

DJI Mini 3 (RC), 4 Rotoren, 12 MP, 3840 x 2160 Pixel, 10,55 m/s, 2453 mAh, Grau

Grau

Gruppe	Drohnen
Hersteller	DJI
Hersteller Art. Nr.	949271
EAN/UPC	6941565949271



Beschreibung

DJI Mini 3 (RC). Anzahl der Rotoren: 4 Rotoren. Megapixel (ca.): 12 MP, Maximale Video-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel. Maximale Geschwindigkeit: 10,55 m/s, Maximaler Arbeitsabstand: 10000 m. Bewegungssteuerungsfunktionen: Rückwärts, Abwärts, Vorwärts, Linksdrehung, Rechtsdrehung, Aufwärts. Akku-/Batterietechnologie: Lithium-Ion (Li-Ion), Akku-/Batteriekapazität: 2453 mAh. Kompatible Speicherkarten: MicroSD (TransFlash), MicroSDXC. GLONASS, WLAN, WLAN-Standards: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Bluetooth, Bluetooth-Version: 5.2. Produktfarbe: Grau

Hauptmerkmale

	Allgemein
Anzahl der Rotoren	4 Rotoren
Megapixel (ca.)	12 MP
Maximale Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Video-Auflösung	1920 x 1080, 2720 x 1530, 3840 x 2160 Pixel
Maximale Geschwindigkeit	10,55 m/s
Maximaler Arbeitsabstand	10000 m
Bewegungssteuerungsfunktionen	Backward, Downward, Forward, Turn left, Turn right, Upward
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Akku-/Batteriekapazität	2453 mAh
Batteriekapazität	18,1 Wh
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash), MicroSDXC
GLONASS	Ja
WLAN	Ja
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Produktfarbe	Grau

Ausführliche Details

Design

Typ	Quadrocopter
Produktfarbe	Grau
Bauart	Flugbereit (RTF)
Faltbar	Ja
Für die Nutzung im Außenbereich geeignet	Ja
Zertifizierung	FCC
	Merkmale
Anzahl der Rotoren	4 Rotoren
Anzahl der Propellerblätter	2
Maximale Geschwindigkeit	10,55 m/s
Maximaler Arbeitsabstand	10000 m
Horizontale Schwebegenauigkeit	0,1 m
Vertikale Schwebegenauigkeit	0,3 m
Maximale Steigungswinkelgeschwindigkeit	250 °/Sekunde
Maximale Abweichungswinkelgeschwindigkeit	10,7 °/Sekunde
Anzahl der Achsen	3
GPS	Ja
GLONASS	Ja
WLAN	Ja
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
	Kamera
Megapixel (ca.)	12 MP
Maximale Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Video-Auflösung	1920 x 1080, 2720 x 1530, 3840 x 2160 Pixel
Unterstützte Video-Modi	720p
Sensor-Typ	CMOS
Größe des Bildsensors	25,4 / 1,3 mm
Maximale Framerate	60 fps
Blickwinkel (FOV)	82,1 °
Bitrate bei maximaler Videoauflösung	100 Mbit/s
Unterstützte Videoformate	H.264
Kamera Verschlusszeit	1/8000-2 s
Live-View	Ja
Maximale Bildauflösung	4000 x 3000 Pixel

Unterstützte Bildformate	DNG, JPG
Format equivalent (lens)	2,4 cm
Maximale Blendenzahl	1.7
Video recording ISO sensitivity (normal)	100 - 3200
Unterstützte Dateisysteme	FAT32, exFAT
Digitaler Zoom	4 x
Winkelschwingungsbereich	-0,01 - 0,01 °
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Akku-/Batteriekapazität	2453 mAh
Akku-/Batteriespannung	7,38 V
Batteriekapazität	18,1 Wh
Betriebsdauer	38 min
Ladezeit	64 min
Transmitter-Batterie-Technologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Transmitter-Batterie-Kapazität	5200 mAh
Management-Funktionen	
Bewegungssteuerungsfunktionen	Backward, Downward, Forward, Turn left, Turn right, Upward
Flug-Modi	Failsafe-Modus
Automatische Abhebefunktion	Ja
Automatische Rückkehrfunktion	Ja
Egoperspektive (FPV)	Ja
Sender	
Funkfrequenz	2400-24835, 5150-5250, 5725-5850 MHz
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
Gewicht und Abmessungen	
Breite	251 mm
Tiefe	362 mm
Höhe	72 mm
Gewicht	248 g
Batteriegewicht	80,5 g
Lieferumfang	
Fernbedienung enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C
Akkus/Batterien enthalten	Ja
Schraubendreher enthalten	Ja
Verpackungsinhalt	DJI Mini 3 x1 DJI RC x1 Intelligent Flight Battery x1 Spare Propellers (Pair) x1 Spare Screws x6 Screwdriver x1 Gimbal Protector x1 Type-C to Type-C PD Cable x1
Betriebsbedingungen	

Betriebstemperatur	-10 - 40 °C
--------------------	-------------

Speicher	
-----------------	--

Speicherkartenslot(s)	Ja
-----------------------	----

Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash), MicroSDXC
---------------------------	---------------------------------

Max. Speicherkartengröße	512 GB
--------------------------	--------