

Ako si vybrať najlepší foťák na leto?

Je čoraz teplejšie, dni sú dlhšie a letné prázdniny a dovolenky sú už za dverami. Znamená to tiež, že je čas pozrieť sa na svoje fotografické vybavenie a prípadne zvážiť kúpu nového foťáku. V tomto sprievodcovi vám chceme ukázať najnovšie trendy v digitálnej fotografii, poradiť vám, ktorý fotoaparát je pre vás ten pravý a ako sa pripraviť na leto, aby ste zachytili tie najkrajšie chvíle.

V minulom roku neustále rástol počet megapixelov vo foťákoch a zároveň s tým sa neustále vylepšovali objektívy. Dnes si tak môžete kúpiť digitálny kompaktný s 10 alebo 12 megapixelmi a s 10 i viac násobným zoomom. Súčasne s tým sa znižovali ceny digitálnych zrkadloviek a ich obsluha je čoraz jednoduchšia i pre začínajúcich užívateľov. Ich výhodou sú vymeniteľné objektívy a väčšie senzory schopné zachytiť viac svetla. Automatické režimy a pomôcky ako je odstránenie červených očí, stabilizácia obrazu alebo detekcia tváre sú dnes bežné už takmer vo všetkých fotoaparátoch. V roku 2009 sa objavili štyri hlavné trendy, ktoré nachádzame vo viacerých nových foťákoch:

	<p>Viaceré kompaktné foťáky ako i digitálne zrkadlovky dokážu dnes zaznamenať video v HD kvalite až do 1080p, čo postačuje na to, aby ste si video mohli pozrieť na svojej televíznej obrazovke. Kvalita je rôzna podľa senzoru vo fotoaparáte, zoomu a možností automatického zaostrovania počas nahrávania, ale tie najlepšie dosahujú kvalitu skutočných videokamier.</p>
	<p>Na trhu sa objavilo viacero kompaktných, ktoré sa môžu pochváliť vodotesnosťou až do hĺbky 10 metrov a taktiež odolnosťou voči nárazom. Tieto modely sa hodia pre milovníkov vodných športov, potápania, zimných športov a do náročných podmienok. V minulosti ste si museli kupovať drahé podvodné puzdrá určené špeciálne pre váš fotoaparát, ak vôbec boli dostupné. Dnes sú tieto vodeodolné a nárazuvzdorné foťáky oveľa menšie i v krajšom dizajnovom prevedení.</p>
	<p>V minulosti sa už zopár takýchto foťákov objavilo, ale v roku 2009 prichádza na trh oveľa viac digitálnych kompaktných i zrkadloviek s otočným a výklopným displejom. Príde to vhod hlavne vtedy, ak chcete fotiť nízko od zeme alebo z výšky nad hlavou.</p>
	<p>Živý náhľad v digitálnych zrkadlovkách: to, čo v roku 2008 ponúkali iba niektoré digitálne zrkadlovky, ponúkajú teraz takmer všetky: živý náhľad na displeji. Takže teraz si i užívatelia digitálnych zrkadloviek dokážu skontrolovať obraz priamo na LCD displeji.</p>

Čo by ste mali brať do úvahy pri kúpe fotoaparátu na leto

1. Nešetríte na pamäťových kartách!

Kúpte si kartu s väčšou kapacitou alebo pre istotu ešte aj druhú kartu. Určite nechcete počas dovolenky mazať fotky vo foťáku, aby ste uvoľnili miesto na karte.

2. Zabezpečte si dostatok energie!

Kúpte si druhý akumulátor alebo sadu batérií. LCD displeje spotrebúvajú veľa energie a baterky sa vybijú práve vtedy, keď to najmenej očakávate.

3. Zaobstarajte si malý skladací statív, ak fotíte ultrazoomom alebo v noci!

Existujú veľmi malé skladacie statívy napr. od firmy Hama alebo Joby Gorillapod. Ak používate ultrazoom alebo fotíte v noci, statív vám pomôže urobiť dokonalé zábery.

4. Chráňte svoj fotoaparát pred vodou, prachom a pieskom v správnej taške alebo puzdre.

Na trhu sú krásne štýlové brašne, tašky a puzdrá na fotoaparáty, ktoré ochránia váš drahý foťák, zároveň ho budete mať vždy poruke a navyše budete skvele vyzerať.

