



UUSI!

Lämpökuvaus katselulaite

TELOS

XP50 / XG50 / XG35 / XQ35

LRF XP50 / LRF XG50 / LRF XG35 / LRF XQ35

**Päivitettävä
teknologia!**



Päivitettävä

Komponentit ja ohjelmistoratkaisut korkean teknologian aloilla kehittyvät vuosi vuodelta. Lämpökuvantaminen ei ole poikkeus. Ajan myötä käyttäjien valinnat ja mieltymykset muuttuvat. Lisäksi käyttäjät kehittävät kokemuksen myötä omia vaatimuksiaan laitteen ominaisuuksille ja toiminnalle. Telos lämpökatselulaite on suunniteltu teknologian ja käyttäjien tarpeiden pohjalta. Telos on ensimmäinen lämpökuvantamislaitteiden linja markkinoilla, joka tarjoaa softapäivitysten lisäksi raudan, (eli fyysisen osien), päivitysvaihtoehdon.

Osta Telos ja saat mahdollisuuden joustavaan ja kannattavaan laitteesi paranteluun vuosien varrella. Varusta se aikaisempaa tehokkaammalla optiikalla, korkeamman resoluution kennolla ja näytöllä, tehokkaammalla ja toiminnallisemmalla elektroniikalla tai lisää laitteeseesi laseretäisyysmittari ja lisäoptiset kanavat, (kuten ir, eli valonvahvistin), jotta sinulla on aina uusin laite, mutta vain pienin mahdollinen kustannus.

Vaihdettava ja pikaladattava akku.

nopeasti vaihdettava LPS 7i Li-ion-akku takaa yli 8 tunnin käyttöajan. LPS 7i ei vaadi erityisiä latureita – voit yhdistää sen mihin tahansa verkkosovittimeen USB-C -portin kautta ja ladata sen nopealla Power Delivery -latausprotokollalla lyhyessä ajassa. Lisäksi LPS 7i-akku tukee langatonta latausta.

Objektiivin rengassäätö

Telos-laitteessa voit säätää kuvaa helposti yhdellä kädellä – tarkennuksen ja zoomauksen säätörenkaat sijaitsevat linssissä peräkkäin. Renkaiden johdonmukainen järjestely mahdollistaa selkeän kuvan saamisen tarvittavalla suurennuksella nopeasti ja helposti.

Mukautettava käyttöliittymä

Telos lämpökatselulaitteella voit määrittää sinulle tärkeän toiminnon haluamaasi järjestykseen valikossa

Pulsar Image Boost

Antaa Telokselle huippuluokan yksityiskohdat, selkeyden ja kontrastin alkuperäisten kuvankäsittelyalgoritmien avulla. Telos katselulaite tarjoaa teräväpiirtokuvaa erilaisista maisemista. Lämpökuvantamisen herkkyyden manuaalinen lisääminen parantaa eläinten havaitnoinnin laatua, kun sääolosuhteet heikkenevät. Tasoittava suodatin ja laaja valikoima kirkkauden ja kontrastin säätöjä tekevät pitkäaikaisesta tarkkailusta mukavaa ja helppoa.

Tehty koviin olosuhteisiin

Telos-lämpökuvantamislaitteet on suunniteltu käytettäväksi vaativissa ulko-olosuhteissa ja lämpötila-alueella -25 - +40 °C. Laite on täysin vesitiivis. Komposiittinen polymeeripinnoitettu kotelorakenne tekee laitteesta vahvan ja kestävän. Designissa ei ole ulkonevia osia, ja Telos-lämpökuvantamislaitteiden muotoilu edistää käyttömukavuutta pitkäaikaisessa käytössä.

Vasen- ja oikeakätisille

Teloksen symmetrinen rakenne mahdollistaa sen käytön molemmilla käsillä yhtä mukavasti - painikkeet sijaitsevat rivissä yläpaneelissa ja peräkkäiset linssirenkaat ovat tarkennukseen ja suurennoksen vaihtamiseen.

Ergonominen kantolaukku

Tyylikkään ulkonäkönsä lisäksi Telos-kotelo on käyttäjäystävällinen ja mukava kantaa.

