

Pressmeddelande

EOS 550D – banbrytande ny systemkamera för konsumenter



Idag lanserar Canon ett banbrytande nytt tillskott till den växande, världskända digitala systemkameraserien EOS – modellen EOS 550D.

Med EOS 550D omdefinierar Canon begreppet för konsumenters digitala systemkameror. Här ingår nämligen tekniker och funktioner som oftast hör hemma i de halvprofessionella modellerna – och allt i det kompakta, lätta kamerahuset som är så uppskattat. Med en nyutvecklad 18 megapixels APS-C CMOS-sensor, tillsammans med Canons avancerade bildprocessor DIGIC 4 och möjligheten att ta videosekvenser i Full HD, kan alla fotoentusiaster låta kreativiteten blomstra.

Kreativ kontroll utan att kompromissa med kvaliteten

EOS 550D gör Canons kraftfulla bildteknik mer tillgänglig för konsumenterna. Canons avancerade bildprocessor DIGIC 4 och 18 MP sensor stöder ISO standardinställningar på 100 – 6400 (kan utökas till 12800), och den förbättrade tekniken för brusreducering i kameran höjer prestandan i sämre ljusförhållanden. Systemets 14-bitars bildbearbetning ger också jämnare nyanser och naturliga färger för högkvalitativa utskriftar och visning på skärmen.

Snabb och korrekt fokusering åstadkommer EOS 550D genom 9-punkts autofokussystem med en extrakänslig central korsensor för f/2,8 eller snabbare objektiv. EOS 550D tar snabba bildserier med 3,7 bilder per sekund. Alla de här funktionerna ger användarna större kontroll, och ögonblick kan fångas på bråkdelen av en sekund, enkelt och korrekt.

Canon fortsätter traditionen med att filtrera ner ny teknik och nya funktioner från sina avancerade professionella digitala systemkameror – i EOS 550D finns nu till exempel mätningssystemet iFCL, som först lanserades för modellen EOS 7D. Nytt för EOS är möjligheten att ange toppgräns för automatiskt ISO-tal. Användarna kan alltså kontrollera maximal brusnivå i sina bilder. För första gången i en enklare EOS-modell kan nu exponeringskompensation och -variation ställas in på upp till plus eller minus 5 respektive 2 steg, så att fotografen kan få flera olika exponeringar av samma bild och säkerställa bra exponering även om ljusförhållandena är tuffa.

– Att fotografera med digitala systemkameror lockar konsumenter över hela världen, säger Roel Lammers, produktchef för foto/video Canon Svenska AB. Varje år vill allt fler dokumentera viktiga händelser med oöverträffad kvalitet eller testa och utforska sina kreativa sidor. EOS 550D innehåller något helt nytt för de enklare modellerna av digitala systemkameror och här får konsumenterna tekniker och funktioner som tidigare bara var avsedda för yrkesfotograferna. Resultaten blir enastående. Med EOS 550D kan konsumenterna komma hur långt som helst med sina egna kreativa visioner.

EOS videoscener: Full HD-video med kreativ kontroll

Möjligheten att kunna spela in videosekvenser i Full HD blir allt viktigare och Canon fortsätter att leverera teknik som sätter nya riktmärken för branschen när det gäller multimediafunktioner. EOS 550D spelar in videosekvenser i Full HD-upplösning 1920x1080p, ger fotograferna möjlighet att välja bildfrekvens från 30, 25 och 24 b/s och erbjuder 720p videosekvenser med 60 och 50 b/s. EOS 550D har också ett 3,5 mm stereomikrofonuttag så att separat mikrofon kan användas vid videotagningar.

Fotograferna kan också ta manuell kontroll över exponeringsinställningarna och ändra skärpedjup och graden av rörelseoskärpa för att testa kreativiteten. För att ge bästa möjliga videokvalitet kan prioriterad färgton ställas in individuellt för videofilmning, utan att inställningarna för stillbilder ändras. När objekten befinner sig på längre avstånd görs inspelningen med funktionen Beskär video som använder sensorns centrala 640x480 pixelområde och skapar en effektiv förstoring på cirka sju gånger. EOS 550D är den första av EOS-modellerna som har funktionen Beskär video. Funktionen ger konsumenterna större flexibilitet att dokumentera händelser som annars skulle ligga alltför långt borta.

En tydlig omvärldsuppfattning

Med EOS 550D ser fotograferna sina bilder och videosekvenser helt obehindrat. LCD-skärmen, 7,7 cm (3,0") 3:2 ClearView, med 1 040 000 punkters upplösning innebär att man kan se 100 % av bilderna utan kanter. Den antireflexbehandlade, vattenavvisande ytan gör det också enklare att titta på skärmen i starkt ljus och från många olika vinklar.

EOS - Canons kvalitet

EOS 550D är byggd efter specifikationer med mycket hög kvalitet, precis som man förväntar sig av EOS digitala systemkameror. Den har större, mer självförklarande knappar, omarbetade efter feedback från användarna. Utifrån denna feedback har EOS 550D också fått en extra knapp på det nya batterigreppet, så att bländarinställningarna kan ändras när kameran används på högkant, i vertikalt läge, utan att man behöver vrida tillbaka kamerahuset.