5. Keď sa vrátite z dovolenky, vytvorte si svoju CEWE Fotoknihu, plagáty, dajte si urobiť fotky a fotodarčeky a urobte dojem na svojich priateľov a rodinu.

No tak – neukazujte svoje fotky iba na obrazovke svojho počítača. Môže sa stať, že sa vám pokazí harddisk a vaše fotky budú naveky v nenávratne. Namiesto toho očarte svojich priateľov a rodinu skutočnými fotkami alebo fotoknihou, ktoré si každý môže zobrať do ruky a zároveň sú vašim vlastným malým umeleckým dielom.

Ktorý foťák je pre vás najlepší?

Aby sme vám pomohli vybrať si fotoaparát, ktorý je pre vás najvhodnejší, vytvorili sme malý dotazník. Ak pozorne a v krátkosti zodpoviete na všetky otázky, uľahčíte si výber svojho najnovšieho digitálneho foťáku. V nasledujúcej časti vám potom predstavíme nášho sprievodcu výberom fotoaparátov na leto 2009. Ak si predtým zodpoviete tieto krátke otázky, mali by ste byť schopný rozhodnúť sa pre ten najsprávnejší foťák.

1. Koľko ste ochotný zaplatiť za nový foťák?
2. Aký veľký fotoaparát hľadáte? Alebo vám na veľkosti vôbec nezáleží?
3. Aký dôležitý je pre vás dizajn fotoaparátu? (ohodnoťte od 1 do10)
4. Potrebujete rôzne objektívy, ako je makro, ultrazoom alebo širokohlý objektív?
5. Nakolko je pre vás dôležitá kvalita snímok? (ohodnoťte od 1 do10)
6. Chcete mať možnosť sami si zvoliť prioritu, clony, uzávierky a ďalšie nastavenia?
7. Na čo budete foťák najčastejšie používať? Je to najdôležitejšia informácia, od ktorej sa bude odvíjať výber veľkosti fotoaparátu, optiky a kvality obrazu.
8. Budete fotiť často vo vnútri alebo pri slabom osvetlení?
9. Budete často fotiť šport alebo akčné zábery?
10. Potrebujete nejaké špeciálne vlastnosti, ako je odolnosť voči vode a nárazom, sánky na blesk, nahrávanie videa alebo otočný displej?

Aké druhy fotoaparátov existujú?

Vo všeobecnosti môžeme fotoaparáty rozdeliť na dva druhy – kompakty a zrkadlovky. Okrem vnútornej konštrukcie spočíva rozdiel najmä v tom, že zrkadlovka pozostáva z tela a vymeniteľného objektívu, zatiaľ čo kompakty majú jeden pevne zabudovaný objektív, ktorý sa nedá meniť podľa potreby. To umožňuje, že kompakty môžu byť podstatne menšie ako zrkadlovky.

Kompakty môžeme ďalej rozdeliť na ultrakompaktné foťáky (najmenšie), kreatívne kompakty a tzv. bridge fotoaparáty (z angl. bridge, čiže most – fotoaparáty na pomedzí kompaktovej a zrkadlovej). Ďalej vám predstavíme každú kategóriu a ukážeme vám naše tri typy.

			
Ultrakompaktný fotoaparát	Kreatívny kompaktný fotoaparát	Bridge fotoaparát	Digitálna zrkadlovka
<ul style="list-style-type: none">- veľmi malý a ľahký- stačí zamerať a stlačiť spúšť- zmestí sa do vrecka- štýlový	<ul style="list-style-type: none">- malý- veľa scénických režimov- možnosť manuálnych nastavení- dobrá obrazová kvalita	<ul style="list-style-type: none">- veľmi dobrá obrazová kvalita- ultrazoom- možnosť manuálnych nastavení- kompaktný dizajn	<ul style="list-style-type: none">- najlepšia obrazová kvalita- vymeniteľné objektívy- úplne manuálne ovládanie- sánky na blesk- rýchla odozva

Ultrakompaktné štýlové fotoaparáty:

Ak nie ste ochotný robiť žiadne kompromisy, pokiaľ ide o malé rozmery a dizajn, potom je toto kategória práve pre vás. Tieto fotoaparáty sa veľmi ľahko obsluhujú – stačí zamerať, stlačiť spúšť a foťák už urobí všetko ostatné za vás. Mínusom je, že tieto fotoaparáty nemajú možnosť manuálneho nastavenia a limitovaný zoom a kvôli malému senzoru nie sú až také vhodné na fotenie vo vnútri alebo za slabého svetla.

