

PULSAR

Pulsar Merger DUO NXP50

Artikelnr.: 215943

5.590,00 EUR*

* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

Kaliber: Optik - Wärmebildtechnik

Kategorie: Wärmebildkamera

Zustand: neu

Beschreibung:

Das Merger Duo NXP50 ist ein innovatives multispektrales Fernglas, das Wärmebild- und digitale Nachtsichtgeräte in einem einzigen Gerät vereint und verbesserte Entdeckungs-, Erkennungs- und Identifizierungsfunktionen bietet. Das Merger Duo NXP50 erfasst hochwertige Bilder in verschiedenen Wellenlängenspektren (sichtbar, nahes Infrarot und langwelliges Infrarot), was es zu einem wirklich vielseitigen Gerät für die Beobachtung zu jeder Tageszeit und unter allen Wetterbedingungen macht. Merger Duo nutzt die Vorteile beider Technologien und erleichtert das Auffinden eines Objekts mit der Wärmebildkamera, die Beurteilung des Geländes mit der digitalen Nachtsichtkamera und die eindeutige Identifizierung aller kleinsten Merkmale und Details des Objekts mit den kombinierten Betrachtungsmodi.

Main

Sensor 640x480Pixel @ 17 µm (thermal) / CMOS 1920x1200 (digital)
Objektivlinse F50/1.0 (thermal) / F50/1.4 (digital)
Vergrößerung 3 - 24x (thermal) / 2 - 16x (digital)
Sichtfeld auf 100m 21.8 m (thermal) / 30.7 m (digital)
Wellenlänge des IR-Strahlers 940nm (unsichtbar)
IR Optische Leistung 500mW
Erfassungsbereich 1800m (thermal detection)

Sensor

Typ Uncooled, microbolometric (thermal) / Full-HD CMOS (digital)
Auflösung Pixel 640x480 @ 17 µm (thermal) / CMOS 1920x1200 (digital)
Pixelabstand 17µm (thermal)
NETD

Sonstiges:

Das Merger Duo NXP50 ist ein innovatives multispektrales Fernglas, das Wärmebild- und digitale Nachtsichtgeräte in einem einzigen Gerät vereint und verbesserte Entdeckungs-, Erkennungs- und Identifizierungsfunktionen bietet. Das Merger Duo NXP50 erfasst hochwertige Bilder in verschiedenen Wellenlängenspektren (sichtbar, nahes Infrarot und langwelliges Infrarot), was es zu einem wirklich vielseitigen Gerät für die Beobachtung zu jeder Tageszeit und unter allen Wetterbedingungen macht. Merger Duo nutzt die Vorteile beider Technologien und erleichtert das Auffinden eines Objekts mit der Wärmebildkamera, die Beurteilung des Geländes mit der digitalen Nachtsichtkamera und die eindeutige Identifizierung aller kleinsten Merkmale und Details des Objekts mit den kombinierten Betrachtungsmodi.

Main

Sensor 640x480Pixel @ 17 µm (thermal) / CMOS 1920x1200 (digital)
Objektivlinse F50/1.0 (thermal) / F50/1.4 (digital)
Vergrößerung 3 - 24x (thermal) / 2 - 16x (digital)
Sichtfeld auf 100m 21.8 m (thermal) / 30.7 m (digital)
Wellenlänge des IR-Strahlers 940nm (unsichtbar)
IR Optische Leistung 500mW
Erfassungsbereich 1800m (thermal detection)

Sensor

Typ Uncooled, microbolometric (thermal) / Full-HD CMOS (digital)
Auflösung Pixel 640x480 @ 17 µm (thermal) / CMOS 1920x1200 (digital)
Pixelabstand 17µm (thermal)
NETD



Anbieterinformationen

Georg Knappworst GmbH & Co. KG

Waffenfachgeschäft

Fallerleber Straße 12/13
38100 Braunschweig
Niedersachsen

Telefon:

05 31 / 45 18 2

Fax:

05 31 / 13 40 4

E-Mail:

info@knappworst.com

Webseite:

www.knappworst.com