# LUNETTE D'OBSERVATION LRF PRO

LUNETTE D'OBSERVATION AVEC TÉLÉMÈTRE LASER INTÉGRÉ

Cet appareil est compatible avec :

Android^MC Bluetooth^MC

AFS Applications balistiques

NC Cronus^MC CivTAK/ATAK

La lunette d'observation LRF PRO est la première de son genre, un système combiné de lunette d'observation et de télémètre laser. Elle rend plus rapide, plus facile et plus précis que jamais l'acquisition de données de distance, d'inclinaison et d'azimut sur des cibles à longue distance.

Ce modèle est construit selon les normes MIL-STD-810G et est entièrement durci pour supporter un déploiement militaire réel. Avec un grossissement variable de 15 à 45 x, des optiques entièrement multicouches, un réticule mil-dot gravé, une sortie Bluetooth/USB et un écran LED, la lunette d'observation LRF PRO fait partie des optiques les plus polyvalentes que vous puissiez emporter sur le terrain. Ce modèle est compatible avec une application Android^MC, la fonction Bluetooth (version BT) avec la calculatrice balistique Kestrel, et d'autres périphériques. Les utilisateurs peuvent désormais communiquer avec le télémètre SEEKER M en utilisant la nouvelle application NC Cronus^MC de Newcon Optik.

| | |
|---|---|
| Optique | |
| Grossissement (x) | 15 - 45 |
| Diamètre de l'objectif (mm) | 60 |
| Diamètre de pupille de sortie (mm) | 4,17 - 1,34 |
| Dégagement oculaire (mm) | 25 - 26 |
| Champ de vision (°) | 3,4 (15x) - 1,2 (45x) |
| Résolution axiale (centre), (arcsec) | 3,0 |
| Plage de réglage dioptrique, dpt | ± 5 |
| Distance de mise au point du dispositif (m) | 8 - ∞ |
| Télémètre laser | |
| Sécurité des yeux | Catégorie 1, sans danger pour les yeux |
| Compatibilité des périphériques | Bal Comp, AFS, PC, Android^MC |
| Compatibilité des périphériques (en option) | PLGR, BT et plugiciels disponibles pour CivTAK/ATAK |
| Longueur d'onde (nm) | 1550 |
| Protection laser 1 064 nm | En option |
| Plage de mesure précisée (m)* | 10 - 3000 |
| Afficher | |
| Type de réticule de visée | Réticule gravé (MIL Dot) |
| Type d'affichage | OLED matriciel personnalisé |
| Contrôle de la luminosité de l'affichage | Manuel (8 niveaux) |
| Mécanique, électronique et environnement | |
| Dimensions (mm) | 280x140x105 |
| Poids avec pile (g) | 1 590 |
| Température de service (°C) | -35 à +55 |
| Température d'entreposage (°C) | -45 à +65 |
| Imperméable | 1 m/30 min |
| Conditions environnementales | MIL-STD-810G |
| Précision, montage sur trépied | Oui |
| Boussole numérique à 3 axes | Oui |
| Alimentation interne | 2 piles au lithium CR123 |
| Durée de vie des piles (nombre de mesures) | 5 000 |
| Rempli d'azote | Oui |
| Interface | USB, Bluetooth (en option) |

* Cible standard de l'OTAN de 2,3 m x 2,3 m

WWW.NEWCON-OPTIK.COM

105, avenue Sparks Toronto (Ontario) Canada M2H 2S5
newconsales@newcon-optik.com
Tél. : +1 (416) 663-6963 Téléc. : +1 (416) 663-9065

# LUNETTE D'OBSERVATION LRF PRO

LUNETTE D'OBSERVATION AVEC TÉLÉMÈTRE LASER INTÉGRÉ



## ENSEMBLE LIVRÉ

Fourni avec les accessoires standard suivants :

- Étui rigide
- 2 piles au lithium CR123
- Protège-objectif
- Couvercle de l'oculaire
- Manuel d'utilisation
- Stylo de nettoyage pour lentilles

LUNETTE D'OBSERVATION LRF PRO
avec étui rigide

## ACCESSOIRES EN OPTION

Ensemble tactique de la lunette d'observation :
LUNETTE D'OBSERVATION LRF PRO, Tact 3 S, IRIL 1000M,
NC BURD

Spotter LRF PRO illustré avec NVS14 et coupleur U sur un
Trépied en fibre de carbone en option
(mode opérationnel de nuit)



105, avenue Sparks Toronto (Ontario) Canada M2H 2S5
newconsales@newcon-optik.com
Tél. : +1 (416) 663-6963 Téléc. : +1 (416) 663-9065