<p>Menej ako 100 EURO</p>	<p>Fuji FinePix A850</p>
 <p>Názor Fotolabu: Najlepší pomer cena/kvalita Naša cena: 72,50 €</p>	<p>Fuji FinePix A850 má 8 megapixelový CCD čip, 3-násobný optický zoom a 2,5-palcový LCD monitor. Fotoaparáty Fuji boli vždy známe dobrou kvalitou obrázkov, takže ani Fuji FinePix A850 vás určite nesklame. Stabilizácia obrazu zaručí, že fotografie nebudú rozmazané. Fotoaparát ponúka 14 scénických režimov, vrátane režimov Pláž, Sneh, Športy a ďalšie, takže pokrýva prakticky všetky situácie, do ktorých sa môžete dostať. Fotoaparát má vnútornú pamäť 24MB a je nabitý štandardnými AA (tužkovými) batériami, čo príde vhod, keď nie je nablízku elektrická zástrčka. Je to štýlový foťák a pôsobí dojmom drahšieho fotoaparátu. Za túto cenu ho vrele odporúčame každému, kto má síce hlboko do vrecka, ale zároveň chce dobrú kvalitu.</p>
<p>Od 100 EURO do 200 EURO</p>	<p>Panasonic Lumix DMC-FS7</p>
 <p>Názor Fotolabu: Vynikajúca kvalita a dizajn Naša cena: 179 €</p>	<p>Panasonic Lumix DMC-FS7 kombinuje skvelú kvalitu, ultratenký dizajn a objektív LEICA DC Vario-Elmarit so 4-násobným zoomom. Senzor má 10 megapixelov a zaručí vám veľmi ostré fotografie. Inteligentný režim AI dokáže automaticky určiť 5 najzákladnejších scén, ako je portrét, krajinka alebo nočný záber. Tento digitálny fotoaparát tiež dokáže nasnímať 3 fotografie za sekundu a bude teda úplnou hračkou nafoťiť akčné zábery. Je to jednoducho úžasný fotoaparát, veľmi tenký a ľahký – skutočný skvost v kovovom tele. Automatické režimy a objektív LEICA vám umožnia nasnímať fotografie vo veľmi dobrej kvalite. Panasonic Lumix DMC-FS7 odporúčame ľuďom zaťaženým na dizajn a kvalitné fotografie.</p>
<p>Viac ako 200 EURO</p>	<p>Olympus Mju 8000 tough</p>
 <p>Názor Fotolabu: Výnimočná hodnota do všetkých podmienok Naša cena: 359 €</p>	<p>Olympus tough 8000 je perfektný pre ľudí, ktorí radi spoznávajú svoje hranice. Je vodotesný až do hĺbky 10 metrov, odolný voči pádu z výšky 2 metrov, odolný voči mrazu do -10°C a tlakuvzdorný do hmotnosti 100 kg. Tento digitálny fotoaparát používa najnovšie technológie, ako je napr. detekcia tváre, má 12 megapixelový senzor a 3-násobný optický zoom. Je to fotoaparát vhodný do všetkých podmienok a je ideálny na športy, najrôznejšie podujatia a dovolenkové dobrodružstvá pod vodou. V roku 2009 získal tento fotoaparát ocenenie TIPA. Kvalita vyhotovenia je jednoducho skvelá. S týmto fotoaparátom sa nezľaknete žiadnych neľahkých podmienok a budete môcť foťiť za každých okolností.</p>

Kreatívne kompaktné fotoaparáty

Tieto fotoaparáty majú ešte stále malé rozmery a zároveň už ponúkajú lepšie objektívy a senzory. Okrem toho v tejto kategórii nájdete viac scénických režimov a často i možnosť manuálneho ovládania, ako je nastavenie priority clony alebo uzávierky a tiež režimy pre video. Tieto digitálne fotoaparáty sú praktické a poskytnú vám tvorivú slobodu. Ak nepotrebujete práve najtenší fotoaparát, chcete dostať lepšiu kvalitu a viac funkcií, je toto kategória práve pre vás. Samozrejme sú všetky tieto fotoaparáty zároveň veľmi štýlové a zmestia sa do vrecka alebo do kabelky.

