

dji Drohnen im Überblick

Neo



Neo 2



Mini 4K



Mini 5 Pro



Flip



Avata 2



Mavic 4 Pro



Technische Eigenschaften

Klasse	0	0	0	0	0	1	2
Abmessungen gefaltet (BxHxL)	130×157×48,5mm	147×171×41mm	138×81×58mm	157×95×68mm	136×62×165mm	185×212×64mm	257,6×124,8×106,6mm
Startgewicht	135g	151g	246g	2499g	249g	377g	1.063 g
Max. Flugzeit	18min	19min	31min	36min	31min	23min	51min
Max. Fluggeschwindigkeit	57,6km/h	43,2km/h	57,6km/h	64,8km/h	43,2km/h	97,2km/h	97,2km/h
Max. Starthöhe	2.000m über dem Meeresspiegel	2.000m über dem Meeresspiegel	4.000m über dem Meeresspiegel	6.000m über dem Meeresspiegel	3.000m über dem Meeresspiegel	5.000m über dem Meeresspiegel	6.000m über dem Meeresspiegel
Gimbal	Mechanischer Ein-Achsen-Gimbal (Neigen)	2-Achsen-Gimbal (Neigen, Rollen)	3-Achsen motorisierter Gimbal	Mechanische 3-Achsen-Kardanauflösung (Neigen, Rollen, Schwenken)	Mechanische 3-Achsen-Kardanauflösung (Neigen, Rollen, Schwenken)	Mechanischer Ein-Achsen-Gimbal (Neigen)	Mechanische 3-Achsen-Kardanauflösung (Neigen, Rollen, Schwenken)
Kamera-Sensor	1/2" Bildsensor	1/2" Bildsensor	1/2,3" CMOS	1" CMOS	1/1,3" Bildsensor	1/1,3" Bildsensor	4/3" CMOS Sensor (Hasselblad) 1/1,3" CMOS (Mittlere Kamera) 1/2" CMOS Tele-Kamera
Max. Videoauflösung	4k mit 30fps	4k mit 100fps	4K mit 30fps	4k mit 60fps	4K mit 100fps	4k mit 60fps	6k mit 60fps
Max. Fotoauflösung	12MP	12MP	12MP	50MP	48MP	12MP	100/48/50MP (je nach Kamera)
Fotoformat	JPEG	JPEG	JPEG/DNG (RAW)	JPEG/DNG (RAW)	JPEG/DNG (RAW)	JPEG	JPEG/DNG (RAW)
Videoformat	MP4 (H.264)	MP4 (H.264)	MP4 (MPEG-4 AVC/H.264)	MP4 (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)	MP4 (H.264)	MP4 (H.264/H.265)	MP4 (H.264 ALL-I/H.264 Standard/H.265 Standard)
Externer Speicher	-	-	Micro-SD Slot	Micro-SD Slot	Micro-SD Slot	Micro-SD Slot	Micro-SD Slot
Hinderniserkennung	nach unten: 0,5-15m	nach vorne: 0,5-15m nach hinten: 0,5-15m seitlich: 0,5-15m nach oben: 0,5-15m nach unten: 0,5-15m	nach unten: 0,5-15m	nach vorne: 0,5-18m nach hinten: 0,5-18m seitlich: 0,5-12m nach oben: 0,5-18m nach unten: 0,5-14m	nach vorne: 0,3-8m nach unten: 0,5-10m	nach vorne: 0,3-20m nach unten: 0,5-20m	nach vorne: 0,5-24m nach hinten: 0,5-22m seitlich: 0,5-21m nach oben: 0,5-18m nach unten: 0,5-17m

Näheres hier im Geschäft.

TIGERN SIE ZUM LÖWEN