

HASARMYNDAVÉLAR

FIMMTUDAGUR 31. JÚLÍ 2014

Kynningarblað Spennandi ehf., Garminbúðin, upphafið og notkunarmöguleikar.

Góðar minningar varðveittar

Vinsældir GoPro-hasarmyndavélarinnar erum miklar um allan heim. Upphaflega voru það helst iðkendur ýmissa jaðaríþróttagreina sem notuð myndavélina en fljótlega varð útbreiðslan mun meira. Í dag notar fólk á öllum aldri GoPro-vélina við ýmiss konar tilefni.



Algjör sprengja hefur orðið í sölu hasarmyndavéla um allan heim undanfarin ár. Ísland er þar engin undantekning og munar þar mest um GoPro-myndavélarinnar sem hafa náð mikilli útbreiðslu hérlandis. Heildverslunin Spennandi ehf. hefur einkaumboð fyrir innflutning GoPro-véla og eru þær seldar um allt land. Þórhallur Skúlason, sölustjóri Spennandi ehf., segir góðar viðtökur ekki hafa komið sér á óvart enda um úrvalsvörur að ræða sem henta fólk á öllum aldri við ólíkar aðstæður. „GoPro er söluhæsta myndavélin í heiminum og á Íslandi undanfarin þrjú ár. Við seljum fjölbreytt úrval frá þeim sem hentar mismunandi fólk við ólíkar aðstæður. Þær koma því í öllum stærðar- og verðflokkum. Svona myndavélar hefur auðvitað vantað á markaðinn því fólk vill taka upp reynslu sína, hvort sem það er að stunda fallhlífarstökk eða ganga á fjöll.“

Þegar GoPro kom fyrst á markað fyrir nokkrum árum voru það helst iðkendur ýmissa jaðarsporta sem notuðu vélina. „GoPro varð mjög vinsæl strax hjá þeim sem stunduðu brimbretti, hjólabretti, mótorsport og fallhlífarstökk. Utan um vélarinnar er vatnshelt hylki sem hægt er að nota niður að 40 metra dýpi og öflugustu hylkin ná niður á meira en 200 metra dýpi, þannig að kafarar fóru fljótlega að nota þær með góðum árangri.“

Almennari notkun

Seinna meir fór notkun GoPro að verða mun almennari að sögn Þórhalls. „Í dag notar almenn-ingur vélarinnar við alls kyns tilefni. Fólk notar þær mikið á ferðalögum til að taka upp góðar minningar og leyfa gjarnan krökkunum að taka líka upp. Margir festa þær við barnavagninn, nota í fjallgöngum og gönguferðum eða bara við hvaða aðstæður sem er.“

Sem fyrr segir eru margar gerðir í boði í ólíkum verðflokkum. „Unglingarnar nota mest HERO3 White Edition-vélina sem býður Full HD-upptöku og allt að 60 römmum á sekúndu. Þeir sem vilja meiri myndgæði en þó ekki of dýra vél, velja gjarnan HERO3+ Silver Edition-útgáfuna en með þeirri vél er hægt að taka upp í Full HD í 60 til 120 römmum á sekúndu og 10 MP-ljósmyndir. Að lokum má nefna HERO 3+ Black Edition-vélina fyrir þá sem kjósa mun meiri gæði. Sú vél er notuð á nær flestum sjónvarpsstöðvum í heiminum í dag þar sem krafast



Notkunarmöguleikar GoPro-vélarinnar eru ótrúlega fjölbreyttir.

MYNDÚR EINKASAFNI

er fullkominna myndgæða. Mörg stór kvikmyndaver í Hollywood nota líka þessa vél og sem dæmi má nefna að hluti nýjustu myndanna um Hobbittann og Captain Phillips er tekinn upp með henni.“ HERO3+ Black Edition býður líka upp á Full HD eins og hinar vélarinnar en bætir um betur og býður einnig upp á upptökur í 4K-upplausn, sem er það besta sem hægt er að fá í dag.

