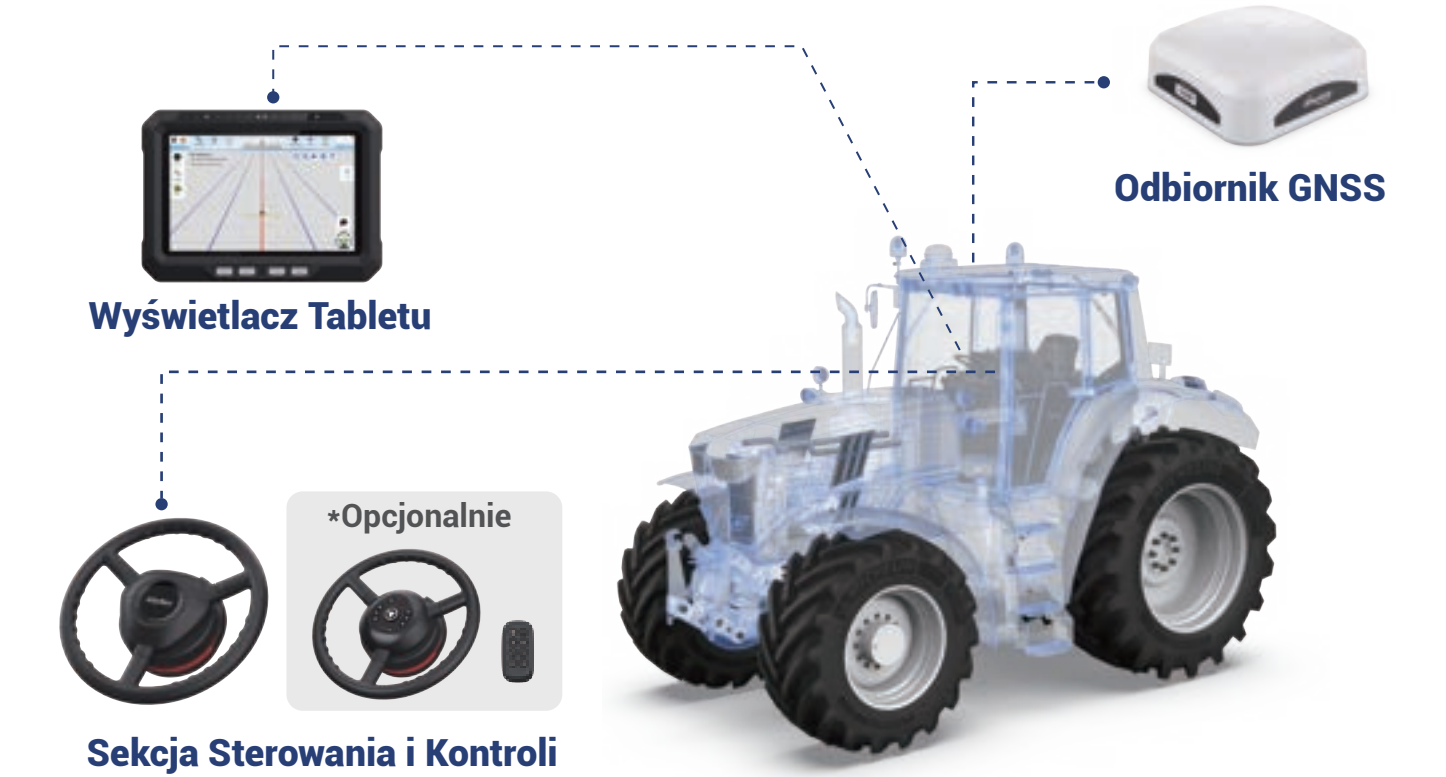


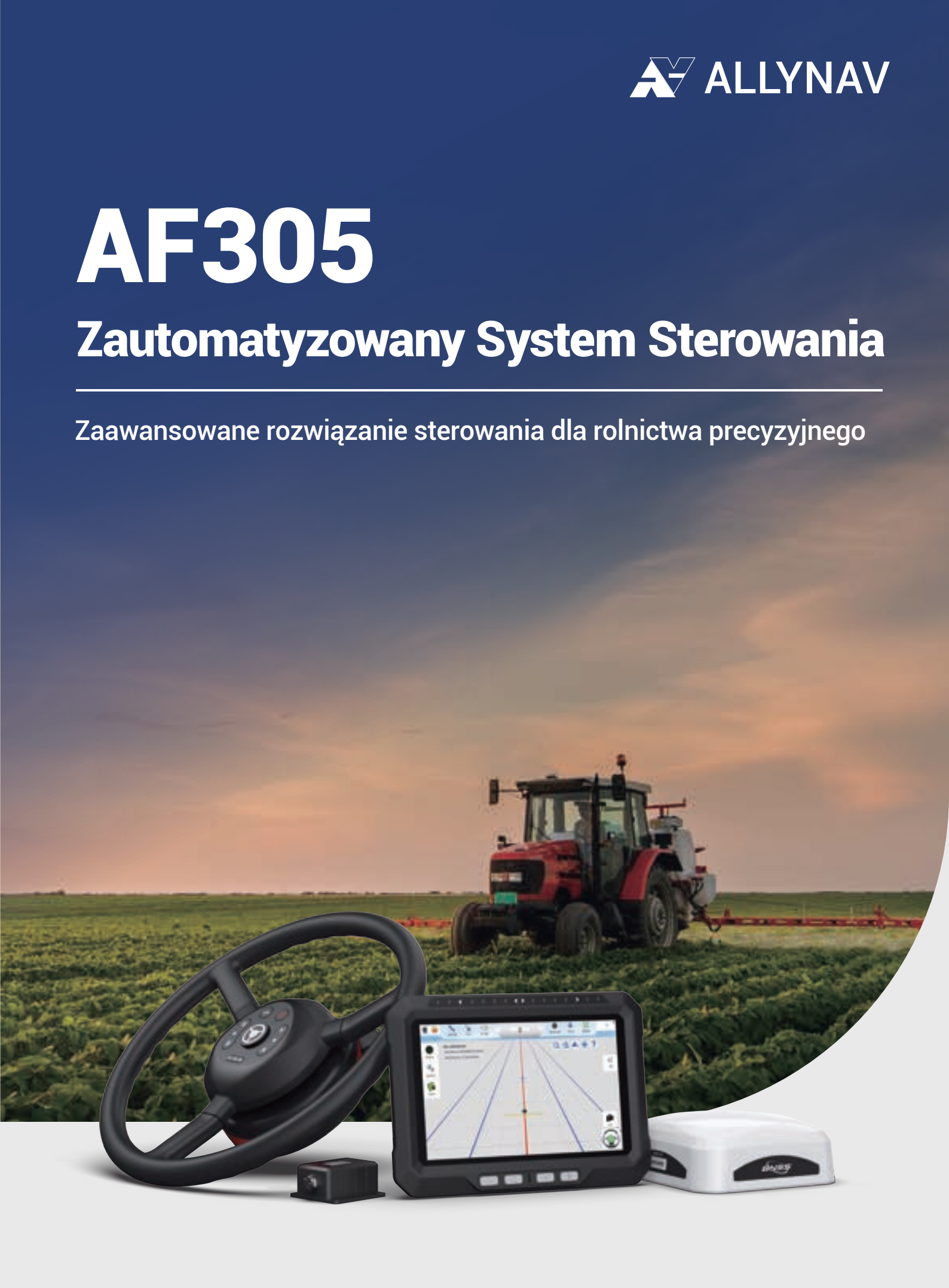
		
Odbiornik GNSS	Wyświetlacz Tablet	Sekcja Sterowania i Kontroli
Dokładność Pozycjonowania RTK (RMS)	Wyświetlacz LED	Interfejs Danych
W poziomie: 8 mm + 1 ppm W pionie: 15 mm + 1 ppm Czas inicjalizacji: <5 s (domyślnie) Niezawodność inicjalizacji: >99,9% Czas pierwszego ustalenia pozycji: <30 s	10,1 cala 1280 × 800 p Jasność: 750 nit	CANBUS RS232 Konwersja AD
System Nawigacyjny	Interfejs I/O	Parametry Elektryczne
BDS, GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, SBAS, L-band	DI * 2, DO * 2 USB 2.0 * 1 Wyjście 12 V DC * 2	Zakres napięcia zasilania silnika: 9–36 V DC Protokół komunikacyjny: MODBUS
Pasma Częstotliwości	System	Parametry Fizyczne
BDS: B1I/B2I/B3I/B1C*/B2b* GPS: L1C/A/L2P(Y)/L2C/L5 Galileo: E1/E5a/E5b/E6* GLONASS: G1/G2 QZSS: L1C/A/L2C/L5 SBAS: L1C/A	8-rdzeniowy, 2 GHz 2 G RAM 32 G ROM Android 12.0	Maksymalny moment obrotowy: 9 N•m Wymiary: Średnica: 181,5 mm Wysokość: 60,4 mm Waga: 2,8 kg Temperatura pracy: -20 do +70 °C Temperatura przechowywania: -40 do +85 °C Materiał zewnętrzny: Stop aluminium Prędkość nominalna: 100 rpm