Menej ako 200 EURO

Nikon Coolpix S230



Názor Fotolabu:

Štíhly foťák s dotykovým displejom

Naša cena: **177 €**

Nikon Coolpix S230 je fotoaparát s atraktívnym dizajnom a dotykovým ovládacím displejom. Má 16 scénických režimov, s ktorými stačí iba namieriť a stlačiť spúšť fotoaparátu, má tiež režimy pre snímání videa. Najdôležitejšou vlastnosťou je 3-palcový dotykový displej, ktorý dokonca používateľovi umožňuje po nafotení fotografie retušovať. Nikon Coolpix S230 má 10 megapixelový senzor a 3-násobný optický zoom.

Tento fotoaparát je veľmi tenký a ponúka pôsobivé ovládanie pomocou dotykového displeja.

Ak chcete fotoaparát, ktorý priťahuje pozornosť, je to práve Nikon Coolpix S230.

Od 200 do 300 EURO

Samsung NV100 HD



Názor Fotolabu:

high-tech módný fotoaparát s HD videom a dotykovým displejom

naša cena: **279 €**

Samsung NV100 HD je pozoruhodný kompaktný digitálny fotoaparát so 14-megapixelovým senzorom 3,6-násobným optickým zoomom vo veľmi štíhlym tele. Ale dokáže ešte viac. Má 3-palcový dotykový displej a režim pre video v rozlíšení 720p. Kvalita obrázkov je veľmi vysoká a Samsung NV100 HD môže pokojne nahradiť vašu starú videokameru.

Fotoaparát má krásne, elegantné kovové telo s hrúbkou iba 2,7 cm.

Samsung týmto fotoaparátom dokazuje, že vie skombinovať svoje skúsenosti z oblasti videa, prvotriedny objektív Schneider-Kreuznach a dokonalý priemyselný dizajn.

Tento foťák je jasnou voľbou pre ľudí so zmyslom pre dizajn, ktorí potrebujú všestranný fotoaparát do vrecka.

Viac ako 300 EURO

Panasonic Lumix DMC TZ-7



Názor Fotolabu:

Nekompromisný výkon a výborná trvalá hodnota

Naša cena: **332 €**

Panasonic Lumix DMC TZ-7 je jednoducho skvelý fotoaparát a náš tip pre každého, kto potrebuje nekompromisný výkon. Fotoaparát má objektív LEICA s 12-násobným širokouhľovým optickým zoomom od 25mm. Ovládacie koliesko umožňuje jednoduchý prístup do všetkých scénických režimov a manuálnych nastavení. Obrazová kvalita je v tomto fotoaparáte bezkonkurenčná a prvotriedna – to najlepšie, čo sme videli. Navyše má Panasonic Lumix DMC TZ-7 režim pre video v kvalite 720p vo výbornej HD kvalite a HDMI konektor na priame pripojenie k televízoru.

Toto je najlepší zoomový fotoaparát na dovolenku, ponúka výborný výkon a každé euro, ktoré zaň zaplatíte, stojí za to. Odporúčame ho kvôli jeho skvelému výkonu.

Bridge fotoaparáty (medzi kompaktnou a zrkadlovkou)

Bridge fotoaparáty sú premostením medzi kompaktnou veľkosťou a bohatými funkciami, aké ponúkajú zrkadlovky. Táto kategória sa často nazýva i pojmom „ultrazoom“, pretože mnoho z týchto foťákov ponúka viac ako 10-násobný zoom. Ak miniatúrne rozmery pre vás nie sú až také rozhodujúce a záleží vám na veľmi dobrej obrazovej kvalite a podobných funkciách, ako majú zrkadlovky, určite si vyberte niektorý z bridge fotoaparátov. Najlepšie fotoaparáty v tejto kategórii ponúkajú nahrávanie HD videa, sánky pre blesk, manuálne ovládanie a scénické režimy podobne ako majú zrkadlovky. Neviete sa rozhodnúť, či potrebujete bridge fotoaparát alebo zrkadlovku? Ak vám predsa len záleží na veľkosti, hmotnosti a cene, a nepotrebuje vymeniteľný objektív, potom je toto kategória práve pre vás.

