



PROPOJENÍ
VAŠEHO PROVOZU
V KAŽDÉ SEZÓNĚ

Ag Leader



SESTAVTE SI SVŮJ SYSTÉM A VYRAŽTE

S displejem InCommand a autopiloty Ag Leader máte technologickou platformu, na které můžete stavět.

Obsah

- 3 |  Displeje a propojení
- 9 |  Navádění a řízení
- 11 |  Setí
- 13 |  Aplikace
- 15 |  Sklizeň
- 17 |  Vodní hospodářství

NOVÁ generace displejů InCommand

Ti nejlepší se ještě zlepšili. Displeje InCommand, jak je máte rádi a ještě mnohem více. Seznamte se se zcela novými displeji InCommand Go 16 a InCommand Go 10.



InCommand Go 16



InCommand Go 10

- 
Celý rok
- 
Více mapy
- 
Interaktivní okna
- 
Mapování na úrovni řádků
- 
Flexibilní zobrazení
- 
Více vrstev
- 
Přehledná diagnostika
- 
Snadné propojení
- 
Univerzální terminál



InCommand Go 16

- Lepší přehled díky širokoúhlému displeji s úhlopříčkou 40 cm
- Přizpůsobte si prostředí podle sebe pomocí dynamických oken s více možnostmi zobrazení
- Snadné připojení pomocí Wi-Fi nebo mobilní datové sítě

InCommand Go 10

- Displej s úhlopříčkou 26 cm vhodný pro základní operace nebo jako sekundární displej
- Jednoduché zobrazení oken přímo na obrazovce mapy - jedním klepnutím
- Volitelné balíčky od základního navádění po pokročilé funkce a různé možnosti propojení



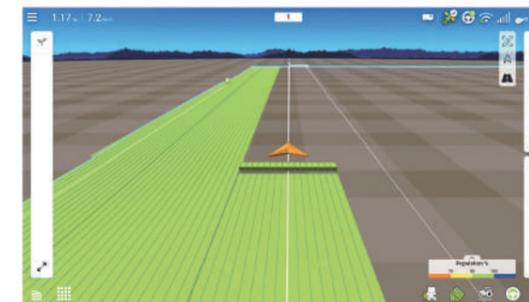
Dostupné funkce	PARAMETRY DISPLEJŮ					NAVÁDĚNÍ A ŘÍZENÍ			SEŤI				APLIKACE				SKLIZEŇ		VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ		ISOBUS	
	Velikost displeje	Podpora více produktů	Ovládání sekcí	Podpora kamer	Možnost základního navádění	SteerCommand Z2	SteadySteer	TurnPath (nutně odemknout), SmartPath, FollowPath	SureForce	SureSpeed	SureDrive	Vypínání sekcí pomocí spojek - SureStop	RightSpot	DirectCommand Liquid (L1, L2, ISOBUS)	DirectCommand Granulár	SmartReport	Monitorování výnosu	CartACE	Intellislope	Univerzální terminál	Task Controller	
InCommand Go 16	40 cm	≤8	✓	✓*		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*	✓	✓		
InCommand Go 10	26 cm	≤3	✓	✓*	✓	✓	✓				✓		✓	✓*	✓	✓			✓	✓		

*Verze firmwaru InCommand Go 2025



Zobrazení dle vašich představ

Flexibilní pracovní prostor



Rozbalte nebo sbalte dlaždice

Vše na jedné obrazovce



Mějte všechny informace dostupné najednou bez nutnosti přepínání obrazovek

Mapové vrstvy



Rozbalením legendy můžete vybrat a zobrazit požadované mapové vrstvy

Opravdu vše v jednom

Větší displej, větší mapa

Ovládejte všechny funkce přímo z navigační obrazovky

Rozšířená diagnostika



Chcete se dozvědět více?

Podívejte se na InCommand Go 16 v akci na agleader.com/InCommand

Připojte se k AgFiniti a můžete vyrazit



Propojte pomocí služby AgFiniti všechny Vaše stroje a mějte tak vždy dostupná aktuální data napříč Vaší farmou.



