

Važi od: 01.05.2026.

CENOVNIK



OPREME ZA OSMATRANJE



 **HIKMICRO**

www.antenall.rs

OPREMA ZA OSMATRANJE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<p>A50E Alpex 4K</p>  	10292	<p>A50E Alpex 4K Digitalni dnevno/noćni nišan namenjen za lov, sa 4K senzorom koji obezbeđuje izuzetno detaljnu sliku i stabilne performanse u uslovima slabog osvetljenja.</p> <p>Ključne karakteristike</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4K CMOS senzor za visok nivo detalja - Podesiva blenda za rad u različitim svetlosnim uslovima - Stabilna slika noću uz IR podršku - Dug rad baterije (do ~11 h) - Robusno kućište otporno na trzaj i vremenske uslove - Interno snimanje + Wi-Fi povezivanje <p>Tehničke specifikacije Senzor i optika: Tip senzora: CMOS Rezolucija: 3840 × 2160 (4K) Veličina piksela: 2.9 μm Objektiv: 50 mm Blenda: F1.2 - F2.5 (podesiva)</p> <p>Prikaz i uvećanje: Osnovno uvećanje: 3.5× Digitalni zoom: do ~28× Vidno polje (FOV): ~8.8° × 5.0° Tip i rezolucija ekrana: OLED, 1920 × 1080</p> <p>Noćni rad / termalne performanse: Režimi rada: Day / Night / Auto IR kompatibilnost: 850 nm / 940 nm</p> <p>Funkcije: Wi-Fi: da Aplikacija: Hikmicro Sight Snimanje: video / foto / audio Dodatne opcije: različiti nišanski končanici (reticles), zeroing profili</p> <p>Napajanje: Tip baterije: interna + izmenjiva Autonomija: do ~11 h Punjenje: USB-C</p> <p>Mehaničke karakteristike: Zaštita: IP67 Otpornost na trzaj: do ~1000 g / 6000 J Radna temperatura: -30°C do +55°C Montaža: standard 30 mm</p> <p>Dimenzije i masa: Dimenzije: ~442 × 78 × 84 mm Težina: ~1060 g</p>	649,00	540,83

A50EL Alpex 4K



10291

A50EL Alpex 4K

Digitalni dnevno/noćni nišan za lov sa 4K senzorom i integrisanim laserskim daljinomerom (LRF), omogućava precizno određivanje distance i stabilno gađanje na većim daljinama.

Ključne karakteristike

- 4K CMOS senzor za izuzetno detaljnu sliku
- Integrisani laserski daljinomer (LRF) do ~1000 m
- Podesiva blenda za različite svetlosne uslove
- Stabilan noćni rad uz IR podršku
- Dug rad baterije za terensku upotrebu
- Snimanje i Wi-Fi povezivanje

Tehničke specifikacije

Senzor i optika:

Tip senzora: CMOS

Rezolucija: 3840 × 2160 (4K)

Veličina piksela: 2.9 μm

Objektiv: 50 mm

Blenda: F1.2 – F2.5 (podesiva)

Prikaz i uvećanje:

Osnovno uvećanje: 3.5×

Digitalni zoom: do ~28×

Vidno polje (FOV): ~8.8° × 5.0°

Tip i rezolucija ekrana: OLED, 1920 × 1080

Noćni rad / termalne performanse:

Režimi rada: Day / Night / Auto

IR kompatibilnost: 850 nm / 940 nm

Funkcije:

LRF (laserski daljinomer): do ~1000 m

Wi-Fi: da

Aplikacija: Hikmicro Sight

Snimanje: video / foto / audio

Dodatne opcije: balistički kalkulator, više nišanskih profila (zeroing), reticles

Napajanje:

Tip baterije: interna + izmenjiva

Autonomija: do ~11 h

Punjenje: USB-C

Mehaničke karakteristike:

Zaštita: IP67

Otpornost na trzaj: do ~1000 g / 6000 J

Radna temperatura: -30°C do +55°C

Montaža: standard 30 mm

Dimenzije i masa:

Dimenzije: ~442 × 84 × 92 mm

Težina: ~1150 g

849,00

707,50

SH35L 3.0 Stellar



 HIKMICRO

10288

SH35L 3.0 Stellar

Termalni nišan za lov sa integrisanim laserskim daljinomerom (LRF), zasnovan na 384x288 senzoru visoke osetljivosti, namenjen za precizno gađanje na većim daljinama u potpunom mraku.

Ključne karakteristike

VOx 384x288 @12 µm senzor (NETD <15 mK)
Integrisani laserski daljinomer do ~1000 m
35 mm F1.0 objektiv (detekcija do ~1800 m)
OLED ekran 2560x2560 visoke rezolucije
HSIS (shutterless) + Image Pro obrada slike
Do ~9 h rada (interna + 18650 baterija)
Robusno kućište (IP67, otpornost na trzaj)

Tehničke specifikacije

Termalni modul:

Tip senzora: VOx uncooled FPA
Rezolucija: 384 x 288
Pixel pitch: 12 µm
Spektralni opseg: 8-14 µm
NETD: < 15 mK @25°C
Frame rate: 50 Hz

Optika:

Objektiv: 35 mm
Blenda: F1.0
Fokus: ručni (focus ring)
Domet detekcije: do ~1800 m

Prikaz i uvećanje:

Osnovno uvećanje: 4.2x
Digitalni zoom: do ~24.2x
Vidno polje (FOV): ~7.5° x 5.7°
Ekran: OLED, 2560 x 2560 (1.03")
Noćni rad / termalne performanse:
Paleta: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Green/Red Mono
HSIS (shutterless sistem)
Image Pro obrada slike

Funkcije:

LRF (laserski daljinomer): do ~1000 m, ±1 m
Wi-Fi: da
Snimanje: video / foto / audio
Recoil-activated recording
PiP (picture-in-picture)
Hot Track
Zeroing profili: do 5
Balistički kalkulator

Memorija:

Interna memorija: 64 GB (eMMC)

Napajanje:

Tip baterije: 2x interna + 1x 18650 (eksterna)
Autonomija: do ~9 h
Punjenje: USB-C (QC3.0)

Mehaničke karakteristike:

Zaštita: IP67
Otpornost na trzaj: ~1000 g / 0.4 ms
Radna temperatura: -30°C do +55°C
Montaža: 30 mm

Dimenzije i masa:

Dimenzije: ~410 x 85 x 86.3 mm
Težina: ~830 g (bez spoljne baterije)

2599,00

2165,83

A50P Alpex Pro



 HIKMICRO

10297

A50P Alpex Pro

Digitalni dnevno/noćni nišan za lov, zasnovan na 12MP senzoru i PRO platformi, namenjen za visoku jasnoću slike u svim svetlosnim uslovima bez integrisanog daljinomera.

Ključne karakteristike

12MP CMOS senzor (viša rezolucija od 4K klase)
Light Pro algoritam za bolji kontrast u slabom svetlu
Stabilna slika u dnevnim i noćnim uslovima
4-24x uvećanje sa glatkim digitalnim zoom-om
Lakša konstrukcija u odnosu na A50E
Snimanje + Wi-Fi povezivanje
Tehničke specifikacije

Senzor i optika:

Tip senzora: CMOS
Rezolucija: 4512 × 2512 (12MP)
Objektiv: 50 mm
Blenda: F1.8
Minimalno fokusiranje: ~3 m

Prikaz i uvećanje:

Osnovno uvećanje: 4x
Digitalni zoom: do ~24x
Vidno polje (FOV): ~12.6 m / 100 m
Ekran: 0.6" AMOLED, 1920 × 1080

Noćni rad / režimi:

Day / Night / Auto režimi
Paleta prikaza (B/W, zeleno, žuto)
Light Pro poboljšanje slike pri slabom svetlu

Funkcije:

Wi-Fi: da
Aplikacija: Hikmicro Sight
Snimanje: video / foto / audio
Recoil aktivacija snimanja (HIKMICRO funkcija)
64 GB interna memorija

Napajanje:

Baterija: kombinacija interne + 18650
Autonomija: do ~7 h
Punjenje: USB-C

Mehaničke karakteristike:

Zaštita: IP67
Otpornost na trzaj: do ~6000 J
Radna temperatura: -30°C do +55°C
Montaža: 30 mm tubus

Dimenzije i masa:

Težina: ~850-900 g

849,00

707,50

LC06S



 HIKMICRO

Linx S

8804

LC06S

Ova kamera opremljena je infracrvenim detektorom 160 × 120 i LCOS ekranom. Podržava funkcije posmatranja, merenja udaljenosti, Wi-Fi žarišta i tako dalje. Ugrađena visoka osetljivost termički detektor pruža vam jasan pogled čak i u potpunom mraku. Monokular se uglavnom primenjuje na scenarije kao što su patroliranje, traganje i spasavanje, planinarenje, putovanja i lov itd.