Fjöldi aukahluta

Mikið úrval aukahluta er í boði fyrir GoPro-notendur. „GoPro er með mesta aukahlutaúrval í heiminum í dag. Það er stöðugt verið að þróa nýja aukahluti í þessar vélar enda má segja að eitt nýtt fyrirtæki komi fram í hverri viku sem þróar aukahluti í vélarinnar. Þetta eru alls konar festingar, hleðslutæki, snertiskjáir og fleira. Einnig eru töskur af öllum stærðum í boði, hvort sem viðkomandi á eina vél eða tuttugu.“

Afar einfalt er að klippa og vinna myndböndin sem tekin eru upp á GoPro-vélarinnar að sögn Þórhalls. „GoPro-fyrirtækið býður notendum upp á mjög gott ókeypis klippiforrit þar sem er bæði hægt að klippa til myndbönd og vinna ljósmyndir. Hægt er að tengja tónlist við myndbönd, setja kynningartexta og margt fleira. Síðan er auðvelt að dreifa efninu

á Facebook, YouTube og víðar. Einnig má benda á að margir nota klippiforritið til að vinna tímaljósmyndir en þá eru mörg þúsund ljósmyndir dregnar saman í eitt myndband.“

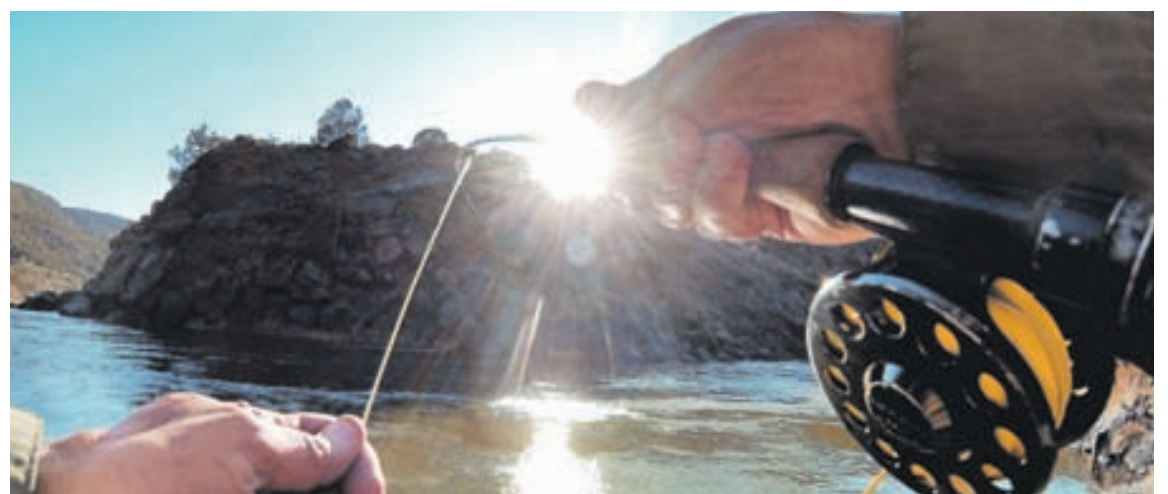
Innbyggt þráðlaust net er í öllum vélum og hægt er að tengja þær með sérstöku appi við snjallsíma og spjaldtölvur. „Þannig er hægt að fylgjast með útsendingu í rauntíma í gegnum símann eða spjaldtölvuna. Þetta er mjög gott þráðlaust net og mun öflugra en Bluetooth sem dæmi og mun betri myndgæði.“

Allar nánari upplýsingar má finna á www.goice.is og á Facebook undir GoPro Iceland og GoPro Ísland.



Börn geta auðveldlega notað GoPro við ýmsar aðstæður.

MYNDÚR EINKASAFNI



GoPro passar vel í stangveiðina en bæði er hægt að festa vélina við jakkann og stöngina sjálfa.

MYNDÚR EINKASAFNI



Jökulsárlón í allri sinni feegurð síðasta sumar en þann daginn var myndavélin mikið notuð.

MYND/ÚR EINKASAFNI

Einföld í notkun og mikið notagildi

Á einu ári hefur Jóhann Konráð Birgisson og fjölskylda notað hasarmyndavél með góðum árangri. Upphaflega keypti Jóhann myndavélina til að nota í útivist en það breyttist fljótlega. Vélin er einföld í notkun og lítil hættu á að börnin skemmi hana.

