



B2



Caratteristiche Tecniche

- Dimensioni (in piedi): $\approx 1098\text{mm} \times 450\text{mm} \times 645\text{mm}$
- Dimensioni (sdraiato prono): $\approx 880\text{mm} \times 460\text{mm} \times 330\text{mm}$
- Peso: $\approx 60\text{ kg}$ Peso totale (batteria inclusa)
- Prestazioni della batteria: Capacità della batteria 45Ah (2250Wh)
tensione 58V
- Capacità di resistenza: Durata della batteria 4-6h



- Camminare con un carico di 20 kg > 4 ore, e il chilometraggio > 15 km
- Piede a rotelle: Opzionale
- Carico (in piedi): Max. 120 kg
- Carico (a piedi): > 40 kg
- Salita continua di scale: Scale di 20~25 cm
- Capacità di arrampicarsi: Salire e scendere scale di 40cm in direzione di marcia
- Temperatura di funzionamento: -20°C ~ 55°C
- Angolo di salita: > 45°
- Velocità di corsa: > 6m/s
- Larghezza di salto del fosso: 0,5 ~ 1,2 m
- Distanza massima di salto: > 1.6m
- Protezione dall'ingresso: IP67

Controllo e percezione

- Configurazione standard: Intel Core i5 (funzione piattaforma), Intel Core i7 (sviluppo utente)
- Configurazione opzionale: Intel Core i7 e Jetson Orin NX (massimo 3 dispositivi)
- Sensore di rilevamento: 3D LiDAR ×1 + Telecamera di profondità ×2 + Telecamera ottica ×2 (variabile con le diverse configurazioni)
- Interfaccia esterna: 1000M-Base-Ethernet×4 USB3.0×4 12V×4 5V×1 24V×4 BAT×1