

Chip top 10



Už pravidelně se můžete v našem topu setkat s aktualizovaným přehledem LCD monitorů snad všech běžně dodávaných úhlopříček. Dobře si na našem trhu vedou značky LG, Samsung a Acer. Podle odhadu trhu by se měly propracovat stále větší rozměry, takže v příštím roce už se běžně prodávány stanou i 24" modely, které jsou v současnosti spíše okrajovou záležitostí. Už teď je ale možné takový monitor pořídit za 8 500 Kč, 22" monitor pak pořídíte už za 5 500 Kč! Přitom ještě před pěti lety byste zaplatili mnohem více i za 15" LCD monitor.

DVD mechaniky v současnosti seženete za cenu začínající na cca 600 Kč – příliš prostoru

pro pokles ceny už tedy nezbyvá. Doufejme, že se teď nová generace optických médií začne lépe prodávat. Zdá se totiž, že boj mezi formáty Blu-ray a HD DVD byl už ukončen, a to ve prospěch Blu-ray. Uživatelé už tedy nemusí váhat a vypalovačky s modrým laserem by se mohly v počítačích začít objevovat častěji. Určitě pro vás připravíme test nové generace produktů – například společnost LG oznámila novou mechaniku s šestinásobnou rychlostí zápisu, kterou brzy vyzkoušíme.

Aktualizovali jsme samozřejmě i přehled fotoaparátů. Stejně jako u dalších produktů můžeme i zde konstatovat, že je koupíte levněji nebo že za stejné peníze dosta-

nete lepší produkt, popřípadě něco navíc. Starší modely se z důvodu podpory jejich prodeje například dodávají s paměťovou kartou „zdarma“. K zrcadlovkám zase po nějakém čase dostanete například alespoň základní objektiv nebo pouzdro.

V minulém Chipu jsme uveřejnili test barevných laserových tiskáren. Zkrácenou verzi najdete i zde a ceny můžete porovnat s cenami černobílých laserových tiskáren. Jsme zvědaví na novou „voskovou“ tiskárnu Xerox, která má podle výrobce ještě více přiblížit barevný tisk – provozní náklady jsou u ní totiž velmi nízké. Opět tedy budeme mít spoustu zajímavých produktů k otestování. Do příštího čísla připravujeme také srovnávací test USB flash disků. I u nich rychle roste kapacita a cena klesá. Proto jsme se pustili rovnou do disků s kapacitou 16 GB, na které se vejde zhruba 5 000 písniček v MP3 nebo 10 000 fotek.

Pavel Troušil ■

Monitory LCD 19"

| Pořadí | Produkt | Hodnocení | | | | Technická data | | | | | | |
|--------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------|---|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|
| | | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Kvalita obrazu (50 %) | Ergonomie (25 %) | Max. jas/luminance | Max. kontrast (statický) | Provozní úhel (horizontální/vertikální) | Reálná úhla (sada) | Frekv. znění | Vstupy/rozhraní | Spotřeba: výmnoho/standby/provoz |
| 1 | BenQ FP94VW | 5 500 Kč | 87 | 84 | 98 | 290 cd/m ² 8 % | 849:1/136:1 | 130°/161° | 10 ms/dobry | VGA, DVI-D, HDMI/- | < 0,1 / < 0,1/37 W | |
| 2 | Fujitsu Siemens Scaleoview H19W-2 | 6 000 Kč | 85 | 78 | 87 | 100 | 229 cd/m ² 8 % | 731:1/140:1 | 161°/139° | 5 ms/dobry | VGA, DVI-I/- | < 0,1 / < 0,1/36 W |
| 3 | Iiyama ProLite EI900WS | 5 500 Kč | 84 | 79 | 99 | 63 | 322 cd/m ² 4 % | 531:1/116:1 | 158°/150° | 14 ms/dobry | VGA/- | < 0,1 / < 0,1/31 W |
| 4 | NEC MultiSync LCD193WM | 5 400 Kč | 83 | 81 | 86 | 71 | 287 cd/m ² 4 % | 1008:1/128:1 | 155°/145° | 12 ms/dobry | VGA/- | < 0,1 / < 0,1/30 W |
| 5 | NEC MultiSync LCD195WXM | 6 000 Kč | 83 | 76 | 94 | 78 | 248 cd/m ² 6 % | 790:1/133:1 | 156°/139° | 13 ms/dobry | VGA, DVI-D/- | < 0,1 / < 0,1/33 W |
| 6 | Viewsonic VG1930WM | 5 500 Kč | 82 | 73 | 100 | 78 | 273 cd/m ² 7 % | 779:1/117:1 | 164°/146° | 13 ms/dobry | VGA, DVI-D/- | < 0,1 / < 0,1/33 W |
| 7 | Belinea 1935 S1W | 5 500 Kč | 79 | 68 | 100 | 71 | 232 cd/m ² 8 % | 937:1/119:1 | 153°/134° | 13 ms/dobry | VGA/- | < 0,1 / < 0,1/35 W |
| 8 | Samsung SyncMaster 931BW | 6 000 Kč | 79 | 76 | 75 | 80 | 313 cd/m ² 7 % | 1.084:1/122:1 | 160°/138° | 12 ms/dobry | VGA, DVI-D/- | < 0,1 / < 0,1/31 W |
| 9 | BenQ FP92Wa | 5 000 Kč | 78 | 75 | 87 | 65 | 370 cd/m ² 4 % | 836:1/117:1 | 155°/130° | 12 ms/dobry | VGA/- | < 0,1 / < 0,1/33 W |
| 10 | Asus VW193S | 4 000 Kč | 77 | 78 | 75 | 61 | 269 cd/m ² 8 % | 859:1/146:1 | 164°/139° | 21 ms/dostatecny | VGA/- | < 0,1 / < 0,1/29 W |
| 11 | Acer P193W | 4 500 Kč | 77 | 81 | 68 | 69 | 275 cd/m ² 4 % | 1161:1/115:1 | 156°/139° | 11 ms/dobry | VGA, DVI-D/- | < 0,1 / < 0,1/29 W |
| 12 | Philips 190CW7CS/00 | 5 500 Kč | 76 | 73 | 75 | 67 | 242 cd/m ² 9 % | 707:1/141:1 | 158°/145° | 15 ms/dobry | VGA, DVI-D/- | < 0,1 / < 0,1/32 W |
| 13 | Hyundai N91W | 4 800 Kč | 73 | 67 | 80 | 71 | 209 cd/m ² 11 % | 630:1/121:1 | 158°/130° | 16 ms/dobry | 2x VGA, DVI-D/- | < 0,1 / < 0,1/34 W |



Monitory LCD 19"

Jsou levné, a přesto leccos dokážou: nové 19palcové TFT monitory v širokouhlém formátu jsou k dostání už za ceny od 4 000 Kč. Dvanáct modelů pro vás Chip důkladně otestoval a zde je předehrána tabulka.

