

EASEL プライベートLoRaゲートウェイ一覧

プライベートLoRaゲートウェイ				
				
タイプ		非防水タイプ		防水タイプ
型名	Ethernet	搭載通信モジュール	ES920GWX3	ES920GWX2
	×	LoRa + LTE-M	ES920GWX3	—
	○	LoRa + LTE-M	ES920GWX3E	—
	○	LoRa + LTE	—	ES920GWX2-LTEAC
	○	LoRa	—	ES920GWX2-AC
防塵・防水		オプションで防水ケースあり		IP55
搭載LoRaモジュール		ES920LR3 × 2		ES920LR × 4
通信距離		半径 1~5Km (通信環境に依存します)		
アンテナ		外付けモノポールアンテナ		外付けダイポールアンテナ
LoRa通信プロトコル	プライベートLoRa	○		
	LoRa WAN	—		
Ethernet		100Mbit/s ※Ethernet 搭載モデルの場合		
SIM		データ通信用 nano SIM カード ※LTE-M、LTE通信を使用する場合は別途購入及び契約が必要		
電源		DC (5V/2A) ※USB電源アダプタ付属	DC (12V/1A) ※AC電源アダプタ付属	
温度動作範囲		-20 ~ +80°C (結露なきこと)		
外形寸法		130mm × 90mm × 40mm		175mm × 130mm × 45mm
質量 ※電源ケーブルを除く		214g ※アンテナ30g (15g × 2本) 含む		468g ※アンテナ48g (12g × 4本) 含む