

Omni L19R 8K Multispektral-Fernglas

Zustand: neu

Nocpix OMNI L19R 8K Multispektral-Fernglas, NEU

Bestellen Sie direkt im Onlineshop oder besuchen unser Jagdgeschäft in Bielefeld: <https://www.naturwerk-shop.de/nocpix-omni-l19r-8k-multispektral-fernglas> Das Nocpix OMNI L19R vereint hochauflösende 8K-Digitalbildgebung, leistungsstarkes Wärmebild, digitale Nachtsicht und Entfernungsmessung in einem modernen Multispektral-Fernglas. Mit 384 x 288 Pixel Wärmebildsensor, 19-mm-F0.9-Wärmebildobjektiv, 50-mm-F1.8-Digitalobjektiv, elektronischer Bildstabilisierung und wechselbaren 850-/940-nm-IR-Strahlern ist das OMNI L19R für anspruchsvolle Beobachtungen bei Tag, Dämmerung und Nacht ausgelegt. Alle Highlights im Überblick: 8K-Multispektral-Fernglas für Tag, Dämmerung und Nacht - Hochauflösender 8K-Digitalkanal - 384 x 288 Pixel Wärmebildsensor - 12 µm Pixelabstand - Hervorragende thermische Empfindlichkeit von NETD ≤ 15 mK - Detektionsreichweite bis zu 1.800 Meter - Flüssige 50-Hz-Wärmebilddarstellung - Lichtstarkes 19-mm-F0.9-Wärmebildobjektiv - Wärmebildvergrößerung von 1,5x bis 12x - Sehfeld Wärmebild: 21,9x16,5 m / 100 m - Lichtstarkes 50-mm-F1.8-Digitalobjektiv - Digitale Vergrößerung von 3x bis 18x - Sehfeld Digitalbild: 15,4x11,5 m / 100 m - Feine 0,5x-Zoomschritte - Elektronische Bildstabilisierung ab 1x - Hochauflösendes 0,5"-AMOLED-Display mit 1.600 x 1.200 Pixeln - Komfortable 12-mm-Austrittspupille - Integrierte Entfernungsmessung - Wechselbare 850-nm- und 940-nm-IR-Strahler - Bluetooth und Verbindung mit der Nocpix App - Integrierte Stativaufnahme - Robustes Gehäuse aus Magnesiumlegierung - Rutschhemmender Griff für sicheren Halt - Polaritätsfreies Batteriefach - Betrieb mit handelsüblichen 18650-Akkus Ein Gerät. Mehrere Bildwelten. Maximale Beobachtungsfreiheit. Das Nocpix OMNI L19R verbindet hochauflösende digitale Bildgebung mit leistungsstarker Wärmebildtechnik und digitaler Nachtsicht in einem einzigen Fernglas. Damit bietet das Multispektral-Fernglas eine außergewöhnliche Flexibilität für die Beobachtung bei Tag, in der Dämmerung und bei völliger Dunkelheit. Der hochauflösende 8K-Digitalkanal liefert detailreiche Bilder, während der 384 x 288 Pixel große Wärmebildsensor thermische Signaturen zuverlässig sichtbar macht. Je nach Situation kann direkt zwischen den verschiedenen Bildkanälen gewechselt werden. Das Ergebnis: ein vielseitiges Beobachtungsgerät für Anwender, die nicht zwischen digitaler Nachtsicht und Wärmebild wählen möchten. 8K-Digitalbild für maximale Detailerkennung Herzstück des digitalen Kanals ist ein hochauflösender 8K-Sensor, der eine besonders detailreiche Darstellung ermöglicht. Unterstützt wird die digitale Bildgebung durch das lichtstarke 50-mm-F1.8-Objektiv. Damit eignet sich das OMNI L19R nicht nur für die Beobachtung bei Tageslicht. In Verbindung mit der integrierten Infrarotbeleuchtung kann der Digitalkanal auch bei sehr schlechten Lichtverhältnissen und in völliger Dunkelheit eingesetzt werden. Die digitale Bilddarstellung bietet dabei einen Vergrößerungsbereich von 3x bis 18x. Wärmebild mit 384 x 288 Pixeln und NETD ≤ 15 mK Wenn Licht nicht mehr ausreicht, spielt der Wärmebildkanal seine Stärken aus. Der 384 x 288 Pixel große Wärmebildsensor mit 12 µm Pixelabstand und einer thermischen Empfindlichkeit von NETD ≤ 15 mK ermöglicht eine detailreiche Darstellung von Temperaturunterschieden. Das 19-mm-F0.9-Wärmebildobjektiv bietet eine Grundvergrößerung von 1,5x und ein vergleichsweise großes Sehfeld. Gerade bei der Suche und Orientierung ist das ein entscheidender Vorteil: Bewegungen und Wärmequellen lassen sich schnell erfassen, ohne dass das Sehfeld unnötig eingeschränkt wird. Die Wärmebildvergrößerung reicht von 1,5x bis 12x. Wärmebild und digitale Nachtsicht intelligent kombiniert Die besondere Stärke des OMNI L19R liegt in der Kombination verschiedener Bildtechnologien. Der Wärmebildkanal zeigt zuverlässig thermische Unterschiede und hilft dabei, Objekte auch bei Dunkelheit oder eingeschränkter Sicht schnell zu lokalisieren. Der hochauflösende Digitalkanal ermöglicht anschließend eine besonders detailreiche Betrachtung. So lassen sich die jeweiligen Vorteile beider Technologien nutzen, ohne zwei separate Beobachtungsgeräte mitführen zu müssen. Wechselbare IR-Beleuchtung mit 850 nm und 940 nm Für die digitale Nachtsicht stehen zwei unterschiedliche IR-Wellenlängen zur Verfügung. Der 850-nm-IR-Strahler ist auf eine hohe Ausleuchtung und Reichweite ausgelegt. Der 940-nm-IR-Strahler ermöglicht dagegen eine besonders unauffällige IR-



Navanta GmbH

An der Walkenmühle 2
33607 Bielefeld
Nordrhein-Westfalen

Telefon:

0521 - 93 44 69 72

E-Mail:

info@naturwerk-shop.de

Webseite:

www.naturwerk-shop.de

**Konzept lässt sich das OMNI L19R flexibel an
Bedürfnisse von Waffensammlern, Waffensammler und Waffenfachhändler e.V.
anpassen. Rühnen beobachten mit**

Produktsicherheitsinformationen:

Hersteller und verantwortliche Person: NYX-Vision GmbH, Ernst-Befort-Str. 4a, 35578 Wetzlar, Deutschland, info@nyx-vision.com