

Važi od: 27.07.2024.

# OPREMA ZA OSMATRANJE

## CENOVNIK



[antenall.rs](http://antenall.rs)

# OPREMA ZA OSMATRANJE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<b>HM-TS63-25QG/WL-CH25L</b>    	8679	<p><b>HM-TS63-25QG/WL-CH25L</b>  <b>HIKMICRO CONDOR CH25L</b> termalni monokular opremljen je s <math>384 \times 288 @ 12\text{ }\mu\text{m}</math> infracrvenim detektorom i <math>1024 \times 768</math> OLED ekranom. Sa manje od <math>20\text{ mK}</math> NETD, što predstavlja visoku termalnu osjetljivost, osigurava savršeni kvalitet slike i prepoznavanje detalja čak i u najtežim vremenskim uslovima. Njegov laserski daljinomjer od 1000 m može precizno meriti udaljenost prilikom lova ili posmatranja u uslovima niske svetlosti. Može se primeniti uglavnom u lovnu u šumi, posmatranju ptica, traženju životinja, avanturizmu i scenarijima spasavanja.</p> <p>Termalni modul NETD &lt; <math>20\text{ mK}</math> (@<math>25^\circ\text{C}</math>, <math>F\# = 1.0</math>)  Rezolucija <math>384 \times 288</math> sa detektorom od <math>12\text{ }\mu\text{m}</math>.  Rezolucija ekrana <math>1024 \times 768</math> na <math>0.39</math> inča, OLED ekran  Zamjenjiva i punjiva Li-ion baterija 4.5 sati neprekidnog rada  Vrijeme rada baterije 6 sati rada  Napajanje 5 VDC, 2 A Tip-C Nivo zaštite IP67  Dimenzije <math>180.7\text{ mm} \times 52.7\text{ mm} \times 85.4\text{ mm}</math>  Težina 386 g bez baterije  Radna temperatura <math>-30^\circ\text{C}</math> do <math>+55^\circ\text{C}</math></p>	1859,00	1549,17
<b>HM-TS63-35QG/WL-CH35L</b>    	8678	<p><b>HM-TS63-35QG/WL-CH35L</b>  <b>HIKMICRO CONDOR CH35L</b> termalni monokular opremljen je sa <math>384 \times 288 @ 12\text{ }\mu\text{m}</math> infracrvenim detektorom i <math>1024 \times 768</math> OLED ekranom. Sa manje od <math>20\text{ mK}</math> NETD, što predstavlja visoku termalnu osjetljivost, osigurava savršeni 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 lovnu u šumi, posmatranju ptica, traženju životinja, avanturizmu i scenarijima spasavanja.</p> <p>Visokoosetljiv termalni modul NETD &lt; <math>20\text{ mK}</math> (@<math>25^\circ\text{C}</math>, <math>F\# = 1.0</math>)  Rezolucija <math>384 \times 288</math> sa detektorom od <math>12\text{ }\mu\text{m}</math>  Rezolucija ekrana <math>1024 \times 768</math> na <math>0.39</math>-inčnom OLED ekranu  Zamjenjiva i punjiva Li-ion baterija  Vrijeme rada baterije = 4.5 sati neprekidnog rada  5 VDC, 2 A Napajanje putem Type-C priključka  Nivo zaštite IP67  Dimenzije <math>184.9\text{ mm} \times 53\text{ mm} \times 87.8\text{ mm}</math>  Težina 400 g bez baterije Radna temperatura <math>-30^\circ\text{C}</math> do <math>+55^\circ\text{C}</math></p>	2099,00	1749,17
<b>HM-TS66-35QG/WL-CQ35L</b>    	8993	<p><b>HM-TS66-35QG/WL-CQ35L</b>  <b>HIKMICRO CONDOR CQ35L</b> termalni monokular je opremljen infracrvenim detektorom rezolucije <math>640 \times 512 @ 12\text{ }\mu\text{m}</math> i OLED displejom rezolucije <math>1024 \times 768</math>. Sa NETD manjim od <math>20\text{ mK}</math>, 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 kada se šunjate ili posmatrate u uslovima slabog osvetljenja. Može se koristiti uglavnom za lov u šumi, posmatranje ptica, traženje životinja, avanture i spasilačke misije.</p> <p>Visokosenzitivni termalni modul: NETD &lt; <math>20\text{ mK}</math> (@<math>25^\circ\text{C}</math>, <math>F\# = 1.0</math>)  Rezolucija od <math>640 \times 512</math> sa detektorom od <math>12\text{ }\mu\text{m}</math>  OLED displej rezolucije <math>1024 \times 768</math>, veličine <math>0.39</math> inča  Napredna tehnologija obrade slike  Image Pro za poboljšanje prepoznavanja detalja  Zoom Pro za digitalno zumiranje bez gubitka kvaliteta slike  Zamenjiva i punjiva Li-ion baterija  Do 4 sata kontinuiranog rada  Težina od 400 g, kompaktan i ergonomski dizajn</p>	2399,00	1999,17