AF305

Zautomatyzowany System Sterowania

Zaawansowane rozwiązanie sterowania dla rolnictwa precyzyjnego



DLACZEGO WARTO WYBRAĆ SYSTEM STEROWANIA AUTOMATYCZNEGO ALLYNAV AF305?



MIN. PRĘDKOŚĆ
0,1 KM/H



PLANOWANIE
SCIEŻKI



DOKŁADNOŚĆ
PRECYZJI $\pm 2,5$ CM



ZGODNOŚĆ
Z ISOBUS



PRZEKAZYWANIE
INFORMACJI GIS



PPP-AR



VRS



KOMPENSACJA
GEOMETRII TERENU

GLÓWNE ZASTOSOWANIA



PRECYZYJNE SADZENIE



EFEKTYWNE OPRYSKIWANIE



ZBIORY



UPRAWA I PRZYGOTOWANIE GLEBY

CECHY

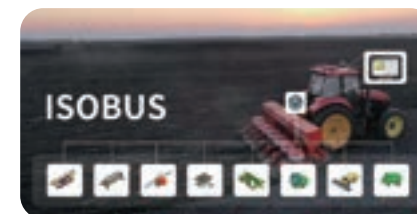


Łatwość Użycia

Zintegrowana konstrukcja koła kierownicy napędzanego silnikiem zapewnia szybki i łatwy montaż oraz demontaż. Przyjazny dla użytkownika interfejs umożliwia rozpoczęcie pracy w ciągu 20 minut.

Zautomatyzowane i Inteligentne Sterowanie

Aplikacja umożliwia planowanie ścieżki w czasie rzeczywistym, w tym wykonywanie zakrętów, linii prostych i łuków. Umożliwia szybkie konfigurowanie narzędzi rolniczych i zdalne monitorowanie w czasie rzeczywistym w celu precyzyjnego i automatycznego sterowania oszczędzającego czas i zwiększającego efektywność.



Rozbudowana Kompatybilność (ISOBUS)

Wszelkie zabiegi rolnicze prowadzone przy użyciu różnych narzędzi rolniczych wyposażonych w odpowiednie moduły sprzętowe zainstalowane w ramach ISOBUS, (począwszy od uprawy gleby aż po żniwa,) ulegają usprawnieniu. Wbudowany moduł wysokoprecyzyjnej kompensacji geometrii terenu zapewnia optymalną wydajność w trudnym terenie przy użyciu tylko jednej maszyny.

Zaawansowane Usługi Korekcyjne

Solidna antena gwarantuje doskonałą stabilność sygnału w warunkach z niepewnym sygnałem. Ciesz się dokładnością działania z precyzją do $\pm 2,5$ cm, dzięki korzystaniu z różnych usług korekcyjnych, takich jak PPP, VRS, RADIO i PPP-AR, bez potrzeby posiadania stacji bazowej.



Bezstresowe Automatyczne Sterowanie

Praca z wykorzystaniem naszej sprawdzonej na rynku technologii pozwala na pewne i wydajne operowanie, wspierane niezawodnym zdalnym wsparciem oraz globalną siecią serwisową.