



GoPro HERO12 Black Creator Edition

252753

De HERO12 Black Creator-editie is een alles-in-één krachtpatser voor het vastleggen van content. Hiermee is het opnemen van vlogs, het maken van films en het uitzenden van livestreams gemakkelijker dan ooit.

PRODUCT DETAILS

Alles-in-één creatieve oplossing

Bij de HERO12 Black Creator-editie wordt de HERO12 Black, de beste GoPro-camera ooit, gecombineerd met de bevestigingen en accessoires die je nodig hebt om direct te beginnen met het vertellen van je verhaal. De camera is voorzien van de Volta (accugreep / statief / afstandsbediening), mediamodule en lichtmodule, die naadloos samenwerken in een krachtige creatieve oplossing die verbluffende professionele beelden levert. Bovendien biedt de camera de veelzijdigheid om allerlei verschillende foto's en video's vast te leggen in een ultradraagbaar ontwerp dat licht genoeg is om de hele dag comfortabel bij je te hebben.

De hele dag door beelden vastleggen en Enduro-accu

De HERO12 Black Creator-editie combineert de geavanceerde Enduro-accu van de HERO12 Black met het vermogen van de Volta-handgreep voor een totaal vermogen van 6620 mAh. In combinatie met het verbeterde energiebeheer van de HERO12 Black is de gebruiksduur 35% langer, voor meer dan 5 uur continue 4K30-opnamen.¹ Dat is genoeg om een hele dag videoclips op te nemen. De Enduro-accu van 1720 mAh verbetert ook drastisch de prestaties bij koud weer, zodat je zonder problemen ski-, snowboard- en andere winterfoto's kunt maken.

HDR-video en -foto

De HERO12 Black Creator-editie tilt de beste beeldkwaliteit in zijn klasse naar een hoger niveau met HDR (High Dynamic Range) voor zowel video's (5,3K en 4K) als foto's. HDR is ideaal voor omgevingen met zowel schaduw als helder licht en legt de subtiele details van de scène vast die doorgaans verdwijnen in de donkere of juist lichte delen van je opname. Het resultaat is dynamisch beeldmateriaal met levensechte kleuren en precisie.

Ongelooflijke beeldkwaliteit

Dankzij 5,3K-video die 91% meer resolutie biedt dan 4K en zelfs 665% meer dan 1080p, legt de HERO12 Black Creator-editie de actie vast in beelden met scherpe details en bioscoopkwaliteit met HDR (High Dynamic Range), en maakt hij tegelijkertijd foto's van 27 MP. Je kunt ook prachtige foto's met een resolutie tot 24,7 MP maken van favoriete momenten uit je video's met de GoPro Quik-app.

Tot 8x slow motion

Alles is indrukwekkender in slow motion. Met de HERO12 Black kun je de actie vastleggen in tot 8x slow motion bij resoluties tot 2,7K voor afspelen op normale snelheid, of in supervloeierende slow motion om epische details vast te leggen die je nooit met het blote oog zou kunnen zien.

Met een Emmy bekroonde HyperSmooth 6.0-stabilisatie

HyperSmooth blijft met de bijbehorende hardware de lat hoog leggen voor ongelooflijk vloeiende beelden: de camerasensor en stabilisatiesoftware werden in 2021 met een Emmy bekroond. De HERO12 Black Creator-editie maakt het nog beter door de HyperSmooth AutoBoost-prestaties te optimaliseren met meer stabilisatie en minimale beelduitsnijding. Fiets, schaats, ski, ren met je kinderen door het park of maak geweldige POV-opnamen van je huisdieren. Zelfs de meest schokkerige beelden worden supervloeiende opnamen.

360° horizonvergrendeling

Geef je video's de uitstraling van professionele producties door de horizon stabiel, recht en vloeiend te houden. De digitale lens van de HERO12 Black Creator-editie is voorzien van lineaire en horizonvergrendeling, waardoor je beeldmateriaal stabiel blijft, zelfs als je camera 360° draait tijdens het opnemen.³ In combinatie met HyperSmooth levert horizonvergrendeling supervloeiende beelden op die er perfect recht uitzien wanneer je dat wilt. Je hebt geen cardanische stabilisatie of stabilisatiesoftware nodig voor resultaten van professionele kwaliteit.