**HM-TS66-35QG/WL-CQ50L**

Novo

**HM-TS66-35QG/WL-CQ50L**

HIKMICRO CONDOR CQ50L termalni monokular opremljen je sa  $640 \times 512 @12$  um infracrvenim detektorom i  $1024 \times 768$  OLED ekranom. Sa manje od 20 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 lovnu u šumi, posmatranju ptica, traženju životinja, avanturizmu i scenarijima spasavanja.

8680

Termalni modul visoke osetljivosti NETD < 20 mK (@25°C, F# = 1.0) .  
Rezolucija  $640 \times 512$  sa detektorm od  $12 \mu\text{m}$  .  
Rezolucija ekrana  $1024 \times 768$  na 0.39-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  $197.1 \text{ mm} \times 60 \text{ mm} \times 94.9 \text{ mm}$   
Težina 450 g bez baterije  
Radna temperatura -30°C do +55°C

2619,00

2182,50

**HM-TS92-25S2G/WLVN-HE25LN**
**HM-TS92-25S2G/WLVN-HE25LN**

HIKMICRO HABROK 4K HE25LN 5.5-22x60 je moćan i inovativan digitalni i termalni dvogled, posebno dizajniran za dnevnu upotrebu. Kombinujući termalni detektor od 256, napredni 4K digitalni detektor za sočivo od 5.5x-22x @60 mm, i laserski daljinomer od 1000 m, ovaj sve-u-jednom dvogled može se uglavnom koristiti za lov u šumi i na polju, posmatranje ptica, traženje životinja, avanture i spasilačke misije u različitim vremenskim uslovima.

8994

Termalni detektor rezolucije  $256 \times 192 @12 \mu\text{m}$ :

Visokosenzitivni termalni modul NETD < 35 mK (@25°C, F# = 1.0).

Sočivo od 25 mm, F1.0 sa dometom termalne detekcije do 1200 m.

1499,00

1249,17

Digitalni detektor:  $3840 \times 2160$  4K ultra visoko-rezolucioni CMOS detektor.

Digitalno sočivo od 60 mm, F2.2 sa digitalnim zumom od 5.5x do 22x.

Displej: OLED displej rezolucije  $1920 \times 1080$ , veličine 0.49 inča.

Ugrađeni uredaji: Infracrveni osvetljivač od 940 nm. Laserski daljinomer sa opsegom merenja do 1000 m.

Težina: Težina od 795 g.

- Kompaktan i ergonomski dizajn.

**HM-TS73-35S2G/WLVN-HH35LN**
**HM-TS73-35S2G/WLVN-HH35LN**

HIKMICRO HABROK HH35LN višespektralni dvogled opremljen je sa  $384 \times 288 @12$  um termalnim detektorm i  $2560 \times 1440$  optičkim detektorm. Sa manje od 20 mK NETD, što predstavlja visoku termalnu osetljivost, 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 lovnu u šumi i polju, posmatranju ptica, traženju životinja, spasavanju i morskim scenarijima.

8681

384 × 288 rezolucija @12 μm termalni detektor

Visokoosetljivi 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

Zamenljiva i punjiva Li-ion baterija

Vrijeme rada baterije = 6 sati

5 V DC, 2 A Napajanje putem Type-C priključka

Nivo zaštite IP67

Dimenzije  $138.2 \text{ mm} \times 68.4 \text{ mm} \times 212.4 \text{ mm}$

Težina 780 g bez baterije

Radna temperatura -30. do +55.

Podešavanje interpupilarne udaljenosti 60 mm do 70 mm

2699,00

2249,17

**HM-TS76-35S2G/WLVE-HQ35LN**

HIKMICRO

**HM-TS76-35S2G/WLVE-HQ35LN**

HIKMICRO HABROK HQ35LN višespektralni dvogled je napredni uređaj dizajniran za različite aktivnosti na otvorenom, uključujući lov u šumi i polju, posmatranje ptica, potragu za životnjama, spasavanje i pomorske aktivnosti.

Rezolucija termalni detektor: 640 × 512 @12 μm

Visokoosetljiv termalni modul NETD 20 mK

35 mm, F1.0 objektiv s termalnim dometom detekcije do 1800 m .

