Canon

EOS 6D

Data inizio vendita: Dicembre 2012

Target: Reflex digitale compatta a pieno formato e 20,2 megapixel ideale per i fotografi di paesaggi e di ritratti.

Avvicinati al mondo del pieno formato

Reflex digitale da 20,2 megapixel con sensore a pieno formato e design compatto. Ideale per ritratti, paesaggi e fotografia di viaggi, offre un controllo preciso sulla profondità di campo e un'ampia scelta di obiettivi EF grandangolari.

Caratteristiche principali:

- Sfrutta i vantaggi del pieno formato con un sensore CMOS da 20,2 megapixel per utilizzare appieno gli obiettivi grandangolari, per avere qualità dell'immagine ottimale e un maggiore controllo della profondità di campo
- Corpo in resistente lega di magnesio e design compatto
- Ideale in condizioni di scarsa luminosità. Riprese con una sensibilità massima di ISO 25.600 (espandibili a ISO 102.400), con messa a fuoco automatica ad alta precisione, anche in condizioni di oscurità pari a -3 EV
- Segui l'azione con la messa a fuoco automatica a 11 punti e una velocità di scatto fino a 4,5 fps
- GPS* integrato per immagini georeferenziate con informazioni sulla posizione
- Controllo e download wireless dalla fotocamera grazie al Wi-Fi** integrato
- Processore DIGIC 5+ a 14 bit per una riproduzione precisa del colore
- Ripresa di video Full-HD
- Composizione Live View su schermo LCD ClearView da 7,7 cm (3,0") e 1.040.000 punti

* L'uso del GPS potrebbe essere limitato in alcuni Paesi o aree geografiche. Il GPS deve essere utilizzato in conformità con le leggi e le normative del Paese e dell'area geografica nel quale è in uso, comprese tutte le limitazioni previste per l'utilizzo degli strumenti elettronici.

** Il supporto Wi-Fi varia in base al dispositivo e al paese

Nome del prodotto	Codice Mercury	Codice EAN	Prezzo al dettaglio consigliato
EOS 6D	8035B004	4960999964515	
Contenuto della confezione: EOS 6D, oculare Eb, tappo per fotocamera R-F-3, tracolla EW-EOS 6D, batteria LP-E6 (eccetto JP/CN), carica batteria LC-E6E, cavo di alimentazione (per EU), cavo stereo AV AVC-DC400ST, cavo di interfaccia IFC-200U			

Nome del prodotto	Codice Mercury	Codice EAN	Prezzo al dettaglio consigliato
EOS 6D+ EF 24-105 mm f/4L IS USM	8035B011AA	4960999964560	
Contenuto della confezione: EOS 6D, oculare Eb, tappo per fotocamera R-F-3, tracolla EW-EOS 6D, batteria LP-E6 (eccetto JP/CN), carica batteria LC-E6E, cavo di alimentazione (per EU), cavo stereo AV AVC-DC400ST, cavo di interfaccia IFC-200U, EF 24-105 mm f/4L IS USM, tappo per obiettivo E-77U, tappo antipolvere E per obiettivo, paraluce obiettivo EW-83H, custodia per obiettivo LP1219			

Accessori	Codice Mercury	Codice EAN	Prezzo al dettaglio consigliato
Cinturino da polso E2	4991B001	4960999686202	
Batteria LP-E6	3347B001	4960999627472	
Carica batteria LC-E6	3349B001AA	4960999627502	
Telecomando RC-6	4524B001AA	4960999669304	
Impugnatura batteria BG-E13	8038B001	4960999964799	
Schermo per messa a fuoco Eg-AII	8039B001	4960999964812	

