

Termokamery

Fluke Ti400, Ti300,
Ti200, Ti125, Ti110
a Ti105

FLUKE

od **Blue Panther**
instruments
...ŘEŠENÍ PRO VAŠE MĚŘENÍ



**Výkonné termokamery
do průmyslu, stavebnictví
a elektrotechniky**



Vlastnosti termokamer Ti400, Ti300 a Ti200

- rozlišení bolometru 320 × 240 bodů
- rozsah teplot od -20°C do 650°C (1.200°C Ti400)
- automatické laserové ostření termosnímku LaserSharp
- 5Mpx kamera pro pořízení fotografie měřeného místa
- velký dotykový displej s rozlišením 640×480 bodů
- WiFi komunikace s PC nebo zařízeními s iOS
- nahrávání radiometrického videa na paměťovou kartu
- komunikace s přístroji CNX pro ukládání dalších měřených veličin v rámci jednoho termosnímku, tvorba poznámek k snímku v kameře (textové, hlasové, dodatečné fotografie)
- přídatné objektivy
- automatické ukládání
- dálkové ovládání
- možnost volitelného loga
- záruka 2 roky



Vlastnosti termokamer Ti125, Ti110 a Ti105

- rozlišení termočipu 120 x 160 bodů
- rozsah teplot od -20°C do 350°C
- automatické/manuální ostření-systém IR-OptiFlex
- technologie IR-Fusion (obraz v obraze)
- možnost natáčení videa včetně radiometrického streamování videa
- elektronický kompas
- systém vkládání obrazových poznámek - IR PhotoNotes
- přídatné objektivy
- laserové ukazovátka
- svítilna
- robustní provedení
- hlasové poznámky
- ovládání jednou rukou
- záruka 2 roky



FLUKE

Blue Panther s.r.o. je autorizovaným zástupcem značky Fluke v České a Slovenské republice a autorizovaným servisem a kalibrační laboratoří značky Fluke.

Blue Panther s.r.o.

Mezi Vodami 29
143 00 Praha 4-Modřany
Tel.: 241 762 724-5
Fax: 241 773 251
www.blue-panther.cz

Blue Panther Slovakia

s.r.o.
Trnavská 112
821 01 Bratislava
Tel./Fax: 2 48292 215
www.blue-panther.sk

Technické parametry termokamer Fluke Ti400, Ti300, Ti200, Ti125, Ti110 a Ti105

Objednací čísla

Ti400
FL01.6686.13



Ti300
FL01.6685.90



Ti200
FL01.6685.76



Ti125
FL01.5649.53



Ti110
FL01.5649.39



Ti105
FL01.6551.01



Specifikace přístroje	Optimalizováno pro průmysl v průmyslu, elektrotechnice a při kontrolách budov				Optimalizováno pro průmyslové a elektrotechnické kontroly	
	Ti400	Ti300	Ti200	Ti125	Ti110	Ti105
Rozsah měření teploty (nekalibrováno pod -10°C)	-20°C až +1.200°C		-20°C až +650°C	-20°C až +350°C	-20°C až +250°C	
Typ detektoru	320 x 240 pixelů	240 x 180 pixelů	200 x 150 pixelů	160 x 120 pixelů		
Teplotní citlivost (NETD)	<=0,05°C při 30°C cílové teploty (50 mK)		<=0,075°C při 30°C cílové teploty (75 mK)	<=0,10°C při 30°C cílové teploty (100 mK)		
Zorné pole	24° x 17°			22,5°V x 31°S		
Prostorové rozlišení (IFOV)	1,31 mRad	1,75 mRad	2,09 mRad	3,39 mRad		
Primární systém ostění	Automatické ostění LaserSharp			Systém ostění IR-OptiFlex		
Ruční ostění	Ano			Automatické ostění od vzdálenosti 1,2 m		
Technologie IR-Fusion®	Ano			Ano		
Podpora bezdrátové technologie CNX	Ano			Ano		
Hlasové poznámky	Max. doba záznamu 60 s na snímek			Max. doba záznamu 60 s na snímek		
IR-PhotoNotes	Ano (5 obrázků)			Ano (3 obrázky)		
Připojení k síti Wi-Fi®	Ano - PC, Apple + iPhone a iPad			X		
Streamování videa	Pomocí USB do počítače a HDMI			Prostřednictvím USB do počítače		
Vícerežimový záznam videa	Ano (.IS3 a .AVI)			Ano (.AVI)		
Kompas s 8 kardinálními body	Ano			Ano		
Odolný dotykový displej (kapacitní)	8,9 cm (3,5") barevný obdélníkový displej LCD VGA (640 x 480) s podsvícením			X		