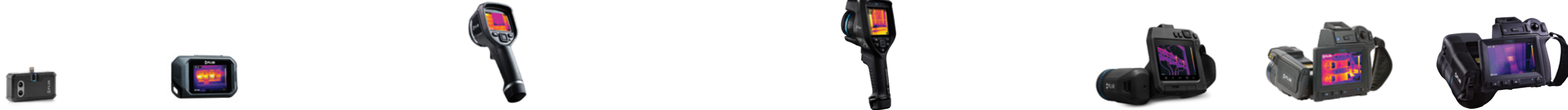


A technician wearing a blue denim shirt and a yellow hard hat with safety glasses is shown from the side, holding a FLIR E96 thermal camera. The camera's screen displays a thermal image of a person. The background is an industrial environment with a large metal cabinet containing various electrical components and switches. The lighting is dim, highlighting the technician and the camera.

GUIDA ALLA SCELTA DELLE TERMOCAMERE FLIR



Specifiche	Mobile		Compact		Point & Shoot					Professional				Expert								
Modello	FLIR ONE Pro LT	FLIR ONE Pro	C2	C3	E4	E5	E5-XT	E6-XT	E8-XT	E53	E75	E85	E95	T530	T540	T840	T620	T640	T1010	T1020		
Risoluzione IR	80 × 60 (4.800 pixel)	160 × 120 (19.200 pixel)	80 × 60 (4.800 pixel)		80 × 60 (4.800 pixel)	120 × 90 (10.800 pixel)	160 × 120 (19.200 pixel)	240 × 180 (43.200 pixel)	320 × 240 (76.800 pixel)	240 × 180 (43.200 pixel)	320 × 240 (76.800 pixel)	384 × 288 (110.592 pixel)	464 × 348 (161.472 pixel)	320 × 240 (76.800 pixel)	464 × 348 (161.472 pixel)		640 × 480 (307.200 pixel)			1024 × 768 (786.432 pixel)		
Risoluzione UltraMax®	-		-		-					-	307.200 pixel		442.368 pixel	645.888 pixel		307.200 pixel			645.888 pixel		1,2 MP	3,1 MP
Miglioramento dell'immagine MSX®	Sì		Sì		Sì					Sì				Sì								
Oculare a colori	-		-		-					-				-	Sì		-	Sì		-	Sì	
Sensibilità termica	<0,1 °C	<0,07 °C	<0,10 °C		<0,15 °C	<0,10 °C		<0,10 °C	<0,06 °C	<0,05 °C		<0,04 °C	<0,03 °C			<0,03 °C		<0,04 °C	<0,03 °C		<0,025 °C	<0,02 °C
Intervallo di temperatura	da -20 °C a 120 °C (da -4 °F a 752 °F)	da -20 °C a 400 °C (da -4 °F a 752 °F)	da -10 °C a 150 °C (da 14 °F a 302 °F)		da -20 °C a 250 °C (da -4 °F a 482 °F)		da -20 °C a 400 °C (da -4 °F a 752 °F)	da -20 °C a 550 °C (da -4 °F a 1022 °F)			da -20 °C a 650 °C (da -4 °F a 1200 °F)	da -20 °C a 650 °C (da -4 °F a 1200 °F)	da -20 °C a 1200 °C (da -4 °F a 2192 °F)	da -20 °C a 1500 °C (da -4 °F a 2732 °F)	da -20 °C a 650 °C (da -4 °F a 1202 °F)	da -20 °C a 1500 °C (da -4 °F a 2732 °F)	da -40 °C a 650 °C (da -40 °F a 1202 °F)	da -40 °C a 2000 °C (da -40 °F a 3632 °F)	da -40 °C a 650 °C (da -40 °F a 1202 °F)	da -40 °C a 2000 °C (da -40 °F a 3632 °F)		
											Opzionale a 1000°C (1830°F)		Opzionale a 1200 °C (2192 °F)			Opzionale a 2000 °C (3632 °F)						
Campo visivo	50° x 38°	55° x 43°	41° x 31°		45° x 34°					24° x 18°				24° x 18°			25° x 19°		28° x 21°			
Spot size ratio	86:1	153:1	90:1		97:1	145:1	192:1	294:1	385:1	571:1	763:1	917:1	1111:1	763:1	1111:1		1471:1			2128:1		
Strumenti di misura	Puntatore a Spot		Puntatore a Spot	Puntatore a Spot, area rettangolare (min/max)	Puntatore a Spot (punto centrale)	Puntatore a spot (punto centrale), area rettangolare (min/max)			Puntatore a Spot (punto centrale), area rettangolare (max/min), isoterma (sopra/sotto/intervallo)	Nessuna misurazione, punto caldo, punto freddo, 3 punti, punto-punto caldo*	Puntatore a Spot, 1 area rettangolare (max/min), punto caldo, punto freddo, preset utente (1 e 2), Delta T	3 puntatori a Spot, 3 aree rettangolari (max/min), punto caldo, punto freddo, preset utente (1 e 2), Delta T		3 puntatori a Spot, 3 aree rettangolari (max/min), punto caldo, punto freddo, preset utente (1 e 2), Delta T			10 puntatori a Spot, 5+5 aree rettangolari, punto caldo, punto freddo, preset utente (1 e 2), Delta T	10 puntatori a Spot, 5+5 aree rettangolari, profilo (max/min), punto caldo, punto freddo, preset utente (1 e 2), Delta T	1 puntatore a Spot, 1 area rettangolare (min/max/media), profilo (max/min), punto caldo, punto freddo, preset utente (1 e 2), Delta T	10 puntatori a Spot, 5+5 aree rettangolari (max/min/media), profilo (max/min), punto caldo, punto freddo, preset utente (1 e 2), Delta T		
Modalità di comunicazione	USB-C, microUSB e Lightning		USB	USB, Wi-Fi	USB, Wi-Fi					USB, Wi-Fi, Bluetooth, Display Port				USB, Wi-Fi, Bluetooth, Display Port			USB, Wi-Fi, Bluetooth, mini-HDMI		USB Micro-B, HDMI	USB Micro-B, Wi-Fi, Bluetooth, HDMI		
Touchscreen	-		3 pollici (7,62 cm)		-					4 pollici (10,16 cm)				4 pollici (10,16 cm)			4,3 pollici (10,92 cm)					
Annotazioni testuali, schizzi sull'immagine visualizzata	-		-		-					Sì				Sì			-		Sì			
Annotazioni vocali	-		-		-					Sì				Sì			-		Sì			
Puntatore laser	-		-		-					Sì				Sì			Sì					
METERLiNK®	-		-		-					Sì				Sì			-		Sì			
JPEG radiometrico	Sì		Sì		Sì					Sì				Sì			Sì					
Memorizzazione video IR	Sì		-		-					Sì				Sì			-		Sì			
GPS/Bussola integrati	-		-		-					Sì				Sì			-		Sì			
Ottiche disponibili	-		-		-					-	Ottiche AutoCal™ 14°, 24° and 42°			Ottiche AutoCal™ 6°, 14°, 24° and 42°			7°, 15°, 25°, 45° e 80°		7°, 12°, 28° e 45°			