Čip: VOx Uncooled Focal Plane Arrays

Rezolucija termalnog modula: 160 × 120

NETD: ≤ 35 mK (@25°C), F# = 1.1

Širina područja: 8~14μm

Objektiv (žižna daljina): 6.2mm, digitalni zum 1x, 2x, 4x; Otvor blende F1.1

Domet detekcije: 250m

Ekran: 0.32-inča, tip OLED, rezolucije 800×600. Paleta boja: Crna, bela, crvena, Fuzija

Tehnologija termičke obrade slike: Adaptivni AGC, DDE, 3D DNR

Sistem: Ugrađen memorijski modul (8GB), Snimanje video zapisa, Slikanje fotografija,

Wifi, Standby Mode

SMART Funkcije: FFC režim (auto, manuelni, eksterna korekcija), Hot Track (režim praćenja), Wi-Fi hot spot

Napajanje: Litijumska baterija, vreme rada 8,5h uz uključen Wi-Fi Hot Spot, (kad je isključen 10h), prikaz kapaciteta baterije. Interfejs Type-C 5 VDC/2 A, 1.5 W.

Radna temperatura: -20 °C ~ +55 °C, IP67

Dimenzije: 158.4 mm × 60,4 mm × 57 mm

Težina: 250 g

349,00

290,83

LE10 3.0
Lynx 3.0

10129

LE10 3.0

Opremljen je termalnim detektorom rezolucije 256 × 192, objektivom 9.7 mm F1.0, kao i naprednim Image Pro 3.0 algoritmom, što omogućava jasnu termalnu sliku i pouzdano otkrivanje objekata u svim uslovima.

Zahvaljujući HIKMICRO Shutterless Imaging System (HSIS) tehnologiji, rad je potpuno tih i bez prekida slike, što ga čini posebno korisnim za patroliranje, izviđanje, sigurnosne zadatke i aktivnosti na otvorenom.

Čip: VOx uncooled FPA

Rezolucija termalnog modula: 256 x 192

NETD: < 20 mK (@ 25 °C, F#=1.0)

Širina područja: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 9,7 mm, digitalni zum 8x; Otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 500m

Ekran: 0.39-inča, tip AMOLED, rezolucije 1024×768.

Paleta boja: Black hot, White hot, Red hot, Fusion, Red monohrom, Green monohrom

Tehnologija termičke obrade slike: Ugrađena tehnologija bez zatvarača (Shutterless Image System — HSIS), AI-poboljšanja slika kao što su Image Pro 3.0, podrška za PIP, Hot Track, merenje udaljenosti, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija itd.

Sistem: Ugrađen memorijski modul (64 GB), snimanje video zapisa, slikanje fotografija, Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby Mode, funkcije PIP, Hot Track, distanca, audio snimanje

Napajanje: Zamenljiva i punjiva Li-Ion 18650 baterija; vreme rada ~6 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈ 5.5 h pri niskim temperaturama), podrška za eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: ~-30 °C do +45 °C; zaštita: IP67 (otpornost na vodu i prašinu)

Dimenzije: 152.4 mm × 53.6 mm × 49.5 mm

Težina: 291,5 g (sa baterijom)

499,00

415,83

LE15 3.0
Lynx 3.0

10130

LE15 3.0

Opremljen je termalnim detektorom rezolucije 256 × 192 i objektivom 15 mm F1.0, uz napredni Image Pro 3.0 algoritam, što omogućava jasnu termalnu sliku i pouzdano otkrivanje objekata na velikim udaljenostima. Zahvaljujući HIKMICRO Shutterless Imaging System (HSIS) tehnologiji, rad je potpuno tih i bez prekida slike, što ga čini idealnim za patroliranje, izviđanje, bezbednosne zadatke, lov i aktivnosti na otvorenom.

Čip: VOx uncooled FPA

Rezolucija termalnog modula: 256 × 192

NETD: < 20 mK (@25 °C, F#=1.0)

Spektralni opseg: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 15 mm; digitalni zum do 8x; otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 750 m

Ekran: 0.39" AMOLED, rezolucije 1024 × 768

Paleta boja: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome

Tehnologija obrade slike: HSIS, AI unapređenja Image Pro 3.0, podrška za PiP prikaz, Hot Track, merenje distance, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija i druge SMART funkcije

Sistem: Ugrađena memorija 64 GB, snimanje video zapisa i fotografija, audio snimanje, Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby režim, PiP, Hot Track, merenje udaljenosti

Napajanje: Zamenljiva i punjiva Li-ion 18650 baterija; autonomija oko 6 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈5.5 h na niskim temperaturama). Podržano eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: -30 °C do +45 °C

Zaštita: IP67

Dimenzije: 156.3 × 53.6 × 49.5 mm

Težina: 296.5 g (sa baterijom)

629,00

524,17

LH15 3.0
Lynx 3.0

10136

LH15 3.0

Opremljen je termalnim detektorom visoke rezolucije 320 × 240 i objektivom 15 mm F1.0, uz napredni Image Pro 3.0 algoritam, što obezbeđuje izuzetno jasnu termalnu sliku i pouzdanu detekciju objekata na veoma velikim udaljenostima. Zahvaljujući HIKMICRO Shutterless Imaging System (HSIS) tehnologiji, rad uređaja je potpuno tih i bez prekida slike, što ga čini idealnim za profesionalno patroliranje, lov, nadzor terena i sigurnosne operacije u svim uslovima.

Čip: VOx uncooled FPA

Rezolucija termalnog modula: 320 × 240

NETD: < 18 mK (@25 °C, F#=1.0)

Spektralni opseg: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 15 mm; digitalni zum do 8x; otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 750 m

Ekran: 0.39" AMOLED, rezolucije 1024 × 768

Paleta boja: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome

Tehnologija obrade slike: HSIS, AI unapređenja Image Pro 3.0, Zoom Pro, PiP prikaz, Hot Track, merenje distance, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija i druge SMART funkcije

Sistem: Ugrađena memorija 64 GB, snimanje videa i fotografija, audio snimanje,

Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby režim, PiP, Hot Track, merenje udaljenosti

Napajanje: Zamenljiva punjiva Li-ion 18650 baterija; autonomija oko 5 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈4-4.5 h na niskim temperaturama). Podržano eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: -30 °C do +45 °C

Zaštita: IP67

Dimenzije: 156.3 × 53.6 × 49.5 mm

Težina: 296.5g (sa baterijom)

899,00

749,17

LH19 3.0
Lynx 3.0

10110

LH19 3.0

Ova kamera je opremljena infracrvenim detektorom 384 × 288 i AMOLED ekranom. Podržava funkcije posmatranja, merenja udaljenosti, Wi-Fi žarišta i tako dalje. Ugrađen visoko-osetljivi termički detektor pruža vam jasan pogled čak i u potpunom mraku. Monokular se uglavnom primenjuje na scenarije kao što su patroliranje, traganje i spasavanje, planinarenje, putovanja i lov itd.

Čip: VOx Uncooled Focal Plane Arrays

Rezolucija termalnog modula: 384 × 288

NETD: < 15 mK (@ 25 °C, F#=1.0)

Širina područja: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 19 mm, digitalni zum 1x, 2x, 4x, 8x; Otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 900 m

Ekran: 0.49-inča, tip AMOLED, rezolucije 1920×1080. Paleta boja: Black hot,

White hot, Red hot, Fusion, Red monohrom, Green monohrom

Tehnologija termičke obrade slike: Ugrađena tehnologija bez zatvarača (Shutterless Image System — HSIS), AI-poboljšanja slika kao što su Image Pro 3.0 i Zoom Pro, podrška za PiP, Hot Track, merenje udaljenosti, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija itd.

Sistem: Ugrađen memorijski modul (64 GB), snimanje video zapisa, slikanje fotografija, Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby Mode, funkcije PiP, Hot Track, distanca, audio snimanje

Napajanje: Zamenljiva i punjiva Li-ion 18650 baterija; vreme rada ~5 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈ 4.5 h pri niskim temperaturama), podrška za eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: ~-30 °C do +45 °C; zaštita: IP67 (otpornost na vodu i prašinu)

Dimenzije: 158.4 mm × 53.6 mm × 49.5 mm

Težina: 331 g (sa baterijom)

1049,00

874,17

LH25 3.0
Lynx 3.0

10131

LH25 3.0

Opremljen je termalnim detektorom rezolucije 384 × 288 i objektivom 25 mm F1.0, uz napredni Image Pro 3.0 algoritam, što omogućava jasnu termalnu sliku i pouzdano otkrivanje objekata na velikim udaljenostima. Zahvaljujući HIKMICRO Shutterless Imaging System (HSIS) tehnologiji, rad je potpuno tih i bez prekida slike, što ga čini idealnim za patroliranje, izviđanje, lov, posmatranje prirode i sigurnosne zadatke.

