

## Specyfikacja techniczna Autel Smart Antenna Transmission

Autel Smart Antenna Transmission	
Wymiary	RTK złożone: 420 x 400 x 515 mm RTK rozłożone: 420 x 800 x 960 mm
Waga	10,5 kg
Temperatura pracy	-20°C do 45°C
Odporność na wiatr	Poziomu 6
Odporność na warunki atmosferyczne	IP64
Maksymalny zasięg	99 km
Maksymalna prędkość transmisji danych	70 Mbps (zasięg do 10 km)
Częstotliwość pracy	5,8 GHz/2,4 GHz
Maksymalny poziomy kąt obrotu	360*n (obrót ciągły)
Poziome odchylenie śledzenia	0,2°
Maksymalny kąt obrotu	0°~55° (antena jest domyślnie ustawiona na 0° w pionie, obracając się o 10° w dół i 50° w górę)
Błąd śledzenia nachylenia	0,2°
Rozmiar anteny dookólnej	φ37.2*(770±5) mm
Waga anteny dookólnej	0.7±0.05 kg
Rozmiar anteny kierunkowej	350*287*132 mm
Waga anteny kierunkowej	3,25±0,05 kg
RTK	obsługuje podwójny RTK
Punkty częstotliwości odbioru satelitarnej	Jednoczesny odbiór : GPS: L1 C/A, L2, L5 BEIDOU: B1, B2, B3 GLONASS: F1, F2 Galileo: E1, E5A, E5B
Dokładność pozycjonowania	Pojedynczy punkt Poziomo : 1,5 m (RMS) Pionowo : 3,0 m (RMS)

	RTK Pozioma : 1 cm+ 1 ppm(RMS) Pionowa : 2 cm+ 1 ppm(RMS)
Typ akumulatora	Li-Pol
Pojemność akumulatora	6550 mAh
Napięcie wejściowe	100-240 V
Napięcie ładowania	25,2 V
Moc ładowania	151,2 W
Czas ładowania	90 min