



20.000 ft
1080p/60fps Übertragung



Nahtloses Auto
Frequency Hopping



Ultra-niedrige End-to-
End-Latenz



Integrierter
Funkempfänger



Gimbal/Fokus/
Kamerasteuerung



Unabhängige Auf-
nahme & Wiedergabe

SPEZIFIKATIONEN

Gewicht	Videosender: Ca. 350 g (ohne Antennen) Sehr heller Funkmonitor: Ca. 727 g (ohne Antennen)
Abmessungen	Videosender: 127 × 87 × 26 mm (L×B×H, ohne Antennen) Sehr heller Funkmonitor: 213 × 135 × 51 mm (L×B×H, ohne Antennen)
Betriebsfrequenz	Nicht-DFS-Frequenzband: 2,400 bis 2,484 GHz 5,150 bis 5,250 GHz 5,725 bis 5,850 GHz DFS-Frequenzband: 5,250 bis 5,350 GHz 5,470 bis 5,600 GHz 5,650 bis 5,725 GHz
Strahlungsleistung (EIRP)	2,400 bis 2,484 GHz: <33 dBm (FCC) <20 dBm (SRRRC/CE/MIC) 5,150 bis 5,250 GHz: <23 dBm (FCC/SRRRC/MIC) 5,250 bis 5,350 GHz: <30 dBm (FCC) <23 dBm (SRRRC/MIC) 5,470 bis 5,600 GHz; 5,650 bis 5,725 GHz: <30 dBm (FCC) <23 dBm (CE/MIC) 5,725 bis 5,850 GHz: <33 dBm (FCC/SRRRC) <14 dBm (CE)
Max. Bandbreite	40 MHz
Max. Bitrate	50 MBit/s
Leistungsaufnahme	11 W
Stromversorgungsspannung	6 bis 18 V

Ausgangsspannung	Leistungsausgang: 6 bis 18 V
Akkulaufzeit	„Videosender: 3 Stunden 40 Minuten[1] Sehr heller Funkmonitor: 2 Stunden[1]“
Video-Eingangsformat	3G-SDI: YCbCr 4:2:2 10-Bit HDMI RGB 4:4:4 1080p: 23,98/24/25/29,97/30/50/59,94/60 fps 1080i: 50/59,94/60 fps 720p: 50/59,94/60 fps
Video-Ausgangsformat	3G-SDI: YCbCr 4:2:2 10-Bit 1080p: 23,98/24/25/29,97/30/50/59,94/60 fps 1080i: 50/59,94/60 fps 720p: 50/59,94/60 fps
Audio-Eingangsformat	SDI integriert, HDMI integriert
Audio-Ausgangsformat	PCM
Videoübertragungssystem	O3 Pro
Max. Video-Bitrate	50 MBit/s
Latenz der Videoübertragung	68 ms[2] 100 ms[3]
Videocodierungsformat	H.264
Max. Übertragungsreichweite	6 km (FCC)[4] 4 km (CE/SRRRC/MIC)[4]
Max. Bandbreite	40 MHz
Betriebstemperatur	-10 °C bis 45 °C
Kameramodelle für gespiegelten Steuerungsmodus	ZV1/A7 III/A7S III/A7M III/A7R III/A7R IV/A7 IV/FX3/A7S II/A6600/A6400 und alle Sony-Kameras, die BRAVIA (HDMI-Steuerung) unterstützen.

Hinweise:

1. Gemessen bei Raumtemperatur (25 °C) mit voll aufgeladenem WB37-Akku.
2. Gemessen bei Videoaufnahmen mit 1080p/60fps.
3. Gemessen bei Videoaufnahmen mit 1080p/24fps.
4. In offenen Umgebungen ohne Hindernisse oder Störungen.

LIEFERUMFANG DJI TRANSMISSION COMBO

- 1x DJI Videosender
- 1x DJI Sehr heller Funkmonitor
- 1x Blende für Funkmonitor
- 1x WB37 Akkuadapter (TX)
- 2x WB37 Intelligent Battery
- 1x WB37 Akkuladestation (USB-C)
- 1x NP-F Akkuadapter (TX)
- 1x NP-F Akkuadapter (RX)
- 1x USB-C auf LEMO Netzkabel
- 1x RS Gimbal-Montageplatte
- 1x USB-C-Kabel
- 1x SDI-Kabel
- 1x DJI DC-Netzkabel
- 1x DC auf P-Tap Netzkabel
- 1x Installationspaket
- 1x Hartschalenkoffer
- 1x Bedienungsanleitungen