Čip: VOx uncooled FPA

Rezolucija termalnog modula: 384 × 288

NETD: < 15 mK (@25 °C, F#=1.0)

Spektralni opseg: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 25 mm; digitalni zum do 8x; otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 1200 m

Ekran: 0.49" AMOLED, rezolucije 1920 × 1080

Paleta boja: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome

Tehnologija obrade slike: HSIS, AI unapređenja Image Pro 3.0, Zoom Pro, podrška za PiP prikaz, Hot Track, merenje distance, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija i druge SMART funkcije

Sistem: Ugrađena memorija 64 GB, snimanje video zapisa i fotografija, audio snimanje, Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby režim, PiP, Hot Track, merenje udaljenosti

Napajanje: Zamenljiva i punjiva Li-ion 18650 baterija; autonomija oko 5-5.5 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈4.5 h na niskim temperaturama). Podržano eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: -30 °C do +45 °C

Zaštita: IP67

Dimenzije: 158.4 × 53.6 × 49.5 mm

Težina: 328.5 g (sa baterijom)

1199,00

999,17

LH35 3.0
Lynx 3.0

10132

LH35 3.0

Opremljen je termalnim detektorom visoke rezolucije 384 × 288 i objektivom 35 mm F1.0, uz napredni Image Pro 3.0 algoritam, što obezbeđuje izuzetno jasnu termalnu sliku i pouzdanu detekciju objekata na veoma velikim udaljenostima. Zahvaljujući HIKMICRO Shutterless Imaging System (HSIS) tehnologiji, rad uređaja je potpuno tih i bez prekida slike, što ga čini idealnim za profesionalno patroliranje, lov, nadzor terena i sigurnosne operacije u svim uslovima.

Čip: VOx uncooled FPA

Rezolucija termalnog modula: 384 × 288

NETD: < 15 mK (@25 °C, F#=1.0)

Spektralni opseg: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 35 mm; digitalni zum do 8x; otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 1.800 m

Ekran: 0.49" AMOLED, rezolucije 1920 × 1080

Paleta boja: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome

Tehnologija obrade slike: HSIS, AI unapređenja Image Pro 3.0, Zoom Pro, PiP prikaz, Hot Track, merenje distance, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija i druge SMART funkcije

Sistem: Ugrađena memorija 64 GB, snimanje videa i fotografija, audio snimanje, Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby režim, PiP, Hot Track, merenje udaljenosti

Napajanje: Zamenljiva punjiva Li-ion 18650 baterija; autonomija oko 5 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈4-4.5 h na niskim temperaturama). Podržano eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: -30 °C do +45 °C

Zaštita: IP67

Dimenzije: 179.5 × 53.6 × 49.5 mm

Težina: 375 g (sa baterijom)

1299,00

1082,50

LQ35 3.0**Lynx 3.0**

10299

LQ35 3.0

Sa osnovnim uvećanjem od 1.9x, detektorom rezolucije 640×512 i objektivom 35 mm F1.0, model LQ35 3.0 pruža vrhunske performanse za profesionalne lovce i srednje do duge distance. Ugao vidnog polja od 7.5° (13.1 m na 100 m) i domet detekcije do 1800 m obezbeđuju izuzetne detalje na velikim, otvorenim prostorima, čineći ga idealnim izborom za zahtevne korisnike koji traže premium kvalitet uz proverenu shutterless tehnologiju.

Čip: VOx uncooled FPA

Rezolucija termalnog modula: 640×512

NETD: < 15 mK (@25 °C, F#=1.0)

Spektralni opseg: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 35 mm; digitalni zum do 8x; otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 1.800 m

Ekran: 0.49" AMOLED, rezolucije 1920 × 1080

Paleta boja: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome

Tehnologija obrade slike: HSIS, AI unapređenja Image Pro 3.0, Zoom Pro, PiP prikaz, Hot Track, merenje distance, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija i druge SMART funkcije

Sistem: Ugrađena memorija 64 GB, snimanje videa i fotografija, audio snimanje,

Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby režim, PiP, Hot Track, merenje udaljenosti

Napajanje: Zamenljiva punjiva Li-ion 18650 baterija; autonomija oko 5 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈4-4.5 h na niskim temperaturama). Podržano

eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: -30 °C do +45 °C

Zaštita: IP67

Dimenzije: 173.3 × 66.8 × 49.3 mm

Težina: 410g (sa baterijom)

1649,00

1374,17

LQ35L 3.0**Lynx 3.0**

10300

LQ35L 3.0

Sa osnovnim uvećanjem od 1.9x, detektorom rezolucije 640×512, objektivom 35 mm F1.0 i LRF-om dometa 1000 m, model LQ35L 3.0 pruža vrhunske performanse za profesionalne lovce i srednje do duge distance. Ugao vidnog polja od 7.5° (13.1 m na 100 m) i domet detekcije do 1800 m obezbeđuju izuzetne detalje na velikim, otvorenim prostorima, čineći ga idealnim izborom za korisnike koji traže premium kvalitet uz proverenu shutterless tehnologiju.

Čip: VOx uncooled FPA

Rezolucija termalnog modula: 640×512

NETD: < 15 mK (@25 °C, F#=1.0)

Spektralni opseg: 8-14 μm

Objektiv (žižna daljina): 35 mm; digitalni zum do 8x; otvor blende F1.0

Detekcioni domet: do 1.800 m

Ekran: 0.49" AMOLED, rezolucije 1920 × 1080

Paleta boja: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome

Tehnologija obrade slike: HSIS, AI unapređenja Image Pro 3.0, Zoom Pro, PiP prikaz, Hot Track, merenje distance, video i foto snimanje, Wi-Fi hotspot, lokalna memorija i druge SMART funkcije

Sistem: Ugrađena memorija 64 GB, snimanje videa i fotografija, audio snimanje,

Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz), Standby režim, PiP, Hot Track, merenje udaljenosti

Napajanje: Zamenljiva punjiva Li-ion 18650 baterija; autonomija oko 5 h sa uključenim Wi-Fi hotspot-om (≈4-4.5 h na niskim temperaturama). Podržano

eksterno napajanje preko USB-C (5 V DC / 2 A)

Radna temperatura: -30 °C do +45 °C

Zaštita: IP67

Dimenzije: 173.3 × 66.8 × 49.3 mm

Težina: 410g (sa baterijom)

1899,00

1582,50

HM-TSB6-35S2G/W1-FQ35**2.0**
Falcon 2.0

9553

HM-TSB6-35S2G/W1-FQ35 2.0

Ručni opservacioni termalni monokular

Podržava funkcije posmatranja, praćenja toplotnih tačaka, merenje udaljenosti, WiFi, Hot Spot... Visoka osetljivost ugrađenih termalnih detektora omogućava jasnu sliku čak i u potpunom mraku. Monokular se uglavnom koristi u situacijama kao što su patroliranje, sprovođenje zakona, potraga i spasavanje, suzbijanje trgovine drogom, sprečavanje krijumčarenja i kriminala, planinarenje, putovanja, lov itd.

Objektiv (žižna daljina): 35mm,

Uvećanje: 8x

Otvor blende F1.0

Detekcija : 1800m

Osvežavanje : 50Hz

Senzor : 640×512, 12 μm ;NETD □15mK

Monitor: 0.49-inča, OLED, 1920 ×1080.

Paleta boja: Crna, bela, crvena, Fuzija

Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE 3D DNR

Sistem: Ugrađen memorijski modul (64GB), Snimanje video zapisa, Slikanje fotografija,

SMART Funkcije: FFC režim (auto, manuelni, eksterna korekcija), Hot Track (režim praćenja), Wi-Fi hot spot Napajanje: Litijumska baterija, vreme rada 5h (uz isključen Wi-Fi Hot Spot),

Baterija zamenjiva i punjiva.

Uz uredjaj dolaze dve baterije, prikaz kapaciteta baterije.

Radna temperatura: -30 °C ~+55 °C,

IP Zaštita: IP67

Dimenzije (D x Š x V): 191.3 mm × 70.4 mm × 63.7 mm

Težina: Oko 485,5 g

2349,00

1957,50

HM-TSB6-50S2G/W1-FQ50**2.0**
Falcon 2.0

9555

HM-TSB6-50S2G/W1-FQ50 2.0

Ručni opservacioni termalni monokular

Podržava funkcije posmatranja, praćenja toplotnih tačaka, merenje udaljenosti, WiFi, Hot Spot... Visoka osetljivost ugrađenih termalnih detektora omogućava jasnu sliku čak i u potpunom mraku. Monokular se uglavnom koristi u situacijama kao što su patroliranje, sprovođenje zakona, potraga i spasavanje, suzbijanje trgovine drogom, sprečavanje krijumčarenja i kriminala, planinarenje, putovanja, lov itd.

