



Technische Daten ZEISS DTI 6

Modelle	DTI 6/20	DTI 6/40
Optik		
Brennweite	20 mm / F1.0	40 mm / F1.0
Objektivtyp	Germanium	
Reichweite	1.000 m	2.000 m
Subjektives Sehfeld	40° (diagonal)	
Sehfeld in m bei 100m	38 m	19 m
Sehfeld Objektivseite in ° (horizontal × vertikal)	22° × 16°	11° × 8,2°
Optische Vergrößerung	1,5x	3,0x
Maximaler digitaler Zoom	10x	
Zoom-Schritte	0.1 – 1.0 variable	
Sensor		
Auflösung Sensor	640 × 480 px	
Pixelabstand Sensor	12 µm	
Bildfrequenz	50 Hz	
Display		
Auflösung Display	1.024 × 768 px	
Displaytyp	AMOLED	
Elektronik		
Schnittstellen	USB: Laden + Datenübertragung WLAN: Datenübertragung Bluetooth: Datenübertragung	
Akku	Lithium-Ion	
Akkulaufzeit	6 Std.	
Externe Spannungsversorgung	5V / 3A, 9V / 2A, 12V / 1,5A (USB)	
Interner Speicher	16 GB	
Video / Bild / Live-Stream Funktion	✓	
WLAN-Frequenz	2,4 GHz	
WLAN-Standard	IEEE 802,11/b/g/n	
Verbindung mit anderen Geräten	ZEISS Hunting App, USB	
Allgemein		
Schutzart	IP 65 / IP67 (geschützt gegen Starkregen)	
Betriebstemperaturbereich	- 20 °C bis +50 °C	
Ladetemperaturbereich	0 °C bis +50 °C	
Länge × Breite × Höhe	230 mm × 62 mm × 68 mm	228 mm × 69 mm × 73 mm
Gewicht	690 g	755 g

Subject to changes in design and scope of delivery, as a result of ongoing technical development.

For further product information visit www.zeiss.de/jagd/dti-6.