

Pressemeddelelse

EMBARGO: 19th AUGUST, 2010, 06:00 CEST

Topproppet kompakt-IXUS 1000 HS fra Canon markerer 10-års dagen for digital IXUS



IXUS 1000 HS

Søborg, 19th August 2010 – I 10-året for den første udgave af det efterhånden hæderkronede digitale IXUS kompaktkamera er Canon nu klar med det, man vel kan kalde for den ultimative jubilæumsmodel, nemlig IXUS 1000 HS. På trods af at være Canons hidtil slankeste og et af de mest elegante kompaktkameraer nogensinde er det proppet med højteknologisk formåen - blandt andet stillbilleder med op til 10x optisk zoom, High Speed system og optagelse af videoklip i ægte High Definition 1920 x 1080p opløsning.

IXUS 1000 HS er med andre ord et af Canons mest avancerede kompaktkameraer til dato og understreger med al tydelighed, at netop IXUS-serien - siden introduktionen for 10 år siden - model for model har budt på masser af innovativ udvikling.

Det teknologiske nervecenter i IXUS 1000 HS er en CMOS-sensor på 10 megapixel samt Canons nyeste DIGIC 4 processor, der også er kernen i Canons nyeste DSLR-kameraer.

Det betyder et kompaktkamera, hvor der ikke er gået på kompromis med hverken billedkvalitet eller arbejdhastighed - selv når det skal gå rigtig stærkt.

Næsten 9 billeder i sekundet

IXUS 1000 HS er blot den anden IXUS-model med det såkaldte HS-system, som gør det muligt at optage i High Speed. Det vil sige, at der i fuld 10 megapixel opløsning kan skydes op til 3,7 billeder i sekundet, mens der - når det skal gå endnu stærkere - i reduceret opløsning på 2,5 megapixel kan skydes helt op til 8,8 billeder i sekundet.

”Selv i denne High-Speed indstilling er det i princippet kun kapaciteten på kameraets hukommelseskort, der afgør, hvor mange billeder, der kan optages. Der kan således optages non-stop, ind til brugeren enten løfter fingeren fra udløseren, eller kortet er fyldt”, siger produktchef John Hudson fra Canon Danmark.

Når der optages mange billeder, tager det i sagens natur også længere tid at udvælge det rigtige pletskud, men det kan man bede IXUS 1000 HS gøre, idet kameraet rummer en funktion - Best Image Selection - der automatisk vælger det bedste billede ud fra en pulje på 5 markerede billeder.

Endnu bedre billedkvalitet

Det integrerede HS-system sikrer desuden fornem performance ved optagelse under dårlige lysforhold. Sensorens høje lysfølsomhed og den kraftige processor reducerer således risikoen for digital støj i fuld opløsning helt op til ISO 3200 med op til 60 procent. Ved den lavere opløsning på 2,5 megapixel er det desuden muligt at tage billeder ved det forhåndenværende lys i helt op til ISO 6400, og her gælder den mere effektive støjreduktion ved alle ISO-værdier.

Som nævnt kan IXUS 1000 HS optage videoklip i ægte High Definition 1920 x 1080p opløsning, hvilket også på den front gør kameraet til et af flagskibene i Canons sortiment af kompaktkameraer. Videoklip optages med 24 frames (billeder) i sekundet, der giver en kvalitet, som stort set svarer til en camcorder i den bedre konsumklasse, og lyden optages i krystalklar CD-kvalitet.

Mens der optages videoklip er det endda muligt at benytte den optiske zoom uden, at det medfører nævneværdig støj fra objektivmotoren i lyden - et kendt problem på

mange andre kameraer - og med funktionen Dynamic Image Stabilizer reduceres distraherende rystelser, hvis der optages video, mens brugeren bevæger sig rundt.

Kameraet tænker selv

Ud over at det er lykkedes at presse imponerende fysisk formåen - blandt andet 10x optisk zoom - ind i det kompakte kamerahus, er det desuden proppet med masser elektronik og software, der gør det ekstremt nemt at arbejde med.

Blandt andre kan nævnes funktionen "Smart Auto with Scene Detection", der alt efter motivtype automatisk indstiller kameraet optimalt ud fra 28 mulige variabler. Desuden skal nævnes Smart Flash Exposure, der kontrollerer, at flashudladningen er korrekt alt efter omgivelserne og motivets karakter.