Objektiv (žižna daljina): 50mm,

Uvećanje: 8x

Otvor blende F0.9

Detekcija : 2600m

Osvežavanje : 50Hz

Senzor : 640×512, 12 μm ;NETD □15mK

Monitor: 0.49-inča, OLED, 1920 ×1080.

Paleta boja: Crna, bela, crvena, Fuzija

Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE 3D DNR

Sistem: Ugrađen memorijski modul (64GB), Snimanje video zapisa, Slikanje fotografija,

SMART Funkcije: FFC režim (auto, manuelni, eksterna korekcija), Hot Track (režim praćenja), Wi-Fi hot spot Napajanje: Litijumska baterija, vreme rada 5h (uz isključen Wi-Fi Hot Spot),

Baterija zamenjiva i punjiva.

Uz uredjaj dolaze dve baterije, prikaz kapaciteta baterije.

Radna temperatura: -30 °C ~+55 °C,

IP Zaštita: IP67

Dimenzije (D x Š x V): 205mm x 69.6mm x 82.9mm

Težina: Oko 583 g

2699,00

2249,17

HM-TSB6-50S2G/W1L-FQ50L 2.0



HIKMICRO

Falcon 2.0

9554

HM-TSB6-50S2G/W1L-FQ50L 2.0
Ručni opservacioni termalni monokular

Podržava funkcije posmatranja, praćenja toplotnih tačaka, merenje udaljenosti, WiFi, Hot Spot... Visoka osetljivost ugrađenih termalnih detektora omogućava jasnu sliku čak i u potpunom mraku. Monokular se uglavnom koristi u situacijama kao što su patroliranje, sprovođenje zakona, potraga i spasavanje, suzbijanje trgovine drogom, sprečavanje krijumčarenja i kriminala, planinarenje, putovanja, lov itd.

Objektiv (žižna daljina): 50mm,
Uvećanje: 8x
Otvor blende F0.9
Detekcija : 2600m
Osvežavanje : 50Hz
Senzor : 640x512, 12 µm ;NETD \square 15mK
Monitor: 0.49-inča, OLED, 1920 x1080.
Paleta boja: Crna, bela, crvena, Fuzija
Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE 3D DNR
Sistem: Ugrađen memorijski modul (64GB), Snimanje video zapisa, Slikanje fotografija,
SMART Funkcije: FFC režim (auto, manuelni, eksterna korekcija), Hot Track (režim praćenja), Wi-Fi hot spot Napajanje: Litijumska baterija, vreme rada 5h (uz isključen Wi-Fi Hot Spot),
Baterija zamenjiva i punjiva.
Uz uređaj dolaze dve baterije, prikaz kapaciteta baterije.
Radna temperatura: -30 °C ~+55 °C,
IP Zaštita: IP67
Dimenzije (D x Š x V): 213.4mm x 69.6mm x 82.9mm
Težina: Oko 583 g

3249,00

2707,50

HM-TSD6-35S2G/W1L-CQ35L 2.0



HIKMICRO

Condor 2.0

9678

HM-TSD6-35S2G/W1L-CQ35L 2.0

HIKMICRO CONDOR CQ35L 2.0 termalni monokular opremljen je sa 640 x 512 @12 um infracrvenim detektorom i 1920 x 1080 OLED ekranom. Sa manje od 15 mK NETD, što predstavlja visoku termalnu osetljivost, obezbeđuje savršen kvalitet slike i prepoznavanje detalja čak i u najtežim vremenskim uslovima. Njegov laserski daljinomer od 1000 m može precizno meriti udaljenost prilikom lova ili posmatranja u uslovima niske svetlosti. Može se primeniti uglavnom u lovu u šumi, posmatranju ptica, traženju životinja, avanturizmu i scenarijima spasavanja. Termalni modul visoke osetljivosti NETD < 15 mK (@25°C, F# = 1.0) .
Rezolucija 640 x 512 sa detektorom od 12 µm .
Rezolucija ekrana 1920x1800na 0.49-inčnom OLED ekranu .
Napredna tehnologija obrade slike .
Image Pro za poboljšanje prepoznavanja detalja
Zamjenjiva i punjiva Li-ion baterija 4 sata neprekidnog
Vreme rada baterije 6 sati rada
Napajanje 5 VDC, 2 A Tip-C
Nivo zaštite IP67
Dimenzije: 179.2 mm x 87.7 mm x 64.5 mm
Težina: 458g sa baterijom
Radna temperatura: -30°C do +55°C

2599,00

2165,83

HM-TSD6-50S2G/W1L-CQ50L 2.0



HIKMICRO

Condor 2.0

9679

HM-TSD6-50S2G/W1L-CQ50L 2.0

HIKMICRO CONDOR CQ50L 2.0 termalni monokular opremljen je sa 640 x 512 @12 um infracrvenim detektorom i 1920 x 1080 OLED ekranom. Sa manje od 15 mK NETD, što predstavlja visoku termalnu osetljivost, obezbeđuje savršen kvalitet slike i prepoznavanje detalja čak i u najtežim vremenskim uslovima. Njegov laserski daljinomer od 1000 m može precizno meriti udaljenost prilikom lova ili posmatranja u uslovima niske svetlosti. Može se primeniti uglavnom u lovu u šumi, posmatranju ptica, traženju životinja, avanturizmu i scenarijima spasavanja. Termalni modul visoke osetljivosti NETD < 15 mK (@25°C, F# = 1.0) .
Rezolucija 640 x 512 sa detektorom od 12 µm .
Rezolucija ekrana 1920x1800na 0.49-inčnom OLED ekranu .
Napredna tehnologija obrade slike .
Image Pro za poboljšanje prepoznavanja detalja
Zamjenjiva i punjiva Li-ion baterija 4 sata neprekidnog
Vreme rada baterije 6 sati rada
Napajanje 5 VDC, 2 A Tip-C
Nivo zaštite IP67
Dimenzije: 193 mm x 71.5 mm x 93.3 mm
Težina: 537 sa baterijom
Radna temperatura: -30°C do +55°C

2949,00

2457,50

HM-TSE2-25Y1G/W1LVN-HE25L 2.0



Habrok 4K

10134

HM-TSE2-25Y1G/W1LVN-HE25L 2.0

HIKMICRO HABROK 4K 2.0 HE25L 2.0 je multispektralni dvogled koji kombinuje termalnu i 4K digitalnu tehnologiju u jednom kompaktnom uređaju. Namenjen je korisnicima kojima je potrebna pouzdana detekcija i identifikacija ciljeva u svim vremenskim uslovima - od lova i osmatranja prirode do potrage i spasavanja. Opremljen je termalnim senzorom visoke osjetljivosti, 4K optičkim kanalom, laserskim daljinomerom dometa do 1000 m i naprednim sistemima stabilizacije slike, čime pruža izuzetnu preglednost i preciznost u realnim terenskim uslovima.

Termalni senzor 256 × 192 px, 12 μm, NETD < 18 mK
Termalni objektiv 25 mm F1.0, domet detekcije do 1200 m
Digitalni CMOS senzor 3840 × 2160 (4K) sa 60 mm F2.2 objektivom
Uvećanje: termalno 4.3× - 17.2×; digitalno 5.5× - 22×
Laserski daljinomer: dometa do 1000 m (preciznost ±1 m)
Zamenljivi IR iluminatori 850 nm i 940 nm
HSIS shutterless sistem za stabilnu termalnu sliku bez prekida
Ekran: OLED 1920 × 1080
Video i foto snimanje uz audio zapis
Ugrađeni GPS, digitalni kompas, Hot Track i PIP
Interna memorija: 64 GB
IP67 zaštita, radna temperatura -30°C do +55°C
Težina: 895 g (bez baterije)

1599,00

1332,50

HM-TS73-35S2G/WLVN-HH35LN



Habrok

8681

HM-TS73-35S2G/WLVN-HH35LN

HIKMICRO HABROK HH35L višespektralni dvogled opremljen je sa 384 × 288 @12 um termalnim detektorom i 2560 × 1440 optičkim detektorom. Sa manje od 20 mK NETD, što predstavlja visoku termalnu osjetljivost, osigurava savršen kvalitet slike i prepoznavanje detalja čak i u najtežim vremenskim uslovima. Njegov laserski daljinomer od 1000 m može precizno meriti udaljenost prilikom lova ili posmatranja u uslovima niske svetlosti. Može se primeniti uglavnom u lovu u šumi i polju, posmatranju ptica, traženju životinja, spasavanju i morskim scenarijima.

