

Specifiche di HERO13 Black



Espandi tutto

Design + Dimensioni	
Dimensioni (L x A x P) (mm) 71,8 L x 50,8 A x 33,6 P (mm)	Peso (fotocamera con guide di montaggio e batteria) 159 g (fotocamera con guide di montaggio e batteria) 125 g (senza batteria)
Batteria Batteria Enduro rimovibile da 1900 mAh	Display Lato posteriore: Touch screen da 2,27" Lato anteriore: Display a colori 1,4"
Robusta e impermeabile 10 m	Supporti Supporto integrato con guide pieghevoli Supporto 1/4-20
Copriobiettivo rimovibile idrorepellente Sì	Memoria di archiviazione microSD 1 microSD classe A2 V30 o superiore
Connettore USB-C	Porta HDMI Unità multimediale opzionale (H9B/H10B/H11B/H12B)
Temperatura operativa -10° C - 40° C	
Qualità dell'immagine/Specifiche hardware	
Processore di sistema GP2	Sensore d'immagine CMOS da 1/1,9" Pixel attivi da 27,6 MP (5599 x 4927)
Apertura obiettivo F2.5	Lunghezza focale equivalente a 35 mm Min = 12 mm Max = 39 mm
Video	
Risoluzioni video e frequenze dei fotogrammi 5,3K (8:7) a 30/25/24 fps 5,3K (16:9) a 60/50/30/25/24 fps 4K (8:7) 60/50/30/25 fps 4K (9:16) 60/50/30/25 4K (16:9) a 120/100/60/50/30/25/24 fps 2,7K (4:3) 120/100 fps 2,7K (16:9) a 240/200 fps 1080 (9:16) 60/50/30/25 1080p (16:9) a 240/200/120/100/60/50/30/25/24 fps	Stabilizzazione video HyperSmooth 6.0
Formato 16:9 9:16 4:3 8:7	Video HDR 5,3K (16:9) a 30/25/24 fps 4K (8:7) a 30/25/24 fps 4K (16:9) a 60/50/30/25/24 fps
Obiettivi digitali HyperView SuperView Ampio Lineare Lineare + Blocco dell'orizzonte/Allineamento con l'orizzonte	Blocco dell'orizzonte a 360°/Allineamento con l'orizzonte Blocco: Obiettivo Lineare + Blocco dell'orizzonte Allineamento: Nella fotocamera (23-27*) per 5,3K60; 4K120; 2,7K240; 1080p240 Applicabile in post-produzione utilizzando l'app Quik
Standard di compressione video H.265 (HEVC)	Profondità bit dei video a colori 8 bit 10 bit (4K e più elevate)
Velocità di trasmissione video massima 120 Mbps	Zoom (Video) Fino a 2x
Slo-Mo 8x - 2,7K; 1080p 4x - 4K 2x - 5,3K	Slo-Mo in sequenza 13x (400 fps) - 720p per 15 sec. 12x (360 fps) - 900p per 15 sec. 4x - 5,3K per 5 sec.
Registrazione di video in loop	HindSight

Si	Si
Acquisizione programmata Si	Durata acquisizione Si
Live streaming 1080p30 con HyperSmooth + registrazione 1080p60	Modalità Webcam fino a 1080p30
Sincronizzazione dell'orario Si	Controllo dell'esposizione Si
Valore di esposizione (Comp VE) 2+/-	
Foto	
Modalità foto Foto standard Foto in sequenza Foto notturna	Risoluzione foto max 27,13 MP (5568 x 4872)
Estrazione di fotogrammi da video 24,69 MP da video (8:7) 5,3K 21,16 MP da video (4:3) 5,3K 15,87 MP da video (16:9) 5,3K	Output foto SuperFoto, HDR, Standard, RAW
Formati fotografici .jpg .gpr (RAW)	Acquisizione foto RAW 27,13 MP (5568 x 4872)
Obiettivi digitali (foto singola) Ampio Lineare	Timer per foto 3 s, 10 s
Intervalli foto 0,5 s, 1 s, 2 s, 3 s, 5 s, 10 s, 30 s, 60 s, 120 s	Velocità Foto in sequenza (fotogrammi/secondo) Auto, 60/10, 60/6, 30/6, 30/3, 10/3, 30/1, 10/1, 5/1, 3/1
Velocità dell'otturatore Foto notturna Auto, 2, 5, 10, 15, 20, 30 secondi	
Temporizzato	
Video TimeWarp TimeWarp 3.0 (fino a 5,3K)	Velocità video TimeWarp Auto, 2x, 5x, 10x, 15x, 30x
Star trail Si	Light painting Si
Scie luminose veicoli Si	Risoluzione video Temporizzato Fino a 5,3K
Intervalli temporizzati (video e foto) 0,5, 1, 2, 3, 5, 10, 30, 60 secondi; 2, 5, 30, 60 minuti	Risoluzione video Temporizzazione notturna Fino a 5,3K
Intervalli Temporizzazione notturna (video e foto) Auto, 4, 5, 10, 15, 20, 30, 60 secondi; 2, 5, 30, 60 minuti	
Funzioni audio	
Microfoni 3 microfoni	Audio stereo Si
Riduzione avanzata del rumore Elaborazione a 3 microfoni	Acquisizione audio RAW Formato WAV
Ingresso microfono da 3,5 Unità multimediale opzionale (H9B/H10B/H11B) Adattatore Mic Pro da 3,5 mm	Audio wireless Supporto per AirPods e altri auricolari bluetooth
Funzioni connesse	
Frequenza Wi-Fi Wi-Fi 6, 2,4 GHz, 5 GHz	Protocollo Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax
Bluetooth BLE 5.3	Porta USB USB-C
Connessione app mobile App Quik	Caricamento automatico sul cloud Con iscrizione a GoPro
Interfaccia utente	
Protune Si	Preimpostazioni/Preimpostazioni personalizzate Si
Controllo vocale 14 comandi 11 lingue con 6 accenti	
Interfaccia utente post-acquisizione	
Metadati avanzati Si	Assistenza ecosistema App Quik GoPro Labs Open GoPro
Accessori principali	
Telecomando The Remote Telecomando con otturatore impermeabile Volta App Quik	Custodia compatibile/Accessori Custodia protettiva