Men der er også flere kreative indstillingsmuligheder. Blandt andre fiskeøjeeffekt, der giver ultravidvinkel og miniatureeffekt, som får objekter i motivet til at ligne minaturemodeller. Endvidere kan nævnes funktionen "Easy Self Portrait with Smart Shutter", der benytter sig af Canons Face Detection teknologi - det vil sige, at kameraet f.eks. kan indstilles til at tage et billede, når personerne i et motiv smiler.

Flere nye videofunktioner

Der er også tænkt på brugeren, når der skal optages videoklip. I "Smart Auto in Movie" indstilling identificeres motivet øjeblikkeligt og kameraet vælger den optimale indstilling ud fra 21 mulige, så her behøver brugeren heller ikke tænke på teknik, men kan koncentrere sig om at optage.

Videofunktionen "Miniature Mode" tilføjer i øvrigt en helt ny dimension til videomaterialet, nemlig muligheden for at optage med lav framerate med udvalgte dele af motivet sløret, hvilket giver en dramatisk miniature-style effekt.

Desuden skal nævnes muligheden for at lave såkaldt Timelapse video - f.eks. af blomster, der springer ud - lige som der kan optages i Super Slow Motion. Derved kan der laves klip med 240 frames i sekundet, som kan afspilles med 30 frames i sekundet. Den funktion kan f.eks. benyttes til gengivelse af sport.

Helt ny LCD-skærm

En 3" PureColor II G LCD-skærm med let farvet yderglas giver enestående kontrast og dermed perfekt mulighed for at skyde og optage fra selv skæve vinkler, lige som visning

af billeder og videoklip for selv en større gruppe ikke er noget problem, når der kigges skråt ind på skærmen.

HD-video kan i øvrigt afspilles fullscreen, det vil sige uden sorte kanter i top og bund, men IXUS 1000 HS er naturligvis også udstyret med integreret HDMI-mini port, således at såvel stillbilleder som videoklip kan vises direkte på kompatible enheder, herunder HDTV'et stuen.

Kameraet er kompatibelt med Eye-Fi Connected Functions, hvilket betyder, at brugeren kan uploade materiale trådløst til Canon iMAGE GATEWAY direkte fra kompatible kort. Adgang til Canon iMAGE GATEWAY med ret til at uploade op til 2 GB. materiale fås som bruger af Canons kameraer.

Den vejledende udsalgspris for IXUS 1000 HS er kr. 3.199 inkl. Moms. Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til produktchef John Hudson (joh@canon.dk) eller produkttekniker Martin Elnebo (mal@canon.dk)

- Slut -

Om Canon

Canon Europa er regionalt salgs- og marketingselskab for Canon Inc., der er repræsenteret i 120 lande og har mere end 11.000 ansatte i Europa, Mellemøsten og Afrika.

Canon, som blev grundlagt i 1937 med det særlige mål at udvikle det bedste kvalitetskamera til kunderne, har med sin Power of Image-filosofi hele tiden været utrættelig i sin jagt på teknologiske fremskridt på mange andre markeder og er blevet en af verdens førende leverandører på markedet for IT- og imaging udstyr til både private og erhverv. Canons løsninger indbefatter en lang række produkter lige fra digitale kompakt- og spejlreflekskameraer til objektiver, skannere, multifunktionsmaskiner og produktionsprintere, der alle understøttes af en bred portefølje af print- og dokumentløsninger.

Canon investerer meget i R&D for at kunne tilbyde de mest funktionelle og innovative produkter og tjenester, der opfylder alle kundernes kreative behov. Fra amatørfotoografer til professionelle print- og kopiforretninger - Canon giver alle typer kunder mulighed for at realisere deres passion for billedets kraft.



Canon mener, at samfundets interesser og miljøet er en integreret del af god forretningsskik. Dette er integreret i Canons virksomhedsfilosofi Kyosei – som på japansk betyder 'at leve og arbejde sammen til fælles bedste'.

Canon Danmark A/S er et datterselskab i Canon Europe. Canon Danmark A/S beskæftiger ca. 270 medarbejdere og omsætter for ca. 1 mia. kr. årligt.