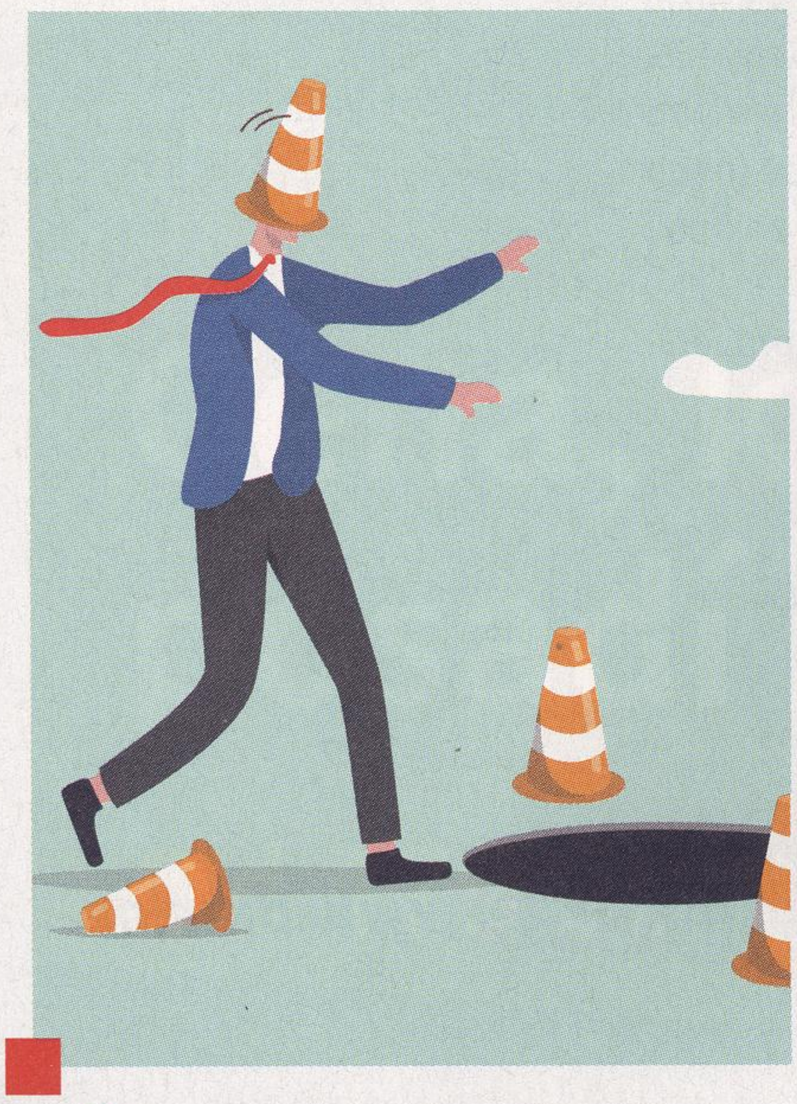
Obsah



Paměťová krize: Zeštíhlete Windows!

Ceny pamětí RAM, SSD a pevných disků výrazně rostou. To způsobuje problémy mnoha uživatelům. Chip ukáže, jak nakonfigurovat Windows tak, aby šetřil systémové zdroje.

Strana 38



Člověk jako riziko

Při kyberútocích se prosazuje nový trik: oběti mají samy spustit škodlivé příkazy, které se maskují jako řešení problému.

Strana 6

Trendy

Člověk jako bezpečnostní riziko 6
Kybernetičtí podvodníci začali využívat nový trik a často s ním slaví úspěchy. Oběti při něm totiž samy spustí škodlivé příkazy, které jsou maskovány jako řešení problému.

Novinky ze světa IT 14
Evropský model AI, propad trhu s počítači, staronové Atari 800 XL, AI klony komerčních programů od Adobe a Microsoftu a další zajímavosti.

Počítání světlem 20
Kvantové počítače by mohly používat ke svým výpočtům fotony. Co je potřeba k uvedení nové technologie do praxe?

Novinky: Bezpečnost 22
Chrome chrání lépe před podvody | Kyberútoky na české firmy | Chybné odpovědi od AI | Lednice v supermarketech pod palbou.

Daniela a Dario Amodei: Jako světlo a stín 26
Společnost Anthropic se pod vedením sourozeneckého páru staví na odpor komercializaci umělé inteligence – a také americké vládě.

Vyzkoušeno: Konečně modré bubliny 32
Sunbird přináší chaty z iMessage na smartphony s Androidem. Bude to fungovat?

Chytrá kuchyně 34
Vypočítali jsme, kolik elektřiny ušetříte díky propojeným domácím spotřebičům. Kuchyně je na prvním místě.

Drahý hardware? Odlehčete Windows! 38
Chip vám ukáže, jak nastavit Windows tak, aby šetřil systémové zdroje. Díky tomu ušetříte na drahých pamětech RAM a SSD.

Nejlepší vánoční dárky 47
Jaké praktické dárky nám udělají radost o letošních Vánocích? Komerční tipy na správné předvánoční nákupy.

Testy



Nejlepší smartphony do 10 000 Kč 66
Za méně než 10 tisíc korun pořídíte vynikající telefony. Vyhledali jsme pro vás tipy na výhodné nabídky.

Lepší než MacBook Neo. Ale neseženete ho 72
Dell XPS 13 je zajímavý moderní notebook. Dokáže ale tento konkurent MacBooku Neo v prostředí Windows přesvědčit?

Více zábavy při psaní **76**
Klávesnice: Prozkoumali jsme mechanické modely i například ty využívající Hallův jev – jsou ideální pro hodně píšící uživatele.

Krátké testy: Hardware **80**
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavý hardware. Přinášíme vám testy vybraných zařízení.