Monitory LCD 20"

| Pořadí | Produkt | Technická data | | | | | | | | | | | |
|--------|--|-------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|---------------------------|------------|--|----------|----------|--|
| | | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Prům. doba odezvy | Max. jas | Kontrastní poměr | Úhel pohledu 10:1 (hor.) | Úhel pohledu 10:1 (vert.) | Typ panelu | Rožrání | Reprodní | Spotřeba | |
| 1 | Dell 2007WFPb | 12 646 Kč | 94 | 6 ms | 233 cd/m ² | 712:1 | 169° | 180° | PVA | 1x D-Sub, 1x DVI-D, 1x S-Video, 1x Composite | - | 42 W | |
| 2 | Asus PW201 | 8 500 Kč | 90 | 6 ms | 242 cd/m ² | 783:1 | 175° | 166° | MVA | 1x D-Sub, 1x DVI-D, 1x S-Video, 1x Composite, 1x YUV | - | 51 W | |
| 3 | NEC Display Solutions MultiSync 20WGX2 | 11 000 Kč | 88 | 5 ms | 417 cd/m ² | 1429:1 | 170° | 174° | S-IPS | 1x D-Sub, 1x DVI-D | - | 59 W | |
| 4 | Philips 200 WP7 ES | 10 000 Kč | 87 | 7 ms | 233 cd/m ² | 901:1 | 173° | 170° | IPS | 2x D-Sub, 2x DVI-D | - | 47 W | |
| 5 | Belinea 102035W | 9 000 Kč | 80 | 6 ms | 248 cd/m ² | 821:1 | 167° | 169° | MVA | 1x D-Sub, 1x DVI-D | - | 54 W | |
| 6 | Asus MW201U | 7 000 Kč | 79 | 3 ms | 250 cd/m ² | 449:1 | 127° | 167° | TN | 1x D-Sub, 1x DVI-D | - | 43 W | |
| 7 | Acer F-20 | 12 500 Kč | 76 | 9 ms | 254 cd/m ² | 730:1 | 154° | 168° | S-IPS | 1x D-Sub, 1x DVI-I, 1x DVI-D, 1x S-Video, 1x Composite | - | 56 W | |
| 8 | Samsung SyncMaster 205BW | 5 500 Kč | 75 | 10 ms | 249 cd/m ² | 681:1 | 144° | 160° | TN | 1x D-Sub, 1x DVI-D | - | 47 W | |
| 9 | ViewSonic VG2021wm | 7 000 Kč | 71 | 12 ms | 295 cd/m ² | 776:1 | 150° | 160° | TN | 1x D-Sub | - | 43 W | |
| 10 | Belinea 2025 S1W | 5 500 Kč | 70 | 12 ms | 277 cd/m ² | 891:1 | 154° | 158° | TN | 1x D-Sub | - | 41 W | |
| 11 | LG L204WT | 5 000 Kč | 69 | 13 ms | 226 cd/m ² | 2504:1 | 159° | 165° | TN | 1x D-Sub, 1x DVI-D | - | 44 W | |
| 12 | Acer AL2032WA | 13 000 Kč | 67 | 6 ms | 244 cd/m ² | 767:1 | 168° | 170° | S-IPS | 1x D-Sub, 1x DVI-D, 1x S-Video, 1x Composite | - | 57 W | |
| 13 | BenQ FP202W | 6 500 Kč | 66 | 14 ms | 279 cd/m ² | 486:1 | 124° | 140° | TN | 1x D-Sub, 1x DVI-D | - | 41 W | |



Monitory LCD 20"

Širokouhlý obraz je momentálně v módě. Čím větší, tím lepší. Stále více uživatelů proto v případě TFT monitorů sází na 20palcové modely formátu 16:10. Ty totiž nabízejí vysoké rozlišení 1 680 × 1 050 obrazových bodů za ceny, které začínají už na 8 000 Kč. 20palcové TFT monitory nabízejí o 35 procent víc obrazu než klasické 19palcové monitory, a přesto nejsou o moc dražší.

Monitory LCD 22"

| | | Technická data | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------|----------|----------------------|---------------------|------------|-----------------------------------|----------|
| Pořadí | Produkt | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Kvalita obrazu (50 %) | Doba odezvy (naměřená) | Maximální jas (naměřeno) | Kontrast | Úhel pohledu (vert.) | Úhel pohledu (hor.) | Typ panelu | Konektory (kromě VGA a DVI) | Spotřeba |
| 1 | LG L227WT | 7 500 Kč | 91 | 100 | 3 ms | 307 cd/m ² | 5095:1 | 156° | 159° | TN | - | 32 W |
| 2 | Asus PG221 | 11 500 Kč | 90 | 92 | 3 ms | 256 cd/m ² | 1002:1 | 154° | 161° | TN | 1× S-Video, 1× Composite, 1× YUV | 48 W |
| 3 | BenQ X2200W | 9 000 Kč | 88 | 100 | 2 ms | 274 cd/m ² | 993:1 | 138° | 158° | TN | 1× HDMI | 42 W |
| 4 | Samsung SyncMaster 226BW | 7 500 Kč | 88 | 92 | 5 ms | 211 cd/m ² | 1076:1 | 159° | 166° | TN | - | 35 W |
| 5 | Acer AL2223W | 6 200 Kč | 87 | 86 | 9 ms | 223 cd/m ² | 886:1 | 154° | 158° | TN | - | 39 W |
| 6 | Samsung SyncMaster 225BW | 7 000 Kč | 86 | 83 | 14 ms | 240 cd/m ² | 786:1 | 151° | 166° | TN | - | 41 W |
| 7 | Philips 220XW8FB | 7 800 Kč | 83 | 83 | 11 ms | 249 cd/m ² | 904:1 | 146° | 158° | TN | 1× HDMI | 39 W |
| 8 | ViewSonic VX2255WMB | 7 500 Kč | 82 | 83 | 15 ms | 249 cd/m ² | 755:1 | 143° | 164° | TN | - | 37 W |
| 9 | Fujitsu Siemens ScaleoView H22-1W | 8 800 Kč | 82 | 83 | 15 ms | 263 cd/m ² | 895:1 | 141° | 158° | TN | 1× HDMI, 1× S-Video, 1× Composite | 47 W |
| 10 | Dell E228WFPc | 9 958 Kč | 80 | 92 | 14 ms | 266 cd/m ² | 625:1 | 157° | 166° | TN | - | 35 W |
| 11 | Acer P223W | 5 500 Kč | 80 | 88 | 13 ms | 221 cd/m ² | 694:1 | 155° | 162° | TN | - | 31 W |
| 12 | LG L226WT | 7 000 Kč | 79 | 94 | 12 ms | 278 cd/m ² | 4911:1 | 167° | 167° | TN | - | 38 W |
| 13 | Asus MW221U | 6 000 Kč | 77 | 84 | 4 ms | 248 cd/m ² | 653:1 | 128° | 158° | TN | 1× DVI-I | 42 W |
| 14 | BenQ FP222WH | 7 200 Kč | 76 | 81 | 12 ms | 259 cd/m ² | 1006:1 | 161° | 161° | TN | 1× HDMI | 43 W |
| 15 | LG L226WA-WN | 7 500 Kč | 74 | 97 | 3 ms | 226 cd/m ² | 3362:1 | 157° | 164° | TN | 1× HDMI, 1× YUV | 46 W |
| 16 | Philips 220WS8FS/00 | 6 000 Kč | 74 | 81 | 12 ms | 251 cd/m ² | 935:1 | 158° | 162° | TN | - | 39 W |
| 17 | Acer X222W | 6 000 Kč | 73 | 88 | 11 ms | 268 cd/m ² | 1021:1 | 162° | 166° | TN | - | 37 W |
| 18 | Hyundai N220W-d | 6 200 Kč | 72 | 74 | 15 ms | 235 cd/m ² | 726:1 | 133° | 163° | TN | D-Sub | 37 W |



Monitory LCD 22"

Více a více zobrazovacího prostoru za méně peněz. Nyní už má skoro každý výrobce TFT monitorů ve svém portfoliu model 22" monitoru za výhodnou cenu. Rozlišení těchto širokoúhlých monitorů je 1 680 × 1 050 bodů; to je praktické nejen pro kancelářskou práci (můžete si například otevřít dva dokumenty vedle sebe), ale i pro multimédia, speciálně pro přehrávání filmů.