AgFiniti

Jednoduše propojte polní operace, mapujte a analyzujte data a sdílejte informace napříč všemi zařízeními. Dostupné též na webu nebo v mobilní aplikaci.

- Synchronizace všech připojených displejů a zařízení
- Automatické stahování a instalace aktualizací firmwaru
- Přehled v reálném čase pomocí DisplayCast
- Možnost zobrazit a ovládat displej pomocí vzdálené podpory
- Dotazy, analýzy a hlášení
- Spravujte data z různých platform na jednom místě
- A mnohem víc – všechny možnosti najdete na webu agleader.com/agfiniti

ZAPNI A JEĎ

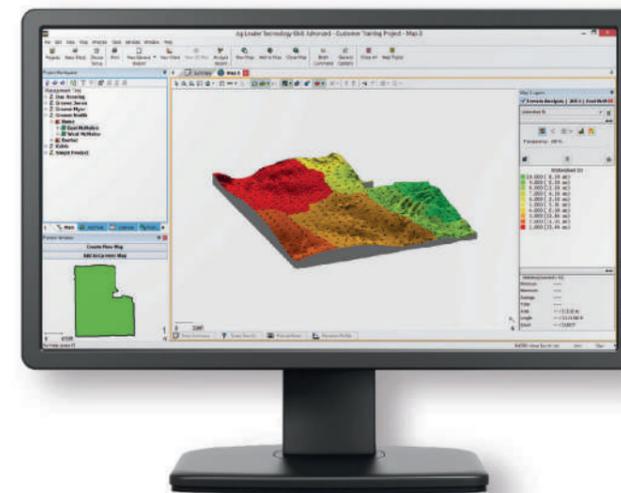
S displeji InCommand Go je nyní připojení snazší než kdy dříve. Snadno se připojí pomocí Wi-Fi nebo mobilního modemu a datového tarifu dle vašeho výběru.

Založte si zdarma účet AgFiniti



Kroky pro připojení:

1. Připojte se pomocí mobilního tarifu nebo Wi-Fi
2. Přihlaste se do AgFiniti
3. Připraveno vyrazit

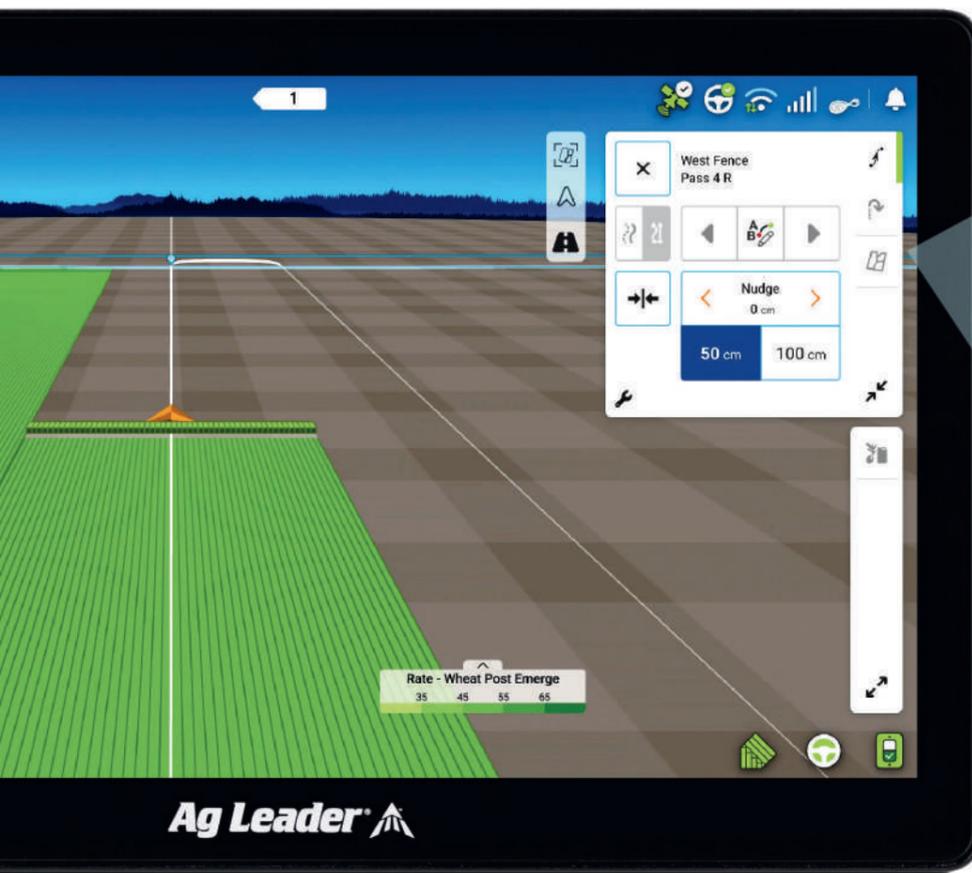


SMS software

Výkonný počítačový software navržený pro práci s různými typy souborů ze zemědělských strojů. Je vybaven analytickými nástroji pro hlubší náhled do Vašich operací. Díky propojení se službou AgFiniti můžete výsledná data sdílet s displeji ve strojích.

- Spravujte a vytvářejte naváděcí linie, hranice a předpisy
- Snadno použitelné analytické nástroje, které Vám pomohou zvolit správný postup
- Přístup k historickým snímkům o počasí a zdravotním stavu plodin během sezóny
- Spravujte půdní vzorky a plánujte aplikaci hnojiv a pesticidů
- A mnohem víc – všechny možnosti najdete na webu agleader.com/sms-software

SLEDUJTE NAVÁDĚNÍ STROJE A VŠECHNY OPERACE Z JEDNÉ OBRAZOVKY



- Okno navádění je vždy dostupné při libovolném zobrazení navigační obrazovky
- Vyberte si požadovaný styl navádění - zahrnuje **SmartPath** a vytvořte si vlastní vzor na základě vašeho počátečního průchodu.
- Využijte **TurnPath** pro automatické otáčení na souvratích. Modifikovatelná naváděcí linie Vám zajistí plynulé otáčení.
- Problémy se signálem nebo řízením můžete vyřešit v diagnostickém okně bez překrytí mapy

Výhodou našich produktů je snadná instalace a možnost přenášení mezi více stroji.



GPS 7500, 7000

Aby byly splněny Vaše požadavky, nabízí Ag Leader řadu GPS přijímačů, korekčních stanic pro RTK a úrovní přesnosti.



SteadySteer

SteadySteer poskytuje automatické řízení vozidla pomocí elektricky poháněného volantu. Výhodou je jednoduchá instalace a možnost přenosu mezi stroji.



DualTrac

Potřebujete navádění pro velmi nízké rychlosti? Pak je tu pro Vás vysoce přesné řešení DualTrac se dvěma anténami, navržené pro rychlost od 0,08 km/h.



SteerCommand Z2

SteerCommand Z2 poskytuje integrované hydraulické řízení pomocí sběrnice CAN nebo přídavného hydraulického ventilu pro špičkový výkon automatického řízení.

Jaká úroveň korekce je vhodná pro Vás?

	GLIDE Základní signál aktivovaný v případě nedostupnosti DGPS	WAAS/EGNOS Přesnost 15-20 cm Nelze zajistit opakovatelnost	TerraStar-L Přesnost 15 cm Při opakování 50 cm	TerraStar-C Pro Přesnost 2,5 cm s možností opakování	TerraStar-X Odchylka méně než 2,5 cm (zatím pouze USA)	RTK Odchylka méně než 2,5 cm Vlastní stanice nebo placený NTRIP
GPS 7000	✓	✓	✓	✓		
GPS 7500	✓	✓	✓	✓	✓	✓



SLEDOVÁNÍ VÝSEVU JAKO NIKDY PŘEDTÍM



Detailní přehled nad setím

Monitorujte výkon secího stroje prostřednictvím souhrnných statistik z každého řádku a interaktivních grafů, aniž byste museli přepínat mezi více obrazovkami.