384 × 288 rezolucija @12 μm termalni detektor
Visokoosetljiv termalni modul NETD 20 mK
35 mm, F1.0 objektiv s termalnim dometom detekcije do 1800 m .
2560 × 1440 visoka rezolucija CMOS detektora .
1920 × 1080 rezolucija 0.49-inčni OLED ekran .
Ugrađeni 850 nm IR osvetljivač i laserski daljinomjer s dometom merenja od 1000 m
Zamenliiva i punjiva Li-ion baterija
Vrijeme rada baterije = 6 sati
5 V DC, 2 A Napajanje putem Type-C priključka
Nivo zaštite IP67
Dimenzije 138.2 mm × 68.4 mm × 212.4 mm
Težina 780 g bez baterija
Radna temperatura -30. do +55.
Podešavanje interpupilarne udaljenosti 60 mm do 70 mm

1999,00

1665,83

HM-TS76-35S2G/WLVE-HQ35L



Habrok

9004

HM-TS76-35S2G/WLVE-HQ35L

HIKMICRO HABROK HQ35L višespektralni dvogled opremljen je termalnim detektorom od 640 × 512 @12 um i optičkim detektorom od 2560 × 1440. Sa manje od 20 mK NETD, što predstavlja visoku termalnu osjetljivost, obezbeđuje savršen kvalitet slike i prepoznavanje detalja čak i u najtežim vremenskim uslovima. Njegov laserski daljinomer od 1000 m može precizno da meri udaljenost kada se šunjate ili posmatrate u uslovima slabog osvetljenja. Može se koristiti uglavnom u lovu u šumama i na otvorenom, posmatranju ptica, traženju životinja, spasavanju i u pomorskim scenarijima.

Rezolucija-termalni detektor: 640 × 512 @12 um, Visoko osjetljivi termalni modul: NETD < 20 mK
Rezolucija-optički detektor: 2560 × 1440, Visoka rezolucija CMOS detektora.
Ekran: 1920 × 1080 rezolucija, 0.49-inch OLED displej.
Ugrađeni 850 nm IR iluminator i laserski daljinomer sa dometom merenja od 1000 m.
Zamenjiva i punjiva Li-ion baterija.
Vreme rada baterije: 6 sati.
Napajanje: Type C priključak, 5 V DC, 2A
Nivo zaštite: IP67
Dimenzije: 138,2mm x 68,4mm x 212,4 mm.
Težina: 780g bez baterija.
Radna temperatura: - 35 do + 55.
Podešavanje interpupilarne udaljenosti 60mm do 70mm.

2999,00

2499,17

**HM-TS96-35S2G/W1LVE-
HQ35L 4K**



 HIKMICRO

Habrok 4K

9709

HM-TS96-35S2G/W1LVE-HQ35L 4K

HIKMICRO HABROK 4K HQ35L 5.5-22x60 je napredni multispektralni dvogled koji kombinuje termalnu i digitalnu tehnologiju, pružajući izuzetnu jasnoću slike i detaljno prepoznavanje u različitim vremenskim i svetlosnim uslovima. Ovaj uređaj je opremljen sa 20 mK NETD, 640 × 512 termalnim detektorom sa 35 mm termalnim objektivom i naprednim 4K digitalnim detektorom sa 60 mm objektivom, omogućavajući savršenu kvalitetu slike i detaljno prepoznavanje u različitim vremenskim i svetlosnim uslovima. Kombinovan sa laserskim daljinomerom od 1000 m i dva zamenjiva IR emitera, ovaj sve-u-jednom dvogled može se primeniti uglavnom u lovu u šumama i na otvorenom, posmatranju ptica, potrazi za životinjama, spasilačkim akcijama i pomorskim scenarijima. Ovaj uređaj je idealan za korisnike koji traže visokokvalitetan, sveobuhvatan alat za posmatranje u različitim uslovima.

Rezolucija-termalni detektor: 640 × 512 @12 um, Visoko osetljivi termalni modul: NETD 20 mK
Rezolucija-optički detektor: 3840 × 2160, Visoka rezolucija CMOS detektora.
Ekran: 1920 × 1080 rezolucija, 0.49-inch OLED displej.
Ugrađeni 940 nm IR iluminator.
Zamenjiva i punjiva Li-ion baterija.
Vreme rada baterije: 6 sati.
Napajanje: Type C priključak, 5 V DC, 2A
Nivo zaštite: IP67
Dimenzije: 138,1 mm x 68,5 mm x 222,4 mm.
Težina: 798g bez baterije.
Radna temperatura: - 30 do + 55.
Podešavanje interpupilarne udaljenosti 60mm do 74mm.

3299,00

2749,17

**HM-TSA6-50S2G/W1LVE-
HQ50L**



 HIKMICRO

Habrok Pro

9409

HM-TSA6-50S2G/W1LVE-HQ50L

HIKMICRO HABROK Pro HQ50L multi-spektralni dvogled je opremljen termalnim detektorom sa NETD od 15 mK, rezolucijom 640 × 512 piksela i termalnim objektivom od 50 mm, kao i naprednim 4K digitalnim detektorom sa objektivom od 60 mm, što osigurava savršen kvalitet slike i prepoznavanje detalja u različitim vremenskim i svetlosnim uslovima. U kombinaciji sa laserom za merenje udaljenosti do 1000 m i zamenjivim IR emiterom na talasnoj dužini od 850 nm, ovaj sve-u-jednom dvogled može se koristiti pretežno u lovu u šumama i na poljima, posmatranju ptica, potrazi za životinjama, spasilačkim akcijama i pomorskim scenarijima.

Rezolucija-termalni detektor: 640 × 512 @12 um, Visoko osetljivi termalni modul: NETD 15 mK
Rezolucija-optički detektor: 3840 × 2160, Visoka rezolucija CMOS detektora.
Ekran: 1920 × 1080 rezolucija, 0.49-inch OLED displej.
Ugrađeni 850 nm IR iluminator i laserski daljinomer sa dometom merenja od 1000 m.
Zamenjiva i punjiva Li-ion baterija.
Vreme rada baterije: 6 sati.
Napajanje: Type C priključak, 5 V DC, 2A
Nivo zaštite: IP67
Dimenzije: 142,9 mm x 79,7 mm x 230,5 mm.
Težina: 975g sa baterijom.
Radna temperatura: - 30 do + 55.
Podešavanje interpupilarne udaljenosti 60mm do 74mm.

3999,00

3332,50

**HM-TSAC-60S2G/W1LVN-
HX60LN (940nm)**



 HIKMICRO

Habrok Pro

9205

HM-TSAC-60S2G/W1LVN-HX60LN (940nm)

HIKMICRO HABROK Pro HX60L multispektralnidvogled opremljen je termalnim detektorom sa NETD osetljivošću od 18 mK, rezolucijom od 1280 × 1024 i termalnim objektivom od 60 mm, kao i naprednim 4K digitalnim detektorom sa objektivom od 60 mm, što omogućava savršen kvalitet slike i prepoznavanje detalja u različitim vremenskim i svetlosnim uslovima. Kombinovan sa laserskim daljinomerom dometa do 1000 m i zamjenjivim IC emiterom talasne dužine od 850 nm, ovaj multifunkcionalni dvogled idealan je za primenu u lovu u šumama i na otvorenim prostorima, posmatranju ptica, pretrazi životinja, spasilačkim misijama i na moru.

Rezolucija-termalni detektor: 1820 x 1024 @12 um, Visoko osetljivi termalni modul: NETD 18 mK
Rezolucija-optički detektor: 3840 × 2160, Visoka rezolucija CMOS detektora.
Ekran: 1920 × 1080 rezolucija, 0.49-inch OLED displej.
Ugrađeni 850 nm IR iluminator i laserski daljinomer sa dometom merenja od 1000 m.
Zamenjiva i punjiva Li-ion baterija.
Vreme rada baterije: 9,5 sati.
Napajanje: Type C priključak, 5 V DC, 3A
Nivo zaštite: IP67
Dimenzije: 152,8 mm x 81,95 mm x 231,5 mm.
Težina: 1050g bez baterija.
Radna temperatura: - 30 do + 55.
Podešavanje interpupilarne udaljenosti 60 mm do 74 mm.

5999,00

4999,17

**HM-TSAC-60S2G/W1LVE-
HX60LS**



 HIKMICRO

Habrok Pro

10135

HM-TSAC-60S2G/W1LVE-HX60LS

HIKMICRO HABROK Pro HX60LS je profesionalni multi-spektarski termovizijski dvogled koji objedinjuje termalni senzor visoke rezolucije, 4K digitalnu kameru, laserski daljinomer i IR iluminator u jednom kompaktnom uređaju. Namenjen je zahtevnim korisnicima za lov, osmatranje, bezbednosne, spasilačke i terenske primene.

