

TRENDY

- 6 Jak AI útočí na digitální diskuze**
ChatGPT a spol. hrozí dalším rozšířením fake news. Dá se tomu nějak zabránit?
- 10 Novinky ze světa IT**
Apple AI od OpenAI, konec Blu-ray, uhlíková stopa Googlu, digitální zadní vrátka pro vyšetřovatele a další zajímavosti.



- 16 Datová centra: Zhasnou brzy světla?**
Energetické nároky datových center pro umělou inteligenci způsobují výpadky v americké energetické síti.
- 20 Rozlučkové tanečky TikToku**
Masový fenomén TikTok by mohl zmizet z amerického trhu – nad oblíbenou aplikací se stahují mraky.
- 22 Novinky: Bezpečnost**
10 miliard uniklých hesel | Podvody zneužívající Booking.com | Americká stopka pro Kaspersky | Nebezpečné nástroje pro Windows.
- 26 Vize ve smíšené realitě**
Nový gadget Applu je fascinující. Prý změní svět. Je ale skutečně užitečný?
- 30 Záchranáři s rozmyslem**
Umělá inteligence a big data nám pomohou s předvídáním klimatických katastrof.
- 32 Jak zelená může být námořní doprava?**
Pokračování seriálu Zelené čipy: Lodní doprava by mohla ušetřit spoustu CO2 – je ale potřeba pro to něco udělat.
- 36 Předběhl svou dobu: Ostendo CRDV 43**
První zakřivený monitor s formátem obrazovky 32:10 to neměl jednoduché.
- 38 Univerzál, vytrvalec a bateriový žonglér**
Vyzkoušeli jsme tři zajímavá nová bateriová auta, která ukazují nové cesty současné elektromobility.

42 Řešení pro všechny chyby
Vyhledejte a opravte všechny chyby ve Windows, Androidu a iOS – pomocí našeho průvodce pěkně krok za krokem.

TESTY



58 Uvnitř jen to nejlepší a nejdražší
Srovnání nejlepších současných smartphonů od Samsungu, Sony, Googlu, Applu a dalších.

62 Prémiové monitory pro hráče a znalce
Překvapivý jas, skvělé barvy, ale také poměrně drahé – to jsou nové monitory OLED. Vyzkoušeli jsme nejlepší modely.



66 Inteligentní vysávání a vytírání
Více než 30 nových modelů robotických vysavačů projelo naší testovací dráhou. Podívejte se, které uspěly nejlépe.

70 Chip doporučuje: Sony WF-1000XM5
Nebesky tichá i ve velkém hluku: doporučujeme vhodná sluchátka s ANC.

71 Krátké testy: hardware
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy vybraných zařízení. A navíc také představení zajímavých automobilů

82 Chytrá vylepšení pro nájemní byty
Zasíťovaná technika i pro byty, které si pronajímáte: zvládnete sami bez většího úsilí, nákladů nebo omezení.