Neztrácejte přehled

Dokonce i při sledování více informací najednou při složitých operacích, jako je setí, nemusíte dělat kompromisy s viditelností navigační obrazovky.

Sledujte více produktů

Sledujte a měňte dávku u více produktů. Zahrnuje osiva i hnojiva.

Možnosti mapy

Výběrem z legendy si v reálném čase zobrazíte mapování přítlaku, singulace osiva, populace, předpisovou mapu a další.

Naše komponenty pro setí jsou modulární, cenově dostupné a umožňují pozdější rozšíření. Integrujte SureSpeed nebo SureDrive s hydraulickým přítlakem SureForce dle vašich požadavků na přesnost setí. Kupte najednou nebo postupně.



SureSpeed

Přesné umístění semen až do rychlosti 19 km/h. Přesnost je prioritou, rychlost výhodou.



SureDrive

Elektrické pohony slouží k integraci s Vaším výsevním ústrojím. Zajišťují konzistentní pohon, ovládání sekcí a variabilní výsev. Oproti mechanickému pohonu mají menší požadavky na údržbu.



SureStop

Elektrické spojky SureStop zajišťují automatické vypínání řádků na souvratích a překryvech. Šetří osivo a náklady.



SureForce

Hydraulický přítlak SureForce umožňuje nejen přitlačit, ale i zdvihat. Tím je zajištěna jednotná hloubka, nezávisle na typu půdy, jejímu zpracování a podmínkách.



SETÍ



CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE?
agleader.com/planter

Ovládání postřikovače nebo rozmetadla pomocí jednoho displeje

Mějte stálý přehled

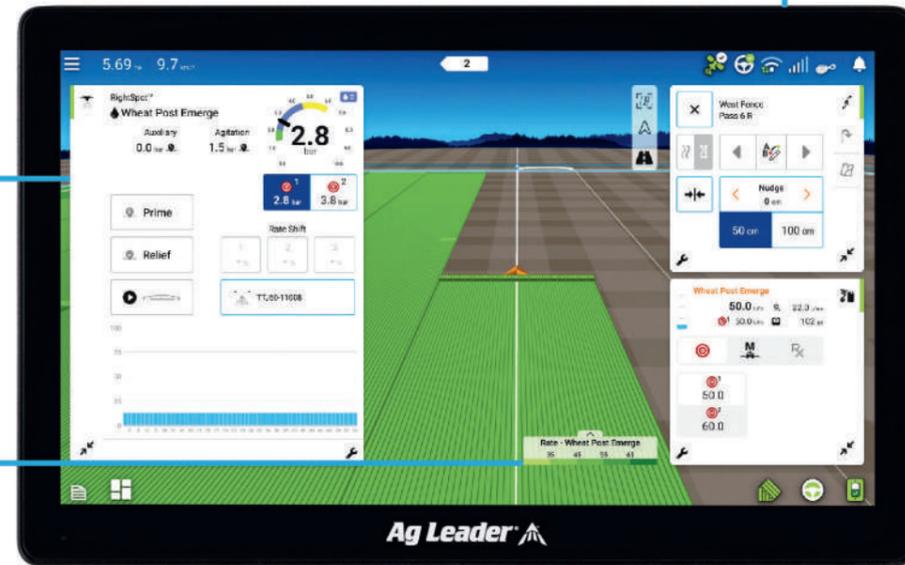
Nastavujte řízení nebo přijímač přímo z navigační obrazovky

Přehledné zobrazení a nastavení

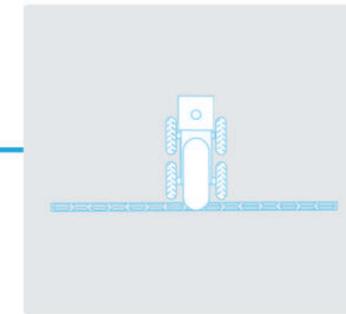
Upravujte dávku a tlak, sledujte jednotlivé trysky nebo sekce, nastavujte parametry pro více produktů. To vše na jedné obrazovce.

