

ARCHER



# OWL LRF

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

## OWL LRF

špičkový přístroj pro každého lovce. Tento puškohled s vyspělým balistickým počítačem, laserovým dálkoměrem a integrovanou meteostanicí umožňuje lovcům neomezené možnosti využití. Je skvělým pomocníkem při náročných lovech ve vysokohorském prostředí, extrémních povětrnostních podmínkách a především na dlouhé vzdálenosti. Jeho parametry uvítá každý náročný lovec. Archer OWL je jedním z termovizních zaměřovačů nové generace, u kterých jsme využili nejnovějších poznatků z oboru balistiky a přesné střelby. Díky svým technickým parametrům a vybavení umožňuje OWL LRF automatický posun záměrné osnova na základě naměřených údajů stiskem jediného tlačítka. Přístroj OWL LRF zaujme každého lovce, který hledá spolehlivost, přesnost a jednoduchost ovládání. Díky použití nových algoritmů při zpracování termovizního signálu jsme docílili vynikající obrazové kvality při rozlišení detektoru 384 px. Bez nadsázky lze konstatovat, že v kategorii termovizních zaměřovačů v rozlišení 384 px je OWL LRF naprosto nedostižitelný. Od nejvyšší řady FALCON LRF PRO se liší zaměřovač OWL LRF jen minimálním rozdílem v rozlišení termovizního jádra, zároveň ale výrazně nižší cenou.

## LASEROVÝ DÁLKOMĚŘ

s dosahem až 800m poskytne lovcům přesnou vzdálenost cíle. Společně s balistickým kalkulátorem zajišťují automatický posun záměrné osnova s veškerými kompenzacemi a balistickými korekcemi. To vše stiskem jediného tlačítka.

## AUTOMATICKÝ POSUN ZÁMĚRNÉ OSNOVY

je u vybraných výrobků ARCHER v portfoliu již více než 3 roky a nyní tento komfort 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.

## FOTO A VIDEO ZÁZNAM

vám umožní si uchovat zážitky a sdílet je s přáteli nebo analyzovat průběh lovu. Uložený video materiál můžete z kamery snadno stáhnout do počítače pomocí USB kabelu, který je standardní součástí každé kamery. Interní paměť až 16 GB umožňuje téměř neomezený záznam vašich loveckých zážitků.

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

Detektor	
Rozlišení	384 x 288
Rozteč pixelů	17 μm
Spektrální pásmo	7,5 - 13,5 μm
Citlivost	< 30 mK
Optika	
Objektiv	50 mm
Relativní clona	F/1.0
Zorné pole	7,47° x 5,6°
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