



**Vaše Wi-Fi dokáže víc!**

Velká sbírka tipů: Jak dosáhne vaše síť do nejvzdálenějšího rohu bytu, poběží rychleji a stabilněji, bude bezpečnější, a navíc se změní v řídicí centrálu pro komponenty chytré domácnosti.

30



**Krotíme Windows 10**

Jsou vaše Windows příliš zvědavá a neodbytná? Pak pro vás máme několik dobrých rad.

102



**Opravy notebooku**

Řadu hardwarových závad může opravit i laik. Ty nejdůležitější tipy vám dají naši profesionálové.

96

## Trendy

- 8 **Mobilní ráj**  
Na letošním Mobile World Congressu v Barceloně byly k vidění nové telefony, revoluční technologie i slibné prototypy.
- 12 **Novinky ze světa IT**  
Android v projektoru, DVB-T2 vysílání, kosmická loď Applu a mnoho dalších zajímavostí.
- 20 **Hrozba GDPR**  
IT čekají opět velké legislativní změny týkající se ochrany osobních údajů. Dotknou se nás všech.
- 22 **Odlehčená Windows**  
Microsoft chystá zjednodušenou verzi svého operačního systému, který bude schopen spouštět pouze aplikace z Windows Store.
- 24 **Dokud nás smartphone nerozdělí**  
Chytré telefony a internet se stále častěji stávají důvodem partnerských rozhodnutí.
- 26 **Novinky: Bezpečnost**  
Hackerská konference | KasperskyOS | E-mailové podvody z Nigérie.
- 30 **Nejlepší triky pro vaši Wi-Fi**  
Vaše bezdrátová síť zvládne víc! S našimi tipy bude rychlejší, stabilnější a poslouží jako bezpečný základ chytré domácnosti.
- 40 **Lepší vědět: Crowdfunding**  
Finanční platformy stále častěji pomáhají dělat z nápadů skutečné produkty – přinášíme sbírku faktů.
- 42 **Antivirová ochrana budoucnosti**  
Strojové učení by mělo brzy pomoci osvobodit PC od virů. Jak na to ale zareagují hackeři?
- 46 **Sbohem, hotovosti!**  
V Evropě se prosazuje bezhotovostní společnost – pro mnohé hororový scénář. Co za tím vězí?
- 58 **Nástup exotů**  
PC bude brzy potřeba navrhovat zcela novým způsobem – v podobě strojů s uhlíkovými nanotrubičkami nebo optických počítačů.
- 60 **Cestování v budoucnosti**  
Elektrická auta jsou jen začátek. Jak bojují nápadité koncepty mobility s nárůstem provozu?
- 64 **Tango v redakci**  
Vyzkoušeli jsme prvním mobil, který podporuje technologii Google Tango. Jak funguje rozšířená realita.

## Testy a technika

- 66 **Test: Dostupné tablety**  
Mezi tablety s Androidem do 9 000 Kč se najdou lákavé cenové tipy – dokonce i pro počítačové hráče.
- 70 **Váš nepřítel myš**  
Při práci s počítačem může být v ohrožení i vaše tělo. Existuje hardware, který pomáhá s prevencí onemocnění pohybového aparátu.

- 74 **Krátké testy: Hardware**  
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme testy pozoruhodných zařízení.
- 86 **Daňové přiznání pohodlně, rychle a elektronicky**  
Formulář daňového přiznání vyplní každý rok zhruba dva miliony lidí. Proč to nedělat elektronicky?
- 90 **Krátké testy: Software**  
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, tablety i smartphony.
- 94 **Aplikace pro jarní výlety**  
Je jaro, čas vyrazit ven, ideálně se smartphonem vybaveným aplikacemi pro navigaci i zábavu na cestách.
- 96 **Oprava jako od profesionála**  
S našimi tipy si nejčastější závady notebooků opravíte sami.
- 102 **Zkrocení Windows 10**  
Poradíme, jak omezit zvědavost a neodbytnost nových Windows.
- 106 **ICQ: Matka všech messengerů**  
Historie nejstarší a kdysi tak úspěšné chatovací služby, která položila základy nového typu komunikace.
- 108 **Inteligentní systém pro NAS**  
Výrobce NAS serverů QNAP chystá novou verzi operačního systému QTS. Důkladně jsme ho vyzkoušeli.
- 110 **Přetaktování na 5 gigahertzů**  
S vodním chlazením a automatickými funkcemi základní desky běží CPU od Intelu o 20 % rychleji.
- 114 **Turbonabíjení pro mobilní telefony**  
Quick Charge – technika, která dovolí bleskové dobíjet přenosná zařízení.
- 116 **Nákupní rádce**  
Nejlepší hardware v žebříčcích Chipu – souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení.
- 120 **Průvodce Chipu po CPU a GPU**  
Aktuální přehled trhu: Nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

## Tipy & triky

- 122 **Tipy a triky**  
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy vztahující se k mobilním zařízeními i programům na Chip DVD.

## Stálé rubriky

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