



Hikmicro Thunder TQ35CR 2.0 -lämpökamera on aiempaa versiota hieman pidempi isomman akun vuoksi.

Hikmicro uudisti suosituksen lämpökameramallinsa

Vaikuttava erottelukyky

Hikmicro Thunder TQ35CR 2.0 -lämpökamera on uudistettu versio suositusta TQ35C Clip-on -laitteesta. Ase&Erä testasi, millaisia ominaisuuksia siinä on.

Teksti: Eero Wihuri
Testiryhmä: Lasse Hyytiäinen, Sami Rounela

Laadukas lämpökamera auttaa metsästäjää saaliin tunnistamisessa kytisjahdeissa, siitä on myös suuri apu haavakoiden jäljestämisessä. Viime vuosina markkinoille on tullut monia kiinnostavia lämpötähtäimiä ja -kameroita. Hikmicron tähtäimet ovat herättäneet paljon kiinnostusta metsästäjien keskuudessa, erityisesti hinta-laatusuhde on koettu hyväksi.

Ase&Erä testasi Hikmicron Thunder TQ35CR 2.0 -lämpökameran. Se on uudistettu, ominaisuuksiltaan paranneltu versio suositusta TQ35C Clip-on -mallista. 2.0 -version kiikariadapterissa on käytetty yleistä M52*0.75 -kierrettä, joten laite on yhteensopiva muun muassa Rusan -adap-

terien kanssa. Uusia 2.0 Clip-On -laitteita voidaan käyttää päiväkiikarin laajenuksena (Clip-On) sekä katseluokulaarin kanssa tähystimenä, mutta tähtäimenä se ei yksin toimi.

Ensimmäisen huomion testiryhmä teki tarkennuksen säädöstä.

– Edelliseen versioon verrattuna tarkennuksen säätö toimii paremmin, helpokäyttöisemmin. Tarkennusta säädetään pyöritettävällä rullakytkimellä, joka on asetettu tähtäimen päälle. Sormet ulottuvat helposti kytkimelle. Käyttövalikko on helppokäyttöinen, testiryhmä arvioi.

Tarkka kuva

Lämpökameran tärkein ominaisuus on luonnollisesti kuvan laatu. Hikmicron TQ35CR 2.0 -lämpökamerassa on herkkä, NETD<20mK, kenno. Parhaimmillaan laitteella voi havainnoida peräti 1 800 metrin päähän.

– Kuvanlaatu on edellistä versiota parempi tarkkuudeltaan. Testissä havaitsimme, kuinka 100 metrin päässä olleen villisian karvat erottuivat selkeästi. Rusakon havaitsimme 600 metrin päästä, matkaa oli runsaasti mutta liikkumistavasta lajiin pystyi tunnistamaan, testiryhmä huomioi.

– Lämpökameran kuvassa pitää olla hyvä erottelukyky, jotta kohteen näkee pidemmänkin matkan päästä. Kytispaikalla teimme havaintoja normaaleilla ampumamatkoilla, kohde erottuu hyvin esimerkiksi pellon ja metsän laidoissa. Hirvi näkyi mainiosti puiden välistä, testiryhmä jatkaa.

Lämpökamerasta on suuri hyöty ennen riistalaukausta, ja sen jälkeen. Lämpökameralla näkee merkittävästi tavallista katselukiikaria pidemmälle ja tarkemmin pimeässä, jolloin eläinten tähyttäminen helpottuu ratkaisevasti.

Riistalaukauksen jälkeen lämpökameralla pystyy tarkasti katsomaan, mihin eläin on kaatunut vai lähtikö se liikkeelle haavakkona. Metsästäjän ei tarvitse luulla mitään heikkojen eikä puuttellisten näköhavaintojen vuoksi.

Lämpötähtäintä voi myös käyttää mainiosti päivällä, myös valoisassa kohde näkyy tavalliseen katselukiikariin verrattuna paremmin varsinkin puiden seassa.

Lämpötähtäimessä on wi-fi, jonka avulla tähtäimen kuvan saa vaikkapa kytiskopissa siirrettyä oman puhelimen näytölle.

Parempi akku

Hikmicro Thunder TQ35CR 2.0 -lämpöka-

– Lämpökameran kuvassa pitää olla hyvä erottelukyky, jotta kohteen näkee pidemmänkin matkan päästä. Kytispaikalla teimme havaintoja normaaleilla ampumamatkoilla, kohde erottuu hyvin esimerkiksi pellon ja metsän laidoissa.

Hikmicro Thunder TQ35CR 2.0

- Lämpökenno 640x512 @12µm
- Kennon herkkyys NETD<20mK
- Paranneltu muotoilu
- Vaihdeakku, mukana tulevalle lisäakulla käyttöaika jopa 13 tuntia
- Havainnointietäisyys jopa 1800 metriä
- Kuvan tarkennus optimoitu
- Rekylistä aktivoituvaa videon tallennusta
- Ristikko
- Clip-On adapterin kierre M52*0.75, yhteensopiva Rusan -adapterien kanssa
- Hinta: 2 990 euroa.

merassa on uusittu akku. Valmistaja lupaa, että laitteen käyttöaika yhdellä latauksella on mukana tulevan lisäakun kanssa jopa 13 tuntia.

– Akkukapasiteettia on kasvatettu edellisestä mallista, ja se on tervetullut parannus. Akku kesti hyvin hieman kovemminkin pakkasilla, testiryhmä summaa.

Lämpökamera on isomman akun vuoksi hieman edellistä versiota pidempi, myös painoa on vähän enemmän. Se ei kuitenkaan vaikuta kytisjahdeissa, jossa ase on usein tuen päällä.

Laadukkuutta kohtuuhintaan

Hikmicron lämpökamera on erittäin laadukas. Erityisesti vaikutuksen tekee erottelukyky, kohteen pystyy havaitsemaan pitkiltäkin etäisyyksiltä.

Mainio ominaisuus on rekylistä aktivoituvaa videon tallennusta. Näin riistalaukauksen voi katsoa myöhemminkin tallenteelta.

Hintalaatu-suhteeltaan Hikmicro Thunder TQ35CR 2.0 on mainio. Noin 3 000 eurolla saa laadukkaasti laitteen jahteihin. ■



Edelliseen versioon verrattuna tarkennuksen säätö toimii paremmin, helpokäyttöisemmin. Tarkennusta säädetään pyöritettävällä rullakytkimellä, joka on asetettu tähtäimen päälle.



Lämpökamerassa on vaihdettava akku. Paketissa mukana tulevalle lisäakulla käyttöaika on jopa 13 tuntia.



Hirvi erottuu Hikmicro Thunder TQ35CR 2.0 -lämpökameralla hyvin pimeässä puiden seasta.