



## Špion v prohlížeči

Zvědavé browsery a pochybné plug-iny vás špehují během surfování na internetu – ukážeme vám, pomocí jakých nástrojů a nastavení se jim můžete účinně bránit.

34



## Srovnání tabletů

Je jedno, jaký máte rozpočet, my vám představíme ty nejlepší tablety pro každou peněženku.

78



## Systemová péče pomocí krátkých příkazů

Jako kouzlem: Jak šikovně přivést Windows k životu a udržovat ve formě přes rychlý příkazový řádek.

110



## Trendy

- 8 **Chceš to opravdu poslat?**  
Umělá inteligence by mohla brzy omezit trestné činy v síti.
- 10 **Správná technika spánku**  
Firmy slibují pomocí EEG diagramů, relaxační hudby a spol. lepší spánek – dá se tomu věřit?
- 12 **Novinky ze světa IT**  
Smartphone s Linuxem, brýle pro piloty dronů, protézy s citem, flexibilní kancelář a mnoho dalších zajímavostí.
- 18 **Šťastné a veselé**  
Co se bude prodávat o letošních Vánocích? Tipy na zařízení, se kterými uděláte největší radost.
- 28 **Novinky: Bezpečnost**  
Attor útočí ve východní Evropě | Hackeři v síti Avastu | Bezpečnostní problém čteček Samsungu | Mozilla testuje svou vlastní VPN službu.
- 32 **Počítání s dědičností**  
DNA počítače zvládnou podobné věci jako jejich kvantoví soupeři – a v něčem je možná dokonce předčí.
- 34 **Špion v prohlížeči**  
Jak se ochráníte před zvědavostí vývojářů browserů.
- 46 **Elektrický koncern**  
S VW ID3 a Porsche Taycan koncern Volkswagen konečně plně odstartoval svou elektrickou strategii.
- 48 **Hrdinové IT: Otec Silicon Valley**  
Proč se Robert Noyce – zakladatel Intelu – označuje také za prvního starostu Silicon Valley.
- 58 **Dokonalé vyčištění počítače a vyladění Windows**  
O pravidelnou údržbu počítače s Windows 10 se vám postará program WinOptimizer. Jeho nejnovější verzi najdete na Chip DVD.
- 62 **Windows jako v kině**  
Superširoký monitor od LG staví dvě 27palcové obrazovky vedle sebe. Vzniká tím rozlišení WQHD.
- 64 **Čip v plence**  
Známý výrobce Pampers brzy nabídne plenu s připojením ke smartphonu.
- 66 **Konec práce, jak ji známe**  
Digitalizace mění způsob, jak pracujeme. Všem a nevratně.

## 72 Lepší vědět:

### Suroviny v elektronice

Které energeticky náročné materiály vězí v naší elektronice.

## Testy a technika

- 74 **Produkty roku 2019**  
Jaká zařízení zaujala redaktory Chipu během letošního roku a která jsou skutečně nejlepší.
- 78 **Nejlepší tablety všech cenových kategorií**  
Otestovali jsme nejlepší tablety a našli jsme vítěze i tipy na výhodný nákup.
- 82 **Krátké testy: Hardware**  
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy pozoruhodných zařízení.
- 96 **Krátké testy: Software**  
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, tablety i smartphony.
- 100 **Zbavte se mobilní závislosti**  
Aplikace, které by nám měly pomoci získat větší volnost od našich mobilů.
- 102 **Maximální rychlost pro domácí síť**  
Jak identifikujete a odstraníte úzká hrdla ve vaší Wi-Fi síti.
- 110 **Kouzla s příkazovým řádkem**  
Čistota příkazového řádku: Jak pomocí jednoduchých příkazů zefektivnit práci s počítačem.
- 116 **Technický lexikon: Pro extrémní rozlišení**  
Druhá generace rozhraní Displayport je vybavena pro éru 8K lépe než HDMI.
- 118 **Správný postup zálohování do cloudu**  
Prozkoumali jsme velké cloudové služby a ukážeme vám, jak je nejlépe používat.
- Tipy & triky**
- 122 **Tipy a triky**  
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware.
- Stálé rubriky
- 3 **Editorial**
- 4 **Obsah**
- 6 **Mailbox**
- 50 **To nejlepší z Chip DVD**
- 144 **Tiráž**
- 146 **Příště**