Zahvaljujući termalnom senzoru NETD < 15 mK i sočivu od 60 mm, HX60LS omogućava preciznu detekciju ciljeva na udaljenostima do 3100 m, uz jasan prikaz u svim vremenskim i svetlosnim uslovima. Integrisani laserski daljinomer do 1000 m, 4K optički kanal i OLED ekran visoke rezolucije obezbeđuju pouzdan rad, precizno merenje i detaljan prikaz scene.

Rezolucija-termalni detektor: 1280 × 1024 @12 um, Visoko osetljivi termalni modul: NETD 15 mK
Rezolucija-optički detektor: 3840 × 2160 , Visoka rezolucija CMOS detektora.
Ekran: 1920 × 1080 rezolucija, 0.49-inch OLED displej.
Ugrađeni 850 nm IR iluminator.
Zamenjiva i punjiva Li-ion baterija.
Vreme rada baterije: 5.5 sati.
Napajanje: Type C priključak, 5 V DC, 3A
Nivo zaštite: IP67
Dimenzije: 152.8 mm x 81.95 mm x 231.5 mm.
Težina: 1050g sa baterijom.
Radna temperatura: - 30 do + 55.
Podešavanje interpupilarne udaljenosti 60mm do 74mm.

6199,00

5165,83

**HM-TR52-19S1G/CW-TE19C
2.0**



 HIKMICRO

Thunder 2.0

8801

HM-TR52-19S1G/CW-TE19C 2.0

Ekran: 1024 × 768, 0.39-inch, OLED
Senzor: 256 x 192 pixels, 12 μm
Osvežavanje : 50 Hz
Objektiv : 19 mm
Ugaono vidno polje: 9.24 ° x 6,94 °
Optički zum 1x
Sistem: Interna memorija 16 GB
SMART Funkcije: Zaštita od obrnutog polariteta, zaštita od prekomernog punjenja.
Takođe može prepoznati trzaj i automatski pokreće i zaustavlja video snimanje.
Napajanje: 5 VDC/ 2A, USB-C
Tip baterije: Li-ion , vreme rada: > 10h sa isključenim WiFi.
Radna temperatura: : - 30°C ~+55 °C,
Dimenzije (D x Š x V): 184,09mm x 67,14mm x 68,04mm.
Težina: 499g, bez baterije.

Pakovanje:
Dolazi sa jednom baterijom i punjačem.

999,00

832,50

**HM-TR73-35S2G/W-TH35C
3.0**



 HIKMICRO

Thunder 3.0

9318

HM-TR73-35S2G/W-TH35C 3.0

HIKMICRO THUNDER TH35C 3.0 termalni monokular opremljen je izuzetno snažnim termalnim detektorom, sa većom osetljivošću i najnovijim algoritmom za obradu slike, čime se korisnicima omogućava da uhvate najsitnije detalje bez obzira na vremenske ili svetlosne uslove. Sa većim OLED ekranom rezolucije 1920 × 1080, THUNDER 3.0 pruža bolje vizuelno iskustvo.

Čip: Uncooled Focal Plane Arrays
Ekran: 1920x1080 pixels, 0.39 inch OLED
Senzor: 384 x 288 pixels
Osvežavanje : 50Hz
Objektiv : 35mm, F1.0
Ugaono vidno polje: 7,5 °
Digitalni zum: 1x-12x
Optički zum: 1x
Sistem: Interna memorija 64 GB,
SMART Funkcije: Zaštita od obrnutog polariteta, zaštita od prekomernog punjenja.
Takođe može prepoznati trzaj i automatski pokreće i zaustavlja video snimanje.
Napajanje: 5 VDC/ 2A, Type-C
Tip baterije: Li-ion, vreme rada: 6,5 h sa isključenim WiFi, prikaz kapaciteta baterije.
Radna temperatura: : -20 °C ~+55 °C, IP 67
Dimenzije (D x Š x V): 143.4 mm x 67.5mm x 72.9 mm
Težina: 460g

Pakovanje:
Dve baterije i punjač.

1649,00

1374,17

HM-TR76-35S2G/W-TQ35C 3.0



 HIKMICRO

Thunder 3.0

9320

HM-TR76-35S2G/W-TQ35C 3.0

HIKMICRO THUNDER TQ35C 3.0 termalni monokular opremljen je izuzetno snažnim termalnim detektorom, sa većom osetljivošću i najnovijim algoritmom za obradu slike, čime se korisnicima omogućava da uhvate najsitnije detalje bez obzira na vremenske ili svetlosne uslove. Sa većim OLED ekranom rezolucije 1920 x 1080, THUNDER 3.0 pruža bolje vizuelno iskustvo.

Čip: Uncooled Focal Plane Arrays

Ekran: 1920 x 1080 pixels, 0.49 inch OLED

Senzor: 640 x 512 pixels

Osvežavanje : 50Hz

Objektiv : 35mm, F1.0

Ugaono vidno polje: 7,5 °

Domet detekcije: 1800m

Digitalni zum: 1x-15x

Optički zum: 1x

Sistem: Interna memorija 64 GB,

SMART Funkcije: Zaštita od obrnutog polariteta, zaštita od prekomernog punjenja.

Takođe može prepoznati trzaj i automatski pokreće i zaustavlja video snimanje.

Napajanje: 5 VDC/ 2A, Type-C

Tip baterije: Li-ion, vreme rada: 6,5 h sa isključenim WiFi, prikaz kapaciteta baterije.

Radna temperatura : -30 °C ~+55 °C, IP 67

Dimenzije (D x Š x V): 143.4 mm x 67.5mm x 72.9 mm

Težina: 460g

Pakovanje:

Dve baterije i punjač.

2699,00

2249,17

HM-TR76-35S2G/WL1-TQ35CL 3.0



 HIKMICRO

Thunder 3.0

10022

HM-TR76-35S2G/WL1-TQ35CL 3.0

HIKMICRO THUNDER TQ35CL 3.0 termalni monokular opremljen je izuzetno snažnim termalnim detektorom, sa većom osetljivošću i najnovijim algoritmom za obradu slike, čime se korisnicima omogućava da uhvate najsitnije detalje bez obzira na vremenske ili svetlosne uslove. Sa većim OLED ekranom rezolucije 1920 x 1080, THUNDER 3.0 pruža bolje vizuelno iskustvo.

Čip: Uncooled Focal Plane Arrays

Ekran: 1920 x 1080 pixels, 0.49 inch OLED

Senzor: 640 x 512 pixels

Osvežavanje : 50Hz

Objektiv : 35mm, F1.0

Ugaono vidno polje: 8 °

Domet detekcije: 1800m

Digitalni zum: 1x-15x

Optički zum: 1x

Laserski daljinomer:

-Maksimalni opseg merenja: 1000m

-Tačnost merenja: ±1m

-LFR modul u objektivu

Sistem: Interna memorija 64 GB,

SMART Funkcije: Zaštita od obrnutog polariteta, zaštita od prekomernog punjenja.

Takođe može prepoznati trzaj i automatski pokreće i zaustavlja video snimanje.

Napajanje: 5 VDC/ 2A, Type-C

Tip baterije: Li-ion, vreme rada: 6,5 h sa isključenim WiFi, prikaz kapaciteta baterije.

Radna temperatura : -30 °C ~+55 °C, IP 67

Dimenzije (D x Š x V): 152.3mm x 63mm x 74.1mm

Težina: 525g

Pakovanje:

Dve baterije i punjač.

3199,00

2665,83

HM-TR76-50S2G/W-TQ50C 3.0



 HIKMICRO

Thunder 3.0

9262

HM-TR76-50S2G/W-TQ50C 3.0

HIKMICRO THUNDER TQ50CL 3.0 termalni monokular opremljen je izuzetno snažnim termalnim detektorom, sa većom osetljivošću i najnovijim algoritmom za obradu slike, čime se korisnicima omogućava da uhvate najsitnije detalje bez obzira na vremenske ili svetlosne uslove. Sa većim OLED ekranom rezolucije 1920 x 1080, THUNDER 3.0 pruža bolje vizuelno iskustvo.

Čip: Uncooled Focal Plane Arrays

Rezolucija: 640 x 512

Širina područja: 8~14µm

Objektiv (žižna daljina): 50mm Otvor blende F1.0

Detekcija: 2600m

Ekran: 0.49-inča, OLED, 1920 x 1080. Paleta boja: crna, bela, crvena, Fuzija

Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE, 3D DNR

NETD: >35 mk

Sistem: Ugrađen memorijski modul (64GB), Snimanje video zapisa, Slikanje fotografija.