Rezolucija optički detektor 2560 × 1440 visoka rezolucija CMOS detektora .

1920 × 1080 rezolucija 0.49-inčni OLED ekran .

Ugrađeni 850 nm IR osvjetljivač i laserski daljinomjer s dometom merenja od 1800 m

Zamenljiva 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

3499,00

2915,83

**HM-TS1C-31Q/WV-H4D(Black)**

HIKMICRO

**HM-TS1C-31Q/WV-H4D(Black)**

Monokular za noćno posmatranje.

Poseduje sposobnost posmatranja čak i u apsolutnom mraku zahvaljujući IC emiteru. Visok kvalitet slike zahvaljujući visokokvalitetnom AMOLED ekranu. 8 x digitalni zoom koji omogućava preciznu identifikaciju mete. Prilagođeni režimi za određeno doba dana i režim odmagljivanja za bolji rad u magli.

Senzor visoke rezolucije za detaljne slike

Ekran: 1,39 -inča

Otpornost na vodu i prašinu: IP 67

Memorija: 32 gb

Napajanje: USB-C, Zamenjiva punjiva baterija (do 4 sata rada na jednoj celiji).

Dimenzije( Š x V x D): 153x50x80 mm

Ekran: 1,39 -inča

Vidno polje: 13,66 x 7,71

Težina : 375g

Radna temperatura: -20 C do 55 C

Domet posmatranja: 200m

519,00

432,50

**LC06S Kamera**

HIKMICRO

**LC06S Kamera**

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 zoom 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 isključen 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

**HM-TS02-10XG/W-LE10**

HIKMICRO

**HM-TS02-10XG/W-LE10**

Kamera je opremljena infracrvenim detektorom 256x192 i LCOS ekranom 720x540. 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: 256x192

NETD: ≤ 35 mK (@25°C), F#=1.1

Širina područja: 8~14μm

Objektiv (žižna daljina): 9,7mm, digitalni zoom 1x, 2x, 4x; 8x Otvor blende F1.0

Domet detekcije: auto 1239 m , čovek 404

Ekran: 0.2-inča, tip LCOS, rezolucije 720x540. 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 6h uz isključen Wi-Fi Hot Spot, (kad je isključen 8h), prikaz kapaciteta baterije. Interfejs Type-C 5 VDC/2 A, 1.5 W.

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

Dimenzije: 158.3 mm × 61 mm × 57 mm

Težina: 260 g

793,56

661,30

**HM-TS02-15XG/W-LE15**

HIKMICRO

**HM-TS02-15XG/W-LE15**

Kamera je opremljena infracrvenim detektorom 256x192 i LCOS ekranom 720x540. 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: 256x192

NETD: ≤ 35 mK (@25°C), F#=1.1

Širina područja: 8~14μm

Objektiv: 15mm

Domet detekcije: auto 1917 m , čovek 625 m

Ekran: 0.2-inča, tip LCOS, rezolucije 720x540. 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 5,5h uz isključen Wi-Fi Hot Spot, (kad je isključen 8h), prikaz kapaciteta baterije. Interfejs Type-C 5 VDC/2 A, 1.5 W.

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

Dimenzije: 158.3 mm × 61 mm × 57 mm

Težina: 280 g

926,04

771,70

**HM-TS03-15XG/W-LH15**

HIKMICRO

**HM-TS03-15XG/W-LH15**

Kamera je opremljena infracrvenim detektorom 384x288 i LCOS ekranom 720x540. 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: 384x288

NETD: ≤ 35 mK (@25°C), F#=1.1

Širina područja: 8~14μm

Objektiv: 15mm

Domet detekcije: auto 1917 m , čovek 625 m

Ekran: 0.2-inča, tip LCOS, rezolucije 720x540. 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 5,5h uz isključen Wi-Fi Hot Spot, (kad je isključen 7h), prikaz kapaciteta baterije. Interfejs Type-C 5 VDC/2 A, 1.5 W.

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

Dimenzije: 158.3 mm × 61 mm × 57 mm

Težina: 270 g

924,00

770,00

**HM-TS43-25XG/W-FH25****FALCON**

HIKMICRO

**HM-TS43-25XG/W-FH25 FALCON**

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): 25mm, digitalni zum 8x Otvor blende F1.0

Detekcija : 1200m

Osvežavanje : 50Hz

Senzor : 384×288, 12 µm ; NETD &lt; 20mK

Monitor: 0.39-inča, OLED, 1024 × 768. Paleta boja: Crna, bela, crvena, Fuzija

Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE

3D DNR Sistem: Ugrađen memoriski modul (16GB), 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 7h (uz isključen Wi-Fi Hot Spot), Baterija zamenjiva i punjiva.

