

# Drohnen im Test

Dienstag, 8. Dezember 2015

Gewichtung	OHNE Video-Funktion						
Marke	Infiniti	TX Juice	Carrera	Reely	Joka Suisse	Revell	Blade
Bezeichnung	FX-4	Sky Roller	Quadcopter CRC X1	Sky Roller	Quadcopter Switzerland	Quadcopter Rayvore blau	Nano QX
<b>Preis</b>	<b>89.95</b>	<b>59.90/79.90*</b>	<b>49.80</b>	<b>25.-</b>	<b>59.90</b>	<b>99.-</b>	<b>119.-</b>
Eingekauft	Franz Carl Weber	Manor	Migros	Conrad	Manor	Galaxus.ch	Franz Carl Weber
Auch erhältlich	-	-	Microspot.ch	-	-	Toys'r'us, Manor	Conrad.ch, Manor, Brack.ch
Live-Bild	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Videoanzeige auf ...	-	-	-	-	-	-	-
Video aufzeichnen	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Steuerung	2,4Ghz 5 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal
Alter	14+	8+	14+	14+	14+	14+	14+
<b>Flug-Eigenschaften (40%)</b>	<b>5.3</b>	<b>4.9</b>	<b>4.5</b>	<b>4.1</b>	<b>3.7</b>	<b>4.6</b>	<b>4.8</b>
Bedienbarkeit Steuerung	8%	5.0	5.0	4.0	5.0	4.0	5.0
Manövrierbarkeit/Agilität	6%	5.0	5.0	5.0	4.0	5.0	5.0
Schweben	6%	6.0	5.0	4.0	3.0	3.0	4.0
Flugstabilität	6%	6.0	5.0	4.0	3.0	3.0	4.0
Fliegen bei Wind	6%	5.0	5.0	5.0	4.0	4.0	5.0
Reichweite Funkverbindung	4%	6.0	5.7	6.0	6.0	3.4	6.0
Reichweite (Distanz)		150 m	140 m	150 m	150 m	60 m	150 m
Funkverbindung bei Hindernissen	2%	4.0	4.0	5.0	4.0	4.0	5.0
Verhalten bei Kontaktverlust	2%	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
<b>Robustheit &amp; Sicherheit (40%)</b>	<b>5.3</b>	<b>5.0</b>	<b>4.8</b>	<b>4.7</b>	<b>4.7</b>	<b>3.9</b>	<b>3.5</b>
Verarbeitung	12%	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	5.0
Robustheit/Schutz empfindlicher Teile	8%	5.0	5.0	4.0	5.0	5.0	4.0
Robustheit der Steuerung	4%	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Propellerschutz	6%	6.0	4.0	6.0	4.0	4.0	2.5
Akkuschutz	6%	6.0	6.0	6.0	6.0	1.5	1.5
Defekte / Beschädigungen	4%	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	1.5
<b>Effizienz (20%)</b>	<b>4.5</b>	<b>4.3</b>	<b>4.0</b>	<b>4.1</b>	<b>4.5</b>	<b>4.7</b>	<b>4.6</b>
Akku-Laufzeit	12%	4.0	3.7	4.0	4.0	3.7	3.7
Ladezeit	8%	5.3	5.3	4.0	4.3	5.6	3.3
<b>Kameraqualität (30%)</b>							
Auflösung der Videoübertragung	12%	-	-	-	-	-	-
Auflösung der Videos	6%	-	-	-	-	-	-
Bedienung	12%	-	-	-	-	-	-
<b>Gesamtnote</b>	<b>5.1</b>	<b>4.8</b>	<b>4.5</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>4.2</b>
<b>Gesamturteil</b>	<b>gut</b>	<b>gut</b>	<b>genügend</b>	<b>genügend</b>	<b>genügend</b>	<b>genügend</b>	<b>genügend</b>

\* Aktionspreis bis Weihnachten 2015: Fr. 59.90, danach wieder Fr. 79.90.

Skala: 5.5 - 6 Sehr gut / 4.8 - 5.4 Gut / 4 - 4.7 Genügend / 2.5 - 3.9 Ungenügend / 1 - 2.5 Schlecht

Gewichtung	MIT Video-Funktion				Verkaufs- verbot
Marke	Parrot	Top4You	Revell Control	Nine Eagles	Hubsan
Bezeichnung	Rolling Spider	Green Spy	Video Quad X-Spy	Galaxy Visitor 6	X4 FPV
<b>Preis</b>	<b>99.90</b>	<b>119.-</b>	<b>99.90</b>	<b>158.-</b>	<b>170.-</b>
Eingekauft	Interdiscount	Manor	Conrad	Galaxus.ch	Conrad
Auch erhältlich	-	-	Toys'r'us	Fust.ch, Conrad, Brack.ch	-
Live-Bild	nein	ja	ja	ja	ja
Videoanzeige auf ...	-	Smartphone	Smartphone	Smartphone	Display
Video aufzeichnen	ja	ja	nein	ja	nein
Steuerung	Smart Phone über Bluetooth	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal	2,4Ghz 4 Kanal
Alter	14+	14+	14+	14+	14+
<b>Flug-Eigenschaften (30%)</b>	<b>5.7</b>	<b>5.0</b>	<b>4.7</b>	<b>4.7</b>	<b>4.6</b>
Bedienbarkeit Steuerung	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Manövrierbarkeit/Agilität	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Schweben	6.0	5.0	5.0	4.0	4.0
Flugstabilität	6.0	5.0	5.0	4.0	4.0
Fliegen bei Wind	6.0	5.0	5.0	5.0	4.0
Reichweite Funkverbindung	3.0	6.0	3.6	6.0	6.0
Reichweite (Distanz)	45 m	150 m	67 m	150 m	150 m
Funkverbindung bei Hindernissen	5.0	4.0	4.0	5.0	5.0
Verhalten bei Kontaktverlust	6.0	3.0	3.0	3.0	3.0
<b>Robustheit &amp; Sicherheit (30%)</b>	<b>5.1</b>	<b>4.9</b>	<b>4.8</b>	<b>4.1</b>	<b>4.9</b>
Verarbeitung	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Robustheit/Schutz empfindlicher Teile	5.0	5.0	4.0	5.0	5.0
Robustheit der Steuerung	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0
Propellerschutz	2.5	4.0	4.0	2.5	4.0
Akkuschutz	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0
Defekte / Beschädigungen	6.0	4.0	5.0	5.0	4.0
<b>Effizienz (10%)</b>	<b>3.9</b>	<b>4.9</b>	<b>3.5</b>	<b>4.0</b>	<b>4.3</b>
Akku-Laufzeit	4.3	4.6	4.0	4.0	3.7
Ladezeit	3.3	5.3	2.7	4.0	5.3
<b>Kameraqualität (30%)</b>	<b>5.2</b>	<b>4.7</b>	<b>5.4</b>	<b>5.2</b>	<b>4.0</b>
Auflösung der Videoübertragung	-	4.5	5.0	5.0	4.0
Auflösung der Videos	4.0	4.5	5.0	6.0	4.0
Bedienung	6.0	5.0	6.0	5.0	4.0
<b>Gesamtnote</b>	<b>5.2</b>	<b>4.9</b>	<b>4.8</b>	<b>4.6</b>	<b>4.5</b>
<b>Gesamturteil</b>	<b>gut</b>	<b>gut</b>	<b>gut</b>	<b>genügend</b>	<b>genügend</b>

Gewicht bei allen getesteten Quadcopter unter 500 Gramm.