Specifiche tecniche

EOS 6D

SENSORE IMMAGINE	
Tipo	CMOS da 36 x 24 mm
Pixel effettivi	Circa 20,2 megapixel
Pixel totali	Circa 20,6 megapixel
Rapporto di visualizzazione	3:2
Filtro low-pass	Integrato/fisso con rivestimento al fluoro
Pulizia sensore	Sistema integrato di pulizia EOS
Tipo filtro colore	Colori primari
PROCESSORE DI IMMAGINI	
Tipo	DIGIC 5+
OBIETTIVO	
Attacco obiettivo	EF (tranne obiettivi EF-S)
Lunghezza focale	Equivalente a 1 volta la lunghezza focale dell'obiettivo
MESSA A FUOCO	
Tipo	TTL-CT-SIR con sensore CMOS dedicato
Sistema AF/punti	11 punti (f/5,6 di tipo a croce al centro, sensibilità superiore a f/2,8)
Intervallo di utilizzo AF	EV -3 - 18 (a 23°C e ISO100)
Modalità AF	AI Focus One Shot AI Servo
Selezione del punto AF	Automatica Manuale È possibile selezionare i punti AF separatamente per inquadrare in verticale e in orizzontale
Visualizzazione del punto AF selezionato	In sovrimpressione nel mirino e sul pannello LCD e sullo schermo Controllo Rapido
Blocco AF	Bloccato quando il pulsante di scatto viene premuto a metà corsa in modalità One Shot AF o viene premuto il pulsante AF-ON.
Raggio ausiliario AF	Emesso da Speedlite dedicato opzionale
Messa a fuoco manuale	Selezionata sull'obiettivo
Microregolazione AF	C.Fn II-9 +/- 20 intervalli Regolazione di tutti gli obiettivi allo stesso valore Regolazione individuale fino a 20 obiettivi
CONTROLLO ESPOSIZIONE	
Modalità di misurazione	Lettura TTL a pieno diaframma con SPC a doppio strato su 63 zone (1) Lettura valutativa (collegata a tutti i punti AF) (2) Lettura parziale (ca. 8% del mirino, al centro) (3) Lettura spot (ca. 3,5% del mirino, al centro) (4) Lettura media pesata al centro
Gamma di misurazione	EV 1 - 20 (a 23°C con obiettivo 50 mm f/1,4 a ISO 100)
Blocco AE	Automatico: in modalità AF scatto singolo con misurazione valutativa, l'esposizione si attiva una volta ottenuta la messa a fuoco. Manuale: con pulsante AE nelle modalità della zona creativa.
Compensazione esposizione	+/- 5 EV, in incrementi di 1/3 o 1/2 stop (combinabile con AEB)
AEB	2, 3, 5 o 7 scatti con incrementi di +/-3 EV 1/3 o 1/2 di stop
Sensibilità ISO (8)	Auto (100-25.600), 100-25.600 (con incrementi di 1/3 di stop o stop completi) ISO estendibile fino a L: 50, H1: 51.200, H2: 102.400 Durante la ripresa di filmati: Auto (100-12.800), 100-12.800 (con incrementi di 1/3 di stop o stop completi) ISO estendibile fino a H: 25.600
OTTURATORE	
Tipo	Otturatore con scorrimento verticale sul piano focale controllato elettronicamente
Velocità	30 - 1/4000 sec (incrementi di 1/2 o 1/3 di stop), Bulb (gamma completa della velocità dell'otturatore. La disponibilità varia in base alle modalità di scatto.)
BILANCIAMENTO DEL BIANCO	
Tipo	WB Auto con sensore immagine
Impostazioni	AWB, Luce giorno, Ombra, Nuvoloso, Tungsteno, Fluorescente, Flash, Personalizzato, Temperatura colore. Compensazione bilanciamento del bianco: 1. Blu/Ambra +/-9 2. Magenta/Verde +/-9
WB Personalizzato	Sì, è possibile registrare 1 impostazione
WB Bracketing	+/-3 livelli in incrementi singoli 3 immagini per scatto otturatore. Viraggi Blu/Ambra o Magenta/Verde selezionabili.
MIRINO	
Tipo	Pentaprisma
Copertura (verticale/orizzontale)	Circa 97%
Ingrandimento	Circa 0,71x (4)
Campo visivo	Circa 21 mm (dal centro dell'oculare)
Correzione diottrie	Da -3 a +1 m^{-1} (diottrie)
Schermo di messa a fuoco	Intercambiabile (3 tipi, opzionali). Schermo di messa a fuoco standard Precision Matte Eg-A II
Specchio	Mezzo specchio a ritorno rapido (trasmissione: rapporto di riflesso 40:60, no cut-off specchio con EF 600 mm f/4 o inf.)
Informazioni sul mirino	Informazioni AF: punti AF, luce conferma messa a fuoco. Informazioni esposizione: velocità otturatore, valore diaframma, sensibilità ISO (sempre visualizzata), blocco AE, livello/compensazione esposizione, cerchio lettura spot, avviso esposizione, AEB. Informazioni flash: flash pronto, sinc. alta velocità, blocco FE, compensazione esposizione flash. Informazioni immagine: priorità tonalità chiare (D+), scatto a raffica (visualizzazione a 2 cifre), informazioni scheda Controllo batteria: informazioni composizione Livella elettronica Simbolo di avviso: visualizzato, se viene impostata una delle seguenti opzioni: monocromo, compensazione bilanciamento del bianco, velocità ISO estesa o lettura spot.
Anteprima profondità di campo	Sì, con pulsante dedicato.
Otturatore oculare	Su cinghia