Uz uredaj dolaze dve baterije. prikaz kapaciteta baterije

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

Test otpornosti pri padu: visina 1,5m

Dimenzije (D x Š x V): 187 mm × 58 mm × 65 mm

Težina: Oko 500 g

1599,00

1332,50

**HM-TS43-35XG/W-FH35**

HIKMICRO

**HM-TS43-35XG/W-FH35**

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, digitalni zum 2x, 4x; Otvor blende F1.0

Detekcija : 1800m

Osvežavanje : 50Hz

Monitor: 0.4-inča, OLED, 1024 × 768. Paleta boja: Crna, bela, crvena, Fuzija

Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE, NETD manje od 20 mK , 3D DNR Sistem: Ugrađen memoriski modul (16GB), 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 7h (uz isključen Wi-Fi Hot Spot), Baterija zamenjiva i punjiva. Uz uredaj dolaze dve baterije. Prikaz kapaciteta baterije.

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

Test otpornosti pri padu: visina 1,5m

Dimenzije (D x Š x V): 187 mm × 58 mm × 65 mm

Težina: Oko 500 g

1899,00

1582,50

**HM-TS46-35XG/W-FQ35**

HIKMICRO

**HM-TS46-35XG/W-FQ35**

Ručni opservacioni termalni monokular.

Podržava funkcije posmatranja, praćenja toplotnih tačaka, merenja udaljenosti, WiFi, HotSpot...

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: 35mm

Detekcija: 1800mm

Osvežavanje: 50Hz

Monitor: 0,39-inča, OLED, 1024 x 768; Paleta boja: Crna, crvena, bela, fuzija.

Podešavanje audio/video: Brightes, adaptivni AGC, DDE, NETD manje od 20 mK 3D DNR Sistem: Dobijena slika je zbog toga mnogo čistija nego kod uređaja koji koriste tradicionalno dvodimenzionalno snimanje šuma ( 2D DNR)

Memorija: 64 GB

Mogućnost snimanja video zapisa, slikanja fotografija.

Smart funkcije: Hot Track (režim praćenja), Wi Fi, Hot Spot.

Napajanje: USB-C Type; Litijumska baterija: do 7h rada (uz isključen Wi Fi)

Radna temperatura: -30 C do 55 C

Otpornost na pad: do 1,5m

Dimenzije( D x Š x V): 187 x 58x 65 mm

Težina: 500g

2199,00

1832,50

**HM-TS46-50XG/W-FQ50**  
**FALCON**

HIKMICRO

**HM-TR56-35S1G/W-TQ35C**  
**2.0**

HIKMICRO

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

HIKMICRO

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

HIKMICRO

**HM-TS46-50XG/W-FQ50 FALCON**

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 miraku. 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 □ 20mK

Monitor: 0.39-inča, OLED, 1024 × 768. Paleta boja: Crna, bela, crvena, Fuzija

Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE 3D DNR Sistem: Ugrađen memoriski modul (16GB), 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 uredaj dolaze dve baterije, prikaz kapaciteta baterije

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

Test otpornosti pri padu: visina 1,5m

Dimenzije (D x Š x V): 200 mm × 78 mm × 67,8 mm

Težina: Oko 636 g

2419,00

2015,83

**HM-TR56-35S1G/W-TQ35C 2.0**

Ekran: 1024×768 pixels, 0.39 inch OLED

Senzor: 640×512 pixels, 12 µm

Osvežavanje: 50Hz.

Objektiv : 35mm.

Ugaono vidno polje: 12,52° x 10,03°

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: 6,5 h sa isključenim WiFi, prikaz kapaciteta baterije.

Radna temperatura: -30 °C ~ + 55°C,

Dimenzije (D x Š x V): 186.53mm×68.04mm×67.4mm.

Težina: 538 g, bez baterije.

2689,00

2240,83

Pakovanje:

Dolazi sa jednom baterijom i punjačem.

**HM-TR52-19S1G/W-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: &gt; 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.

1199,00

999,17

Pakovanje:

Dolazi sa jednom baterijom i punjačem.

**HM-TR52-19S1G/W-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: &gt; 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.

1199,00

999,17

Pakovanje:

Dolazi sa jednom baterijom i punjačem.

