,1 Zoll; 30,7 cm)
Auflösung	1280 × 800 Pixel
Helligkeit	750 cd/m ²
Kommunikation	4G/WiFi/BT
Gewicht	1,5 kg
Abmessungen (B × H × T)	F10.6 Display: 248,9 x 167,5 x 41 mm oder F12.6 Display: 297,1 x 199,7 x 41 mm
Speicher (ROM) / Arbeitsspeicher (RAM)	32 GB / 4 GB
Kameraeingang	1-4 Kanäle
Betriebssystem	Android 11
Stromversorgung	9 bis 36 V DC
Betriebstemperatur	-20°C bis +70°C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
IP-Schutzklasse	IP67
ISOBUS UT	Inklusive
ISOBUS TC-SC; TC-GEO; AUX-N	Optional
U-TURN	Optional

P5 Empfänger

GNSS	Galileo, GPS, GLONASS, BeiDou, QZSS
GNSS-Modus	RTK+ und andere Satellitenkorrekturen
Mobilfunk	LTE-FDD, LTE-TDD, UMTS, GSM
Funk	Rx Funk
Stromversorgung	9 bis 36 V DC
Abmessungen (B × H × T)	208 x 191 x 73 mm
Betriebstemperatur	-20°C bis +70°C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
IP-Schutzklasse	IP67

Kamera

Auflösung	1920 × 1080 Pixel
Schnittstelle Videoausgang	AHD
Weißenabgleich	Automatisch
Belichtungssteuerung	Automatisch
Sichtfeld	150°
Betriebstemperatur	-20°C bis +70°C
IP-Schutzklasse	IP67

E6 Lenkradmotor

Motortyp	Drehmomentmotor
Nenndrehmoment	7 Nm
Max. Drehzahl	180 U/min
Nenndrehzahl	120 U/min
Nennstrom	15 A
Spitzenstrom	38 A
Stromversorgung	9 bis 36 V DC
Abmessungen des Motors	Ø165 x 58 mm
Gewicht (Motor)	≤ 3,8 kg
Abmessungen des Lenkrads	D: 400 mm
Betriebstemperatur	-25°C bis +85°C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
IP-Schutzklasse	IP65