MONITOR LCD	
Tipo	TFT Clear View da 3,2" (7,7 cm), ca. 1.040.000 punti
Copertura	Circa 100%
Angolo di visualizzazione (orizzontale/verticale)	Circa 170°
Rivestimento	Doppio, antiriflesso
Regolazione luminosità	Regolabile su sette livelli
Opzioni di visualizzazione	(1) Schermo a controllo rapido (2) Impostazioni fotocamera (3) Livella elettronica
FLASH	
Modalità	Autoflash E-TTL II, misurazione manuale
Sincronizzazione X	1/180 sec
Compensazione esposizione flash	+/- 3EV in incrementi di 1/2 o 1/3 di stop
Bracketing esposizione flash	Sì, con flash esterno compatibile
Blocco dell'esposizione del flash	Sì
Sincronizzazione sulla seconda tendina	Sì
Terminale HotShoe/PC	Sì/Sì
Compatibilità con flash esterno	E-TTL II con Speedlite serie EX, supporto multi-flash wireless
Controllo flash esterno	Tramite schermata del menu della fotocamera
SCATTO	
Modalità	Scena Intelligent Auto, Senza flash, Creativa automatica, Ritratto, Paesaggio, Primi piani, Sport, Ritratto notturno, Notturno senza treppiede, Controllo retroilluminazione HDR, Programma AE, AE con priorità otturatore, AE con priorità diaframma, Manuale
Effetti	Automatico, standard, verticale, orizzontale, neutro, fedele, monocromo, definito dall'utente (3 impostazioni)
Spazio colore	sRGB e Adobe RGB
Elaborazione delle immagini	Priorità tonalità chiare Ottimizzatore automatico (4 impostazioni) Riduzione rumore per le lunghe esposizioni Riduzione rumore alle alte sensibilità ISO (4 impostazioni) Riduzione rumore per multiscatto Correzione automatica dell'illuminazione periferica dell'obiettivo Correzione aberrazione cromatica Ridimensionamento a M, S1, S2 o S3 Elaborazione delle immagini RAW - solo durante la riproduzione delle immagini Esposizione multipla Immagini HDR
Modalità drive	Singolo, Continuo L, Continuo H, Autoscatto (2 sec +telecomando, 10 sec +telecomando)
Scatto continuo	Max circa 4,5 fps (velocità mantenuta per 1250 immagini (JPEG)[1][10] o 17 immagini (RAW))[2] (con scheda UHS-1)[10]
MODALITÀ LIVE VIEW	
Tipo	Mirino elettronico con sensore immagine
Copertura	Circa 100% (in orizzontale e in verticale)
Velocità di elaborazione fotogrammi	30 fps
Messa a fuoco	Messa a fuoco manuale (ingrandimento dell'immagine 5x o 10x in qualsiasi punto del display) Messa a fuoco automatica: modalità rapida, Live, Live Face Detection
Misurazione	Misurazione valutativa in tempo reale con sensore dell'immagine - Tempo di lettura attiva modificabile
Opzioni di visualizzazione	Reticolo in sovrimpressione (x3), Istogramma, Rapporti di visualizzazione, Livella elettronica
TIPO FILE	
Foto	JPEG: Fine, Normale (conforme a Exif 2.21 [Exif Print]) / sistema Design rule for Camera File system (2.0), RAW: RAW, M-RAW, S-RAW (RAW Canon seconda edizione a 14 bit), Compatibile con Digital Print Order Format [DPOF] versione 1.1
Registrazione simultanea RAW + JPEG	Sì, consentita qualsiasi combinazione di RAW + JPEG, M-RAW + JPEG, S-RAW + JPEG.
Dimensioni immagine	JPEG: (L) 5472x3648, (M) 3468x2432, (S1) 2736x1824, (S2) 1920x1280, (S3) 720x480 RAW: (RAW) 5184x3456, (M-RAW) 4104x2736, (S-RAW) 2736x1824
Tipo filmato	MOV (Video: intra frame/inter frame H.264, Audio: PCM lineare, livello di registrazione regolabile manualmente)
Dimensioni filmato	1920 x 1080 (29,97, 25, 23,976 fps) intra o inter frame 1280 x 720 (59,94, 50 fps) intra o inter frame 640 x 480 (59,94, 50 fps) inter frame
Lunghezza filmato	Durata massima 29 min 59 sec
Cartelle	Creazione e selezione manuale di nuove cartelle
Numerazione di file	(1) Numerazione consecutiva (2) Azzeramento automatico (3) Azzeramento manuale