86 Krátké testy: software
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, smartphony a tablety.

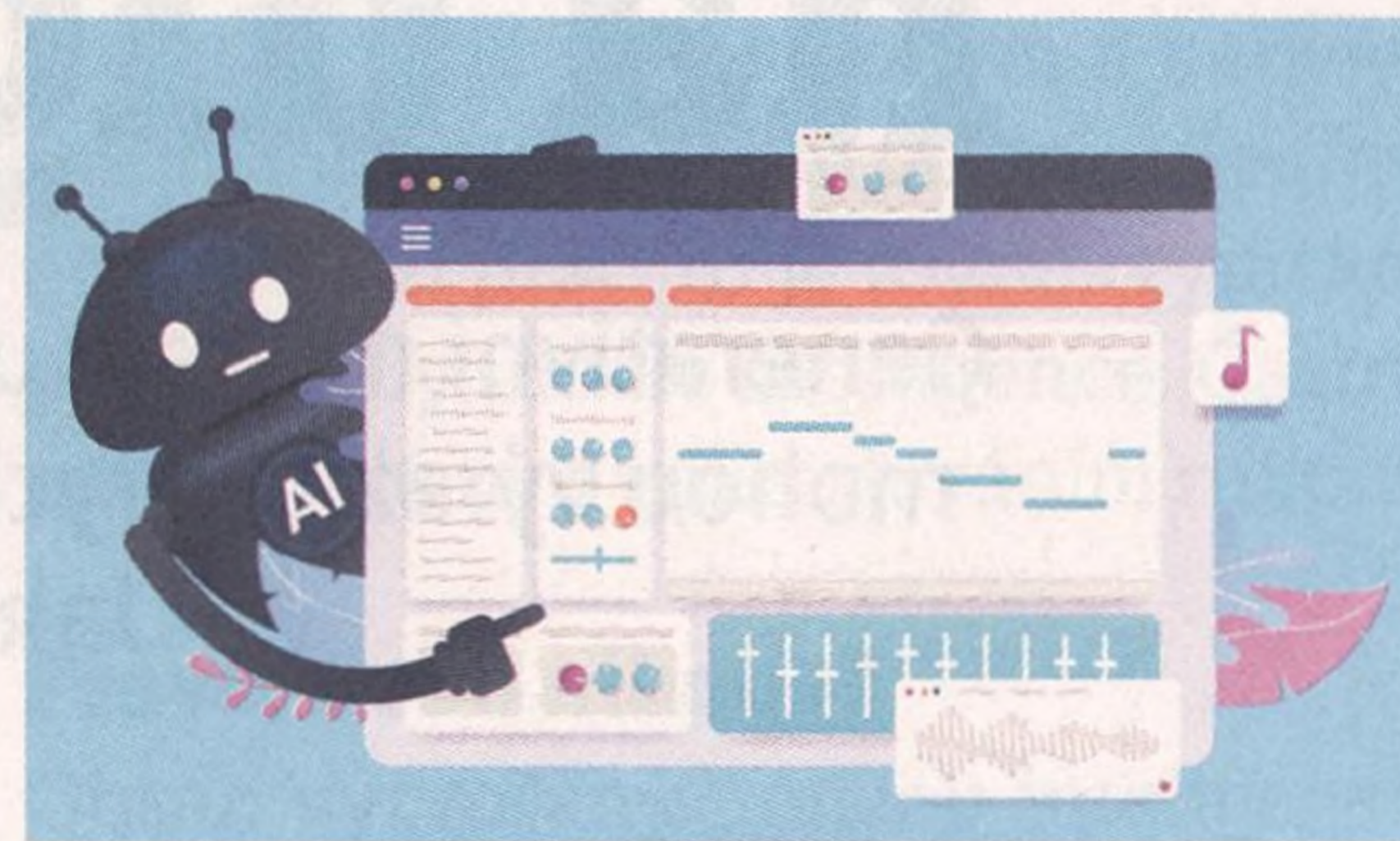
PRAXE

92 Nejlepší bezplatné služby Googlu
Představujeme nejlepší aplikace a služby internetového gigantu, o kterých možná ani nevíte.



98 Čas přejít na Linux
Pokud nechcete nebo nemůžete přejít na Windows 11, bude pro vás Linux dobrou volbou. Poradíme, jak to provést co nejjednodušeji.

104 Technický lexikon: Intel AI čip pro ChatGPT a spol.
Intel chce svým novým čipem Gaudi 3 konkurovat momentálnímu lídrovi trhu – společnosti Nvidia.

