**Dane techniczne noktowizora Pulsar Forward F455S:**

Technologia wykonania: cyfrowa

Typ sensora: CMOS

Rozdzielczość sensora: 1280x720 piks.

Powiększenie: 1/5\*x

Zalecany zakres powiększeń lunety celowniczej: 2-8x

Zoom cyfrowy: brak

Średnica soczewki obiektywu: 50 mm

Ogniskowa/światłosiła obiektywu: 50 mm/F1

Minimalna odległość ustawiania ostrości: 5 m

Kątowe pole widzenia: 6,3 °

Liniowe pole widzenia na 100 m: 11,0 m

Typ wyświetlacza: AMOLED

Rozdzielczość wyświetlacza: 1746x1000 piks.

Kolorystyka obrazu: czarno-biała

Typ iluminatora: wbudowany

Źródło światła iluminatora: dioda

Długość fali iluminatora: 940 nm

Wiązka iluminatora: niewidzialna

Regulacja mocy optycznej iluminatora: tak

Maksymalny zasięg obserwacji: 500 m

Typ zasilania: akumulatorowe, bateriowe, microUSB

Napięcie zasilania: 3,0-4,5 V DC⎓

Format ogniwa: AA, IPS

Czas rozładowania ogniwa: ok. 9 godz.

Rejestrator wideo/zdjęć: wbudowany

Rozdzielczość wideo: 1280x720 piks.

Format zapisu wideo/zdjęcia: avi/jpeg

Rodzaj pamięci: wbudowana 16 GB

Moduł Wi-Fi: 2,4 GHz 802.11 b/g/n

Zasięg działania Wi-Fi: 15 m

Odporność na energię odrzutu pocisku: 6000 J

Wodoszczelność: tak (IPX7)

Zakres temperatury otoczenia: -25...+50 °C

Mocowanie urządzenia: adapter do obiektywu lunety

Masa własna: 710 g

Okres gwarancji: 36 mies.