Monitory LCD 24"

| | | Technická data | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|--------------------------|----------|---------------------|----------------------|------------|---|------------------|-----------------|
| Pořadí | Produkt | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Doba odezvy (naměřená) | Maximální jas (naměřeno) | Kontrast | Úhly pohledu - hor. | Úhly pohledu - vert. | Typ panelu | Konektory | Spotřeba standby | Spotřeba provoz |
| 1 | Eizo FlexScan HD2441W | 36 500 Kč | 93 | 6 ms | 398 cd/m ² | 1587:1 | 162° | 168° | S-PVA | 1× D-Sub, 1× DVI-D, 2× HDMI | 2,0 W | 66 W |
| 2 | Eizo FlexScan S2431W | 25 000 Kč | 93 | 5 ms | 394 cd/m ² | 1342:1 | 158° | 168° | S-PVA | 1× D-Sub, 1× DVI-I, 1× YUV | < 0,1 W | 73 W |
| 3 | Samsung SyncMaster 244T | 23 000 Kč | 92 | 8 ms | 416 cd/m ² | 1126:1 | 174° | 174° | PVA | 1× D-Sub, 1× DVI-D, 1× S-Video, 1× Composite, 1× YUV | < 0,1 W | 71 W |
| 4 | BenQ FP241W | 17 000 Kč | 91 | 5 ms | 443 cd/m ² | 914:1 | 169° | 171° | MVA | 1× D-Sub, 1× DVI-D, 1× HDMI, 1× S-Video, 1× Composite, 1× YUV | 2,0 W | 81 W |
| 5 | Dell 2407WFP | 19 786 Kč | 90 | 7 ms | 310 cd/m ² | 778:1 | 171° | 172° | k.A. | 1× D-Sub, 1× DVI-D, 1× S-Video, 1× Composite, 1× YUV | < 0,1 W | 71 W |
| 6 | HP LP2465 | 15 000 Kč | 89 | 8 ms | 368 cd/m ² | 979:1 | 167° | 170° | MVA | 2× DVI-I | < 0,1 W | 56 W |
| 7 | Belinea 2485 SIW | 16 000 Kč | 87 | 6 ms | 401 cd/m ² | 964:1 | 161° | 168° | MVA | 1× D-Sub, 1× DVI-D | < 0,1 W | 81 W |
| 8 | iiyama B2403WS | 11 000 Kč | 82 | 13 ms | 200 cd/m ² | 972:1 | 158° | 162° | TN | 1× D-Sub, 1× HDMI | < 0,1 W | 42 W |
| 9 | LG L246WH | 11 000 Kč | 82 | 9 ms | 401 cd/m ² | 1709:1 | 159° | 162° | TN | 1× D-Sub, 1× HDMI, 1× YUV | < 0,1 W | 42 W |
| 10 | Samsung SyncMaster 245B | 11 000 Kč | 81 | 6 ms | 387 cd/m ² | 944:1 | 147° | 159° | TN | 1× D-Sub, 1× DVI-D | < 0,1 W | 75 W |
| 11 | HP Pavilion w2408h | 11 500 Kč | 78 | 22 ms | 392 cd/m ² | 928:1 | 139° | 166° | TN | 1× D-Sub, 1× HDMI | < 0,1 W | 74 W |
| 12 | ViewSonic VX2435wm | 15 500 Kč | 76 | 20 ms | 502 cd/m ² | 1006:1 | 165° | 170° | MVA | 1× D-Sub, 1× HDMI, 1× S-Video, 1× Composite, 1× YUV | < 0,1 W | 87 W |
| 13 | Dell E248WFP | 14 042 Kč | 75 | 11 ms | 385 cd/m ² | 1088:1 | 149° | 160° | TN | 1× D-Sub, 1× DVI-D | < 0,1 W | 51 W |
| 14 | Acer AL2416WB | 8 500 Kč | 71 | 8 ms | 473 cd/m ² | 1062:1 | 167° | 163° | TN | 1× D-Sub | 0,3 W | 48 W |
| 15 | BenQ G2400W | 9 000 Kč | 64 | 14 ms | 197 cd/m ² | 860:1 | 140° | 160° | TN | 1× D-Sub, 1× DVI-D, 1× HDMI | < 0,1 W | 41 W |
| 16 | Acer P243Wd | 10 000 Kč | 62 | 18 ms | 455 cd/m ² | 813:1 | 144° | 165° | TN | 1× D-Sub, 1× DVI-D, 1× HDMI | 3,0 W | 79 W |



Monitory LCD 24"

Díky radikálnímu poklesu cen 24palcových monitorů s rozlišením 1 920 × 1 200 bodů už o tomto obřím rozměru mohou uvažovat i běžní uživatelé. Panely jsou sice jen typu TN (není je tedy možné použít na výšku), pro běžné účely však stačí. Neudělejte chybu, koupte-li si kterýkoli monitor z našeho testu.

HD kamery

| Pořadí | Produkt | Orientační cena | Celkové hodnocení | Technická data | | | | | | |
|--------|---------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|---------|---------------------|-----------------------|--------------|
| | | | | HD formát (rozlišení) | Úložkové médium (včetně foto) | Rozměry/váha | Zoom | DV-in/out/AV-in/out | (S-)Video-in/out/HDMI | USB/Firewire |
| 1 | Canon HV20 | 22 000 | 94 | HDV (1440 × 1080) | Mini-DV/Mini-SD | 8,8 × 8,0 × 13,8 cm/580 g | 10/200× | -/-/- | -/- | -/- |
| 2 | Canon HG10 | 26 000 | 93 | AVCHD (1440 × 1080) | 40 GB HDD/Mini-SD | 8,9 × 7,5 × 12,9 cm/570 g | 10/200× | -/-/- | -/- | -/- |
| 3 | Sony HDR-SR8E | 40 000 | 93 | AVCHD (1440 × 1080) | 100 GB HDD/MS | 7,5 × 8,1 × 14,9 cm/610 g | 10/20× | -/-/- | -/- | -/- |
| 4 | Panasonic HDC-DX1EG | 18 000 | 91 | AVCHD (1440 × 1080) | Mini-DVD/SD | 9,0 × 9,0 × 17,3 cm/800 g | 12/700× | -/-/- | -/- | -/- |
| 5 | JVC GZ-HD7EX | 40 000 | 90 | Full HD (1920 × 1080) | 60 GB HDD/SD-Karte | 9,1 × 7,7 × 18,6 cm/740 g | 10/200× | -/-/- | -/- | -/- |
| 6 | Panasonic HDC-SD1EG | 28 000 | 89 | AVCHD (1440 × 1080) | SD-karta/SD-karta | 7,5 × 7,0 × 14,3 cm/490 g | 12/700× | -/-/- | -/- | -/- |
| 7 | Sony HDR-SR1E | 35 000 | 89 | AVCHD (1440 × 1080) | 30 GB HDD/HDD | 8,5 × 8,3 × 16,5 cm/710 g | 10/80× | -/-/- | -/- | -/- |
| 8 | Panasonic HDC-SD5EG | 23 000 | 88 | AVCHD (1920 × 1080) | SD-karta/SD-karta | 6,8 × 6,6 × 13,3 cm/400 g | 10/700× | -/-/- | -/- | -/- |
| 9 | Sony HDR-CX6EK | 32 000 | 87 | AVCHD (1440 × 1080) | MS Duo/MS Duo | 7,7 × 6,7 × 13,0 cm/450 g | 10/20× | -/-/- | -/- | -/- |



HD kamery
 Brilantní obraz, nízké ceny: na trh s přístroji pro amatérské filmáře vtrhly kamery s vysokým rozlišením. Jejich špičkové modely v cenách od 18 000 Kč se utkaly v testu Chipu. Z hlediska obrazové kvality toho poskytují testované HD kamery mnohem více než jejich kolegyne se standardním rozlišením: všechny přístroje produkují tak ostré a detailní snímky, jaké jsme dosud znali jen z fotografií.

