

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Modell / Model:	DTC 550 WiFi
Bildsensor / Image Sensor:	1/3", 4 Megapixel-CMOS-Sensor
Fotoauflösungen / Photo Resolution:	16 MP : 5.376 x 3.024 (interpoliert) 12 MP : 4.608 x 2.592 (interpoliert); 8 MP : 3.840 x 2.160 (interpoliert); 4 MP : 2.688 x 1.512; 2 MP: 1.920 x 1.080; 0,3 MP: 640 x 480
Bildschirm / Display :	6 cm (2.36") TFT-LCD-Farbmonitor; 480 x 234 Pixel
Aufnahmemedium / External Memory:	SD/SDHC- und microSD/ SDHC-Speicherkarten der Geschwindigkeitsklasse 10 (Class 10) bis 32 GB (optional)
Videoauflösungen / Video resolution:	1.920 x 1.080 (30fps), 1.920 x 1.080 (15fps), 1.280 x 720 (30fps), 848 x 480 (30fps), 720 x 480 (30fps)
Objektiv / Lens:	f= 7.45 mm; F/NO = 2.4; FOV=46°; Auto IR-filter
Fokusbereich / Range of focus:	Tag: 1 m – unendlich; Nacht: 15 m
Auslösedistanz / Range:	bis 20 Meter
Auslösezeit / Trigger Release:	ca. 0,4 Sekunden
Reichweite IR Blitz / IR flash range:	15 Meter
Erfassungswinkel / Detection range:	Bewegungssensor: 40°
IP-Schutzart / IP protection:	IP54 (Geschützt gegen Staub und gegen Spritzwasser)
Speicherformate / File Formats:	Foto: JPEG; Video: AVI Motion-JPEG
Anschlüsse / Ports:	Mini-USB 2.0 (USB)
WLAN-Sicherheit / WLAN Security:	WPA2 PSK AES
Bluetooth Version:	4.2 BLE
Bluetooth Profil / Bluetooth profile:	Max. Bluetooth- BLE GATT
Sendeleistung / Transmission power:	-15 dBm
Signalreichweite / Signal range:	10 Meter

Bluetooth Frequenzband / Bluetooth frequency band:	Bluetooth 2,4 GHz
Frequenzbereich / Frequency range:	2402 – 2480 MHz
Stromversorgung / Power supply:	8 x Batterien Typ LR6 (AA); oder 8 x NiMH-Akkus Typ HR6 (AA) mit geringer Selbstentladung mit 2.000 mAh; externe 6 V, Netzadapter, mind. 2 A
Standby-Zeit / Standby time:	ca. 6 Monate (mit 8 AA-Batterien)
Abmessungen / Dimensions:	ca. 135 mm (H) x 101 mm (B) x 72 mm (T)
Leuchtmittel / Illumination:	LED
WLAN-Standards:	802.11 b/g/n Design und technische Daten können ohne Max. Radiofrequenz Ankündigung geändert werden.
WiFi:	2472 MHz
Empfohlene Temperatur für die Lagerung / Recommended storage temperature:	-20° bis +40° Celsius
Empfohlene Temperatur für die Nutzung / Recommended temperature for use:	-20° bis +40° Celsius
Gewicht der Wildkamera / Weight of wildlife camera:	300 g

Vereinfachter Link zur EU-Konformitätserklärung / Simplified link to EU conformity declaration:

https://www.minox.com/MINOX-DTC-550-WiFi_Declaration-of-Conformity