

DIYCON Dual-Use-Nachtsichtgerät DNVC-2 Firefly

Artikelnr.: 27DIY01

Festpreis

1.600,00 EUR*

* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

Hersteller: DIYCON

Modell: Dual-Use-Nachtsichtgerät DNVC-2 Firefly

Kaliber: Sonstige

Zustand: neu

Frei erhältliche Waffe



Beschreibung:

DIYCON Dual-Use-Nachtsichtgerät DNVC-2 Firefly

Einsatz bei Tag und bei Nacht

Das Dual-Use-Nachtsichtgerät DNVC-2 Firefly kann als eigenständiges

Beobachtungsgerät oder Aufsatz für die Tageslichtoptik verwendet werden.

Der eigens dafür entwickelte Adapter ermöglicht eine Verwendung zusammen mit Zielfernrohren, die einen Okulardurchmesser von 36 bis 45 mm aufweisen. Als Clip-On Dual-Use-Gerät ist das DNVC-2 für höchste Stoßbelastungen ausgelegt und wasserdicht. Alle Bedienelemente wurden ergonomisch angeordnet und erlauben eine komfortable Bedienung auch bei Nacht. Das 5-Tasten-Keypad ist mit Shortcuts belegt und steuert das Onboard-Menü wie ein Joystick.

Das neue DNVC-2 Firefly verfügt mit seinem hochauflösenden CMOS-Sensor über die Fähigkeit, tags und nachts brillant zu sehen - mit bis zu 6 x Zoom und einer Bild-in-Bild-Funktion (3 x / 4,5 x). Im Vergleich zu konventionellen Nachtsichtgeräten ist das DNVC-2 gegen Tageslicht unempfindlich. Nachtsichtgeräte wurden lange Zeit mit Bildverstärkern ausgerüstet. Diese verstärken nur das vorhandene Restlicht. Bauartbedingt waren diese sehr anfällig gegen Schock und häufig traten Fehler in der Hochspannungselektronik auf. Die Konsequenz ist oft ein teurer Totalschaden des Nachtsichtgerätes. Durch die Verwendung neuer CMOS-Sensortechnologie entfallen viele dieser Nachteile. Außerdem ist das System jederzeit mit neuer Firmware skalierbar und auf den neuesten Stand zu bringen. Jedes Bauteil unterliegt in der Produktion einer ständigen Qualitätskontrolle.

Der Benutzer kann zwischen Farb- und Schwarzweiß-Bild wählen. Das Okular verwendet einen Micro-OLED Bildschirm mit XGA Auflösung (1024x786 Pixel). Das nach IP68 wasserdichte Titan-Aluminium-Gehäuse wird nach militärischen Qualitätsstandards gefertigt und ist außerordentlich robust. Die Universalschnittstelle erlaubt die Ausgabe von Bildern via Micro-HDMI-Kabel. Das DNVC-2 wirkt dabei wie ein normales externes Laufwerk. Der interne Speicher reicht für Bild- und Videoaufzeichnungen bis 32 GB Größe.

Ein zentraler Pluspunkt des DNVC-2 ist die effektive Baulänge (Ende Okular Zielfernrohr bis Ende Okular DNVC-2) von nur 93 mm. Somit liegt die Position des Auges immer noch im optimalen Bereich eines variablen Glases, der gewohnte Augenabstand zur Tageslichtoptik muss sich nicht ändern. Die Verwendung auf dem Okular erlaubt eine parallaxefreie Abbildung. Daraus erfolgt auch keine Treffpunktverlagerung.

Adapter für Okulare von 36-45 mm im Lieferumfang enthalten. Licht und schockunempfindlich. Wasserdichtes (IP68) Titan-Aluminium-Gehäuse, 93mm lang. Bild und Videoaufzeichnungen möglich.

Das Nachtsichtgerät ist ausgelegt für die Verwendung eines Akkus Typ 18650 (nicht im Lieferumfang enthalten).

Entwicklung und Service in Deutschland.

Vergrößerung: 1- 6 fach Gewicht: 406g Fokussierung:

10cm - Unendlich Fotoauflösung: 2680 x 1944 Px

Videoauflösung: 1920 x 1080 Px Interner Speicher: 32 GB

Bildwiederholungsfrequenz: 30 fps Übertragung: WiFi / HDMI

Ausgabeformat: AVI Batterie: 1 x 18650 / 2 x CR123

Betriebsspannung: 3,7 V / 6 V Batteriedauer: > 4 h

Beleuchtungsweite: bis 350 m Auflösung am Okular: 1024 x 786 Px

(OLED) Maße (LxBxH): 143 x 90 x 55 mm Artikel-Nr. des

Herstellers: 16331

Anbieterinformationen

Hs-arms

Inh. Michael Schaller

Naumannstr. 12
01809 Heidenau
Sachsen

Telefon:

03529 - 58 44 917

Fax:

03529 - 58 44 918

E-Mail:

info@hs-arms.de

Webseite:

www.hs-arms.de

Sonstiges:

weitere Informationen: <https://hs-arms.de/Dual-Use-Nachtsichtgeraet-DNVC-2-Firefly>

weitere Angebote unter www.hs-arms.de