Inkoustová multifunkční zařízení

| Pořadí | Produkt | Orientační cena vč. DPH | Hodnocení | | | | | Technická data | | | | | | | |
|--------|--------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|----------|
| | | | Celkové hodnocení | Hodnocení tisku | Rychlost tisku | Tiskové náklady | Max. rozlišení tisku (dpi) | Max. rozlišení skeneru (dpi) | Připojení (kromě USB) | Barevný fax | Rychlost tisku - text 5 str. | Rychlost tisku - fotografie | Rychlost skenování - fotografie | Rychlost kopírování | |
| 1 | Canon Pixma MP830 | 7 500 Kč | 85 | 94 | 80 | 95 | 84 | 9600 × 2400 dpi | 2400 × 4800 ppi | - | • | 36 sec | 164 sec | 6 sec | 18 sec |
| 2 | Canon Pixma MP610 | 4 200 Kč | 85 | 98 | 76 | 100 | 93 | 9600 × 2400 dpi | 4800 × 9600 ppi | - | - | 37 sec | 116,6 sec | 11,3 sec | 13,1 sec |
| 3 | Canon Pixma MP600R | 6 000 Kč | 83 | 89 | 84 | 91 | 84 | 9600 × 2400 dpi | 2400 × 4800 ppi | LAN, W-LAN | - | 42 sec | 124 sec | 13 sec | 21 sec |
| 4 | Canon Pixma MP810 | 6 200 Kč | 82 | 89 | 80 | 95 | 85 | 9600 × 2400 dpi | 4800 × 4800 ppi | - | - | 36 sec | 132 sec | 8 sec | 17 sec |
| 5 | HP OfficeJet Pro L7580 | 7 000 Kč | 81 | 93 | 75 | 93 | 97 | 4800 × 1200 dpi | 2400 × 4800 ppi | LAN | • | 43,3 sec | 380,9 sec | 20,2 sec | 12,4 sec |
| 6 | HP Photosmart C8180 | 10 000 Kč | 79 | 96 | 66 | 64 | 91 | 4800 × 1200 dpi | 9600 × 9600 ppi | LAN, W-LAN | - | 69,5 sec | 296,1 sec | 13,9 sec | 25,4 sec |
| 7 | Epson Stylus Photo RX640 | 5 500 Kč | 78 | 91 | 84 | 49 | 75 | 5760 × 1440 dpi | 3200 × 6400 ppi | - | - | 110 sec | 327 sec | 9 sec | 30 sec |
| 8 | HP Photosmart C5280 | 3 200 Kč | 77 | 90 | 80 | 56 | 93 | 4800 × 1200 dpi | 4800 × 4800 ppi | - | - | 75,8 sec | 253,9 sec | 14,1 sec | 15,4 sec |
| 9 | Canon Pixma MP530 | 5 500 Kč | 76 | 87 | 82 | 61 | 79 | 9600 × 2400 dpi | 1200 × 2400 ppi | - | • | 51 sec | 222 sec | 11 sec | 15 sec |
| 10 | HP Photosmart C6180 | 7 200 Kč | 76 | 87 | 81 | 62 | 68 | 4800 × 1200 dpi | 4800 × 4800 ppi | LAN, W-LAN | • | 60 sec | 290 sec | 22 sec | 27 sec |
| 11 | Epson Stylus Photo RX585 | 3 800 Kč | 74 | 100 | 66 | 58 | 67 | 5760 × 1440 dpi | 1200 × 2400 ppi | - | - | 78,8 sec | 298,4 sec | 11,7 sec | 27,7 sec |
| 12 | Lexmark X9350 | 7 000 Kč | 73 | 92 | 74 | 75 | 55 | 4800 × 1200 dpi | 1200 × 4800 ppi | LAN, W-LAN | • | 65,8 sec | 289,6 sec | 21,5 sec | 23,2 sec |
| 13 | HP Photosmart C4280 | 2 200 Kč | 72 | 91 | 96 | 47 | 73 | 4800 × 2400 dpi | 1200 × 2400 ppi | - | - | 62,6 sec | 539,1 sec | 22,2 sec | 28,9 sec |
| 14 | Canon Pixma MX300 | 2 300 Kč | 71 | 95 | 95 | 49 | 64 | 4800 × 1200 dpi | 600 × 1200 ppi | - | • | 62,6 sec | 264,4 sec | 14,2 sec | 15,8 sec |
| 15 | Epson Stylus DX8450 | 2 300 Kč | 71 | 88 | 78 | 47 | 63 | 5760 × 1440 dpi | 1200 × 2400 ppi | - | - | 84,7 sec | 486,1 sec | 19,8 sec | 26,5 sec |
| 16 | Brother MFC-440CN | 4 000 Kč | 70 | 91 | 72 | 48 | 65 | 1200 × 6000 dpi | 600 × 2400 ppi | LAN | • | 98,4 sec | 382,8 sec | 18,1 sec | 28,5 sec |



Inkoustová multifunkční zařízení
 Co se funkcí týče, všechna zařízení nabízejí možnost barevného tisku, kopírování, skenování a přímého tisku z paměťových karet, HP OfficeJet 6310 pak navíc obsahuje i fax a ethernetový konektor. Všechna zařízení lze k počítači připojit přes USB port, některé „mašinky“ pak dokáží komunikovat s okolím pomocí Wi-Fi 802.11g. Donedávna tiskla levná multifunkční zařízení draze a dražší levněji. Nyní se tato situace poněkud komplikuje. Musíte si vybrat tu správnou kartridž.

