

## TRENDY

- 8 Svoboda projevu, nebo nenávisť?**  
Twitter a spol. představují rostoucí nebezpečí pro svobodu projevu. Vinu ale nesou i vlády.
- 12 Novinky ze světa IT**  
MWC v Barceloně se letos uskuteční, Google se chystá nahradit cookies, velké plány Intelu a další.
- 20 Čipy všude: Šmírovací toaleta**  
High-tech WC má lidem zajistit lepší život – díky unikátní kolekci získávaných dat.
- 22 Novinky: Bezpečnost**  
Boj proti malwaru Emotet | Microsoft uzavírá nebezpečné mezery | Hackerský útok na pitnou vodu.
- 26 Jaká je vaše cena na Darknetu**  
Zloději dat prodají vše – od údajů na osobních průkazech až po lékařské záznamy.
- 28 Windows 10X jako svěží vítr**  
Nová Windows budou už brzy předinstalovaná na většině vyráběných PC a notebooků.
- 32 Laici v roli výzkumníků**  
Prostřednictvím občanské vědy se může stát badatelem každý z nás.
- 34 Rušivý virus**  
Koronavirus mění svět. Chip zkoumá digitální důsledky pandemie.
- 40 Protiklad pokroku**  
Koronakrize by mohla dokonce zbrzdit skutečnou modernizaci mnoha oblastí našeho života.
- 44 Do hloubky: Stará technologie baterií znovu ožívá**  
Baterie LFP, původně označované jako nevhodné, se stávají nositeli naděje.
- 46 Vyzkoušeno: Starý robot s novým mozkiem**  
Dostane se vysavač iRobot díky aktualizaci aplikace zpět na vrchol?
- 48 IT hrdinové: Jerry Sanders**  
Bouřlivák Jerry Sanders jako zakladatel AMD znepříjemnil život Intelu.

## TESTY

- 58 Silný zvuk pro jakoukoliv příležitost**  
S vhodným Bluetooth reproduktorem dostanete kvalitní zvuk kamkoli.
- 62 Nejlepší SSD současnosti**  
Rychlost i kapacita SSD disků roste. A přitom klesá cena za 1 GB. Čas na vhodný výběr.
- 66 Šroubování a vrtání bez kabelů**  
Naše testovací laboratoř vyzkoušela praktickou použitelnost jedenácti akumulátorových šroubováků.

- 70 Krátké testy: Hardware**  
Notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy nových zařízení.
- 82 Krátké testy: Software**  
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a nástroje pro PC.
- 84 Nákupní rádce**  
Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu: Souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení.
- 88 Průvodce Chipu po CPU a GPU**  
Aktuální přehled trhu: Nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

## PRAXE

- 92 Myslete jako hacker**  
Hrozba ze strany hackerů je velká. Ne každý má ale špatné úmysly.
- 98 Populární aplikace: Čerstvé nápady pro rok 2021**  
Představujeme aktuální výběr toho nejlepšího z oficiálních obchodů s aplikacemi.
- 102 Rozved'te hudbu po celém domě**  
Jak přivést pomocí systému Wi-Fi pokojových reproduktorů hudbu do každé místnosti.
- 106 Cesta z pasti WhatsAppu**  
Mnoho lidí aktuálně hledá jinou aplikaci pro zaslání krátkých zpráv. Chip pomůže s výběrem.
- 112 Chytré zabezpečení vašeho domova**  
S těmito inteligentními komponentami můžete spolehlivě a jednoduše ochránit svůj domov.
- 116 Konkurence pro Windows**  
Linux, macOS nebo Chrome OS mohou být pro mnohé z nás smysluplnější než Windows 10.
- 120 Raspberry Pi jako centrum chytré domácnosti**  
Řídicí centrála v podobě mikropočítače Ras Pi spojí všechny součásti chytré domácnosti do jedné platformy.
- 126 Tipy a triky**  
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy vztahující se k mobilním zařízením i programům na Chip DVD.

## STÁLÉ RUBRIKY

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