

**PIXFRA BY DAHUA PFI-M20-B10-G**

|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Cena celkem: | <b>9 999 Kč</b><br><b>(bez DPH: 8 264 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>10 999 Kč</b>                              |
| Ušetříte:    | <b>1 000 Kč</b>                               |
| Kód zboží:   | OTRPXF1005                                    |
| Part No.:    | PFI-M20-B10-G                                 |
| Záruka:      | 36 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

## Popis

### PixFra by Dahua PFI-M20-B10-G

**Termovizní monokulár** PFI-M20-B10-G disponuje kvalitním snímačem s rozlišením **256 × 192 px** (12 μm), tepelnou citlivostí **NETD ≤ 40 mK @ f/1.0** a **čočkou s ohniskovou vzdáleností 10 mm**. Je vhodný k lovu (myslivosti), pozorování přírody, vyhledávání a záchraně lidí, hlídání majetku nebo jiným outdoorovým aktivitám. Jasný obraz i v nepříznivých podmínkách jako je mlha, déšť, sníh, kouř, prach a další zajišťuje **0,2" displej s rozlišením 720 × 540 px**. Díky těmto parametrům dokáže termovize **detekovat osoby na vzdálenost až 460 m**. Hmotnost termovize je 350 g.

- Rozlišení 256 × 192, 12 μm, detektor vysoké citlivosti
- NETD (tepelná citlivost): ≤ 40 mK @ f/1.0
- 0,2" displej s rozlišením 720 × 540 px a obnovovací frekvencí 25 Hz
- Ohnisková vzdálenost 10 mm – základní optické zvětšení 0,94×
- Mimořádně nízká spotřeba energie
- Detekce požáru a alarm
- Vestavěná nabíjecí lithiová baterie
- Standardní rozhraní micro USB
- Připojení k mobilnímu telefonu (Wi-Fi Hot-Spot)
- Připojení k externímu displeji prostřednictvím portu CVBS
- 9 hodin nepřetržitého provozu
- Ochrana dle IP67, ochrana před pádem ze 2 m
- Podpora laserového ukazovátka
- Snadné použití s jednoduchým ovládáním čtyřmi tlačítky
- Výpočet vzdálenosti pomocí analýzy videa
- K dispozici jsou 4 barevné režimy – bílá teplá, alarm, černá teplá, železně červená
- Detekční vzdálenost až 460 m
- 1/4" závit pro stativ
- Nastavení dioptrií (-3 až +1)

**Obsah balení:** Termovize, propojovací USB kabel, ochranný obal, napájecí adaptér, poutko na ruku, uživatelský manuál.

#### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:**

**Senzor:** nechlazený VOx, 256 × 192 px (12 μm), spektrální pásmo 8–14 μm

**Citlivost NETD:** ≤ 40 mK při f/1.0

**Objektiv:** f = 10 mm, zorné pole 17,3° horizontálně, 13,1° vertikálně

**Displej:** úhlopříčka 0,2", rozlišení 720 × 540

**Rozhraní:** micro USB, CVBS, Wi-Fi

**Úložiště:** slot pro microSD kartu, podpora až 256 GB

**Napájení:** Li-Ion baterie (výdrž 9 hodin, vestavěná)

**Rozměry:** 170,9 × 58,6 × 57,6 mm

**Hmotnost:** 350 g

**Provozní teplota:** -20 až +55 °C