Digitální fotoaparáty

| Pořadí | Produkt | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Hodnocení | | | | | | | Technická data | | | |
|--------|---------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------|-----------------|
| | | | | Kvalita obrázku (0-100%) | Vybavení/ovládání (0-100%) | Rychlost (0-100%) | Podpora a dokumentace (0-100%) | Elektronický převládání (0-100%) | Stabilizátor obrázku | Optický zoom | Zobrazitel spojený s autofokusem (s) | Rozměry (s × v × h, mm) | Hmotnost (g) | Kategorie |
| 1 | Panasonic Lumix DMC-FZ50 | 12 500 Kč | 92 | 99 | 94 | 81 | 55 | 10 | optický | 12,0× | 0,40 s | 141 × 85 × 142 | 734 | Ultrazoom |
| 2 | Sony Cyber-shot DSC-H9 | 10 000 Kč | 90 | 87 | 100 | 75 | 69 | 8 | optický | 15,0× | 0,34 s | 110 × 83 × 86 | 450 | Ultrazoom |
| 3 | Panasonic Lumix DMC-FZ18 | 10 000 Kč | 87 | 96 | 97 | 46 | 65 | 8 | optický | 18,0× | 0,63 s | 118 × 75 × 88 | 407 | Ultrazoom |
| 4 | Canon PowerShot S5 IS | 9 000 Kč | 82 | 77 | 92 | 74 | 59 | 8 | optický | 12,0× | 0,40 s | 117 × 80 × 83 | 550 | Ultrazoom |
| 5 | Panasonic Lumix DMC-LX2 | 11 000 Kč | 79 | 100 | 62 | 74 | 55 | 10 | optický | 4,0× | 0,40 s | 106 × 56 × 26 | 219 | Univerzální |
| 6 | Ricoh Caplio GX100 | 13 000 Kč | 79 | 90 | 60 | 100 | 72 | 10 | senzor | 3,0× | 0,14 s | 111 × 58 × 37 | 250 | Univerzální |
| 7 | Fujifilm FinePix S6500 fd | 8 000 Kč | 78 | 85 | 74 | 78 | 55 | 6 | - | 10,8× | 0,35 s | 131 × 97 × 120 | 660 | Ultrazoom |
| 8 | Olympus SP-550 UZ | 7 500 Kč | 77 | 73 | 96 | 31 | 90 | 7 | optický | 17,9× | 1,20 s | 120 × 78 × 84 | 470 | Ultrazoom |
| 9 | Fujifilm FinePix S9600 | 9 000 Kč | 77 | 81 | 81 | 61 | 55 | 9 | - | 9,6× | 0,62 s | 128 × 93 × 129 | 760 | Ultrazoom |
| 10 | Fujifilm FinePix S5700 | 5 000 Kč | 76 | 76 | 77 | 75 | 69 | 7 | - | 10,0× | 0,32 s | 106 × 76 × 94 | 400 | Pro začátečníky |
| 11 | Panasonic Lumix DMC-TZ3 | 7 500 Kč | 76 | 94 | 62 | 72 | 59 | 7 | optický | 10,0× | 0,40 s | 105 × 59 × 37 | 257 | Ultrazoom |
| 12 | Sony Cyber-shot DSC-T100 | 10 500 Kč | 75 | 93 | 54 | 88 | 69 | 8 | optický | 5,0× | 0,24 s | 92 × 59 × 22 | 172 | Stylový |
| 13 | Canon Digital Ixus 960 IS | 10 000 Kč | 73 | 99 | 53 | 60 | 59 | 12 | optický | 3,7× | 0,54 s | 96 × 60 × 28 | 188 | Stylový |
| 14 | Sony Cyber-shot DSC-N2 | 10 500 Kč | 72 | 88 | 49 | 95 | 55 | 10 | - | 3,0× | 0,15 s | 94 × 60 × 20 | 181 | Stylový |
| 15 | Canon PowerShot G9 | 12 500 Kč | 72 | 86 | 70 | 45 | 59 | 12 | optický | 6,0× | 0,60 s | 106 × 72 × 42 | 350 | Univerzální |
| 16 | Sony Cyber-shot DSC-T10 | 6 500 Kč | 71 | 90 | 48 | 88 | 55 | 7 | optický | 3,0× | 0,25 s | 90 × 55 × 21 | 161 | Stylový |
| 17 | Panasonic Lumix DMC-FX55 | 6 000 Kč | 71 | 94 | 57 | 47 | 72 | 8 | optický | 3,7× | 0,54 s | 95 × 57 × 23 | 165 | Stylový |
| 18 | Casio Exilim EX-Z1050 | 5 000 Kč | 70 | 91 | 43 | 93 | 48 | 10 | - | 3,0× | 0,13 s | 91 × 57 × 24 | 155 | Pro začátečníky |
| 19 | Kodak EasyShare Z612 | 6 500 Kč | 70 | 61 | 75 | 85 | 55 | 6 | optický | 12,0× | 0,30 s | 104 × 74 × 69 | 345 | Ultrazoom |
| 20 | Canon Digital Ixus 950 IS | 7 500 Kč | 70 | 84 | 51 | 84 | 59 | 8 | optický | 4,0× | 0,30 s | 91 × 56 × 26 | 190 | Stylový |
| 21 | Canon PowerShot G7 | 12 000 Kč | 70 | 76 | 68 | 65 | 55 | 10 | optický | 6,0× | 0,50 s | 106 × 72 × 43 | 355 | Univerzální |
| 22 | Ricoh Caplio R6 | 5 500 Kč | 69 | 87 | 55 | 58 | 72 | 7 | senzor | 7,2× | 0,42 s | 100 × 55 × 23 | 170 | Univerzální |
| 23 | Samsung Digimax L77 | 4 000 Kč | 68 | 87 | 51 | 61 | 72 | 7 | - | 7,0× | 0,47 s | 94 × 57 × 21 | 160 | Stylový |
| 24 | Panasonic Lumix DMC-FX100 | 6 500 Kč | 68 | 95 | 50 | 45 | 55 | 12 | optický | 3,6× | 0,65 s | 97 × 54 × 28 | 176 | Stylový |
| 25 | Sony Cyber-shot DSC-W200 | 7 500 Kč | 67 | 98 | 42 | 55 | 59 | 12 | optický | 3,0× | 0,51 s | 91 × 59 × 27 | 173 | Stylový |
| 26 | Casio Exilim EX-V7 | 6 500 Kč | 66 | 77 | 61 | 56 | 55 | 7 | senzor | 7,0× | 0,63 s | 96 × 60 × 25 | 190 | Pro začátečníky |
| 27 | Fujifilm FinePix Z5fd | 4 500 Kč | 66 | 95 | 39 | 62 | 59 | 6 | - | 3,0× | 0,49 s | 94 × 55 × 21 | 148 | Pro začátečníky |
| 28 | Panasonic Lumix DMC-FX50 | 8 000 Kč | 66 | 72 | 57 | 77 | 55 | 7 | optický | 3,7× | 0,40 s | 98 × 57 × 25 | 179 | Stylový |



Digitální fotoaparáty
 Fotoaparáty jsme rozdělili do čtyř kategorií (univerzální, ultrazoomové, stylové a pro začátečníky) a porovnali jsme je mezi sebou, abyste si sami mohli vybrat ideální fotoaparát podle toho, na jakém kritériu vám nejvíce záleží. Pro lepší orientaci jsme všechna zařízení zařadili do tabulek tak, abyste mohli vyhledat model snadno porovnat s konkurencí, a to nejen v příslušné kategorii, ale i v rámci všech testovaných produktů.

Technická data

MP3 přehrávače

| Poradí | Produkt | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Kvalita signálu | Odstup 3mm (dB) | Zkreslení (procenta) | Mobilita | Provoz na akumulátor (hodiny) | Ergonomie | Funkce | Závuka, dokumentace | Hmotnost | Rozměry |
|-------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------|-------------------------------|-----------|--------|---------------------|----------|-----------------|
| MP3 - 2 GB | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Cowon iAudio D2 (2GB) | 5 100 Kč | 91 | 80 | 88,0 | 0,05 | 93 | 45 | 96 | 96 | 95 | 92 g | 78 × 56 × 17 mm |
| 2 | Maxfield Max-Ivy (2GB) | 2 600 Kč | 77 | 88 | 88,8 | 0,04 | 59 | 18 | 86 | 73 | 76 | 47 g | 50 × 110 × 9 mm |
| 3 | Cowon iAudio U3 (2GB) | 3 300 Kč | 77 | 98 | 93,0 | 0,05 | 63 | 21 | 84 | 58 | 91 | 41g | 72 × 32 × 13 mm |
| 4 | Teac MP-500 (2GB) | 2 400 Kč | 76 | 88 | 87,6 | 0,22 | 48 | 13 | 88 | 77 | 86 | 52g | 82 × 46 × 14 mm |
| 5 | Samsung YP-K5JQ (2GB) | 4 500 Kč | 76 | 100 | 90,9 | 0,07 | 69 | 33 | 78 | 51 | 81 | 105 g | 46 × 97 × 19 mm |
| 6 | Samsung YP-T9JB (2GB) | 5 500 Kč | 76 | 93 | 88,3 | 0,14 | 65 | 26 | 88 | 53 | 71 | 48 g | 43 × 83 × 11 mm |
| 7 | TrekStore I.Beat.organiX FM (2GB) | 2 900 Kč | 75 | 99 | 91,4 | 0,03 | 70 | 24 | 76 | 46 | 95 | 44 g | 75 × 32 × 12 mm |
| 8 | Cowon iAudio F2 (2GB) | 2 700 Kč | 74 | 78 | 88,3 | 0,17 | 62 | 21 | 93 | 58 | 86 | 38 g | 34 × 71 × 20 mm |
| 9 | SanDisk c250 FM (2GB) | 1 900 Kč | 72 | 93 | 88,4 | 0,07 | 55 | 15 | 79 | 55 | 76 | 42 g | 81 × 35 × 16 mm |
| MP3 - 4 GB | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Cowon iAudio D2 (4GB) | 6 000 Kč | 92 | 80 | 88,0 | 0,05 | 93 | 45 | 96 | 100 | 95 | 92 g | 78 × 56 × 17 mm |
| 2 | Cowon iAudio U3 (4GB) | 4 300 Kč | 78 | 98 | 93,0 | 0,05 | 62 | 21 | 84 | 61 | 91 | 41 g | 72 × 32 × 13 mm |
| 3 | Maxfield Max-Ivy (4GB) | 4 700 Kč | 77 | 88 | 88,8 | 0,04 | 59 | 18 | 86 | 77 | 76 | 47 g | 50 × 110 × 9 mm |
| 4 | Teac MP-500 (4GB) | 3 600 Kč | 76 | 88 | 87,6 | 0,22 | 48 | 13 | 88 | 80 | 86 | 52 g | 82 × 46 × 14 mm |
| 5 | Samsung YP-K5JZ (4GB) | 8 000 Kč | 76 | 100 | 90,9 | 0,07 | 69 | 33 | 78 | 53 | 81 | 105 g | 46 × 97 × 19 mm |
| 6 | Samsung YP-Z5FA (4GB) | 4 700 Kč | 75 | 98 | 92,3 | 0,05 | 64 | 26 | 77 | 59 | 71 | 57 g | 43 × 90 × 12 mm |
| 7 | Cowon iAudio F2 (4GB) | 3 300 Kč | 74 | 78 | 88,3 | 0,17 | 61 | 21 | 93 | 61 | 86 | 38 g | 34 × 71 × 20 mm |
| 8 | Samsung YP-K3JA (4GB) | 3 200 Kč | 71 | 96 | 89,0 | 0,15 | 66 | 24 | 77 | 43 | 62 | 55 g | 44 × 96 × 7 mm |
| 9 | Creative Zen V plus (4GB) | 2 800 Kč | 70 | 90 | 86,8 | 0,07 | 48 | 17 | 76 | 65 | 76 | 45 g | 43 × 68 × 16 mm |
| MP3 - 8 GB | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Samsung YP-T9JB (8GB) | 6 900 Kč | 78 | 93 | 88,3 | 0,14 | 71 | 26 | 88 | 57 | 71 | 48 g | 43 × 83 × 11 mm |
| 2 | Apple iPod nano (3G 8GB) | 6 000 Kč | 74 | 82 | 86,9 | 0,06 | 66 | 26 | 83 | 62 | 69 | 50 g | 52 × 70 × 7 mm |
| 3 | Creative Zen V plus (8GB) | 4 800 Kč | 72 | 90 | 86,8 | 0,07 | 54 | 17 | 74 | 67 | 76 | 45 g | 43 × 68 × 16 mm |
| 4 | Sony NW-A808 (8GB) | 6 000 Kč | 72 | 83 | 86,7 | 0,10 | 70 | 28 | 80 | 52 | 69 | 52 g | 44 × 88 × 9 mm |
| 5 | Apple iPod nano (2G 8GB) | 6 000 Kč | 71 | 83 | 84,0 | 0,04 | 68 | 25 | 79 | 49 | 67 | 40 g | 39 × 90 × 7 mm |
| 6 | SanDisk Sansa e280 (8GB) | 3 000 Kč | 68 | 65 | 80,3 | 0,08 | 56 | 21 | 74 | 71 | 93 | 75 g | 44 × 89 × 13 mm |