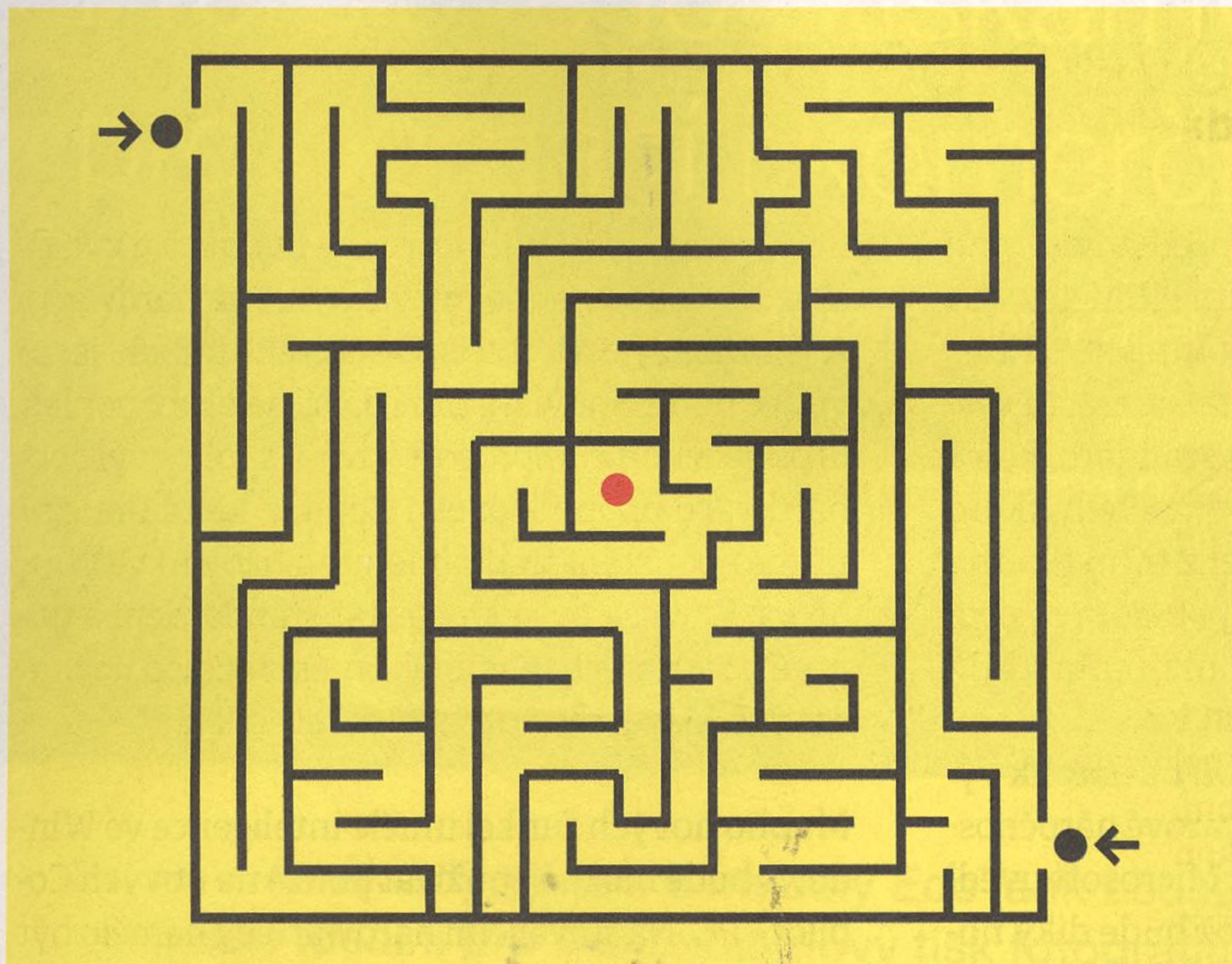


106 Generování vlastních hudebních skladeb pomocí umělé inteligence
Představíme vám pět digitálních hudebních producentů, které si můžete sami zdarma vyzkoušet.

110 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**
- 50 To nejlepší z Chip DVD**
- 120 Tiráž**
- 122 Příště**



Vyhledejte a vyřešte všechny chyby

Ukážeme vám, jak systematicky vyhledávat a opravovat nejčastější problémy ve Windows, iOS a Androidu.

