

Quadricóptero DJI Phantom 3 Advanced





Informações do produto

Capture vídeos com rapidez e qualidade com o **Quadricóptero Phantom 3 Advanced** da DJI. Com este equipamento é possível realiza a captura em em 4k e transmitir em HD o sinal das imagens assim que sair da caixa.

A câmera conta com um gimbal integrado que maximiza a estabilidade e a eficiência do peso enquanto minimiza espaço. Caso nenhum sinal de GPS é encontrado, a tecnologia de posicionamento por visão possibilita precisão para planar.

Principais destaques

Câmera e gimbal: Vídeos gravados em até 4k com 30 quadros por segundo e fotos em 12 megapixel que ficam límpidas e nítidas como nunca. Um novo sensor melhora a qualidade e deixa as imagens com menos ruídos do que nunca.

Transmissão do sinal de vídeo em HD: a transmissão de vídeos em HD é possibilitada por uma versão evoluída do sistema DJI Lightbridge.

Bateria de voo inteligente DJI: Com 4480mAh, a bateria de voo inteligente DJI traz células melhoradas e um avançado sistema de controle de energia.

Controle de voo: Nova geração do sistema de controle de voo possibilita uma experiência de voo mais realista e segura. Um novo gravador de voo armazena informações de cada voo e o sistema de posicionamento por visão possibilita planar com precisão mesmo quando nenhum sinal de GPS é encontrado.

Um excelente quadricóptero para filmar as melhores imagens e momento!

informações técnicas

Código	126298771
Marca	DJI
Idade recomendada	Acima de 18 anos
Composição/Material	Plástico e peças em alumínio
Recursos	Elétrico
Alimentação	Bivolt
Alimentação do controle remoto	Bateria Interna
Conteúdo da Embalagem	1 Aeronave; 1 Rádio controle; 2 Pares de hélices; 1 Gimbal (estabilizador de câmera); 1 Câmera 4K; 1 Bateria de voo inteligente; 1 Carregador de bateria; 1 Cabo de força; 1 Cartão Micro-SD de 16GB; 1 Cabo Micro-USB Ferramentas Manuais
Dimensões aproximadas da embalagem (cm) - AxLxP	36x39x21cm
Peso aproximado da embalagem do produto (kg)	4,9kg
Garantia do Fornecedor	6 meses
Mais Informações	Aeronave Peso (incluindo hélices e bateria): 1280g Tamanho diagonal (incluindo hélices): 590 mm Velocidade máxima de ascensão: 5 m/s Velocidade máxima de decida: 3 m/s Precisão de Hover: \pm Vertical: \pm 0.1 m (quando o Vision Positioning estiver ativado) ou \pm 0.5 m \pm Horizontal: \pm 1.5 m Velocidade máxima: 16 m/s (modo ATTI, sem vento) Altitude máxima (acima do nível do mar): 6000 m Temperatura de Funcionamento: 0°C até 40°C Modo GPS: GPS/GLONASS Câmera Sensor: Sony EXMOR 1/2.3 μ Pixels efetivos: 12.4 M (pixels totais: 12.76 M) Lentes: FOV 94° 20 mm (formato equivalente 35 mm) para 2.8, foco infinito Alcance ISO: 100-3200 (vídeo) 100-1600 (foto) Velocidade Shutter: 8s-1/8000s Tamanho máximo da imagem: 4000 x 3000 Modos de captura: - Foto única - Burst: 3/5/7 capturas \pm Auto Exposousure Bracketing (AEB): 3/5 - Bracketed Frames em 0.7EV Bias - Time-lapse Modos de filmagem: - UHD: 4096x2160p 24/25, 3840x2160p 24/25/30 - FHD: 1920x1080p 24/25/30/48/50/60 - HD:

1280x720p 24/25/30/48/50/60: Tipos de cartões compatíveis: Micro SD - Capacidade máxima: 64 GB. Classe 10 ou UHS-1 classificação necessária Bitrate máximo de armazenamento de vídeo: 60 Mbps Formatos de pastas: FAT32/FAT ; Foto: JPEG, DNG ; Vídeo: MP4, MOV (MPEG-4 AVC/H.264) Temperatura de funcionamento: 0°C a 40°C Gimbal Alcance controlável: Pitch -90° a +30° Estabilização: 3-eixos (pitch, roll, yaw) Vision Positioning Velocidade máxima: menos de 8 m/s (quando a 2 m acima do chão) Altitude de alcance: 30 cm ; 300 cm Alcance de operação: 30 cm ; 300 cm Ambiente de funcionamento: superfície com aspecto claro e luz adequada (Luz > 15) Rádio Controle Frequência de funcionamento: 2400 GHz ; 2483 GHz Distância máxima: 2000 m (ao ar livre e sem obstrução) Porta de saída de vídeo: USB Temperatura de funcionamento: 0°C ; 40°C Bateria: 6000 mAh LiPo 2S Suporte para dispositivo móvel: para tablet ou celular Sensibilidade do Receptor (1% PER): -101 dBm + - 2 dBm Transmissor (EIRP); FCC: 20 dBm ; CE: 16 dBm Voltagem de funcionamento: 1.2A @ 7.4 V Carregador da bateria Voltagem: 17.4 V Potência: 100 W Bateria Inteligente Capacidade: 4480 mAh Voltagem: 15.2 V Tipo da bateria: LiPo 4S Energia: 68 Wh Peso net: 365 g Tempo máximo de voo: aproximadamente 23 minutos Temperatura de funcionamento: -10°C ; 40°C Potencia máxima de carregamento: 100 W App/ Exibição Aplicativo móvel: DJI Pilot EIRP: 100mW Frequência da exibição ao vivo: 2.4 GHz | SM Qualidade da visualização: 720P @ 30fps (dependendo das condições do dispositivo móvel) Latência: 220ms (dependendo das condições do dispositivo móvel) Sistema de operacao necessário: ; iOS acima do 8.0 ; Android acima 4.1.3 Dispositivos recomendados: iOS: iPhone 5s, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPad Air, iPad Air Wi-Fi + Cellular, iPad mini 2, iPad mini 2 Wi-Fi + Cellular, iPad Air 2, iPad Air 2 Wi-Fi + Cellular, iPad mini 3, and iPad mini 3 Wi-Fi + Cellular. This app is optimized for iPhone 5s, iPhone 6, and iPhone 6 Plus ; Android: Samsung S5, Note 3, Sony Xperia Z3, Google Nexus 7 II, Google Nexus 9, Mi 3, Nubia Z7 mini

Modelo	DJI Phantom 3 Advanced
Referência do Modelo	DJI Phantom 3 Advanced
Fornecedor	Gohobby
SAC	(11) 3222-0909

Manual de instruções