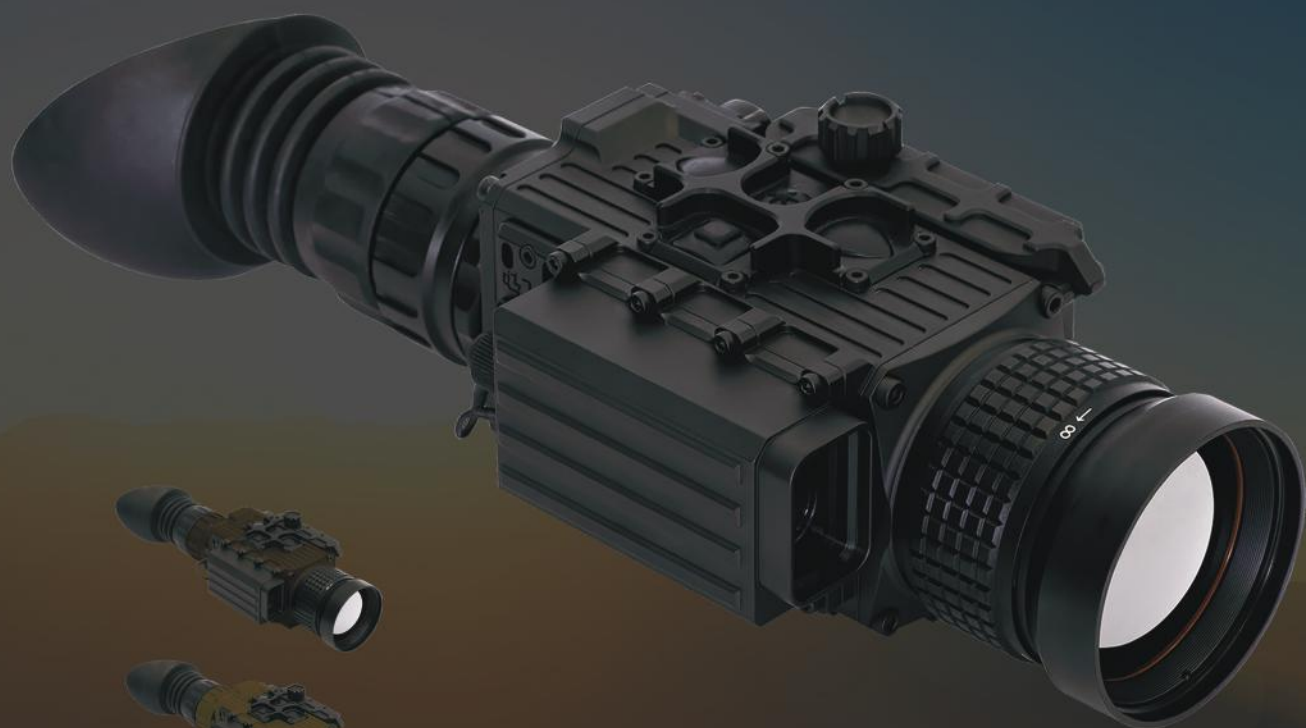


ARCHER



FALCON LRF PRO

laserový dálkoměr s dosahem až 800m | automatický posun záměrné osnovy stiskem jediného tlačítka
balistický počítač | pořizování foto a video záznamů | paměť až pro 30 druhů zbraní či střeliva
zabudovaná meteostanice, která měří tlak, nadmořskou výšku, teplotu a vlhkost vzduchu a další
možnost nastavení 20 typů záměrných osnov | externí tlačítko dálkoměru připevnitelné na předpažbí

www.tvt-europe.com

FALCON LRF PRO

převratná novinka, puškohled se sofistikovaným balistickým počítačem, představuje průlom v oblasti termovizní techniky. Archer FALCON s 50mm objektivem a laserovým dálkoměrem je výsledkem spojení našich dlouholetých zkušeností a technických inovací s využitím nejmodernějších poznatků z oblasti balistiky. FALCON LRF PRO je špičkový termovizní puškohled určený lovcům, kteří hledají **TOP** kvalitu bez kompromisů. Vestavěný laserový dálkoměr, zabudovaná meteostanice a precizní balistický počítač umožňují automatický posun záměrné osnovy stiskem jediného tlačítka, včetně všech balistických kompenzací. Tyto funkce byly doposud používány pouze u výrobků ARCHER určených pro bezpečnostní složky a vojenský sektor. Dokonalý obraz s vysokým rozlišením (**640x512px**) a až 4x digitální zoom je u výrobků ARCHER již samozřejmostí. U FALCONA LRF PRO oceníte také vícepolohový přepínač, který umožňuje zařízení okamžitě přepnout do jednoho z vašich přednastavených režimů. Ovládání FALCONA je velmi jednoduché, intuitivní a praktické. Koncepce výrobků ARCHER ukázala směr, kterým se bude výroba termovizí ubírat v nadcházejícím období. **Budte u toho i VY!**

DOKONALÝ OBRAZ

Díky VOX detektoru o rozlišení **640x512 px**, vynikající elektronice a vysoce kvalitnímu germaniovému objektivu jsme schopni přesně rozeznat pozorovaný cíl a rozlišit i ty nejjemnější detaily potřebné pro identifikaci cíle a úspěšnou střelbu.

LASEROVÝ DÁLKOMĚR

Kvalitní laserový dálkoměr s dosahem až 800m rychle poskytne lovcovi aktuální vzdálenost cíle a na základě nastavených individuálních profilů provede automaticky veškeré kompenzace a balistické korekce a to vše stiskem jednoho tlačítka.

AUTOMATICKÝ POSUN ZÁMĚRNÉ OSNOVY

Je u vybraných výrobků ARCHER v portfoliu již více než 3 roky a nyní tuto možnost můžete využívat i vy! Firma ARCHER vyvinula díky sofistikované technologii velmi precizní systém, kdy balistický počítač za pomoci meteostanice, kompatibilních senzorů a kvalitního dálkoměru automaticky zajistí veškeré korekce a kompenzace. Střelba na velké vzdálenosti nikdy nebyla jednodušší.

FALCON LRF PRO z lovecké řady ARCHER můžete objednat v nabízených barevných variantách.

Detektor	
Rozlišení	640 x 512
Rozteč pixelů	17 μ m
Spektrální pásmo	7,5 - 13,5 μ m
Citlivost	< 30 mK
Optika	
Objektiv	50 mm
Relativní clona	F/1.0
Zorné pole	12,4° x 10°
Hyperfokální vzdálenost	5 m ÷ ∞

Elektronika	
Obnovovací frekvence	25 Hz (PAL), 30 Hz (NTSC)
Displej, rozlišení	AMOLED, 800 x 600
Napájení	4x AA
Výdrž na baterie	5 h
Operační parametry	
Maximálně měřitelná vzdálenost	800 m
Rozsah provozních teplot	-30 °C do +55 °C
Rozměry (bez okuláru)	250 x 96 x 78 mm
Váha přístroje	0,98 kg