

Fluke ipari,- és épületdiagnosztikai hőkamerák összehasonlító táblázata

	Ipari diagnosztika				Épületdiagnosztika			
Képkalkotási tulajdonságok	Fluke Ti125	Fluke Ti110	Fluke Ti105	Fluke Ti100	Fluke TiR125	Fluke TiR110	Fluke TiR105	Fluke Ti100
Detektor típus	160 x 120	160 x 120	160 x 120	160 x 120	160 x 120	160 x 120	160 x 120	160 x 120
Hőkép látómező	22.5° x 31°	22.5° x 31°	22.5° x 31°	22.5° x 31°	22.5° x 31°	22.5° x 31°	22.5° x 31°	22.5° x 31°
Térbeli felbontás (IFOV)	3.39 mrad	3.39 mrad	3.39 mrad	3.39 mrad	3.39 mrad	3.39 mrad	3.39 mrad	3.39 mrad
Minimális fókusztávolság	15.25cm	15.25cm	1.2m	1.2m	15.25cm	15.25cm	1.2m	1.2m
Hőérzékenység (NETD)	≤0.08°C @ 30°C	≤0.08°C @ 30°C	≤0.1°C @ 30°C	≤0.1°C @ 30°C	≤0.08°C @ 30°C	≤0.08°C @ 30°C	≤0.08°C @ 30°C	≤0.1°C @ 30°C
Fókuszálás	IR-Optiflex™	IR-Optiflex™	Fókuszmentes 1.2 m-től	Fókuszmentes 1.2 m-től	IR-Optiflex™	IR-Optiflex™	Fókuszmentes 1.2 m-től	Fókuszmentes 1.2 m-től
Hőmérséklet mérések	Fluke Ti125	Fluke Ti110	Fluke Ti105	Fluke Ti100	Fluke TiR125	Fluke TiR110	Fluke TiR105	Fluke Ti100
Hőmérséklet tartomány	-20 - 350°C	-20 - 350°C	-20 - 250°C	-20 - 250°C	-20 - 150°C	-20 - 150°C	-20 - 150°C	-20 - 250°C
Pontosság	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%
Emisszió állítás	•	•	•	•	•	•	•	•
Kép megjelenítés	Fluke Ti125	Fluke Ti110	Fluke Ti105	Fluke Ti100	Fluke TiR125	Fluke TiR110	Fluke TiR105	Fluke Ti100
Kijelző	3.5" LCD	3.5" LCD	3.5" LCD	3.5" LCD	3.5" LCD	3.5" LCD	3.5" LCD	3.5" LCD
Színpaletták száma	8	8	4	4	8	8	4	4
Ultra kontrasztos színpaletták	8	3	-	-	8	3	-	-
IR Fusion technológia	Kép a képben, teljes IR, teljes látható, Autoblend	Kép a képben, teljes IR, teljes látható	Kép a képben 1.2 – 4.6m, teljes IR, teljes látható	Teljes IR	Kép a képben, teljes IR, teljes látható, Autoblend	Kép a képben, teljes IR, teljes látható	Kép a képben 1.2 – 4.6m, teljes IR, teljes látható	Teljes IR
Egyéb tulajdonságok	Fluke Ti125	Fluke Ti110	Fluke Ti105	Fluke Ti100	Fluke TiR125	Fluke TiR110	Fluke TiR105	Fluke Ti100
Látható kép kamera	2 megapixel	2 megapixel	2 megapixel	-	2 megapixel	2 megapixel	2 megapixel	-
Hidegpont / melegpont marker	•				•			
IR-PhotoNotes™	•	•			•	•		



GLOBAL FOCUS Kft.

1119 Budapest, Etele út 59-61. 1 em. 123.

Tel: (1) 481-1233, 481-1231, 481-1161, 481-1162

Mobil: 30 555-6454, 30 555-6453, 30 525-1272

Fax: (1) 203-4355

E-mail: gmark@mta.mmsz.hu

FLUKE

Fluke ipari,- és épületdiagnosztikai hőkamerák összehasonlító táblázata

	Ipari diagnosztika				Épületdiagnosztika			
Egyéb tulajdonságok	Fluke Ti125	Fluke Ti110	Fluke Ti105	Fluke Ti100	Fluke TiR125	Fluke TiR110	Fluke TiR105	Fluke Ti100
LED világítás	•	•			•	•		
Lézeres jelölőpont	•	•	•	•	•	•	•	•
Színriasztás	Magas / alacsony hőmérséklet és izoterma	Magas hőmérséklet	-	-	Magas / alacsony hőmérséklet (dewpoint) és izoterma	Alacsony hőmérséklet (dewpoint)		
Definiálható markerpontok	3 a kamerán és szoftveresen	3 a kamerán és szoftveresen	csak szoftveresen	csak szoftveresen	3 a kamerán és szoftveresen	3 a kamerán és szoftveresen	csak szoftveresen	csak szoftveresen
Center box	MIN / MAX /Átlag	-	-	-	MIN / MAX /Átlag	-	-	-
Irányítú funkció	•	•			•	•		
Minimális IR fókusztávolság	15cm	15cm	122cm	122cm	15cm	15cm	122cm	122cm
Multi-mód videó kimenet	USB-online				USB-online			
Multi-mód videó felvétel	AVI MPEG kódolással	AVI MPEG kódolással			AVI MPEG kódolással	AVI MPEG kódolással		
Multi-mód videó felvétel radiometrikus IS3	•				•			
Hangjegyzet	60 másodperc / kép	60 másodperc / kép			60 másodperc / kép	60 másodperc / kép		
Akkumulátor	2	1	1	1	2	1	1	1
Műszerképek								
	<p>GLOBAL FOCUS Kft. 1119 Budapest, Etele út 59-61. 1 em. 123.</p> <p>Tel: (1) 481-1233, 481-1231, 481-1161, 481-1162 Mobil: 30 555-6454, 30 555-6453, 30 525-1272 Fax: (1) 203-4355 E-mail: gmark@mta.mmsz.hu</p>							
								