

Drone DJI Phantom 4 Pro Plus

Cmera

Tipo de cmera: removvel

Tamanho do sensor: 1"

Luminosidade: f/2.8 – f/11

Nmero de megapixels: 20 MP

Resoluo da foto: 5472x3648 pixel

Fotografia HD (720p): 1280x720 pixel 120 fps

Fotografia Full HD (1080p): 1920x1080 pix 120 fps

Quad HD shooting: 2720x1530 pix 60 fps

Fotografia Ultra HD (4K) 4096x2160 pix 30 fps / 100 Mbps /

ngulos de viso: 84°

Estabilizador mecnico gimbal

Cmera remota

Transmisso direta de FPV: / capacidade de streaming do YouTube /

Slot para carto de memria: / microSD (at 128 GB) /

Controle e transmissor

Controle: Somente controle remoto

Controle por gestos

Alcance: 7000m

Radiofrequncia: 2.4 e 5.8 GHz

Exibio de transmisso FPV: / 5,5" /

Fonte de alimentao de controle remoto: bateria / LiPo 2S (6Ah) /

Modos de voo: voltar para casa Siga-me (rastreamento) Modo de rbita (voe em crculo) Plano de voo sem GPS (Waypoints) Fly by GPS waypoints

Sensors: GPS module / + GLONASS / altitude ptico / at 10 metros / giroscpio

Sensores de obstculo: inferior frontal traseiro 4 Motor e chassis

Tipo de motor: Brushless

Nmero de parafusos : 4 peas

Dimetro do parafuso: 240 mm

Velocidade mxima: 72 km/ h / 20 m/s /

Bateria

Capacidade da bateria: 5,87 Ah

Tenso da fonte de alimentao: 15.2 V

Tempo mximo de voo: 30 min

Modelo de bateria: 4S

Baterias includas: 1 pc

Geral

Iluminao da caixa

Material da caixa: plstico

Dimenses: 350 mm / diagonal (excluindo parafusos) /

Peso: 1388 g

Recursos e capacidades adicionais do quadricoptero: Altitude mxima de voo - 6000 m
Funes ActiveTrack e TapFly
Gravando informaes de voo
Caractersticas da cmera: Matrix - CMOS 1
"Abertura - f / 2.8 Sensibilidade luz da cmera (ISO) - 100-3200 (vdeo), 100 - 3200 (parada)
Velocidade do obturador - 8s - 1/2000s (obturador mecnico), 1/2000 - 1/8000s (obturador eletrnico)
Disparo com intervalo Disparo contnuo - 3, 5, 7, 10 ou 14 fps Auto Exposure Bracketing (AEB) - 3/5
Compensao de exposio - 0,7EV Foto: JPEG, DNG (RAW), JPEG + DNG Vdeo: Gravao de vdeo
MP4/MOV (AVC/H.264 HEVC/H.265) H.265: UHD - 4096x2160p (24/25/30fps), 3840x2160p
(24/25/30fps) 2.7K - 2720x1530p (24/25/30) /48/50/60fps) FHD - 1920x1080p
(24/25/30/48/50/60/120fps) HD - 1280x720p (24/25/30/48/50 /60/120fps) Gravao de vdeo H.264:
UHD - 4096x2160p (24/25/30/48/50/60fps), 3840x2160p (24/25/30/48/50/60fps)) 2.7K -
2720x1530p (24/25/30/48/50/60fps) FHD - 1920x1080p (24/25/30/48/50/60/120fps) HD -
1280x720p (24/25/ 30/48/50/60/120 fps) As principais diferenas entre DJI Phantom 4 e Phantom 4
Pro: The Phantom 4 O modelo Pro, em primeiro lugar, possui uma cmera de 20 megapixels e um
novo transmissor com display embutido (diagonal de 5,5 "). h evitando obstculos na faixa de at 30
metros! O novo Phantom tambm aumentou o alcance e o tempo de voo.