Einn þeirra fjölmörgu Íslendinga sem nota hasarmyndavél mikið er Jóhann Konráð Birgisson verslunarstjóri. Rúmlega ár er síðan hann keypti sína fyrstu vél og nýlega uppfærði hann í smærri og enn öflugri vél. Upphaflega ætlaði hann fyrst og fremst að nota hana í tengslum við útiveru en Jóhann stundar bæði skotveiði og stangveiði. Það breyttist þó fljótlega þegar hann uppgötvaði alla þá notkunarmöguleika sem vélin býður upp á. „Í fyrstu sá ég fyrir mér að taka upp myndbönd í tengslum við útivistina en sá þó fljótlega að ég gat líka tekið ljósmyndir auk þess að fá myndband og ljósmyndir úr einu og sama skotinu. Ekki leið á löngu þar til ég og aðrir fjölskyldumeðlimir voru farnir að nota vélinu við alls kyns tækifæri við að skapa góðar minningar. Einn helsti kostur hennar er líka hvað hún tekur lítið pláss og er létt.“

Fjöldi aukahluta er í boði sem hentar mismunandi aðstæðum. Sjálfur á Jóhann festingu sem gerir honum kleift að festa myndavélina við bæði veiðistöng og byssu. „Þetta er nokkurs konar rörfesting sem hægt er að klemma á ýmsa hluti aðra en byssur og veiðistangir, til dæmis á boga og jafnvel hundinn ef út í það er farið.“

Annar aukahlutur sem er mjög skemmtilegur er sogblaðka sem hægt er að festa á bíla og alla slétta fleti. „Hana hef ég fest á vélarhlífina í veiðiferðum og þannig fengið mörg eftirminnileg myndbönd úr skemmtilegum veiðiferðum síðasta árið.“

Mikið notagildi

Undanfarið ár hefur Jóhann og fjölskyldan nýtt vélinu á margvíslega vegu. „Við höfum mikið nýtt hana á ferðalögum, kringum jól og áramót og við ýmis óformleg tilefni. Það sem líka gerir þessar vélar svo sniðugar er að þær eru fjölnota þar sem hægt er að taka upp myndbönd, ljósmyndir og um leið að vinna ljósmyndir úr myndböndum. Þær eru svo léttar og meðfærilegar að það fer ekkert fyrir þeim enda taka þær mun minna pláss en hefðbundnar myndavélar og upptökutæki. Þær eru svo sannarlega skemmtilegur kostur til að búa til safn minninga fyrir fjölskylduna okkar.“

Hasarmyndavélar eru afar einfaldar í notkun, bæði fyrir börn og fullorðna. Svo einfaldar eru þær að sögn Jóhanns að innan skamms voru börnin farin að kenna foreldrunum á tækið. „Við erum heldur ekkert smeyk við að lána börnunum vélinu enda þolir hún svo vel vatn og högg. Það er varla hægt að skemma þær, hvort sem krakkarnir eru á hjólabretti, hjóli eða skíðum. Vinir okkar sem hafa fengið hana lánaða eru líka alltaf jafn undrandi á hversu auðvelt og skemmtilegt er að vinna með þær.“

Undanfarið ár hefur fjölskyldan því safnað saman miklu magni ljósmynda og myndbanda. „Það þarf bara að finna reglulegar kvöldstundir og fara í gegnum safnið, búa til möppur og finna myndir og myndbönd við hæfi. Þannig geymum við ómetanlegar minningar sem við getum notið út ævina.“



Fjölskyldan hefur notað hasarmyndavélina mikið á ferðalögum undanfarið ár. Hér eru þrjú barna þeirra á ferðalagi í Svíþjóð.

MYND/ÚR EINKASAFNI



Hjónamynd úr hasarmyndavél. Jóhann ásamt eiginkonu Elfu Hannesdóttur við Jökulsárlón.



Með sérstakri festingu er lítið mál að festa vélinu við byssur og veiðistangir.

Alvöru hasarmyndavélar - Á alvöru tilboðverði!



Midland XTC-400

1920x1080 (30/25fps)
Allt að 5 klst rafhl. ending
Vatnshelt hulstur (85mtr)
Festingar fylgja

Kr. 39.990.-

Keppnisvél fyrir kröfuharða!



GoXtreme WIFI

Wi-Fi hasarmyndavél á fáránlega góðu verði...

Kr. 24.990.-



Framrúðumyndavél

Hágæðu vídeoupptaka af öllu sem gerist fyrir framan bílinn þinn.