Dela ögonblicken med släkt och vänner

Att ta bra bilder och videosekvenser är bara det första steget för alla som använder EOS 550D. Tack vare en inbyggd HDMI-port (kompatibel med High-Definition Multimedia Interface - Consumer Electronics Control (HDMI-CEC)), kan videosekvenser och bilder lagrade i EOS 550D visas på en HD Ready TV-apparat och styras via TV:ns fjärrkontroll.

Och vill man överföra innehållet trådlöst finns Eye-Fi-Connected funktioner i EOS 550D. EOS 550D har en speciell Eye-Fi-del i användargränssnittet och den inaktiverar den automatiska strömsparfunktionen när ett Eye-Fi-kort sänder. På så sätt kan innehållet överföras enkelt och utan avbrott.*

Tillbehör

EOS 550D är helt kompatibel med alla Canons objektiv i serien EF och EF-S och med blixtaggregat Speedlite i serien EX, inklusive den kompakta Speedlite 270EX. Den är också kompatibel med den nya fjärrutlösaren RC-6, som innebär att man kan ta högkvalitativa stillbilder och videosekvenser i Full HD utan att behöva vidröra kameran. Den tunna, infraröda styrenheten kan sköta avtryckaren från ett avstånd upp till 5 meter och man kan antingen välja direkt avtryckning eller 2 sekunders fördröjning, som ger större flexibilitet vid tagningen. Förutom med EOS 550D kan fjärrutlösaren RC-6 även användas med modellerna EOS 450D, 500D, 7D och 5D Mark II.

CANON iMAGE GATEWAY – dela med dig av dina stories

Alla som köper Canons nya EOS 550D kan gå med i CANON iMAGE GATEWAY, en gratis online-tjänst för Canon-användare, så att det blir riktigt enkelt att dela med sig av fotografier och videosekvenser. Här finns upp till 2 GB personligt lagringsutrymme, där hundratals högkvalitativa bilder får plats. Mobil fotovisning stöds också – enkelt för släkt och vänner att titta på fotografierna när man befinner sig på resande fot.

En snabbtitt på funktionerna:

- 18 MP APS-C CMOS-sensor
- DIGIC 4-processor med ISO 100-6400 (kan utökas till 12800)
- Bildserier med 3,7 bilder per sekund
- Videosekvenser i Full HD med manuell kontroll och valbara bildfrekvenser
- 7,7 cm (3,0") 3:2 ClearView LCD med 1 040 000 punkter
- iFCL-mätningssystem med Dual Layer mätningssensor och 63 zoner
- Snabbkontrollfönster för ändring av inställningar
- Exponeringskompensation i steg om +/-5.
- Valbart maxvärde för Auto ISO
- Uttag för extern mikrofon
- Funktionen Beskär video
- Kompatibel med Eye-Fi-Connected funktioner

Ansvarsfriskrivning

* Den här produkten ger inga garantier för stöd till funktioner med Eye-Fi-kort (inklusive trådlös överföring). Om problem uppstår med ett Eye-Fi-kort, var god kontakta korttillverkaren.

Observera också att i många länder eller regioner krävs godkännande för att använda Eye-Fi-kort. Utan godkännande är användning av kortet inte tillåten. Var vänlig kontrollera med korttillverkaren om det är ovisst om kortanvändning godkänts.

Rekommenderat priser för EOS 550D inkl moms.

EOS 550D hus 8 900 kronor inkl moms.

EOS 550D + EF-S 18-55 f/3.5-5.6 10 000 kronor inkl.moms.

EOS 550D + EF-S 18-135mm f/3.5-5.6 IS 12 500 kronor inkl. moms

EOS 550D + EF-S 18-55 f/3.5-5.6 + EF 55-200mm f/4.5-5.6 II USM, 13 100 kronor inkl moms.

Säljstart i slutet av februari 2010.

För pressmaterial och högupplösta bilder besök vårt pressrum:

http://www.canon.se/About_Us/Press_Centre/index.asp

För mer information, kontakta

Roel Lammers, Produktchef Foto/Video

Canon Svenska AB

Direkt: 08-744 86 21

E-post: roel.lammers@canon.se

Helen Iwefors Häggblom, Pressansvarig

Canon Svenska AB

Direkt: 08-744 85 30

E-post: helen.iwefors-haggblom@canon.se

Företaget Canon

Canon Svenska AB marknadsför och säljer branschledande produkter och lösningar för kontorsmiljö och grafisk bransch genom franchisingkedjan Canon Business Center och fristående leverantörer. Företaget marknadsför och säljer också produkter och lösningar inom bildhantering till konsument genom rikstäckande kedjor, distributörer och enskilda fackhandlare. Canon Svenska AB har drygt 430 anställda och omsätter ca 1,8 miljarder kr/år. Det svenska huvudkontoret ligger i Stockholm, där Canon Svenska AB är en del i den världsomspännande koncernen Canon Inc med säte i Japan. Koncernen har över 140 000 anställda - varav drygt 15 000 i Europa - och omsätter cirka 300 miljarder kronor. Ca 9 % av omsättningen år 2009 investerades i forskning och utveckling. Betydande forskarinsatser görs för att få alla företags produkter och processer så miljöanpassade som möjligt, då koncernen prioriterar miljöfrågorna högt. Mer information om Canon finns på www.canon.se