

dji ENTERPRISE



DJI DOCK

PARA OS CAMINHOS MENOS MOVIMENTADOS

DJI DOCK



Integrado e fácil de implementar



Funcionamento mais inteligente com automatização



Gestão na cloud de fácil acesso



Raio de operação de 7 km^[1]



Carregamento rápido para indisponibilidade mínima^[2]



Temperatura de funcionamento de -35°C a 50°C



Suporte para implementação privada



Computação Open Edge



Resistente e fiável

- Proteção de ingresso: IP55
- Temperatura de funcionamento: -35°C a 50 °C
- Controlo ativo da temperatura
- Tempo mínimo de troca: 25 min^[2]
- Sistema de proteção contra sobretensões: 40 kA^[3]
- Bateria de reserva: 5 horas^[4]
- Intervalo de manutenção: 6 meses^[5]

Design integrado

- Câmara grande-angular de segurança
- Estação meteorológica integrada
- Antena omnidirecional interna
- Módulo RTK
- Ranhura de expansão para computação Edge

Configuração simples

- <105 kg de peso
- <1 m2 de área ocupada
- Configuração rápida
- Suporte para implementação privada

Matrice 30 Series versão Dock

- Resistência ao vento de 15 m/s^[7]
- Proteção de ingresso: IP55
- Câmara de zoom
- Câmara de imagem térmica (apenas M30T)
- Laser Rangefinder

Gestão na cloud unificada DJI FlightHub 2

- Transmissão em direto da missão
- Planeamento da rota
- Gestão da missão
- Carregamento e armazenamento multimédia
- Operações e manutenção centralizadas

1. Medido em ambientes sem transmissão ou interferência de sinal, e velocidades do vento de <4 m/s, onde o drone tem uma velocidade de voo de 15 m/s e reserva 20% da bateria como limite de segurança para a aterragem.
2. Medido a uma temperatura de 25 °C. À medida que a temperatura aumenta, o tempo de arrefecimento da bateria e o tempo de indisponibilidade aumentam.
3. A capacidade de proteção contra sobretensões de CA é de 40 kA (forma de onda de 8/20 µs) e cumpre os níveis de proteção de TIPO 2 da EN/IEC 61643-11. A capacidade de proteção contra sobretensões de RJ45 é de 1,5 kA (forma de onda de 8/20 µs). Cumpre o nível de proteção de CATEGORIA C da EN/IEC 61643-21. A capacidade de proteção contra sobretensões depende da capacidade e fiabilidade da ligação à terra. Para minimizar o risco de sobretensão, certifique-se de que a ligação à terra é feita corretamente durante a instalação.
4. Cada DJI Dock tem uma bateria de reserva incorporada que pode fornecer energia durante 5 horas e garantir o regresso e a aterragem em segurança do drone em caso de falha de energia de emergência.
5. Dependendo das condições ambientais e da frequência das operações do DJI Dock, recomenda-se que a manutenção seja realizada a cada 6 meses ou menos.
6. A descolagem e a aterragem podem suportar velocidades de vento até 12 m/s.

dji ENTERPRISE

Distribuidor autorizado para o Brasil:

Av. Dr. Hugo Boelchi, 445 - 13º andar
São Paulo - SP - CEP: 04310-030
Fone: (11) 5018-1800
www.embratop.com.br



Enterprise.dji.com
Follow us @DJIEnterprise