8-bits, 10-bits en Log-video

Met de HERO12 Black Creator-editie kun je kiezen tussen het opnemen met 8-bits, 10-bits of Log-video. Met 10-bits kleuren worden meer dan 1 miljard kleuren weergegeven, wat zorgt voor een verbeterde kleurdiepte, vloeiendere gradaties en realistischere video's. Kies je voor 8-bits kleuren, dan zijn de bestanden kleiner. Gevorderde gebruikers kunnen Log gebruiken voor meer details in hun beeldmateriaal, en om kleuren aan te passen in de nabewerking.

Synchroniseren met tijdcodes

Gevorderde gebruikers met meer dan één HERO12 Black kunnen de camera's synchroniseren met precies dezelfde tijdcodes om het bewerken van opnamen op meerdere camera's een stuk eenvoudiger te maken. Deze functie werkt met Final Cut Pro, Adobe Premier en andere bewerkingssoftware om de nabewerking verder te stroomlijnen.

Extra grote kijkhoek

De krachtige beeldsensor van de HERO12 Black biedt de grootste kijkhoek ooit op een HERO-camera. Je kunt met de camera opnamen maken met een extra grote beeldverhouding van 8:7, zodat je meer van de lucht en horizon kunt vastleggen. Dit zorgt voor een groot canvas waarop jij je creativiteit kwijt kunt. Gebruik de GoPro Quik-app om in te zoomen, je opnamen te bewerken en bij te snijden terwijl je de rijke texturen en scherpte van je beeldmateriaal behoudt. De HERO12 Black tilt 8:7 naar een hoger niveau met HyperView. Deze exclusieve digitale GoPro-lens maakt 8:7-opnamen die kunnen worden weergegeven als groothoekbeelden van 16:9. Het resultaat is een ultrameeslepende video met actiegericht POV-beelden waarbij meer van jou en je omgeving wordt vastgelegd.

Breedbeeld, verticaal en op volledig scherm vastleggen

De eenvoudige bediening van de HERO12 Black maakt het makkelijker dan ooit om precies de opname te maken die je nodig hebt. Je kunt snel wisselen tussen het opnemen van breedbeeldopnamen (beeldverhouding 16:9) voor weergave op volledig scherm op een tv of YouTube en verticale video's (beeldverhouding 9:16) om deze op je telefoon te bekijken of op sociale media te plaatsen. Voor maximale flexibiliteit neemt de optie voor volledig scherm op in de ultraveelzijdige beeldverhouding van 8:7. Hiermee leg je meer van de scène vast en kun je bijsnijden en inzoomen zonder de details van je opname te verliezen. Dit is perfect voor het maken van breedbeeld- en hoge opnamen die je op je telefoon kunt afspelen met de GoPro Quik-app.

Bediening met één hand en afstandsbediening

Met de geïntegreerde cameraknoppen op de handgreep kun je de camera eenvoudig met één hand bedienen: in- en uitschakelen, starten en stoppen, en schakelen tussen modi. Je kunt de camera zelfs van de handgreep halen en de handgreep als draadloze afstandsbediening gebruiken om je camera op een afstand van maximaal 30 meter te bedienen.⁶

Eenvoudig uit te breidene

Met de mediamodule kun je de HERO12 Black Creator-editie uitbreiden met een extra uitrusting om je verhaal vast te leggen. Hij bevat een standaard 3,5mm-microfoonpoort voor het toevoegen van je eigen externe microfoon, een HDMI-uitgang voor het afspelen op externe monitors, en twee accessoireschoenen voor verlichting, lcd-schermen of andere accessoires.

Krachtige led- verlichting

Met de lichtmodule van de HERO12 Black Creator-editie kun je de actie helder in beeld brengen en je volgende avontuur belichten met brede en gelijkmatige verlichting. Hij heeft vier helderheidsniveaus (tot 200 lumen), plus overdrive- en stroboscoopmodi, en werkt ook als een handige standalone lamp die kan worden gebruikt met GoPro-bevestigingen.

Video's met je highlights worden automatisch naar je telefoon verzonden⁴

Sluit je GoPro aan wanneer je verbinding hebt met je wifithuisnetwerk. Tijdens het opladen wordt je beeldmateriaal automatisch geüpload naar de cloud en dit wordt gebruikt om een video met je highlights te maken, met op de beat gesynchroniseerde muziek en effecten. Video's worden automatisch naar je telefoon verzonden en kunnen worden gedeeld

Eenvoudige overdracht en onbeperkte cloudback-up⁴

Foto's en video's overdragen van je camera met cloudverbinding naar je telefoon kan op eenvoudige en flexibele wijze. Je hebt de keuze om moeiteloos draadloos te uploaden via de Quik-app of om razendsnel verbinding te maken via een USB-kabel.⁵ Je hebt ook de beschikking over onbeperkte cloudopslag met probleemloos automatisch uploaden. Je hoeft alleen maar je camera aan te sluiten wanneer je verbinding hebt met je wifithuisnetwerk thuis en de camera doet de rest.⁴ Je kunt ook je SD-kaart gebruiken om de content over te zetten naar een computer voor een back-up in de cloud.

