

FLUKE Modellvergleich
Änderungen und Irrtum vorbehalten

Funktion / Modell	Ti300U	Ti401U	Ti480U
Infrarotauflösung real (Anzahl Pixel)	384x288	640x480	640x480
Infrarotauflösung Superresolution (Anzahl Pixel)			1280x960
Thermische Auflösung (NETD mK)	75	50	50
Temperaturmessbereich (°C)	-20 -650	-20 - 650	-20 - 1200
Infrarotkamera auto Fokus (thermal, laser)	x	x	x
Infrarotobjektiv	25x19	25x19	25x19
Mindestabstand	0.1	0.25	0.25
Digital Zoom	4x	10x	10x
Bildschirmgrösse	3.5"	3.5"	3.5"
Infrarot Video Aufnahme MP4 (max. 3GB, 1-9Hz)	x	x	x
Infrarot Video Aufnahme radiometrisch (max. 3GB, 1-9Hz)	x		x
Infrarot Zeitrafferaufnahme	x	x	x
Visuelle Kamera Auflösung (mega Pixel)	13	13	13
T-DEF infrarot / visuell Bildüberblendung			
Akustik Farbpaletten			
Frequenzeinstellung in Profile speichern / abrufen			
MagicThermal (automatischer ROI aufgrund Kontrast)			
Touch-Span (Farbkeileinstellung durch Berühren)	x	x	x
SmartView IR Echtzeit Streaming auf PC	x		x
Flächen- und Längenmessung mittels Laserdistanz	x	x	x
ROI Punkt	16	16	16
ROI Linie	8	8	8
ROI Rechteck / Kreis	12	12	12
Textnotizen, Sprachnotizen	x	x	x
TAG-Tabellen für vor Ort Dokumentation, benutzerdefiniert	x	x	x
QR-Code Decodierung für TAG-Tabellen und Textnotizen	x	x	x
Akkus im Lieferumfang enthalten	2	2	2
Speicherkartenkapazität (GB)	64	64	64
Koffer (K) / Tasche (T) inklusive	K + T	K	K
Garantie Hersteller Kamera (Jahre)	2	2	2