MP3 přehrávače
 Přehrávače s pevným diskem mají větší rozměry, ale také samozřejmě mnohem vyšší kapacitu. Můžete je tedy použít i pro uložení filmů nebo pro přenos souborů. Hlavně se vám ale na ně může vejít kompletní sbírka „empětrojek“, takže nemusíte obsah paměti neustále měnit jako v případě flashových přehrávačů.

PC sestavy

Nabídka „značek“ počítačů i různých variant sestav je nepřehledná a neustále se mění, takže se do testu osobních počítačů ani nepouštíme. Místo toho vám nabízíme návrh několika sestav. Dvě jsou jakýmsi základem pro méně náročné nebo méně majetné zájemce o počítač, dvě už představují slušný počítač s dobrou, i když ne zcela maximální výbavou (chtěli jsme zachovat rozumnou cenu). Dvě sestavy jsou pro příznivce platformy Intel, dvě pro příznivce AMD.



| | Levnější sestava | Cena vč. DPH [Kč] | Výkonná sestava | Cena vč. DPH [Kč] | Levnější sestava | Cena vč. DPH [Kč] | Výkonná sestava | Cena vč. DPH [Kč] |
|--------------------------|--|-------------------|---|-------------------|--|-------------------|--|-------------------|
| Skříň + zdroj | ATX 300 W, USB 2, Audio | 900 | 550 W ATX 2.0, USB 2, Audio, Firewire | 2500 | ATX 300 W, USB 2, Audio | 900 | 550 W ATX 2.0, USB 2, Audio, Firewire | 2500 |
| Základní deska | ASUS M2N-MX/VGA/PCIe/R/GL, AM2/2K, NF6100, mATX | 1500 | ASUS M2N32-SLI DX/WIFI/2PCIe, AM2, NF590SLI, DDR2 | 4000 | ASUS P5L-MX/VGA/4SATA/PCIe/GL, 775/1066, i945G | 2000 | MSI P35 Platinum | 3600 |
| Processor | AMD Athlon 64 X2 5000+ | 2300 | AMD Phenom 9600 | 5500 | Intel Pentium E2200 | 1900 | Intel Core 2 Duo E8400 | 4700 |
| Paměť | KINGSTON 512 MB 533 MHz DDR2 | 700 | 2GB (KIT 2x1GB) DDR2 800MHz PC6400 | 1700 | KINGSTON 512 MB 533 MHz DDR2 | 700 | 2GB (KIT 2x1GB) DDR2 800MHz PC6400 | 1700 |
| Grafická karta | - | | ATI Radeon HD 3870 | 5000 | - | | ATI Radeon HD 3870 | 5000 |
| Pevný disk | Seagate Barr. 7200.10 | 1600 | WD Caviar SE16 (WD7500AAKS) | 4000 | Seagate Barr. 7200.10 | 1600 | WD Caviar SE16 (WD7500AAKS) | 4000 |
| Optická mechanika | Lite-On LH-20A1S | 550 | LG GSA-H62N | 700 | Lite-On LH-20A1S | 550 | LG GSA-H62N | 700 |
| Klávesnice a myš | BenQ IM230 klávesnice + optická myš, černý bezdrátový set PS/2+USB | 500 | BenQ IM230 klávesnice + optická myš, černý bezdrátový set PS/2+USB | 500 | BenQ IM230 klávesnice + optická myš, černý bezdrátový set PS/2+USB | 500 | BenQ IM230 klávesnice + optická myš, černý bezdrátový set PS/2+USB | 500 |
| Operační systém | Microsoft Windows XP Home CZ SP2b OEM | 2000 | Microsoft Windows Vista Business/Microsoft Windows XP Pro CZ SP2b OEM | 3000 | Microsoft Windows XP Home CZ SP2b OEM | 2000 | Microsoft Windows Vista Business | 3000 |
| Další vybavení | Alps | 150 | Panel do 3.5" pozice Čtečka flash 8v1, Černá, 1xUSB2.0 | 250 | Alps | 150 | Panel do 3.5" pozice Čtečka flash 8v1, Černá, 1xUSB2.0 | 250 |
| Cena celkem vč. DPH [Kč] | | 10 200 | | 27 150 | | 10 300 | | 25 950 |