Geavanceerd audio vastleggen

De mediamodule van de HERO12 Black Creator-editie heeft een standaard 3,5mm-microfoonpoort waarop je een externe microfoon kunt aansluiten voor betere audio in video's. De module heeft ook een eigen ingebouwde richtmicrofoon voor verbeterde spraakopname met minder omgevingsgeluid. Je kunt de microfoon zo instellen dat audio die uit de richting vóór de camera komt voorrang krijgt, bijvoorbeeld bij het vastleggen van interviews en optredens. Wil je van achter de camera commentaar geven op wat er vóór je gebeurt, kun je de audio voorrang geven die van achter de camera komt. Of stel de microfoon zo in dat audio van voor en achter de camera gelijkmatig wordt verwerkt. De meegeleverde verwijderbare schuimrubberen microfoonhoes onderdrukt windstoten tot 32 km/u.

Bluetooth-audioconnectiviteit

Met Bluetooth-audio kun je de HERO12 Black Creator-editie draadloos verbinden met compatibele apparaten. Vloggers kunnen verbinding maken met een draadloze externe microfoon voor verbeterde audio bij het inspreken van een scène of het houden van interviews. Door verbinding te maken met je draadloze oordopjes, kan je GoPro je spraakopdrachten horen in lawaaierige omgevingen of wanneer deze buiten de gehooraafstand is geplaatst. Je kunt ook via je oordopjes bericht ontvangen als je camera de opdracht goed heeft ontvangen en doet wat je wilt.

Ingebouwd statief

De Volta-handgreep van de HERO12 Black Creator-editie maakt het niet alleen makkelijk om je camera vast te houden en te richten, maar heeft ook ingebouwde statiefpoten. Deze kun je eenvoudig uitklappen wanneer je hem wilt neerzetten om stilstaande en handsfree opnamen te maken. Met de draaibare bevestigingsplaatjes kun je zelfs de camera draaien en kantelen om de juiste opnamehoek te vinden.

Flexibele montage

Met de intrekbare bevestigingsplaatjes kun je de HERO12 Black Creator-editie eenvoudig aan de GoPro-rugzakbanden bevestigen. Zo kun je livebeelden van je avonturen maken. De Creator-editie kan ook worden gebruikt in combinatie met andere GoPro-bevestigingen en hij bevat een 1/4-20-bevestiging die in de greepvoet is ingebouwd, zodat je nog meer bevestigingsmogelijkheden hebt.

Lcd-schermen aan de voor- en achterzijde

Breng je opnamen perfect in beeld met het lcd-scherm aan de voor- of achterzijde. Gebruik het grote touchscreen aan de achterzijde om de scène vóór je vast te leggen, of draai de camera om en gebruik het scherm aan de voorzijde om te vloggen en jezelf vast te leggen. Het scherm aan de voorzijde biedt een vloeiend livevoorbeeld met scherpe details, terwijl de snelle touchbediening van het scherm aan de achterzijde het eenvoudig maakt om de opnamemodi en instellingen tussendoor aan te passen.

Nachteffecten Timelapse en foto

De HERO12 Black Creator-editie beschikt over drie timelapse- en fotomodi waarmee je creatief te werk kunt gaan in het donker. Star Trails maakt gebruik van de rotatie van de aarde en de sterren om prachtige lichtsporen langs de nachtelijke hemel vast te leggen. Met Light Painting kun je schitterende penseelstreekeffecten maken met bewegend licht. Vehicle Light Trails maakt gebruik van nachtelijk verkeer om prachtige lichtopnamen vast te leggen.

Eenvoudige of professionele bediening

De HERO12 Black Creator-editie beschikt over twee bedieningsopties waarmee je kunt kiezen uit

eenvoudige point-and-shoot-bediening of volledige camerabediening. Met de eenvoudige bediening kader je je opname in en druk je op de sluiterknop voor verbluffende resultaten. Schakel eenvoudig tussen breedbeeld- of mobiele opnamen, leg slow-motionbeelden vast en breng andere aanpassingen aan met slechts een paar tikken. Met de opties voor professionele bediening kun je alle modi, instellingen en functies nauwkeurig afstemmen. Nadat je de instellingen hebt ingevoerd, kun je deze opslaan als een voorinstelling. Je kunt een hele bibliotheek met voorinstellingen maken voor filmopnamen, actiebeelden, nachtopnamen of andere dingen die je nodig hebt.