Menej ako 250 EURO		Fuji FinePix S1500	
 <p>Názor Fotolabu:</p> <p>Najlepší pomer cena/kvalita</p> <p>Naša cena: 219 €</p>		<p>Fuji S1500 má 10 megapixelový senzor 12-násobný optický zoom v kompaktnom tele za veľmi rozumnú cenu. Má 2,7-palcový displej a nahráva video v rozlíšení 640x480 pixelov</p> <p>Tento fotoaparát dokáže automaticky rozoznať snímané scény a má i manuálne ovládanie. Režim panoramatického snímania umožňuje jednoduché vytvorenie panoramatických fotiek priamo vo fotoaparáte.</p> <p>Fuji FinePix S1500 je dostupný fotoaparát s veľkým zoomom, schopný zachytiť obrázky výbornej kvality, vhodný pre začínajúcich fotografov.</p>	
Od 250 do 350 EURO		Nikon P90	
 <p>Názor Fotolabu</p> <p>Duch zrkadlovky v kompaktnom tele</p> <p>Naša cena: 379 €</p> <p>Viac ako 350 EURO</p>		<p>Nikon Coolpix P90 má 12,1 MPx rozlíšenie, úžasný 24-násobný širokouhlý zoom–objektív Nikkor a extra veľký 3-palcový otočný a výklopný displej, ktorý je možné vyklopiť o 45° smerom dole a o 90° smerom hore. Obrazová stabilizácia na senzore pomáha redukovat rozmazaný obraz spôsobený pohybmi fotoaparátu pri dlhej ohniskovej vzdialenosti. Zabudovaný blesk zabezpečí, že fotoaparát podá dobrý výkon i pri slabšom osvetlení. Funkcia voľby najlepšieho záberu automaticky vyberie najostrejšiu zo série desiatich nasnímaných fotografií.</p> <p>Tento fotoaparát zapôsobí na fotografov, ktorí chcú foťák so všetkými možnými funkciami, ultrazoom širokouhlým objektívom, so stabilizáciou obrazu a manuálnym ovládaním.</p>	
 <p>Názor Fotolabu:</p> <p>Špičkový a všestranný fotoaparát, ktorý vyhoví všetkým požiadavkám</p> <p>Naša cena: 465 €</p>		<p>Canon Powershot SX 1 IS</p> <p>Tento fotoaparát ponúka všetko v kompaktnom balení, a máte pri ňom silný pocit, že držíte v ruke digitálnu zrkadlovku. Srdcom tohto fotoaparátu je 10 megapixelový CMOS čip, ktorý sa normálne používa v poloprofesionálnych zrkadlovkách. 20-násobný optický zoom ponúka všetky nevyhnutné možnosti na to, aby ste zachytili tie najlepšie scény.</p> <p>Canon Powershot SX 1 IS má tiež otočný a výklopný displej s 2,8-palcovou uhlopriečkou, takže pri fotení budete maximálne flexibilný. Snáď ani netreba spomínať samozrejmu stabilizáciu obrazu, manuálne ovládanie, automatickú detekciu scén a kopec ďalších funkcií.</p> <p>Ani to vám nestačí? Canon Powershot SX 1 IS vám tiež umožní natáčať HD video v rozlíšení 1080p až do 30 minút.</p> <p>SX 1 IS je všestranný ultrazoom digitálny fotoaparát a s fotografiami a videom, ktoré s ním urobíte, bude spokojná celá rodina. Zároveň ponúka úplnú slobodu pokročilým fotografom.</p>	