SMART Funkcije: Wi-Fi hot spot.

Napajanje: Type-C, 5 VDC, 2 A. vreme rada baterije više od 5h(uz isključen Wi-Fi Hot Spot), prikaz kapaciteta baterije. Podržava i eksternonapajanje.

Radna temperatura: -20 °C ~+55 °C, IP67

Dimenzije (D x Š x V): 150,3 mm x 83 mm x 78,1 mm

Težina: Oko 540g

2999,00

2499,17

**HM-TR76-50S2G/WL-
TQ50CL 3.0**



 HIKMICRO

Thunder 3.0

9319

HM-TR76-50S2G/WL-TQ50CL 3.0

HIKMICRO THUNDER TQ50CL 3.0 termalni monokular opremljen je izuzetno moćnim termalnim detektorom, sa većom osetljivošću i najnovijim algoritmom za obradu slike, koji korisnicima omogućava da zabeleže najsitnije detalje, bez obzira na vremenske i svetlosne uslove. Sa većim OLED ekranom od 1920 x 1080 piksela, THUNDER 3.0 pruža bolje vizuelno iskustvo.

Čip: Uncooled Focal Plane Arrays

Rezolucija: 640 x 512

Širina područja: 8~14μm

Objektiv (žižna daljina): 50mm

Otvor blende F1.0

Detekcija: 2600m

Lasersko merenje daljine: 1000 m

Ekran: 0.49-inča, OLED, 1920 x 1080. Paleta boja: crna, bela, crvena, Fuzija

Podšavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE, 3D DNR

NETD: <5 mk

Sistem: Ugrađen memorijski modul (64GB), Snimanje video zapisa, Slikanje fotografija.

SMART Funkcije: Wi-Fi hot spot.

Napajanje: Type-C, 5 VDC, 2 A. vreme rada baterije više od 5h(uz isključen Wi-Fi

Hot Spot), prikaz kapaciteta baterije. Podržava i eksternonapajanje.

Radna temperatura: -30 °C ~+55 °C, IP67









Dimenzije (D x Š x V): 150,3 mm x 83 mm x 78,1 mm

Težina: Oko 540g

3499,00

2915,83

DODATNA OPREMA ZA KAMERE ZA OSMATRANJE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<p>HM-THUNDER 2.0-E</p>  	8565	<p>HM-THUNDER 2.0-E HM-THUNDER2.0-E optičko sočivo. Koristi za transformaciju THUNDER 2.0 u monokular. Dimenzije: 57.1 mm × 57.1 mm × 42.3 mm Težina: 97.7 g</p>	145,00	120,83
<p>HM-THUNDER 3.0-E</p>  	9410	<p>HM-THUNDER 3.0-E HM-THUNDER 3.0-E optičko sočivo. Koristi se za transformaciju THUNDER 3.0 u monokular. Dimenzije: 58 mm × 58 mm × 52,3 mm Težina: 104,5 g</p>	145,00	120,83
<p>HM-R-WP</p>  	8802	<p>HM-R-WP Šina za kameru Šina se koristi za opseg termičke slike. Koristi se sa HM-THUNDER-E Dimenzije: 184.1mm × 26.3 mm × 28 mm . Težina: 150g.</p>	89,00	74,17
<p>HM-QR šina za kameru</p>  	7883	<p>HM-QR šina za kameru Šina dizajnirana za brzu instalaciju Pouzdan sistem zaključavanja koji sprečava slučajno otvaranje Dimenzije: 192,5mm x 37,79mm x 28,8mm</p>	239,00	199,17

HM-IRB-A

9284

HM-IRB-A

Hikmicro HM-IRB-A je držač za IC reflektor. Pogodan je za nišane iz serije ALPEX i ALPEX 4K. Uz ovu brzootpuštajuću montažu kompanije Hikmicro, IC reflektor se može brzo i jednostavno pričvrstiti na Hikmicro Alpex ili Alpex 4K noćne nišane. Pogodan je za montažu na standardnu cev prečnika 30 mm.
Dimenzije: 96 × 50 × 20 mm.
Težina: 68,2 g.
Materijal kućišta: aluminijumska legura 6061.

29,00

24,17

HM-L128IR

9283

HM-L128IR

Hikmicro IC lampa je posebno dizajnirana za upotrebu sa termalnim monokularima marke Hikmicro. Kada se pričvrsti na vaš termalni monokular, ova lampa pruža dodatno osvetljenje pomoću infracrvenih zraka, što je čini savršenom za upotrebu u uslovima slabog osvetljenja ili potpunog mraka. Uz ovu lampu moći ćete sa većom preciznošću i detaljnošću da identifikujete bilo koji objekat koji posmatrate.

Karakteristike:

LED osvetljenje
Kućište od metala i visoko otporne plastike
Domet: 200 m
Talasna dužina IC zraka: 850 nm
Optička snaga IC zraka: do 700 mW
Ugao snopa: 6° ~ 35°
Vreme rada baterije: do 5,5 sati
Radna temperatura: od -20 °C do 50 °C
Dimenzije: 151,11 mm × 38,2 mm
Težina: 150 g
Napajanje: HIKMICRO baterija HM-3632DC ili HM-3633DC 3,6 V, 3,35 Ah (nije uključena u pakovanje).

69,00

57,50

HM-L129IR

9265

HM-L129IR

Hikmicro IC lampa je posebno dizajnirana za upotrebu sa termalnim monokularima marke Hikmicro. Kada se montira na termalni monokular, ova IC lampa obezbeđuje dodatno osvetljenje pomoću infracrvenih zraka, što je čini idealnom za upotrebu u uslovima slabog osvetljenja ili potpunog mraka. Zahvaljujući ovoj lampi, objekti koje posmatrate biće vidljiviji, sa većom preciznošću i više detalja.

Karakteristike:

LED osvetljenje
Kućište od metala i visoko otporne plastike
Domet: 200 m
Talasna dužina IC zraka: 940 nm
Optička snaga IC zraka: do 1100 mW
Ugao snopa: 6° ~ 35°
Vreme rada baterije: do 5,5 sati
Radna temperatura: od -20 °C do +50 °C
Dimenzije: 151,11 mm × 38,2 mm
Težina: 150 g
Napajanje: HIKMICRO baterija HM-3632DC ili HM-3633DC (3,6 V, 3,35 Ah) - nije uključena u pakovanje

69,00

57,50

HM-THUNDER-38A

7884

HM-THUNDER-38A

CLIP-ON adapter
Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 38A - Pogodno za nišane prečnika 39-43mm

145,00

120,83

HM-THUNDER-50A

6979

HM-THUNDER-50A

CLIP-ON adapter

Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 50A - Pogodno za nišane prečnika 55-59 mm

145,00

120,83

HM-THUNDER-62A

7694

HM-THUNDER-62A

CLIP-ON adapter

Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 62A - Pogodno za nišane prečnika 61-68 mm

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-30A

9209

HM-THUNDER 2.0-30ACLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.

Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 30A Pogodno za nišane prečnika 30mm.

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-40A

9208

HM-THUNDER 2.0-40ACLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.

Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 62A Pogodno za nišane prečnika 40mm.

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-42A

9207

HM-THUNDER 2.0-42A

CLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.
Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 62A
Pogodno za nišane prečnika 42mm.

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-44A

8865

HM-THUNDER 2.0-44A

CLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.
Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 44A
Pogodno za nišane prečnika 44mm

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-50A

8864

HM-THUNDER 2.0-50A

CLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.
Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 50A
Pogodno za nišane prečnika 50mm

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-56A

8837

HM-THUNDER 2.0-56A

CLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.
Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 56A
Pogodno za nišane prečnika 56mm

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-58A

8863

HM-THUNDER 2.0-58A

CLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.
Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 58A
Pogodno za nišane prečnika 58mm.

145,00

120,83

HM-THUNDER 2.0-62A

8862

HM-THUNDER 2.0-62A

CLIP-ON adapter za **Thunder 2.0** seriju.
Dodatak nišana: Alternativno, nadogradite nišan na Clip-On 62A
Pogodno za nišane prečnika 62mm.