Interní 3,5", SATA

| Poradí | Produkt | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Kapacita v GB | Cena za GB | Prům. přenosová rychlost (30%) | Prům. přenosová rychlost (MB/s) | Hlukové (30%) | Hlukové (sone) | Přístupová doba (15%) | Prům. přístupová doba (ms) | Anth. test - XP boot (15%) | Spotřeba (10%) |
|--------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|----------------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| 1 | Seagate Barr. 7200.10 (ST3250410AS) | 1 500 Kč | 92 | 250 | 6,00 Kč | 100 | 88,4 | 100 | 1,1 | 63 | 11,0 | 90 | 86 |
| 2 | Seagate Barr. 7200.10 (ST3250310AS) | 1 400 Kč | 87 | 250 | 5,60 Kč | 100 | 88,4 | 88 | 1,2 | 63 | 11,0 | 90 | 80 |
| 3 | Samsung SpinPoint F1 (HD103UJ) | 6 000 Kč | 85 | 1000 | 6,00 Kč | 100 | 92,2 | 72 | 1,7 | 63 | 11,0 | 75 | 80 |
| 4 | Samsung SpinPoint S166 (HD161HJ) | 1 100 Kč | 78 | 160 | 6,88 Kč | 70 | 62,2 | 91 | 1,2 | 64 | 10,8 | 78 | 82 |
| 5 | Seagate 7200.11 (ST31000340AS) | 6 000 Kč | 72 | 1000 | 6,00 Kč | 88 | 81,6 | 51 | 2,1 | 68 | 10,4 | 61 | 69 |
| 6 | WD Caviar SE16 (WD7500AAKS) | 3 500 Kč | 71 | 750 | 4,67 Kč | 93 | 86,9 | 47 | 2,2 | 70 | 10,0 | 76 | 66 |
| 7 | WD Caviar GP (WD10EACS) | 5 200 Kč | 71 | 1000 | 5,20 Kč | 67 | 62,9 | 71 | 1,5 | 63 | 11,0 | 62 | 100 |
| 8 | Hitachi T7K500 (HDT725032VLA360) | 1 900 Kč | 70 | 320 | 5,94 Kč | 66 | 58,2 | 66 | 1,6 | 63 | 11,0 | 93 | 65 |
| 9 | Samsung SpinPoint T166 (HD501LJ) | 2 300 Kč | 69 | 500 | 4,60 Kč | 72 | 63,9 | 67 | 1,6 | 62 | 11,3 | 78 | 67 |
| 10 | Hitachi T7K500 (HDT725050VLA360) | 2 800 Kč | 69 | 500 | 5,60 Kč | 70 | 62,3 | 66 | 1,6 | 65 | 10,7 | 79 | 62 |
| 11 | Seagate Barr. 7200.10 (ST3160815AS) | 1 100 Kč | 69 | 160 | 6,88 Kč | 67 | 59,3 | 63 | 1,7 | 57 | 12,2 | 87 | 87 |
| 12 | Seagate Barr. 7200.10 (ST3250820AS) | 1 700 Kč | 68 | 250 | 6,80 Kč | 69 | 61,3 | 66 | 1,6 | 60 | 11,6 | 78 | 67 |



Interní 3,5", SATA

Oficiálním následovníkem ATA je SATA - vyznačuje se teoreticky vyššími přenosovými rychlostmi a menšími a efektivnějšími kabely.

Digitální fotoaparáty

| Poradí | Produkt | Orientační cena | Celkové hodnocení | Max. rozlišení | Typ objektivu | Rychlost závěrky | ISO | Rozlišení (line ISO 12233) @ ISO 800 | Šum ISO 15729 @ ISO 800 / ISO 800 | Čas zágrnutí (první snímek) (s) | Počet snímků na baterii min / max | Hmotnost (tělo) |
|--------|------------------------|-----------------|-------------------|----------------|------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 1 | Nikon D3 | 115 000 Kč | 97 | 4256 × 2832 | Nikon F | 1/8000 - 30 s | 100 - 25600 | 2225 × 2287 | 60/102/121 | 0,4 s | 1250 / 2360 | 1400 g |
| 2 | Canon EOS-1Ds Mark III | 200 000 Kč | 96 | 5616 × 3744 | Canon EF | 1/8000 - 30 s | 50 - 3200 | 3013 × 2977 | 77/193/271 | 1,2 s | 2300 / 3400 | 1400 g |
| 3 | Canon EOS-1D Mark III | 100 000 Kč | 95 | 3888 × 2592 | Canon EF | 1/8000 - 30 s | 50 - 6400 | 2034 × 2041 | 92/163/225 | 1,5 s | 3110 / 5340 | 1335 g |
| 4 | Nikon D300 | 45 000 Kč | 93 | 4288 × 2848 | Nikon F | 1/8000 - 30 s | 100 - 6400 | 2266 × 2298 | 78/173/139 | 0,5 s | 1460 / 2320 | 925 g |
| 5 | Nikon D2Xs | 125 000 Kč | 89 | 4288 × 2848 | Nikon F | 1/8000 - 30 s | 100 - 3200 | 2023 × 2010 | 98/124/180 | 0,3 s | 2240 / 7070 | 1280 g |
| 6 | Sony Alpha A700 | 40 000 Kč | 85 | 4288 × 2856 | Sony alpha / Minolta A | 1/8000 - 30 s | 100 - 6400 | 2181 × 2345 | 139/248/311 | 0,7 s | 560 / 1210 | 770 g |
| 7 | Olympus E-3 | 45 000 Kč | 84 | 3648 × 2736 | Four Thirds | 1/8000 - 60 s | 100 - 3200 | 2087 × 2150 | 158/234/235 | 1,3 s | 450 / 900 | 800 g |
| 8 | Canon EOS 40D | 30 000 Kč | 83 | 3888 × 2592 | Canon EF/EF-S | 1/8000 - 30 s | 100 - 3200 | 1981 × 2018 | 110/221/312 | 0,8 s | 1190 / 2340 | 820 g |
| 9 | Nikon D200 | 30 000 Kč | 81 | 3872 × 2592 | Nikon F | 1/8000 - 30 s | 100 - 3200 | 1950 × 1950 | 103/124/169 | 0,4 s | 340 / 1470 | 940 g |
| 10 | Samsung GX-10 | 20 000 Kč | 80 | 3872 × 2592 | Pentax K | 1/4000 - 30 s | 100 - 1600 | 2149 × 1984 | 110/182/263 | 0,5 s | 420 / 1120 | 800 g |



Digitální fotoaparáty - zrcadlovky

Svými cenami pod 30 000 Kč přitahují DSLR přístroje nižší třídy i náročnější amatérské fotografy. Pro ně představují ideální variantu, v neposlední řadě kvůli svobodné volbě objektivů a síkové manipulaci. Je u nich ovšem třeba počítat s dalším výdajem kolem 9 000 Kč za dobrý objektiv, pokud nenajdete kombinovanou nabídku v přijatelné ceně.

DVD vypalovačky

| Poradí | Produkt | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Rozhraní | DVD-R | DVD+R | DVD-RW | DVD+RW | DVD-DL | DVD+DL | DVD RAM write | DVD RAM read | CD-R | LightScribe | Data CD-R | Data DVD-R | Data DVD+R | Data DVD-RW | Data DVD+RW | Hlukové (sone) |
|--------|------------------|-------------------------|-------------------|----------|---------|--------|----------|----------|----------|--------|---------------|--------------|----------|-------------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|----------------|
| 1 | LG GSA-H62N | 800 | 97 | SATA | 18×18×6 | 8×8×10 | 10×10×12 | 12×12×16 | 16×16×48 | - | 165 sec | 4:55 min | 5:06 min | 9:55 min | 7:18 min | 13:59 min | 1,1 sone | | | |
| 2 | LG GSA-H55L | 700 | 97 | ATAPI | 20×20×6 | 8×8×10 | 10×10×12 | 12×12×16 | 16×16×48 | - | 159 sec | 4:35 min | 4:52 min | 9:52 min | 8:28 min | 14:02 min | 2,0 sone | | | |
| 3 | Lite-On LH-20A1S | 700 | 96 | SATA | 20×20×6 | 8×8×8 | 8×8×12 | 12×12×16 | 16×16×48 | - | 158 sec | 5:12 min | 5:03 min | 10:42 min | 8:05 min | 19:01 min | 1,9 sone | | | |
| 4 | Samsung SH-S182M | 700 | 95 | ATAPI | 18×18×6 | 8×8×8 | 8×8×12 | 12×12×16 | 16×16×48 | - | 185 sec | 5:17 min | 5:30 min | 10:37 min | 8:39 min | 19:00 min | 2,1 sone | | | |
| 5 | Samsung SH-S183A | 800 | 95 | SATA | 18×18×6 | 8×8×8 | 8×8×12 | 12×12×16 | 16×16×48 | - | 176 sec | 5:17 min | 5:32 min | 10:40 min | 8:46 min | 18:59 min | 2,1 sone | | | |
| 6 | Samsung SH-S182D | 700 | 95 | ATAPI | 18×18×6 | 8×8×8 | 8×8×12 | 12×12×16 | 16×16×48 | - | 179 sec | 5:35 min | 5:27 min | 10:40 min | 8:42 min | 19:03 min | 2,1 sone | | | |
| 7 | Samsung SH-S203B | 600 | 94 | SATA | 20×20×6 | 8×8×16 | 12×12×12 | 12×12×16 | 16×16×48 | - | 176 sec | 5:06 min | 5:01 min | 10:00 min | 7:31 min | 19:01 min | 2,5 sone | | | |



DVD vypalovačky

Moderní DVD vypalovačky („přepalovačky“) používají rozhraní SATA a nestojí už o mnoho více než jejich sestříčky typu IDE. Nové základní desky od největšího výrobce čipových sad (Intel) už navíc dále nepodporují dvacet let staré rozhraní IDE/ATAPI. Máme tu ale modely EIDE, které mohou stále někomu přijít vhod.

