



FOTRIC 340 Serie
Intelligente Wärmebildkameras



**ÜBERRAGENDE
AUFNAHMEQUALITÄT**
SMARTE ANALYSE KOMPLEXER BAUTEILE

**BIS ZU 12 STUNDEN
AKKUKAPAZITÄT**
AUFLADEN ERST NACH EINEM VOLLEN ARBEITSTAG

**TOUCHDISPLAY MIT
MAGICFINGERTIP ALGORITHMUS**
LEICHTE VISUELLE ANALYSE VON ABWEICHUNGEN

**KONTINUIERLICHER
TURBOFOCUS**
SCHNELLE PRÄZISE WÄRMEBILDER
(Modelle FOTRIC 348A, 347A, 346A)

FOTRIC 340

4 MODELLE IN UNTERSCHIEDLICHEN
LEISTUNGSBEREICHEN



HÖCHSTE AUFNAHMEQUALITÄT

KONTINUIERLICHER TURBOFOCUS
FÜR SCHNELLE UND PRÄZISE AUFNAHMEN



MAGICFINGERTIP ALGORITHMUS

HERVORHEBEN VON OBJEKTEN
DURCH ANTIPPEN DES DISPLAYS

PREIS-
LEISTUNGS-
VERHÄLTNIS
TOP



Eingebautes Mikrofon

5" LED-Touchdisplay aus
bruch sicherem Gorillaglas

SD-Speicherkarte

Benutzerdefinierbare
Schnellzugriff-Taste

Austauschbare Akkus für
bis zu 12 Stunden Betrieb

KOSTENLOSE SOFTWARE

ANALYZIR ODER WLIR
FÜR DETAILLIERTE ANALYSEN



INDUSTRIE



ERFASSUNG VON KÖRPERTEMPERATUREN

TECHNISCHE DATEN

	FOTRIC 348A	FOTRIC 347A	FOTRIC 346A	FOTRIC 345M
Bildleistung				
Auflösung	640 x 480 px	480 x 360 px	384 x 288 px	320 x 240 px
Super-Auflösung	1280 x 960 px	960 x 720 px	768 x 576 px	640 x 480 px
Sichtfeld (FOV)	25° x 19°			
Thermische Empfindlichkeit (NETD)	< 0.04 °C bei 30 °C			< 0.05 °C bei 30 °C
Räumliche Auflösung (IFOV)	0,68 mrad	0,91 mrad	1,14 mrad	1,36 mrad
Digitaler Zoom	1-8 x			1-4 x
Spektralbereich	7-14 µm			
Minimaler Fokussierabstand	0,25 m		0,1 m	
Fernfokussierung	TurboFocus (schnelles, intelligentes Autofokussystem für kontinuierlich scharfe Bilder), Laserabstand, grafischer Kontrast, manuell			Manuell
Eingebaute Digitalkamera (Realbild)	13-Megapixel-Digitalkamera in Industriequalität			
Messung und Analyse				
Temperaturbereiche	-20 °C bis 150 °C, 0 °C bis 650 °C, 200 °C bis 1200 °C (intelligenter Wechsel)			-20 °C bis 150 °C, 0 °C bis 650 °C
Vom Anwender einstellbare Punktmarkierungen und Messbereiche	8 Punkte 8 Boxen (rechteckig oder rund) 8 Linien			4 Punkte, 4 Boxen (rechteckig oder rund), 1 Linie
Lasermessung	Abstand, Länge, Bereich			
Navigation	GPS			
Software	AnalyzIR oder WLIR kostenlos auf der Website downloaden			
Energiemanagement				
Akkulaufzeit	ca. 12 Stunden			ca. 8 Stunden
Datenspeicherung und -transfer				
SD-Speicherkarte	128 GB micro SD-Karte			32 GB micro SD-Karte
Physikalische Kenndaten				
Gewicht (inkl. Akkus)	< 1.0 kg (ohne Objektiv)			
Größe	312.8 x 123.3 x 139.2 mm			

Optionale Objektive	FOTRIC 348A	FOTRIC 347A	FOTRIC 346A	FOTRIC 345M
Weitwinkel	44° x 34° (< 0,1 m)			
Telephoto	12° x 9° (< 0,1 m)		15° x 11° (< 0,25 m)	
Ultra-Telephoto	7° x 5° (< 3,0 m)		7° x 5° (< 0,1 m)	—

BESTELLUNG UND BERATUNG

JETZT BEI IHREM FACHHÄNDLER!

Weitere technische Daten und Informationen auf www.fotric.de