Gebouwd rond de robuuste en waterdichte HERO12 Black

De basis van de HERO12 Black Creator-editie is de HERO12 Black, de meest veelzijdige camera ter wereld. Als de HERO12 Black afzonderlijk wordt gebruikt, biedt deze een verbluffende beeldkwaliteit, plus de legendarische robuustheid. Hierdoor kan hij tegen een stootje, of je nou door modder, sneeuw of water (tot een diepte van 10 meter) gaat.⁷ Je kunt de HERO12 Black ook gebruiken met de GoPro-bevestigingen om unieke perspectieven en een grote verscheidenheid aan opnamen vanaf het lichaam, de helm en de uitrusting vast te leggen.

Power Tools met nieuwe intervalfoto

Maak eenvoudig opnamen met Power Tools. De nieuwe functie voor intervalfoto's kan worden ingesteld om alle actie vast te leggen door met vaste intervallen foto's te maken. Zo kun jij je concentreren op je favoriete activiteiten. Met HindSight leg je tot 30 seconden aan beeldmateriaal vast voordat je begint met opnemen. Zelfs als je de sluiters te laat indrukt, heb je nog steeds een opname. Bovendien kun je met Geplande opname tot 24 uur van tevoren je GoPro instellen om zichzelf in te schakelen en een opname te maken. Verder kun je met Duur-opname eenvoudig videoclipps van 15 seconden tot 3 uur maken.

Webcam en livestreamen

Gebruik de HERO12 Black Creator-editie als een uiterst veelzijdige webcam of livestream je volgende activiteit terwijl je vlogt met vloeiende HyperSmooth-stabilisatie en scherpe resolutie.

Compatibel met Max Lens-module 2.08

Voeg de Max Lens-module 2.0 toe aan de HERO12 Black Creator-editie om deze te transformeren tot de ultieme POV-camera met een kijkhoek van 177°, de breedste kijkhoek (FOV) ooit op een HERO-camera (ten opzichte van de kijkhoek van 155° van de originele Max Lens-module). Met een 36% grotere kijkhoek (FOV) voor breedbeeldopnamen en 48% grotere kijkhoek voor verticale opnamen⁹ levert hij de meest meeslepende video in verbluffende 4K60-resolutie en de hoogste stabilisatie, Max HyperSmooth. Je profiteert ook van horizonvergrendeling voor alle lenzen, plus 1080p120-video voor ultrastabiele 4x slow-motionbeelden met een maximale FOV.

Belangrijkste cameraspecificaties

- Video: 5,3K60, 4K120, 2,7K240 en meer / 8x slow motion / 24,7 MP framegrabs
- Foto: 27 MP / intervalfoto / Single Photo / nachtfoto / 30-fps serieopnamen / RAW
- Timelapse: TimeWarp 3.0-video van 5,3K / Star Trails / Light Painting / Vehicle Light Trails / Timelapse-video van 5,3K / Timelapse-foto / Timelapse-video bij nacht van 5,3K / Timelapse-foto bij nacht

Ondersteunende functies

Video

- 5,3K60/50, 4K120/100, 2,7K240/200, 1080p240/200 resolutie/fps²
- Beeldverhouding van 16:9, 9:16, 4:3, 8:7
- Tot 8x slow motion
- HDR
- HyperSmooth 6.0 met AutoBoost
- Horizonvergrendeling / horizontaalstelling³
- 8-bits, 10-bits en Log-video
- H.265 (HEVC) MP4-video-indeling
- Videolooping
- Webcammodus
- Livestreamen in 1080p
- Frame grab met de GoPro Quik-app
- Digitale lenzen
- 2x zoom
- HindSight

- QuikCapture
- Protune

Photo

- 27MP-foto's
- Superfoto, HDR en RAW
- Star Trails-, Light Painting- en Vehicle Light Trails-effecten
- Intervalfoto
- Nachtfoto
- Digitale lenzen
- 2x zoom
- RAW-foto's
- Protune

Timelapse

- 5,3K TimeWarp 3.0
- Timelapse-foto (27 MP) en -video (5,3 K)
- Star Trails-, Light Painting- en Vehicle Light Trails-effecten
- Timelapse-foto (27 MP) en -video (5,3 K) bij nacht
- Digitale lenzen
- 2x zoom
- Protune