Kantolaukku jakaa laitteen painon metsästäjän keholle, vähentäen kuormitusta olkapäiltä, selästä ja niskasta. Telos-kotelo on varustettu remmeillä, joiden avulla sen voi kiinnittää vyöhön sekä varusteisiin, joissa on modulaarinen Molle-kiinnitysjärjestelmä, esim. reput ja nauhajärjestelmät.

TELOS LRF XP50



LRF

Tarkka etäisyysmittari

Kohteen etäisyyden ymmärtäminen on tärkeä tekijä oikeiden päätösten tekemisessä. Sisäänrakennettu laseretäisyysmittari, jonka kantama on jopa 1 kilometri, mahdollistaa etäisyyksien mittaamisen yksittäisin mittauksin ja jatkuvan skannaustilan avulla. Tarkkuus on ± 1 metriä, mikä mahdollistaa nopean ja virheettömän tilanteen arvioinnin..

<18^{NETD}mK

Herkkä lämpökenno

Erittäin herkkä lämpökuvantamisen anturi, jonka NETD on alle 18 mK, takaa upean lämpökuvan laadun ja täydellisen yksityiskohtien tunnistamisen jopa vaikeimmissa sääolosuhteissa, kun lämpökontrasti on alhainen. Pienimmätkin lämpötilaerot näkyvät selvästi sateisina, sumuisina tai kylminä aamuinakin.



Stream Vision 2 -sovellus.

Wi-Fi-integraatio iOS- ja Android-laitteiden kanssa.

Sisäänrakennettu Wi-Fi-yhteys yhdistää Telos LRF:n Android- ja iOS-älypuheliin Stream Vision 2 -mobiilisovelluksen kautta. Tämä avaa laajan valikoiman vaihtoehtoja, kuten langattomat laiteohjelmistopäivitykset, reaaliaikainen kuvansiirto laitteesta älypuhelimien näytölle, valokuvien ja videoiden jakaminen sosiaalisessa mediassa, tiedonsiirto pikaviestimiin, digitaalisten laiteominaisuuksien etäohjaus sekä pääsy Pulsarin uusimpiin uutisiin. Lisäksi rekisteröityneet käyttäjät saavat 16 gigatavua pilvitalennustilaa laitteen tallentamille valokuville ja videoille.



Mobile App

**STREAM
VISION 2**



Available on the
App Store



ANDROID APP ON
Google play

Lisäksi:

- Nopea F/1.0-ilmankiertoiset Germanium-linssi
- Sisäänrakennettu videonauhuri, jossa 32GB:n sisäinen muisti
- Ergonominen, liukumaton kumipinnoitettu kotelo
- Wi-Fi-taajuuskaistan tuki 2,4 / 5 GHz
- Kontrastikas HD AMOLED -näyttö
- Valittavana 8 väripalettia
- IPX7-luokiteltu vedenkestävyys
- Käyttö äärimmäisissä lämpötiloissa -25 -40°C

SPECIFICATIONS

Model	77493	77492	77513	77514	77494	77491	77511	77512
SKU	XP50	LRF XP50	XG50	LRF XG50	XG35	LRF XG35	XQ35	LRF XQ35
Sensorin resoluutio, pikselit @ pikseliväli, µm	640×480 @17		640×480 @12		640×480 @12		384×288 @17	
Sensorin NETD, mK	<18		<40		<40		<25	
Näytön tyyppi, resoluutio, pikselit	AMOLED 1024×768							
Linssi	F50/1.0				F35/1.0			
Suurennos, X	2.5 – 10		3.5 – 14		2.5 – 10		3 – 12	
Näkökentän koko °	12.4×9.3		8.8×6.6		12.5×9.4		10.7×8	
Havainnointietäisyys, m	1800		2300		1750		1350	
Etäisyysmittari	Stadiametric	Laser	Stadiametric	Laser	Stadiametric	Laser	Stadiametric	Laser
Toiminta-aika, h	9		7		7		11	
Suojaustaso	IPX7 (vesitiivis)							



Pulsarsuomi



Pulsarsuomi



Pulsarsuomi.fi