

OBSAH

vydání 04/2022

TRENDY

- 8 První technologické novinky roku 2022**
Letos toho můžeme očekávat hodně: Nové televizory, mobilní telefony, výkonnější procesory – pojd'te s námi nahlédnout, co se letos chystá.
- 14 Novinky ze světa IT**
43 miliard na nové čipy, procesor M1 Ultra, nejprodávanější smartphony a další.
- 18 #MWC2022**
Letošní ročník Mobile World Congress v Barceloně byl příslibem návratu k normálu. Novinek bylo víc než dost.
- 20 Novinky: Bezpečnost**
Vydírání jako služba | Google hodnotí dvoufaktorové ověřování kladně | Samsung terčem hackerů.
- 24 Malý nástroj, velké škody**
Mezera Log4j je považována za jednu z nejnebezpečnějších v posledních letech.
- 26 Rychlá nebeská síť**
Evropa chce do poloviny dvacátých let vyslat do vesmíru 400 družic.
- 30 Virtuální realita v kině**
Kinoprůmysl zkouší novou cestu z krize: snímky určené pro virtuální realitu.
- 32 Více než jen nuly nebo jedničky**
Kvantové počítače slibují rychlé řešení komplexních problémů.
- 38 E-commerce v metaverzu**
Nové virtuální světy se už ocitly v hledáčku spekulantů. Kdo si je rozdělí?
- 42 Porouchaná Windows! Co teď?**
Nouzová pomoc pro PC: V pěti krocích vyřešíte většinu problémů s Windows.
- 58 Vyzkoušeno: High-tech příslušenství pro běžce**
Jak se v praxi běhá s chytrými hodinkami Garmin, jejich virtuálním trenérem a sluchátky Jlab.

TESTY

- 60 Nový panovník království notebooků**
MacBook Pro s čipem M1 nabízí špičkový výkon, dlouhou výdrž baterie a je stejně tichý jako ultrabook.
- 64 S čím fotografovat v roce 2022**
Na trhu je řada zajímavých smartphonů s pokročilými fotoaparáty. Kvalitní snímky lze pořídit i s cenově dostupnějšími mobily.
- 70 Mobilní souboj na Slovensku**
Již podruhé jsme otestovali kvalitu sítí mezi Bratislavou a Prešovem. Přinášíme výsledky i srovnání s českými operátory.

- 74 Krátké testy: hardware**
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy pozoruhodných zařízení.
- 84 Bezpečnostní prověrka internetových prohlížečů**
Chip otestoval sedm prohlížečů z hlediska bezpečnosti a zabezpečení dat.
- 90 Krátké testy: software**
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a nástroje pro PC.
- 94 Nejlepší nezávislé aplikace**
Pro smartphony a tablety s Androidem existuje velké množství aplikací od nezávislých tvůrců, které stojí za pozornost.
- 96 Nákupní rádce**
Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu: souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení
- 100 Průvodce Chipu po CPU a GPU**
Aktuální přehled trhu: nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky

PRAXE

- 104 Přihlašování bez otravných hesel**
Účty bez hesel: Bezpečnější, lepší a pohodlnější než jakékoli heslo.
- 108 Technický lexikon: Konec chaosu v chytré domácnosti**
Standard Matter sjednotí systémy chytré domácnosti od Applu, Amazonu, Googlu a dalších.
- 110 Velký úklid na pevném disku**
S našimi tipy lehce identifikujete největší soubory a uvolníte místo na pevném disku.
- 116 Budiž chytré světlo**
Žádná oblast chytré domácnosti nenabízí tolik možností jako osvětlení.
- 120 Všechna data na všech zařízeních**
S nástrojem Syncthing je možné pohodlně synchronizovat soubory mezi vašimi zařízeními.
- 126 Tipy a triky**
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy týkající se mobilních zařízení i programů na Chip DVD.

STÁLÉ RUBRIKY

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