Barevné laserové tiskárny

| Pořadí | Produkt | Hodnocení | | | | | | Technická data | | | |
|--------|---------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------------------|----------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| | | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Kvalita tisku (20 %) | Rychlost tisku (20 %) | Tiskové náklady (20 %) | Rychlost tisku (text/grafika/foto) | Čas spuštění | Tiskové náklady (čh./barevn.) | Hloubka (max./prům./standby) | Spotřeba (standby/klíčový režim) |
| 1 | Dell 3110cn | 15 955 Kč | 87 | 94 | 73 | 100 | 30/15/44 s | 28 s | 0,40/2,4 Kč/str. | 9,2/7,4/0,8 sonu | 17,5/6,7 W |
| 2 | OKI C5800n | 13 000 Kč | 84 | 100 | 100 | 92 | 28/14/18 s | 59 s | 0,42/2,6 Kč/str. | 15,2/9,4/2,0 sonu | 20,6/12,1 W |
| 3 | Xerox Phaser 6180N | 14 000 Kč | 82 | 94 | 75 | 81 | 35/15/42 s | 60 s | 0,53/2,8 Kč/str. | 9,2/6,9/0,7 sonu | 17,4/6,0 W |
| 4 | Samsung CLP-600N | 9 500 Kč | 74 | 92 | 65 | 81 | 47/24/26 s | 45 s | 0,56/2,6 Kč/str. | 10,2/6,7/1,1 sonu | 27,8/24,8 W |
| 5 | HP Color LaserJet 2605dn | 11 000 Kč | 74 | 97 | 41 | 68 | 67/29/59 s | 29 s | 0,64/3,2 Kč/str. | 10,5/5,6/0,1 sonu | 17,8/14,7 W |
| 6 | Konica Minolta magicolor 2530DL | 9 500 Kč | 74 | 100 | 50 | 73 | 41/25/31 s | 55 s | 0,53/3,2 Kč/str. | 13,9/8,6/1,0 sonu | 12,7/8,2 W |
| 7 | Epson AcuLaser C1100N | 11 500 Kč | 74 | 97 | 59 | 75 | 31/18/30 s | 39 s | 0,53/3,1 Kč/str. | 10,3/8,0/0,1 sonu | 15,6/14,9 W |
| 8 | OKI C3400n | 9 500 Kč | 73 | 95 | 81 | 51 | 39/15/19 s | 53 s | 0,89/4,2 Kč/str. | 13,3/7,7/1,8 sonu | 15,1/10,7 W |
| 9 | Lexmark C530dn | 9 500 Kč | 72 | 94 | 47 | 65 | 36/22/171 s | 80 s | 0,7/3,2 Kč/str. | 9,6/7,8/3,1 sonu | 26,5/22,2 W |
| 10 | Samsung CLP-350N | 8 000 Kč | 71 | 85 | 54 | 59 | 37/23/29 s | 37 s | 0,75/3,5 Kč/str. | 8,8/5,9/0,2 sonu | 7,2/7,2 W |
| 11 | TallyGenicom 8108N | 15 800 Kč | 67 | 94 | 60 | 46 | 30/25/31 s | 50 s | 0,92/4,6 Kč/str. | 11,9/8,5/2,0 sonu | 14,9/9,1 W |



Barevné laserové tiskárny

Finančně jsou stále dostupnější: za cenu lepší černobílé tiskárny už si dnes můžete pořídit barevnou laserovou tiskárnu, a to včetně síťového připojení. Chip otestoval jedenáct modelů, jejichž cena nepřesahuje 16 000 Kč. Navíc jde o barevné laserové tiskárny, které mají LAN port. Ani nová generace barevných laserových tiskáren se nehodí pro tisk fotografií. Cena za vytištěnou barevnou stránku je mnohem nižší než u inkoustových tiskáren. Pohybuje se jen okolo 3 Kč za stránku.

GPS navigace do auta

| Pořadí | Produkt | Technická data | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|-------------------|----------|--------------------|
| | | Orientační cena vč. DPH | Celkové hodnocení | Čas potřebný k nalezení signálu | Výpočet cesty krátké/dlouhé | Mapy v ceně | Informace o dopravě | Výdrž akumulátoru | Rozměry | Velikost displeje | Hmotnost | MP3/video/handfree |
| 1 | TomTom Go 720 T | 11 500 Kč | 91 | 28 s | 2/11 s | západní a východní Evropa | TMC/RDS, GSM | 3:04 hodiny | 119 × 84 × 26 mm | 95 × 54 mm | 222 g | -/-/ |
| 2 | Medion GoPal P4410 | 10 500 Kč | 89 | 19 s | 5/9 s | Evropa | TMC/RDS | 4:51 hodiny | 132 × 91 × 22 mm | 95 × 54 mm | 215 g | +/-/ |
| 3 | Navigon 7110 | 9 000 Kč | 88 | 34 s | 8/25 s | Evropa | TMC/RDS | 2:40 hodiny | 132 × 92 × 23 mm | 95 × 54 mm | 222 g | -/-/ |
| 4 | Navigon 5110 | 7 000 Kč | 86 | 34 s | 6/20 s | Evropa | TMC/RDS | 4:51 hodiny | 108 × 84 × 23 mm | 71 × 53 mm | 171 g | -/-/ |
| 5 | Route 66 Chicago 9000 | 9 500 Kč | 84 | 33 s | 3/40 s | Evropa | TMC/RDS | 2:39 hodiny | 132 × 91 × 22 mm | 95 × 54 mm | 213 g | +/-/ |
| 6 | TomTom One XL EU | 8 000 Kč | 84 | 56 s | 5/36 s | západní, střední a jižní Evropa | TMC/RDS, GSM | 2:27 hodiny | 119 × 85 × 30,5 mm | 95 × 54 mm | 214 g | -/-/ |
| 7 | FB-NAVI-GV-370 | 9 000 Kč | 83 | 41 s | 6/27 s | Evropa | - | 2:53 hodiny | 96 × 82 × 20 mm | 71 × 54 mm | 152 g | +/-/ |
| 8 | Navigon 3110 | 5 000 Kč | 83 | 23 s | 5/18 s | Evropa | TMC/RDS | 5:25 hodiny | 107 × 83 × 22 mm | 70 × 53 mm | 158 g | -/-/ |
| 9 | Sony NV-U93TC | 9 500 Kč | 82 | 46 s | 12/34 s | Evropa | TMC/RDS | 2:32 hodiny | 145 × 85 × 20 mm | 106 × 60 mm | 248 g | -/-/ |



GPS navigace do auta

Moderní navigační zařízení toho umí mnohem víc než jen navigovat a je vlastně škoda používat je jen k nalezení vytyčeného cíle - i když to umí velmi dobře. Nabízejí řadu přidávaných funkcí - od videopřehrávače až po čtečku elektronických knih. I proto jsme se rozhodli otestovat šestnáct zařízení PNA (Personal Navigation Assistants).