Možnosti mapy

Výběrem z legendy si v reálném čase zobrazíte mapování dávky, tlaku a dalších.

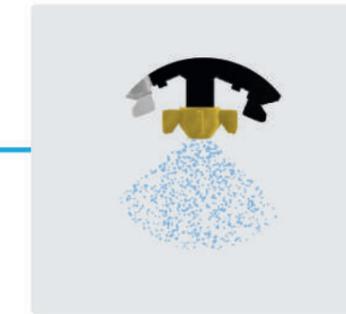


Naše komponenty pro postřikovače jsou modulární a dají se postupně rozšiřovat. Začněte s naším základním produktem, DirectCommand L2, časem jednoduše přidejte RightSpot a BoomLoop. Naše řešení tak lze postupně vylepšovat, aby splňovalo Vaše požadavky.



DirectCommand L2

Ovládání sekční nebo variabilní aplikace u vašeho stávajícího postřikovače. Vše jednoduše z prostředí displejů InCommand. K dispozici také v ISOBUSovém provedení.



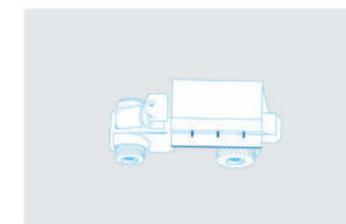
RightSpot

Posuňte svůj postřikovač na vyšší úroveň přesnosti a výkonu. Sekční ovládání jednotlivých trysek a kompenzace rozdílů při zatáčení zajišťují správnou dávku postřiku v každé části pole. Nezávislé řízení dávky a tlaku vám dodává jistotu a flexibilitu pro práci v náročném terénu a maximalizuje Vaši produktivitu.



BoomLoop

BoomLoop, automatizované řešení recirkulace. Obsluhu poskytuje jednoduchý a efektivní způsob odvětrání, míchání a proplachování okruhu a trysek. Vyžaduje systém RightSpot.



DirectCommand Granular*

Přesné řízení dávky pro rozmetadla průmyslových hnojiv nebo pro přihnojování kypřiči strip-till. Podporuje variabilní dávkování a aplikaci více produktů současně.

*Podporováno displeji InCommand 1200.



MONITOROVÁNÍ SKLIZNĚ JAKO NIKDY PŘEDTÍM

Přehledné a jednoduché zobrazení a ovládání
Sledujte klíčové statistiky a provádějte nastavení bez překrytí mapy.



Mějte stálý přehled
Spravujte navádění bez ztráty přehledu nad navigační obrazovkou nebo informací o probíhající sklizni

Stav zrna v zásobníku
Dvě resetovatelná počítadla, která Vám pomohou určit správný čas pro vysypání

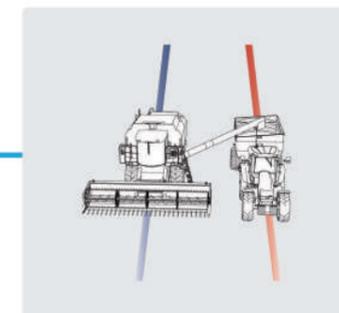
Možnosti mapy
Přizpůsobte si mapování sklizně dle Vašich potřeb. Pomocí legendy můžete jednoduše přepínat mezi daty ze sklizně, jako je například výnos. Ten pak můžete porovnat například s předpisovými mapami.

Začněte s naším řešením pro monitorování výnosu a časem jednoduše integrujte funkci CartACE, která využívá vaši stávající technologii autonomního řízení Ag Leader ke zjednodušení a zpříjemnění procesu sklizně a zefektivnění procesu odvozu zrna.