Digitálne zrkadlovky

Ak nie ste ochotný robiť žiadne kompromisy pokiaľ ide o kvalitu fotografií a nezáleží vám na veľkosti fotoaparátu, vyberte si foťák z tejto kategórie. Digitálne zrkadlovky ponúkajú najširší rozsah funkcií a plne manuálne ovládanie. Pri zrkadlovkách máte možnosť vymeniť objektív – od širokouhlého, makro až po ultrazoom – v budúcnosti vám takáto flexibilita príde vhod. Zrkadlovky sú rýchle, veľmi rýchlo zoomujú a sú schopné zaznamenať veľa záberov v rýchlom slede za sebou, čo je dôležité, ak chcete mať akčné fotky alebo ak fotíte šport. Sensory v zrkadlovkách sú oveľa väčšie a tým pádom dokážu robiť i omnoho kvalitnejšie fotografie, a to najmä pri zlých svetelných podmienkach. Digitálne zrkadlovky sú fotoaparáty vhodné pre kreatívnych fotografov, ktorí nechcú robiť žiadne kompromisy.

Menej ako 400 EURO

Olympus E-420



Názor Fotolabu:

Najmenšia zrkadlovka na svete za rozumnú cenu pre začiatočníkov

Naša cena: **258 €**

Ak hľadáte malú, ľahkú a lacnú zrkadlovku, práve ste ju našli. Olympus E-420 je najmenšia zrkadlovka na svete. Ponúka 10 megapixelový CCD senzor a má systém redukcie prachu, aby senzor zostal čistý i pri výmene objektívov.

LCD displej má 2,7-palcovú uhlopriečku, ale neposkytuje živý náhľad. Tento fotoaparát je schopný urobiť 3,5 záberov za sekundu, i vo formáte RAW. Samozrejmosťou je i množstvo automatických nastavení podobne ako pri kompaktoch. Olympus E-420 sa predáva i ako kit s objektívom 28-84 mm.

Ak chcete vstúpiť do sveta zrkadloviek za prijateľnú cenu, za ktorú dostanete príjemné ovládanie a nízku hmotnosť, Olympus E-420 je práve pre vás. A okrem toho – spomenuli sme, že obrazová kvalita je výborná?

Od 400 do 600 EURO

Canon EOS 450D



Názor Fotolabu:

Pokročilá a cenovo prijateľná zrkadlovka so skvelou obrazovou kvalitou

Naša cena: **489 €**

Canon EOS 450D má 12,4 megapixelový CMOS senzor, ktorý ponúka ISO až do 1600. Veľký, 3-palcový displej má režim živého náhľadu, na aký ste zvyknutý pri digitálnych kompaktoch.

Všetky ovládače na zadnej strane sú ľahko dostupné a kontrola nad fotoaparátom je teda skutočne rýchla. Canon EOS 450D je schopný nasnímať až 3,5 obrázkov za sekundu, vo formáte JPEG i RAW.

Canon 450D je vhodný ako vaša prvá, ale zato špičková zrkadlovka, ľahká a so spoľahlivými a preverenými možnosťami ovládania a so živým náhľadom.

Bude to váš skvelý úvod do sveta Canon zrkadloviek s ich nekonečnými možnosťami.

Viac ako 600 EURO

Nikon D90



Názor Fotolabu:

Poloprofesionálna zrkadlovka, ktorá má všetko, čo fotograf potrebuje

Naša cena: **769 €**

Nikon D90 je digitálna zrkadlovka pre tých, ktorí to s fotografiou myslia vážne a potrebujú veľmi dobrý a spoľahlivý fotoaparát s najnovšími funkciami.

12,3 megapixelový CMOS senzor s ISO až do 3200 poskytuje skvelý výkon i pri slabom svetle a zároveň nahráva HD video v rozlíšení 720p.

Nikon D90 má veľký, 3-palcový displej so živým náhľadom a vysokým rozlíšením, na aký ste zvyknutý pri kompaktných foťákoch.

Obrazová kvalita je absolútne špičková a fotografi nemusia robiť žiadne kompromisy. Na zaznamenanie akčných záberov je Nikon D90 schopný zachytiť až 4,5 snímok za sekundu. Vďaka veľkej kapacite batérie urobíte na jedno nabitie až 850 fotografií.

Nikon D90 je rýchla a kvalitná zrkadlovka, s ktorou budú spokojní všetci seriózní fotografi.