

hned tři dosud jen velmi obtížně vybalancovatelné hodnoty: vysoké rozlišení, nízký šum a zároveň velký dynamický rozsah. Konkrétně model Fujifilm FinePix F200EXR má čip, který umožňuje exponovat snímky ve třech různých režimech. Pokud si vyberete „High Resolution“, tak pořídíte snímky v maximálním 12megapixelovém rozlišení. V režimu „Vysoké citlivosti“ se exponují fotografie pouze v 6megapixelovém rozlišení, což při velikosti čipu 1/1,6" vypadá z hlediska nízkého šumu skutečně nadějně, přičemž světelná informace ze dvou buněk se během zpracování dat spojí do jedné.

Pro řadu zákazníků – náročnějších fotografů – bude ale nejzajímavější poslední režim, tzv. Wide Dynamic Range, kdy polovina buněk (tedy cca 6 milionů) snímá s vyšší citlivostí ISO a druhá polovina

Zajímavé prodejní tipy – ultrazoomy

Sony Cyber-shot DSC-HX1, CCD, 9,1 milionů pixelů, 20× optický zoom (rozsah ohnisek 28–560 mm), LCD panel s úhlopříčkou 3 palce, cena v e-shopech: 13 330–17 352 Kč

Autorizovaná distribuce ČR: AT Computers, eD' system Czech, SWS, MD Distribution

Panasonic Lumix TZ5, CCD, 10,7 milionů pixelů, 10× optický zoom (rozsah ohnisek 28–280 mm), LCD panel s úhlopříčkou 3 palce, cena v e-shopech: 6 300–9 470 Kč

Autorizovaná distribuce ČR: Fast ČR, HP Tronic, Chmelář Elektro, K+B Progres, SWS

Autorizovaná distribuce SR: Fast Plus, Play, SWS Distribution SK

Olympus SP-590 UZ, CCD, 12,7 milionů pixelů, 26× optický zoom (rozsah ohnisek 26–676 mm), LCD panel s úhlopříčkou 2,7 palce, cena v e-shopech: 8 822–11 292 Kč

Autorizovaná distribuce ČR: eD' system Czech, Penta CZ, SWS

Autorizovaná distribuce SR: eD' system Slovakia, Fast Plus, Fotoman Košice, IRDistribution, RaS Bratislava, SWS Distribution SK

Ceny jsou uváděny s DPH podle údajů z nákupního rádce www.heureka.cz

Foto: Sony



Sony uvedlo počátkem roku tři nové řady digitálních kompaktních fotoaparátů Cyber-shot. Modely W220 (v barevných provedeních na obrázku) a W210 vybavené funkcemi jako detekce úsměvu a inteligentní rozpoznání scény mohou být pro vaše zákazníky vstupní bránou do světa fotografií pořízených bez zbytečného nastavování. Pro zákazníky citlivé na cenu společnost uvedla model Cyber-shot S950. **Autorizovaní distributoři ČR:** AT Computers, eD' system Czech, SWS, Tech Data Distribution

Zajímavé prodejní tipy – kompakty

Casio Exilim FC100, CMOS, 10,3 milionů pixelů, 5× optický zoom (rozsah ohnisek 37–185 mm), LCD panel s úhlopříčkou 2,7 palce, cena v e-shopech: 7 194–10 948 Kč

Autorizovaná distribuce ČR: Fast ČR

Autorizovaná distribuce SR: Fast Plus

Canon Digital IXUS 870 IS, CCD, 10 milionů pixelů, 4× optický zoom (rozsah ohnisek 28–112 mm), LCD panel s úhlopříčkou 3 palce, cena v e-shopech: 6 490–8 334 Kč

Autorizovaná distribuce ČR: ABC Data, AT Computers, eD' system Czech, Penta, SWS,

Tech Data Distribution, BossCan

Autorizovaná distribuce SR: eD' system Slovakia, BossCan

Fuji FinePix Z20fd, CCD, 10 milionů pixelů, 3× optický zoom (rozsah ohnisek 35–105 mm), LCD panel s úhlopříčkou 2,5 palce, cena v e-shopech: 2 490–3 950 Kč

Autorizovaná distribuce ČR: AT Computers, Alfa Electronic, HP Tronic, Penta, Setos, SWS

Autorizovaná distribuce SR: Agem Computers, IRDistribution, Sofos, SWS Distribution SK

Ceny jsou uváděny s DPH podle údajů z nákupního rádce www.heureka.cz

s nižší citlivostí. Revoluční je tato technologie především v tom, že oba zmíněné procesy probíhají současně, takže výsledné snímky budou skutečně dobře prokresleny jak ve velmi světlých částech snímku, tak i ve tmavých oblastech. Díky tomuto snímači by mohl konečně odpadnout jeden z posledních neduhů digitálních fotoaparátů ve srovnání s analogovými fotoaparáty, který spočívá ve velmi malém dynamickém rozsahu pořizovaných „digitálních“ fotografií.

Další novinkou, či novým trendem, v oblasti digitální fotografie jsou inovace týkající se designu a zejména samotné konstrukce digitálních fotoaparátů. Hitem sezóny se totiž stávají tzv. outdoorové modely, tedy modely vhodné na fotografování v drsnějším prostředí (například rafting nebo vysokohorská turistika). Typickým zástupcem tohoto směru, kterým se v současnosti začíná ubírat čím dál více výrobců digitálních fotoaparátů, je kompaktní Canon PowerShot D10 s atraktivně zaobleným tělem. S tímto modelem můžete například fotografovat bez obav z poškození (a to i bez speciálního podvodního pouzdra!) až do hloubky deseti metrů pod hladinou. Novinka tedy může zaujmout i skutečně potápěče. Tento prachuodolný přístroj by měl podle údajů výrobce odolat i pádu ze 122 centimetrů a nevadí mu ani desetistupňový mráz.

Důležitá pro kvalitu fotografií je i přítomnost optického stabilizátoru obrazu, což začíná být konečně také standardem u většiny digitálních fotoaparátů (například společnost Panasonic má stabilizátorem vybaveny dokonce všechny digitální fotoaparáty ve své nabídce).

Ultrazoomy přístupnější

U ultrazoomů, tedy fotoaparátů, které umožňují mnohonásobné optické přiblížení (od cca 10× až po 24× optický zoom), můžeme pozorovat odklon od příliš složitě ovládaných modelů s mnoha funkcemi spíše k automatickým, či poloautomatickým fotoaparátům,