Canon

Specifiche tecniche

EOS 6D

ALTRE FUNZIONI	
Funzioni personalizzate	21 funzioni personalizzate
Tag metadati	Informazioni copyright utente (impostabili sulla fotocamera), classificazione delle immagini (0-5 stelle), coordinate GPS.
Pannello LCD/Illuminazione	Sì/Sì
Resistenza ad acqua/polvere	Sì (uguale a EOS-1N)
Memo audio	No
Sensore con orientamento intelligente	Sì
Zoom di riproduzione	1,5x - 10x
Formati di visualizzazione	(1) Immagine singola con informazioni (2 livelli), (2) Immagine singola, (3) Indice 4 immagini, (4) Indice 9 immagini, (5) Ingrandimento
Slide Show	Selezione delle immagini: Tutte, per data, per cartella, Filmati, Fermi immagine, Classificazione Tempo di riproduzione: 02/01/03/5/10 o 20 secondi Ripeti: On/Off
Istogramma	Luminosità: Sì RGB: Sì
Allarme zone bruciate	Sì
Protezione/cancellazione immagine	Cancellazione: immagine singola, tutte le immagini in una cartella, immagini contrassegnate, immagini non protette Protezione: protezione cancellazione di un'immagine per volta
Categorie di menu	(1) Menu scatto (x6) (2) Menu riproduzione (x3) (3) Menu impostazione (x4) (4) Menu funzioni personalizzate (5) My Menu
Lingue menu	25 lingue Inglese, tedesco, francese, olandese, danese, portoghese, finlandese, italiano, norvegese, svedese, spagnolo, greco, russo, polacco, ceco, ungherese, rumeno, ucraino, turco, arabo, tailandese, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano e giapponese
Aggiornamento firmware	Possibile da parte dell'utente.
INTERFACCIA	
Altro	Uscita mini HDMI, Uscita video (PAL/NTSC), Microfono esterno (mini jack stereo)
DIRECT PRINT	
Stampanti Canon	Stampanti fotografiche compatte Canon e stampanti PIXMA Canon PictBridge compatibili
PictBridge	Sì

