

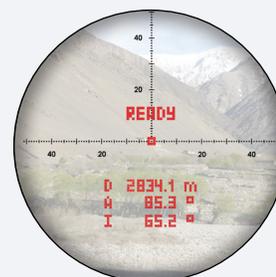
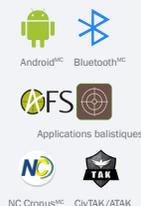
LRM 3500M

TÉLÉMÈTRE LASER À VISEUR MONOCULAIRE

Numéro de pièce : NC-35BT



Cet appareil est compatible avec :



Afficher

Le télémètre LRM 3500M-35BT est le télémètre laser à viseur monocular miniaturisé le plus avancé au monde. Pesant seulement 460 grammes, le télémètre LRM 3500M-35BT est capable de mesurer la distance à des cibles allant jusqu'à 6 kilomètres, mais ce qui distingue vraiment cet appareil des autres, c'est son récepteur GPS intégré permettant de mesurer les coordonnées de l'utilisateur et de la cible, sa boussole magnétique numérique, son inclinomètre, son écran LED lumineux, sa capacité Bluetooth, sa calculatrice balistique Kestrel et sa conception entièrement durcie. Les utilisateurs peuvent désormais communiquer avec le télémètre LRM 3500M-35BT en utilisant la nouvelle application NC Cronus de Newcon Optik. Le télémètre LRM 3500M-35BT est l'outil idéal pour les professionnels qui comptent sur la précision et la robustesse de leur équipement pour effectuer leur travail.

Optique	
Grossissement (x)	6,5
Diamètre de l'objectif (mm)	30
Champ de vision (°/mils)	7 / 124
Dégagement oculaire (mm)	20
Plage de réglage dioptrique	±5
Télémètre	
Sécurité des yeux	Catégorie 1, sans danger pour les yeux
Compatibilité des périphériques	Bal Comp, AFS, PC, BT, Android ^{MC} , logiciels disponibles pour CivTAK/ATAK
Longueur d'onde (nm)	1550
Capacité de portée (m)	10 - 6000
Capacité de portée précisée (m)*	10 - 3500
Distance précisée par rapport à une cible de taille humaine (m)	10 - 1500
Portée de l'inclinomètre (mils)	±1420
Précision de la mesure de la distance (m)	±1
Unités de distance	m / verges
Précision de la mesure de l'azimut (mils)	±17,5
Précision de la mesure de l'inclinaison (mils)	±8,8
Détection de la vitesse	-
Unités de la boussole et de l'inclinomètre	°/mils
Temps de mise sous tension (secondes)	<1
Logique de la première/dernière cible	Oui
Discrimination de cible (m)	50
Mode de balayage	Oui
Rappel des 10 derniers relevés	Oui
Distance entre les objets	Oui
Distance horizontale entre les objets	Oui
Différence d'azimut entre les objets	Oui
Différence d'inclinaison entre deux objets	Oui
Différence de hauteur entre les objets	Oui
Étape de réticule gravé (mils)	1
Portée du réticule gravé horizontal/vertical (mils)	120 / 60
Coordonnées GPS de l'utilisateur	Oui
Coordonnées GPS de la cible	Oui
Format des coordonnées GPS	Déc Degs Micro

TÉLÉMÈTRE LASER À VISEUR MONOCULAIRE LRM 3500M

LRM 3500M

TÉLÉMÈTRE LASER À VISEUR MONOCULAIRE

Numéro de pièce : NC-35BT



Mécanique, électronique et environnement	
Type d'affichage	OLED rouge matriciel personnalisé
Interface	USB, Bluetooth, logiciels disponibles pour CivTAK/ATAK
Dimensions sans gaine (mm)	118x107x54
Poids sans pile (kg)	460
Alimentation électrique	2 piles CR123 au lithium non magnétiques
Durée de vie des piles (nombre de mesures)	5 000
Témoin de décharge	Oui
Possibilité de montage sur trépied	Oui
Boussole numérique à 3 axes	Oui
Étalonnage et validation du compas	Oui
Plage de température de service (°C)	-35 à +65
Plage de température d'entreposage (°C)	-40 à +85
Imperméabilisation	MIL-STD-810G (1 m/30 min)
Compatibilité mécanique et optique avec les dispositifs de vision nocturne NVS14 et PVS14	Oui

* Cible standard de l'OTAN de 2,3 m x 2,3 m, albédo 0,3

ENSEMBLE LIVRÉ

Fourni avec les accessoires standard suivants :

- Étui de transport
- Dragonne
- Manuel de l'utilisateur
- Chiffon de nettoyage
- Gaine en caoutchouc (noire)
- Câble USB/PC
- Pile de 3V CR123



Montré en configuration de vision nocturne



Montré en mode Bluetooth actif