Krátké testy: Software **90**
Představujeme užitečné a zajímavé programy a aplikace pro vaše počítače.

Praxe



Máte na výběr: AI, nebo soukromí **94**
DuckDuckGo vám dává na výběr, jak a zda vůbec používat umělou inteligenci k vyhledávání na webu. Dbá při tom o soukromí.

HDR: Na startu je nová generace **100**
Nové standardy Dolby Vision 2 a HDR10+ Advanced nám zajistí působivý televizní obraz.



DuckDuckGo jako diskrétní vyhledávač

DuckDuckGo nabízí vyhledávání na webu i funkce AI s mnohem širšími možnostmi ochrany soukromí než Google nebo ChatGPT.

Strana 94

Prsten, nebo náramek? Vyberte si vhodný tracker **102**
Nejlepší triky pro chytré hodinky, fitness náramky i prsteny. Takto snadno můžete sledovat své zdraví.

Lokální LLM: Vaše data zůstávají u vás **106**
S AnythingLLM si vytvoříte lokálně běžící AI se zpracováním dat. Ukážeme vám, jak využívat AI a zároveň ochránit své údaje.

Tipy a triky **110**
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy týkající se mobilních zařízení i programů na Chip DVD.

Kontakty

Dopisy
Redakce Chipu: chip@chip.cz

Ohlasy a otázky k jednotlivým tématům
Hardware: michal.bares@chip.cz

Internet a bezpečnost:
pavel.trousil@chip.cz

Software a komunikace:
radek.kubes@chip.cz

Chip DVD a On-line DVD:
martin.kucera@chip.cz

Web: www.chip.cz/dvd

Všechny další adresy a kontakty naleznete v tiráži na straně 120.



Stálé rubriky

Úvodník **3**

Obsah **4**

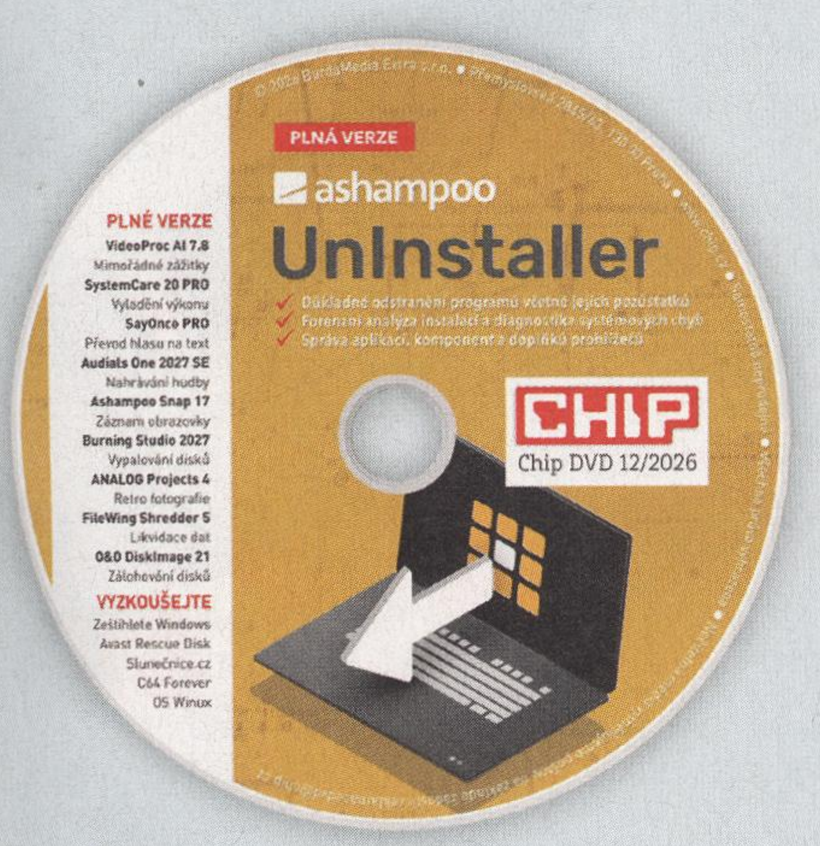
To nejlepší z Chip DVD **58**

Tiráž **120**

Příště **122**

PLNÉ VERZE

Chip DVD a On-line DVD



SystemCare 20 PRO
Vyladění výkonu

Advanced SystemCare čistí a zrychluje Windows, uvolňuje paměť, odstraňuje nepotřebné soubory, aktualizuje programy a chrání soukromí i před malwarem.

VideoProc AI 7.8
Mimořádné zážitky

VideoProc Converter AI nabízí rychlou konverzi videí, střih a AI vylepšení obrazu včetně stabilizace, zvýšení rozlišení, plynulosti pohybu a odstranění zpěvu.

SayOnce PRO
Převod hlasu na text

SayOnce převádí řeč na text offline pomocí AI, podporuje češtinu a 25 jazyků. Umožňuje diktování do libovolné aplikace i přepis zvukových a videozáznamů.

UnInstaller 16
Správa programů

UnInstaller důkladně odstraňuje programy včetně jejich pozůstatků, čistí Windows i prohlížeče. Nabízí forenzní analýzu instalací a analyzátor systémových chyb.

Audials One 2027 SE
Nahrávání hudby

Audials One SE umožňuje nahrávat hudbu z více než 100 000 internetových rádií, stahovat podcasty, spravovat hudební knihovnu a převádět audio i videosoubory.

Ashampoo Snap 17
Záznam obrazovky

Aplikace Snap pořizuje snímky obrazovky i videozáznamy se zvukem a komentářem. Nabízí bohaté možnosti úprav obrázků a vestavěný editor videa pro tvorbu návodů.