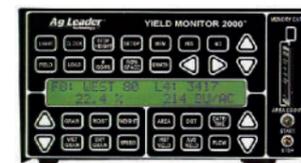
Monitorování výnosu

Sledujte výnos v jednotlivých částech pole, výsledná data pak lze jednoduše porovnat například s předpisovými mapami výsevku, či aplikovaných hnojiv nebo s půdními vzorky.



CartACE

K úspěšnému vysypání zrna ze zásobníku teď stačí pouhé stisknutí tlačítka. Vozidlo automaticky najede podél kombajnu a udržuje optimální odstup a rychlost pro zdárné vysypání bez ztrát.



Lídr v sklizňové technologii

Technologie Ag Leader zahájila datovou revoluci v roce 1992 svým prvním monitorem. Naše produkty pro sledování výnosu dodnes zůstávají těmi nejspolehlivějšími na trhu.



SKLIZEŇ



CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE?
agleader.com/combine

Rýhování svépomocí ve 3 krocích



1. Prozkoumejte

Projeďte trasu, která bude rýhována, pro zmapování elevace terénu.

2. Plánujte

Zadejte parametry pro dosažení optimální hloubky nebo importujte předpřipravená data z programu SMS Advanced.

3. Vyrazte

Přenechte ovládání rýhovače na displeji InCommand, který za Vás na základě předepsaných parametrů, díky funkci AutoTile, dodrží správnou hloubku. V případě potřeby lze hloubku upravovat manuálně.



Intellislope*

S Intellislope je instalace drenážního potrubí jednodušší než kdy dříve. Nejprve projedte trasu, která bude rýhována, pro zmapování elevace terénu. Následně zadejte parametry pro dosažení optimální hloubky. Poté můžete vyrazit. Displej InCommand za Vás díky funkci AutoTile dodrží požadovanou hloubku.

*Podporováno displeji InCommand 1200.



Modul vodního hospodářství pro SMS Advanced

Navrhujte plány drenážního potrubí na základě topografických podkladů. Software SMS vyhotovený plán zpracuje a vyhodnotí, zda splňuje požadavky pro správný odtok vody. Software také zhodnotí vhodnou hloubku pro uložení drenážního potrubí dle půdní struktury. Vytvořte více plánů, software za Vás vyhodnotí efektivitu odvodu vody v jednotlivých plánech a pomůže Vám vybrat ten nejvhodnější.



Drenážní rýhovač Soil-Max

Drenážní rýhovač Soil-Max je navržen ke spolupráci s Intellislope. Soil-Max je dceřinou společností Ag Leaderu. Společnost Soil-Max sídlí v USA, ve státě Indiana. Zjistěte více na webu soilmax.com





Oficiální zastoupení
společnosti Ag Leader v ČR
www.pal.cz

Naskenujte QR kód a zjistěte více o
produktech společnosti Ag Leader:



Ag Leader Technology, Inc. | 2202 S Riverside Dr, Ames, IA 50010 USA | agleader.com

EMEA office | Sluisweg 11, 6582 AG Heumen, The Netherlands
agleader.com | EMEA@agleader.com



Ag Leader si vyhrazuje právo provádět změny v konstrukci, designu a specifikacích a vylepšeních nebo kdykoli ukončit výrobu bez upozornění nebo závazků. AgFiniti®, Ag Leader®, Ag Leader Technology®, AutoTile®, CartACE®, DirectCommand®, DisplayCast®, DualTrac®, InCommand®, Intellislope®, SeedCommand®, SmartPath®, Soil-Max®, StableLoc®, SteadySteer®, SteerCommand® Z2, SureDrive®, SureForce®, SureSpeed®, SureStop® jsou registrované ochranné známky společnosti Ag Leader Technology Incorporated. AutoSwath™, BoomLoop™, RightSpot™, SmartReport™, SMS™ Software, TurnPath™ jsou ochranné známky společnosti Ag Leader Technology Incorporated. Copyright © 2024 Ag Leader Technology Incorporated. Všechny ostatní značky jsou majetkem jejich příslušných zde zastoupených společností: Apple® iPad®, Apple Store®, TerraStar – NovAtel, Inc.