Kr. 16.990.-

simabaer.is

Verslun Ármúla 38 - 587 4200
Verslun í Nettó í Mjódd - 587 4900
simabaer@simabaer.is

Garmin smámyndavél með GPS-tækni og þráðlausu neti

Hasarmyndavélar eru í sífellri þróun og stöðugt er verið að bæta þær. Hjá Garminbúðinni í Ögurhvarfi er mikið úrval tæknivæðra smámyndavéla. Hægt er að tengja Garmin Virb Elite við símann sinn og skoða allar stillingar og stöðu í myndum.

Ríkarður Sigmundsson, framkvæmdastjóri RS Import og Garminbúðarinnar, segir að Garmin GPS-framleiðandinn hafi komið með frábærar nýjungar síðastliðið haust með Virb-myndavélunum. „Það eru tvær hasarmyndavélar sem við bjóðum, Garmin Virb og Garmin Virb Elite, sú síðarnefnda er með GPS og þráðlausu neti svo það er hægt að tengja hana við síma og skoða allar stillingar og stöðu í myndum. Þessi vél hefur komið mikið á óvart í myndgæðum og skerpu bæði í ljósmynd og vídeói. Það sem gerir vélina líka einstaka er rafhlöðuendingin, en rafhláðan endist í 2 ½ klukkustund í 10 stiga frosti sem hentar ákaflega vel í vetraríþróttum,“ greinir Ríkarður frá.

Frábær tækni

„GPS-möguleikinn gerir mögulegt að setja inn á vídeóið ýmsar þægilegar upplýsingar eins og hraða og hæð. Línurit sýnir hvort maður er að hækka sig eða lækka, þá sýnir vélin halla í brekkum í prósentum auk margt annars. Hún hentar því vel í öllum fjallaíþróttum, skíðum og fjallareiðhjólreiðum. Myndin er oft flöt við þessar aðstæður en með þessum upplýsingum sést vel hvað er í raun að gerast hjá íþróttamanninum. Einnig hentar hún vel í flugvélum og sviffflugvélum,“ útskýrir Ríkarður.

„Vélin er nett og fellur vel í lófa en er engu að síður með góðum skjá. Hún er vatnsheld og þolir allt álag sem ekki er undir vatnsþrýstingi. Ef kafað er með hana þá er sérstakt hylki utan um hana. Allar festingar eru einfaldar og auðveldar í notkun og mikið úrval af festingum, til dæmis á hjálm, sogskál, utan um úlnlið, utan um reiðhjólástýri og margt fleira. Hægt er að setja hana á fjarstýrðar þyrlur og skoða umhverfi úr lofti því myndavélin er með hristivörn,“ segir hann. „Upptökutakkinn er einstaklega þægilegur í notkun, jafnvel þótt maður sé með hanska á höndum. Hann er einnig hannaður þannig að auðvelt er að þreifa á vélinni til að vita hvort upptaka er á eða ekki og þarf því ekki að hlusta eftir hljóðmerkjum þegar kveikt er á upptöku. Önnur frábær nýjung er að ef þörf er á að kveikja snögg á upptöku þá þarf ekki að huga fyrst að því hvort kveikt sé á vélinni því hún ræsir sig sjálf þegar upptökutakkann er rennt fram,“ segir Ríkarður.

Ríkarður segir að vetraríþróttafólk noti hasarmyndavélar mikið, bæði skíða- og snjósleðafólk. Á sumrin hafa fjallahjólamenn og aðrir reiðhjólakappar bæst í þann hóp ásamt göngugörpum. „Hægt er að taka ljósmyndir um leið og vídeóupptaka er í gangi án þess að það trufla vídeóupptökuna og því er vinsælt að nota fjarstýringu á vélinni til þess. Hægt er nota flest Garmin-tæki sem fjarstýringu sem búin eru ANT+ fjarstýringu eða snjallsíma með þar til gerðu appi en einnig er til sérstök fjarstýring fyrir Virb til að kveikja og slökkva á upptöku og til að taka ljósmynd.“



Garmin Virb Elite-smámyndavélin hentar öllum sport- og útivistartegundum.