Camerabediening

- Groot touchscreen van 2,27 inch met scherm aanraken om te zoomen aan de achterkant
- Scherm aan de voorkant van 1,4 inch toont voorbeeld of status
- Eenvoudige en professionele bediening
- Beeldverhoudingen voor breedbeeld, verticaal en volledig scherm
- Aangepaste voorinstellingen
- Aanpasbare snelkoppelingen op het scherm
- Geplande en duur-opname
- HiLight-tag
- Stembediening met 13 opdrachten in 11 talen en 6 accenten

Contentoverdracht

- Upload automatisch naar de cloud en ontvang automatisch een video met highlights⁴
- Draadloze overdracht naar de GoPro Quik-app
- Ultrasnelle overdracht via een kabel naar je telefoon⁵
- Overdracht via SD-kaart naar een computer

Audiofuncties

- Stereo- en RAW-audio
- Microfoonpoort van 3,5 mm voor gebruik met externe microfoon
- 3 microfoons met geavanceerde windruisvermindering
- Richtmicrofoon met schuimrubberen microfoonhoes
- Bluetooth-audio voor draadloze connectiviteit

Funcities handgreep

- De ingebouwde accu zorgt voor een langere gebruiksduur tot meer dan 5 uur aan 4K-opnamen¹
- Uitklapbare statiefpoten
- Ingebouwde camerabediening
- Kan worden gebruikt als draadloze afstandsbediening voor camera's
- Intrekbare bevestigingsplaatjes
- 1/4-20-standaardbevestiging voor accessoires

Uitbreidingsmogelijkheden

- Bluetooth-audio
- Microfoonpoort van 3,5 mm
- HDMI-poort
- 2 steunen met accessoireschoenen

Verlichtingsfuncties

- Ledverlichting tot 200 lumen
- 4 helderheidsniveaus
- Modi voor overdrive en stroboscoop

Wat zit er in de doos?

HERO12 Black-camera

- Draagtas
- Enduro-accu
- Gebogen plakbevestiging
- Bevestigingsgesp en vleugelschroef
- USB-C-kabel

Volta (accugreep / statief / afstandsbediening)

- USB Pass-Through Door
- Vleugelschroef
- USB-C-kabel
- Koord

Mediamodule

- RVerwijderbaar windscherm
- Verticale bevestigingsvoet
- Vleugelschroef

Lichtmodule

- Lichtdiffuser
- 2Tweevingerige adapter

Voetnoten

1. Vergeleken met de HERO11 Black Creator-editie. De opnametijd is gebaseerd op het opnemen van 4K-beelden (gemiddeld 5,4 uur in totaal) met 30 beelden per seconde, met de mediamodule geïnstalleerd en aangesloten, Bluetooth ingeschakeld en met het gecombineerde vermogen van een volledig opgeladen standaard HERO12 Black Enduro-accu en de Volta-accugreep bij 25 °C. De opnameduur kan variëren afhankelijk van de camera-instellingen en de omgevingsomstandigheden.
2. Framerate wordt vermeld in de video-indeling 60Hz (NTSC) en 50Hz (PAL), afhankelijk van je regio.
3. Horizonvergrendeling is niet beschikbaar bij het opnemen van 5,3K60-, 4K120-, 2,7K240- en 1080p240-video's. Horizontaalstelling wordt gebruikt voor deze krachtige instellingen.
4. Binnen je wifithuisnetwerk. GoPro-abonnement vereist. GoPro-abonnement beschikbaar in bepaalde regio's. Je kunt je op elk moment afmelden. Ga voor meer informatie en beschikbaarheid naar gopro.com.
5. Vereist standaard USB-C-naar-USB-C of standaard USB-A-naar-USB-C en Apple Lightning-naar-USB-camera-adapter, afhankelijk van het apparaat.
6. Het bereik kan worden beïnvloed wanneer je opneemt met een hogere resolutie, framerate en andere instellingen voor hoge prestaties.
7. De HERO12 Black is waterdicht als hij afzonderlijk wordt gebruikt met de standaard zijklep.
8. Apart verkrijgbaar
9. Vergeleken met opnamen op de HERO12 Black met beeldverhoudingen van 16:9 en 9:16 met de digitale groothoeklens vs. de HERO12 Black met Max Lens-module 2.0 met de Max SuperView-lens.

Specificaties

Product attributen

EAN:	0810116380312
Fabrieksnummer:	CHDFB-121-EU
Productgewicht:	0.154 kilograms