**HM-TR53-35S1G/W-TH35PC****2.0**

Novo

HIKMICRO

**HM-TR53-35S1G/W-TH35PC 2.0**

Ekran: 1024x768 pixels, 0.39 inch OLED

Senzor: 384x288 pixels

Osvežavanje : 50Hz

Objektiv : 35mm

Ugaono vidno polje: 7,5 °

Digitalni zum: 2x, 4x, 8x

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: 6,5 h sa isključenim WiFi, prikaz kapaciteta baterije.

Radna temperatura: : -20 °C ~+55 °C, IP 67

Dimenzije (D x Š x V): 186.53x68.04x67.4

Težina: 538 g

**Pakovanje:**

Dolazi sa jednom baterijom i punjačem.

**HM-TR16-50XG/W-TQ50C**

HIKMICRO

**HM-TR16-50XG/W-TQ50C**

Termalni teleskop sa termičkim detektorom rezolucije 640 × 512 i OLED monitorom rezolucije 1024 × 768, pruža jasnu sliku u teškim uslovima okruženja poput mrača, magle, dima, prašine, kiše, snega, drveta, kamuflaža itd. Uglavnom se primenjuje na scenarije kao što su patroliranje, lov itd.

Čip: Uncooled Focal Plane Arrays

Rezolucija: 384x288

Širina područja: 8~14µm

Objektiv (žižna daljina): 50mmOtvor blende F1.0

Detekcija vozila 6389 m, detekcija ljudi 2083 m

Prepoznavanje vozila 1597m,Prepoznavanje ljudi 521m.

Ekran: 0.39-inča, OLED, 1024 × 768. Paleta boja: crna, bela, crvena, Fuzija

Podešavanje audio/video: brightes, adaptivni AGC, DDE, NETD manje od 35 mk (@25°C), 3D DNR

Sistem: Ugrađen memorijski modul (16GB), Snimanje video zapisa, Slikanje fotografija

SMART Funkcije: Wi-Fi hot spot

Napajanje: tip C, 5 VDC, 2 A. Zamenjive baterije (CR123A, RCR123A) vreme rada 4h (uz isključen Wi-Fi Hot Spot), prikaz kapaciteta baterije. Podržava i eksterno napajanje.

Radna temperatura: -20 °C ~+55 °C, IPX7

Dimenzije (D x Š x V): 171,4 mm × 74,5 mm × 62,2 mm

Težina: Oko 495 g

2359,00

1965,83

3060,00

2550,00

## DODATNA OPREMA ZA KAMERE ZA OSMATRANJE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<b><u>HM-3644DC</u></b>		<p><b>HM-3644DC</b>            Hikmicro Baterija punjiva litijum-jonska            Kapacitet: 4400 mAh            Nazivni napon: 3.6V            Standardna struja punjenja: 1,32 A            Standardna struja pražnjenja: &lt;1A</p>	55,00	45,83
	8622			
				
<b><u>HM-R-WP</u></b>		<p><b>HM-R-WP</b>            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
	8802			
				
<b><u>HM-THUNDER 2.0-E</u></b>		<p><b>HM-THUNDER 2.0-E</b>            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
	8565			
				
<b><u>HM-THUNDER-E</u></b>		<p><b>HM-THUNDER-E</b>            Optičko sočivo za kameru            Dodatak Clip-On: Alternativno, nadogradite Clip On na nišan.</p>	145,00	120,83
	6977			
				

**HM-THUNDER 2.0-44A**

HIKMICRO

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**

HIKMICRO

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**

HIKMICRO

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**

HIKMICRO

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**

HIKMICRO

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-THUNDER-38A**

HIKMICRO

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**

HIKMICRO

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**

HIKMICRO

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-QR šina za kameru**

HIKMICRO

7883

**HM-QR šina za kameru**

Šina dizajnirana za brzu instalaciju  
 Pouzdan sistem zaključavanja koji sprečava slučajno otvaranje  
 Dimenzijske: 192,5mm x 37,79mm x 28,8mm

239,00

199,17

**HM-CB-T2**

Novo

HIKMICRO

8564

**HM-CB-T2**

Dimenzijske: 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-5202AZC**

HIKMICRO

7692

**HM-5202AZC**

Punjač za baterije HIKMICRO sa displejem

22,60

18,83

# KAMERE ZA LOV I PRIRODU

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<b>HC-801Ultra 4G APP</b>  	8514	<p><b>HC-801Ultra 4G APP</b></p> <p>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&amp;Video/Timelapse  Dužina video snimka: 5/10/30/60/90sec  Ugao PIR senzora : 120 stepeni  Domet nocnog 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 x AA  Vodootpornost: IP65</p>	218,40	182,00