SUPPORTO DI MEMORIZZAZIONE	
Tipo	Scheda tipo SD, SDHC o SDXC (UHS-I)
SISTEMI OPERATIVI SUPPORTATI	
PC e Macintosh	Windows XP inc SP3 / Vista inc SP1 e SP2 (escl. Starter Edition)/ 7 (escl. Starter Edition) OS X v10.6-10.7 (processore Intel richiesto)
SOFTWARE	
Visualizzazione e stampa	ImageBrowser EX
Elaborazione delle immagini	Digital Photo Professional
Altro	PhotoStitch, EOS Utility (incl. Scatto remoto, WFT utility*), Picture Style Editor * Richiede accessorio opzionale
ALIMENTAZIONE	
Batterie	Batteria agli ioni di litio ricaricabile LP-E6 (in dotazione)
Durata batteria	Circa 1090 (a 23°C, AE 50%, FE 50%) (5) Circa 980 (a 0°C, AE 50%, FE 50%)
Indicatore batteria	6 livelli + percentuale
Risparmio energetico	Spegnimento automatico dopo 1, 2, 4, 8, 15 o 30 min
Alimentatori e caricabatterie	Kit adattatore CA ACK-E6, carica batteria LC-E6, caricabatterie per auto CBC-E6
SPECIFICHE FISICHE	
Materiali corpo fotocamera	Rivestimento corpo anteriore e posteriore in lega di magnesio. Coperchio superiore in policarbonato
Ambiente operativo	0 – 40°C, umidità: fino a 85%
Dimensioni (LxAxP)	144,5 x 110,5 x 71,2
Peso (solo corpo)	Circa 755 g (standard CIPA, incluse batteria e scheda di memoria
ACCESSORI	
Mirino	Oculare Eb, lente di correzione diottrie serie E con cornice in gomma Eb, estensore per oculare EP-EX15, schermi di messa a fuoco Eg (con griglia Eg-D, Super Precision Matte Eg-S), mirino angolare C
Trasmettitore di file wireless	Incorporato
Obiettivi	Tutti gli obiettivi EF
Flash	Speedlite Canon (90EX, 220EX, 270EX, 270EX II, 320EX, 420EX, 430EX, 430EX II, 550EX, 580EX, 580EX II, 600EX, 600EX-RT, Macro-Ring-Lite, MR-14EX, Macro Twin Lite MT-24EX, Trasmettitore Speedlite ST-E2, Trasmettitore Speedlite ST-E3-RT)
Impugnatura batteria	BG-E13
Telecomando/interruttore per scatto a distanza	Telecomando con contatto tipo N3, telecomando wireless LC-5, telecomando RC-6
Altro	Cinturino da polso E2, GP-E2

Tutti i dati sono basati sui metodi di valutazione standard di Canon, salvo diversamente indicato.

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso.

1. Risoluzione Large/Fine (qualità 8)
2. Basato sulle condizioni di prova di Canon, JPEG, ISO 100, Standard Picture Style.
   Le variazioni dipendono dal soggetto, dalla marca e dalla capacità della scheda di memoria, dalla qualità di registrazione dell'immagine, dalla sensibilità ISO, dalla modalità drive, dalle impostazioni Picture Style, dalle funzioni personalizzabili, ecc.
3. Compatibile con schede di memoria ad alta capacità, incluse le schede da 2 o più GB
   (può essere richiesto l'aggiornamento del firmware della fotocamera).
4. A - diottria con obiettivo 50 mm in modalità infinito
5. Basato su test CIPA standard con batterie e scheda di memoria in dotazione con la fotocamera, tranne dove diversamente specificato
6. Solo vano batteria e scheda di memoria
7. Con obiettivo EF 300 mm f/2,8L IS USM a 50 km/h
8. Indice esposizione consigliato
9. Protezione ambientale
10. Fps e capacità buffer massimi possono essere ridotti in base alle impostazioni delle fotocamere e al livello di illuminazione

Informazioni logistiche

Descrizione della confezione EOS 6D	Quantità	Dimensioni (L x P x A in mm)	Peso (Netto/lordo in kg)
EA	1	249 x 183 x 151	1,113/1,454
CT	6	471 x 382 x 288	8,72/9,73
PT/EP	72	1.200 x 800 x 1.014	-/-

Descrizione della confezione EOS 6D+ EF 24-105 mm f/4L IS USM	Quantità	Dimensioni (L x P x A in mm)	Peso (Netto/lordo in kg)
EA	1	282 x 225 x 188	1,9164/2,559
CT	3	588 x 246 x 321	7,68/8,51
PT/EP	54	1.200 x 800 x 1.113	-/-

Canon