

Technická specifikace předmětu koupě

Termokamera InfraTec VarioCam HD inspect 780

Požadavek	InfraTec VarioCam HD inspect 780
Nechlazený FPA detektor, pitch maximálně 25µm	nechlazený FPA detector, pixel pitch 25 µm
Formát detektoru minimálně 640 x 480 IR pixelů	rozlišení IR detektoru 640 x 480 px
HW rozšíření na rozlišení detektoru minimálně 1280 x 960 IR pixelu (microscanning)	2 možnosti navýšení. SW na rozlišení 1280 x 960 px pro použití v ruce a HW (microscanning) pro navýšení rozlišení na 1280 x 960 IR pixelu pro použití na stativu
Spektrální rozsah 7,5 – 14 µm	spektrální rozsah 7,5 – 14 µm
Minimální teplotní měřicí rozsah od - 40°C do 1200°C	měřicí rozsah - 40°C do 1200°C
Minimální přesnost měření +/- 2°C v celém rozsahu měřených teplot	přesnost v rozsahu (0 ... 100)°C ± 1.5 C° Přesnost v celém rozsahu ± 2 C°
Teplotní rozlišení až do 30mK	teplotní rozlišení 30mK
Zoom minimálně 32x	zoom 32x
Integrovaný barevný display minimálně 5" a rozlišení minimálně 1280 x 800 pixelu	integrovaný barevný display 5.6" s rozlišením 1280 x 800 pixelů
Rozsah pracovní teploty -25°C - 50°C	rozsah pracovní teploty -25°C - 50°C
Stupeň ochrany minimálně IP 54	třída krytí IP 54
Včetně softwaru pro PC (windows 10) pro analýzu dat a reporting naměřených dat	Software IRBIS® 3.1 report pro operační systémy Windows XP, 7, 8 & 10
Síťový adaptér na 230V	síťový adaptér 110V a 230V
Pouzdro na termokameru	odolný transportní kufr

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1068511

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 3fac7bb7-2b6f-4bc7-9404-c4468e648ae5

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Markéta URBÁNKOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 26.08.2020 13:32:00



0bcde112-8b34-4c32-b3a1-b673c150cb3e