MYND/ARNÞÓR

Auðveld í notkun

Hægt er að tengja aðrar upplýsingar við vídeóið en hraða og hæð frá Garmin-tækjum eins og púlsmæli, aflmæli á reiðhjólum, hröðun, bremsun, þyngdarhröðun í beygjum og stillir maður á einfaldan hátt hvaða upplýsingar maður vill sjá á vídeóinu í Virb Edit-forritinu sem er frítt frá Garmin. „Virb Edit er mjög auðvelt klippiforrit til að vinna myndböndin, setja inn ýmsar gerðir af mælaborðum fyrir fyrrnefndar upplýsingar, setja inn tónlist, texta og ýmislegt annað,“ að sögn Ríkarðs.

Ein sniðug stilling sem kostur er á vegna þess að vélin er búin GPS-móttakara er að hægt er láta vélin kveikja og slökkva á upptöku sjálfkrafa við mismunandi athafnir. Til dæmis á skíðum getur vélin farið í gang þegar farið er af stað niður brekku og svo stoppar hún sjálfkrafa þegar farið er upp með lyftunni. Annað dæmi um svona sjálfvirkni er að ef þú vilt eingöngu taka upp þegar þú ert á ferð, á hjóli eða bíl, þá fer hún á pásu þegar það er stoppað og á upptöku þegar farið er af stað.

Sjálfur segist Ríkarður nota Garmin Virb Elite mikið. „Ég nota hana í vélsleðaferðum en einnig tók ég hana með þegar ég fór með fjölskylduna í vatnsrennibrautar-garð í sumar. Það var skemmtilegt að skoða vídeó þegar maður hentist niður rennibrautina. Myndvélin býður upp á marga skemmtilega möguleika þegar mynda þarf eftirminnileg atvik í lífi barnanna, til dæmis þegar þau byrja að ganga eða hjóla,“ segir Ríkarður.

GARMIN VIRB ELITE:

- 1080p háskerpu myndbandsupptaka, 16Mp myndflaga.
- Löng rafhlöðuending, um 3 klst. og hefur verið prófuð í 10 gráðu frosti þar sem hún entist í 2 ½ klst.
- GPS-móttakari sem sýnir hraða, hæð yfir sjávarmáli og mörgum öðrum upplýsingum
- Vatnsheld án þess að vera í sérhylki, sérhylki þarf eingöngu ef kafa á með hana.
- Er með skjá til að breyta stillingum og sjá sjónarhorn myndarinnar.
- Hristivörn til að eyða titringi á torfærutækjum og flugvélum.
- WiFi-tengimöguleiki við snjallsíma.
- ANT+ þráðlaus tenging við önnur Garmi-tæki, fjarstýringu, púlsmæla og fleira.

Garmin Virb-myndavélar og allir fylgihlutir og festingar fást í Garminbúðinni í Ögurhvarfi 2 í Kópavogi (S: 577-6000), hjá Elko og sölustöðum víða um land. Sjá má frekari upplýsingar á heimasíðunni www.garmin.is



Garmin Virb Elite, fullkomin myndavél búin mikilli tækni.



Ríkarður Sigmundsson hefur notað Garmin-vélinu mjög mikið, bæði úti í náttúrunni og í fjölskylduferðum.



HEILINN Á BAK VIÐ GOPRO

Þegar Nick Woodman hannaði fyrstu GoPro-myndavélina var hann aðeins 26 ára gamall. Hann hafði mikinn áhuga á ævintýrasporti og í upphafi ætlaði hann aðeins að gera vatnshelda myndavél sem hægt væri að nota á brimbretti. GoPro sló heldur betur í gegn og er nú þekkt vörumerki um allan heim, tólf árum eftir að Woodman stofnaði fyrirtæki sitt.

Með tilkomu GoPro hefur myndböndum með ýmsum ævintýraleikum uppákomum fjölgað til muna á netinu. Það má sjá skíðamenn fara niður brattar brekkur, klifurmenn í háum klettum, fallhlífarmenn stökkva til jarðar og undursamlega kóralla neðansjárvar.

GoPro-myndavélin er ekki bara vatnsheld heldur skilar hún myndum í sérstaklega hárrí og góðri upplausn. Vísindamenn hafa notfært sér hana við margvíslega könnunarleiðangra, jafnt á jörðu, í hafi eða í lofti. Myndavélin er fyrirferðarlítill og hægt er að koma henni fyrir á ótrúlegustu stöðum, jafnvel á úlniðnum eða höfuðhjálmi, sem gefur mikla möguleika. Þá er hægt að setja hana á fjarstýrða þyrlu og láta hana svífa um loftin blá.

