

## Fluke ipari,- és épületdiagnosztikai hőkamerák összehasonlító táblázata

	Ipari diagnosztika						Épületdiagnosztika						
<b>Képkalkotási tulajdonságok</b>	Fluke Ti9	Fluke Ti10	Fluke Ti25	Fluke Ti27	Fluke Ti29	Fluke Ti32	Fluke TiS	Fluke TiRx	Fluke TiR	Fluke TiR1	Fluke TiR27	Fluke TiR29	Fluke TiR32
Detektor típus	160 x 120	160 x 120	160 x 120	240 x 180	280 x 210	320 x 240	120 x 120	160 x 120	160 x 120	160 x 120	240 x 180	280 x 210	320 x 240
Hőkép látómező	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	17° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°	23° x 17°
Térbeli felbontás (IFOV)	2.5 mrad	2.5 mrad	2.5 mrad	1.67 mrad	1.43 mrad	1.25 mrad	2.5 mrad	2.5 mrad	2.5 mrad	2.5 mrad	1.67mrad	1.43mrad	1.25mrad
Minimális fókusztávolság	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m	0.15 m
Hőérzékenység (NETD)	≤0.2°C @ 30°C	≤0.2°C @ 30°C	≤0.1°C @ 30°C	≤0.05°C @ 30°C	≤0.05°C @ 30°C	≤0.045°C @ 30°C	≤0.1°C @ 30°C	≤0.1°C @ 30°C	≤0.1°C @ 30°C	≤0.07°C @ 30°C	≤0.045°C @ 30°C	≤0.045°C @ 30°C	≤0.04°C @ 30°C
Fókuszálás	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi
Opcionális teleobjektív				11.5°x8.7° 0.84mrad min. fókusztávolság 45 cm	11.5°x8.7° 0.72mrad min. fókusztávolság 45 cm	11.5°x8.7° 0.63mrad min. fókusztávolság 45 cm					11.5° x 8.7° 0.84mrad min. fókusztávolság 45 cm	11.5° x 8.7° 0.72mrad min. fókusztávolság 45 cm	11.5° x 8.7° 0.63mrad min. fókusztávolság 45 cm
Opcionális széleslátószögű lencse				46° x 34° 3.34mrad min. fókusztávolság 7.5 cm	46° x 34° 2.86mrad min. fókusztávolság 7.5 cm	46° x 34° 2.5mrad min. fókusztávolság 7.5 cm					46° x 34° 3.34mrad min. fókusztávolság 7.5 cm	46° x 34° 2.86mrad min. fókusztávolság 7.5 cm	46° x 34° 2.5mrad min. fókusztávolság 7.5 cm
<b>Hőmérséklet mérések</b>	<b>Fluke Ti9</b>	<b>Fluke Ti10</b>	<b>Fluke Ti25</b>	<b>Fluke Ti27</b>	<b>Fluke Ti29</b>	<b>Fluke Ti32</b>	<b>Fluke TiS</b>	<b>Fluke TiRx</b>	<b>Fluke TiR</b>	<b>Fluke TiR1</b>	<b>Fluke TiR27</b>	<b>Fluke TiR29</b>	<b>Fluke TiR32</b>
Hőmérséklet tartomány	-20 - 250°C	-20 - 250°C	-20 - 350°C	-20 - 600°C	-20 - 600°C	-20 - 600°C	-20 - 100°C	-20 - 100°C	-20 - 150°C	-20 - 150°C	-20 - 150°C	-20 - 150°C	-20 - 150°C
Pontosság	±5 °C / 5%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±5 °C / 5%	±5 °C / 5%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%	±2 °C / 2%
Emisszió állítás			•	•	•	•				•	•	•	•
<b>Kép megjelenítés</b>	<b>Fluke Ti9</b>	<b>Fluke Ti10</b>	<b>Fluke Ti25</b>	<b>Fluke Ti27</b>	<b>Fluke Ti29</b>	<b>Fluke Ti32</b>	<b>Fluke TiS</b>	<b>Fluke TiRx</b>	<b>Fluke TiR</b>	<b>Fluke TiR1</b>	<b>Fluke TiR27</b>	<b>Fluke TiR29</b>	<b>Fluke TiR32</b>
Kijelző	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD	3.6" LCD
Színpaletták száma	4	4	6	8	8	8	3	4	4	6	8	8	8
Ultra kontrasztos színpaletták				8	8	8					8	8	8



### 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](mailto:gmark@mta.mmsz.hu)

**FLUKE**

## Fluke ipari,- és épületdiagnosztikai hőkamerák összehasonlító táblázata

	Ipari diagnosztika						Épületdiagnosztika						
Egyéb tulajdonságok	Fluke Ti9	Fluke Ti10	Fluke Ti25	Fluke Ti27	Fluke Ti29	Fluke Ti32	Fluke TiS	Fluke TiRx	Fluke TiR	Fluke TiR1	Fluke TiR27	Fluke TiR29	Fluke TiR32
Cserélhető lencsék (opció) széleslátószögű és teleobjektív				•	•	•					•	•	•
Teljes radiometrikus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Beépített látható-fény kamera		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
IR fúziós kép		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
Teljes IR kép	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kép a képben		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
Melegpont riasztás				•	•	•							
Harmatpont riasztás											•	•	•
Képjegyzet			hang	hang	hang	hang				hang	hang	hang	hang
Képtárolási mód /darab	SD kártya / 3000 (2GB)						SD kártya / 3000 (2GB)						
Cserélhető akku				•	•	•					•	•	•
Műszerképek													
 <b>GLOBAL FOCUS Kft.</b> 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: <a href="mailto:gmark@mta.mmsz.hu">gmark@mta.mmsz.hu</a>													