



Ztracená data? Už nikdy!

Náš čtyřúrovňový plán se vám postará o automatické zálohování fotografií, dokumentů a systému. Lokálně, v domácí síti nebo v cloudu. Podrobný postup včetně všech potřebných nástrojů na Chip DVD.

36



PC 2016 podle Chipu

Námi doporučená sestava s technikou Skylake vám kromě všech potřebných rozhraní přinese i dostatek výkonu na dalších pět let. Jak si ji postavíte sami?

90



Bezpečné surfování ve volných Wi-Fi

Jestliže brouzdáte se svým notebookem nebo smartphonem mimo domov po internetu v bezplatných sítích, dejte si bedlivý pozor na svou bezpečnost.

102



Megatest multifunkčních zařízení

Dokud multifunkční zařízení fungují, moc si jich nevšímate, i když je využíváte denně. Když do-slouží, stojíte před těžkým rozhodováním, které parametry jsou ty nejdůležitější.

106

Vyberte si svůj Chip



Chip je možné číst v tištěné podobě nebo na libovolných smartphonech, tabletech a počítačích.

Více na www.chip.cz/digital.

- 8 První vlašťovky roku 2016**
Nejdůležitější a nejpřekvapivější inovace z oblasti IT a digitální zábavy.
- 12 #MWC16**
Letošní Mobile World Congress v Barceloně odhalil nové perly v oblasti mobilů i VR.
- 16 Novinky ze světa IT**
Microsoft si patentoval modulární počítač – plus další zajímavosti.
- 24 Čekání na zázrak**
Společnost D-Wave a její zázračný počítač.
- 26 Daně elektronicky**
Daňové přiznání pomocí počítače a internetu: technologickým inovacím je vstup zakázán.
- 28 Novinky: Bezpečnost**
LastPass: Zranitelný správce hesel | Trojský kůň pro Windows, OS X a Linux | Nová hrozba pro Edge.
- 31 Apple vs. FBI**
Apple musí umožnit FBI přístup k datům uloženým v mobilních zařízeních s iOS. Moc se mu nechce.
- 32 Firemní zaměstnanci a jejich soukromí**
Rozhodnutí Evropského soudu nastává hranice soukromí zaměstnanců.
- 34 Připojená auta: luxus či hrozba?**
Hackerské akce spojené s chytrými automobily budou častější. Nová aféra dokazuje jejich zranitelnost.
- 36 Už žádná ztracená data**
Náš čtyřúrovňový plán pomůže automaticky zálohovat vaše data – lokálně, v domácí síti nebo v cloudu.
- 44 Jak hackovat člověka**
Svérázné experimenty na pomezí sci-fi a reality z nás mají vytvořit dokonalejší lidi.
- 46 Facebook: Nová pravidla**
V EU platí nová pravidla pro práci se soukromými daty. Co to bude znamenat pro Facebook a jeho uživatele?
- 48 Televize nové generace**
Letos v létě bude v České republice spuštěno televizní vysílání ve formátu DVB-T2. Co nám přinese?
- 58 Připravení na věčný život?**
Seriál o umělé inteligenci: Jak chtějí velké koncerny měnit přírodní zákony.
- 64 Video na internetu: Tuny zábavy i dolarů**
Víte, jak lze na internetu snadno vydělat miliony, kdo je to vlogger nebo jak funguje služba Twitch?
- 68 Ruku v ruce s robotem**
Průmyslová robotika začíná zcela převratné období. Roboty mohou pracovat přímo s lidmi.
- 70 Dokonalé pracoviště**
Pokud trávíte dlouhé hodiny u počítače, možná uvítáte rady, jak se vyhnout bolavým zádům a migréně.
- 72 Krátké testy: Hardware**
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme testy zajímavých zařízení.
- 82 Krátké testy: Software**
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, tablety i smartphony.
- 86 Perfektní práce s e-maily**
Elektronická pošta na tabletu nebo smartphonu se pro vás díky vhodným aplikacím stane zábavou.
- 90 Počítač pro rok 2016: Připraven na budoucnost**
Důležité tipy k výběru perspektivních komponent pro stavbu vlastního PC, který vám hned tak nezastará.
- 96 Nové technologie Firefoxu**
WebExtensions a Electrolysis vrátí Firefox mezi technologickou špičku. Bohužel nikoliv bez následků.
- 98 Nejlepší LED žárovky**
Edisonův vynález je překonaný. Jsou ale nová LED světla lepší i z hlediska ceny, kvality a životnosti?
- 101 Kalkulačka: Od abaku po appku**
V 60. a 70. letech minulého století byly hvězdami mikroelektroniky.
- 102 Bezplatné surfování bez rizika**
Jak najdete volné Wi-Fi sítě a jak v nich budete surfovat bez rizika.
- 106 Nezvyklý test multifunkčních zařízení**
Srovnávací test multifunkcí s různými tiskovými technologiemi, cenou i provozními náklady.
- 112 USB 3.1 flashky s céčkem**
Otestovali jsme první USB flash disky s novým konektorem typu USB 3.1 C.
- 114 Nejlepší strážci hesel**
Nástroje na správu hesel vám nabídnou lepší a pohodlnější zabezpečení přístupů k internetovým službám.
- 118 Nákupní rádce**
Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu: souhrnné tabulky, které vám pomohou při výběru vhodného zařízení.
- 121 Volání a internet**
Nejvýhodnější připojení, mobilní internet a nabídky VoIP operátorů.
- 122 Průvodce Chipu po CPU a GPU**
Aktuální přehled trhu: Nejlepší základní stavební kameny počítačů.

Tipy & triky

- 124 Tipy a triky**
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy k programům na DVD.

Stálé rubriky

- 3 **Editorial**
4 **Obsah**
6 **Mailbox**
50 **To nejlepší z Chip DVD**
144 **Tiráž**