Nick Woodman fékk lán hjá foreldrum sínum og seldi gamlan bíl og annað dót til að koma fyrirtæki sínu í gang. Í dag er hann á meðal þeirra ríkustu í Bandaríkjunum. Woodman er heilinn á bak við alla þá tækniþróun sem orðið hefur hjá GoPro og er því ómissandi hluti fyrirtækisins.

Salan á GoPro margfaldast ár frá ári. Á síðasta ári seldust 2,3 milljónir véla.



FYRSTU SKREFIN Á FILMU?

Notkunarmöguleikar GoPro eru nær óþrjótandi enda óhemju slitsterkt tæki sem þolir ýmislegt. Margir festa vélarnar við líkamann og hin ýmsu farartæki til að sjá hlutina í nýju ljósi. Hér eru nokkrir óvenjulegri notkunarmöguleikar.

- Festu vélina við badmintonspaða, golfkylfu eða annað álíka íþróttatól á meðan á æfingu stendur.
- Festu vélina við hljóðfæri.
- Festu hana á hundinn eða köttinn á heimilinu.
- Festu hana á ungabarn eða barn sem er að taka sín fyrstu skref.
- Festu hana á stálpað barn að leik. Getur verið dýrmæt minning síðar.
- Farðu með hana í vatnsrennibrautagarðinn eða tívollið og festu salíbunurnar ærlega á filmu.



BetterYou Magnesíum Flögur

„SKOTHELT RÁÐ VIÐ HARÐSPERRUM OG STIRÐLEIKA EFTIR HLAUP“

segir Elín Pálmadóttir sem tók áskorun frá manningnum sínum að ganga upp Esjuna. Þrátt fyrir að vera í slæmu formi gengu þau saman alla leið á toppinn.

„Ég hafði lítið sem ekkert hreyft mig í rúm ár. Ég eignaðist barn í nóvember 2013 og því var gönguferð á toppinn á Esjunni töluverð áskorun en maðurinn minn skokkaði léttur á fæti á undan mér báðar leiðir. Á þrjósunni hafðist þetta og þegar ég kom heim var ég svo gjörsamlega búin á því. Ég var svo heppin að eiga BetterYou magnesíum flögur í kílóapoka. Ég setti hálfan poka í baðkarið, lá þar í hálf tíma og fann þreytuna líða úr mér. Daginn eftir var ég spræk og með litlar sem engar harðsperrur meðan maðurinn minn gat ekki hreyft sig í þrjá daga á eftir og dauðöfundaði mig af magnesíum baðinu. Viku seinna hljóp ég 7 km í kvennahlaupinu og fór svo heim í magnesíumbað og eins og síðast leið mér bara vel í fótunum daginn eftir. Ég mæli eindregið með magnesíum flögum“ segir Elín Pálmadóttir, framkvæmdastjóri Bókhalds og kennslu ehf.



Af hverju að fara í magnesíum bað?

Magnesíumflögurnar hafa þá kosti að sé þeim bætt út í baðið skilar magnesíumið sér beint í gegnum húðina og inn í frumur líkamans. Magnesíumbaðið eykur þannig magnesíum í líkamanum og dregur úr harðsperrum, stirðleika og krampa. Einnig gott við vöðvabólgu og bjúgmyndun, er róandi, slakandi og viðheldur heilbrigði húðar.

Einnig er snilld að nota magnesíumflögurnar í fótabaðið. Það er gott við fótapirringi, fótaónotum og þú sefur betur.

Vissir þú að...

Fjöldmörg ensk úrvalsdeildarlið nota BetterYou magnesíumböð eftir leiki og æfingar og eru leikmenn mun fljóttari að ná upp styrk og vöðvabata en eftir ísböð.



Útsölustaðir: Lyfja, Apótekið, Lyfjaver/Heilsuver, Akureyrarapótek, Heilsuhúsið, Fjarðarkaup, Heilsutorg Blómavals og Systrasamlagið. Nánari upplýsingar á www.gengurvel.is