145,00

120,83

HM-CB-T2

8564

HM-CB-T2

Dimenzije: 80.4 mm x 76.1 mm x 38.3 mm
Težina: 95 g
Ulazna snaga: 5V/2A
Izlazna snaga: 4.2V/1.35A

22,00

18,33

HM-520AZC

7692

HM-520AZC

Punjač za baterije HIKMICRO sa displejem

22,60

18,83

HM-3644DC

8622

HM-3644DC

Hikmicro Baterija punjiva litijum-jonska
 Kapacitet: 4400 mAh
 Nazivni napon: 3.6V
 Standardna struja punjenja: 1,32 A
 Standardna struja pražnjenja: <1A

70,80

59,00

Samsung INR18650-35E-PCB

10037

Samsung INR18650-35E-PCB

Li-ion punjiva baterija sa zastitnom elektronikom
 3.7V 3500mAh (5A)

13,20

11,00

Samsung INR21700-50GB-PCB

10038

Samsung INR21700-50GB-PCB

Li-ion punjiva baterija sa zastitnom elektronikom
 3.7V 5000mAh (5A)

14,64

12,20

HM-20322ZC

10109

HM-20322ZC

Dimenzije: 130.4mm × 67.9mm × 39.1mm
 Težina: 350g
 Ulazna snaga: AC 100~240V/1.6A
 Izlazna snaga: DC 20V/3.25A

99,00

82,50

HM-ASPO01-BINO HARNESS-H

9680

HM-ASPO01-BINO HARNESS-H

HIKMICRO binokularni ranac pruža optimalnu zaštitu za vaš dvogled. Sa tri fiksne tačke, bilo da vrebate, puzite ili čučite, pojas čvrsto drži dvogled na vašim grudima i istovremeno minimizira pritisak na vrat. Možete uzeti dvogled kad god vam zatreba.

Dimenzije: 205 mm × 120 mm × 235 mm

Težina: 600g

Materijal: Oksford platno

Kompatibilan sa serijama: HABROK, HABROK 4K

169,00

140,83

HM-ASPO01-MONO BAG

9769

HM-ASPO01-MONO BAG

MOLLE sistem za lako pričvršćivanje
Kompaktna i lagana
Izdržljivi materijali, otporni na habanje

99,00

82,50

Baterijska 2u1 LED Lampa, punjiva T6 10W 1800mAh

10279

Baterijska 2u1 LED Lampa, punjiva T6 10W 1800mAh

Baterijska LED lampa punjiva T6 10W 1800mAh PL8381 je snažna i praktična ručna LED lampa sa dugim dometom svetlosti, idealna za kućnu, profesionalnu i terensku upotrebu. Ovaj 2u1 model LED lampe i power bank-a omogućava i punjenje drugih uređaja putem USB priključka, što je čini izuzetno funkcionalnom u vanrednim situacijama i na terenu.

Model/tip: PL8381
Nazivna snaga: 10 W
Svetlosni fluks: 230 lm
Izvor svetlosti: LED
Boja artikla: Crna
Materijal: Aluminijum
Dimenzije: 133 x 40 mm
Baterija: Punjiva Li-Ion baterija: 1800 mAh

15,60

13,00

Baterijska LED lampa YS-1404

LENSLUX



8600

Baterijska LED lampa YS-1404

Snaga: 8 W
Svetlosni fluks: 1200-1500lm
Izvor svetlosti: LED
Materijal: Aluminijum
Boja: Crna
Dimenzije: 260 x 65 mm
Baterija: 2 x 26650 / 2600mAh

Postavljanje baterija - napomene:

- Uz lampu se dobijaju dve punjive baterije (2 x 26650/8800mAh), koje se pune preko usb kabela, tip C, koji se takođe dobija u pakovanju.
- Pre korišćenja potrebno skinuti providnu zaštitnu foliju sa baterija, kako bi baterija dobila kontakt i bila spremna za rad.
- Baterije se postavljaju tako što plus ide kad vrhu baterije, a minus kad dnu baterije, ispod poklopca.

31,92

26,60

KAMERE ZA LOV I PRIRODU

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<p>M15 Kamera</p>  <p>NOVO</p> 	9206	<p>M15 Kamera HIKMICRO Trail Camera M15 je snažna i izdržljiva 46-celularna kamera za praćenje. Može se aktivirati pokretom životinja zahvaljujući veoma osetljivom pasivnom infracrvenom (PIR) senzoru pokreta. Snima fotografije u prirodnim bojama ili video zapise tokom dana, dok noću pravi izuzetno jasne crno-bele slike ili video zapise. Snimljene fotografije i video zapisi mogu se slati na mobilne telefone putem 46-cellularne mreže u bilo kojem trenutku i na bilo kojem mestu. Sa robusnim kućištem, dizajnom visoke pouzdanosti i ultra-niskom potrošnjom energije, idealna je za dugotrajnu upotrebu na otvorenom. 4G bežični prenos fotografija i video zapisa Memorija: Podržava SD Kartice od 8 do 64 GB Do 10 MP slika i 1080p video zapisa sa audio snimanjem Brzina pokretanja 0,5 Pir detekcija dometa do 25 metara Jednostavna operacija preko HIKMICRO Sight APP Robustan dizajn i otporan na vremenske uslove (IP66) Raznovrsne opcije pričvršćivanja Fleksibilnost sa skladištem u Cloud-u i tarifama za prenos podataka</p>	159,00	132,50
<p>HC-960Ultra</p>  	9880	<p>HC-960Ultra Suntek HC-960Ultra-Li je vrhunska lovna / nadzorna kamera dizajnirana za profesionalce i entuzijaste. Kombinuje visoku rezoluciju, bežičnu vezu, snažnu bateriju i napredne funkcije za noćno snimanje - idealna za praćenje divljih životinja, zaštitu imanja ili bezbednosni nadzor na terenu gde nema stabilnog napajanja ili interneta. Rezolucija fotografija: do 120 MP, plus niže opcije (100/80/48/36/24/20/16/12/8/5/3 MP) Rezolucija video zapisa: 4K (30fps), 2K, 1080p, 720p Noćno snimanje / IR LED: Invisible IR LED-ovi 940 nm, domet do ~25 metara Senzor pokreta (PIR): Domet do 25 m, ugao detekcije ~120° Brzina okidanja: oko 0,3 sekunde nakon detekcije pokreta Memorija: podržava microSD kartice do 256 GB Napajanje: Litijumska baterija 8000 mAh, mogućnost eksternog napajanja (npr. solarna ploča / 12V DC) Izdržljivost/zaštita: IP65 - otporna na prašinu, vlagu; radi u temperaturnom opsegu otprilike -20°C do +70°C Ekran/interfejs: TFT ekran ~2,4" za lokalni pregled i podešavanja Veza/upravljanje: 4G SIM kartica, mobilna aplikacija (SuntekCam), cloud / usluga u oblaku, slanje notifikacija, pregled fotografija / video zapisa online i podešavanja uređaja daljinski</p>	210,00	175,00
<p>HC-950Ultra-li</p>  	9135	<p>HC-950Ultra-li Aplikacije: Sunteccam, podržano na Android i Iphone Memorijaska kartica: SD Card ,Max 256GB (not included) Čip: CMOS SONY 5MP Mreža: 4G FDD-LTE , 3G WCDMA, 2G GSM Sočiva: Dual lens,F=3.1; FOV=90 ° Veličina: 143mm *100 mm *82 mm Displej: 2.0" IR Led Diode: 16 LED dioda Mode: Camera/Video/Camera&Video/Timelapse Dužina video snimka: 5/10/30/60/90sec Ugao PIR senzora: 120 stepeni. Domet noćnog blica: 20m Domet detekcije pokreta: 20m Brzina okidača: 0.3 sekundi. Interval: 1/5/10/30sec/min (default 1 sec) Rezolucija: 4K 30fps /2K/1080P/720P/VGA Fotografije po otkrivanju: 1/3/6/9 Stand-by Baterija: 4 nedelja. Detekcija pokreta: Low/Medium/Hight/OFF Snimanje zvuka: Da Temperatura na kojoj radi: -30 ~+70°C Baterije: punjiva litijumska baterija, eksterno napajanje 12VDC, 2A Vodootpornost: IP65</p>	210,00	175,00

HC-801Ultra 4G APP

8514

HC-801Ultra 4G APP

Memorijska kartica: TF Card to 256GB
Mreža: 4G FDD-LTE , 3G WCDMA, 2G GSM
Sočiva: F=3.1; FOV=90 °
Veličina: 135mm * 90mm * 76 mm
Displej: 2.0"
IR Led Diode: 36 LED dioda
Mode: Camera/Video/Camera&Video/Timelapse
Dužina video snimka: 5/10/30/60/90sec
Ugao PIR senzora : 120 stepeni
Domet noćnog blica:20 metara
Domet detekcije pokreta: 20 metara 940nm IR
Brzina okidača: 0.3 sekundi
Interval: 1/5/10/30sec/min (default 1 sec)
Rezolucija: 4K/2K/1080P/720P/VGA
Fotografije po otkrivanju: 1/3/6/9
Stand-by Baterija: do 6 meseci
Detekcija pokreta: High/Normal/Low
Snimanje zvuka: Da
Temperatura na kojoj radi: -30 ~+70°C
Baterije: 8 × AA
Vodootpornost: IP65

168,00

140,00