*Misurazione Delta tra punto caldo e punto centrale

SWEDEN

Instruments Division
FLIR Systems AB
Antennvägen 6
187 66 Täby
Tel. : +46 (0)8 753 25 00

Benelux

Sales Administration
FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel.: +32 (0) 3665 5100

FLIR Germany

Frankfurt
Tel. +49 (0)69 95 00 900

FLIR Italy

Milan
Tel. +39 (0)2 99 45 10 01

FLIR Spain

Madrid
Tel. +34 91 573 48 27

FLIR France

Torcy
Tel. +33 (0)1 60 37 01 00

FLIR UK

West Malling
Tel. +44 (0)1732 220 011

FLIR Russia

Moscow
Tel. + 7 495 669 70 72

FLIR Middle East

Dubai
Tel. +971 4 299 6898

FLIR Africa

Johannesburg
Tel. +27 11 300 5622

FLIR India

New Delhi
Tel. +91-11-45603555

FLIR Turkey

Istanbul
Tel. +90 (212) 317 90 55

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. I prodotti descritti in questa pubblicazione potrebbero richiedere l'autorizzazione all'esportazione da parte del governo degli Stati Uniti. È vietata qualsiasi deroga a tali normative degli Stati Uniti. Le immagini utilizzate sono a solo scopo illustrativo. ©2019 FLIR Systems, Inc. Tutti i diritti riservati. (Aggiornamento del 05/19) 19-1249_EMEA



The World's **Sixth Sense**®