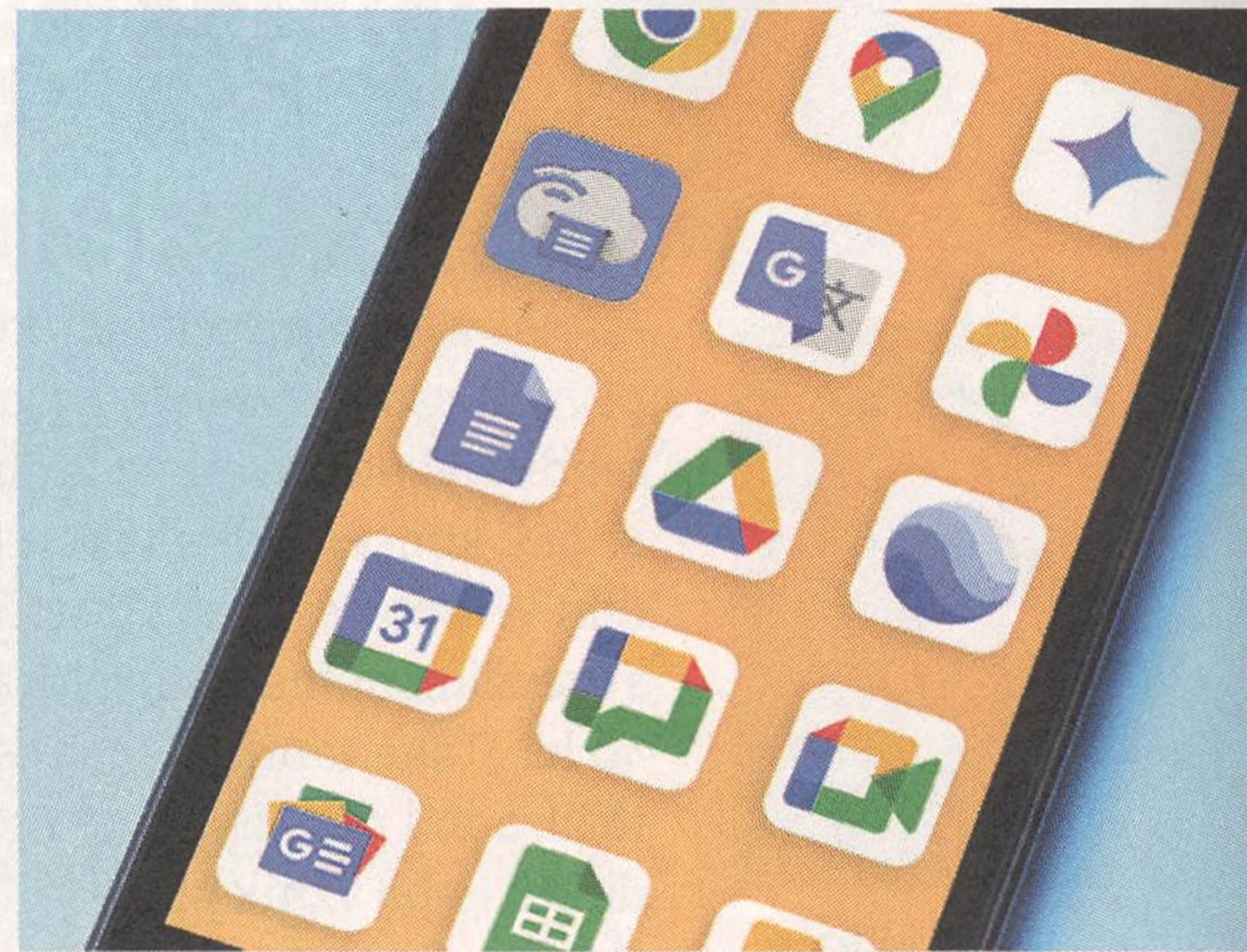
42



OLED monitory v testu

Minimální doby odezvy, HDR a skvělé barvy – technologie OLED má mnoho výhod. Ukážeme vám je na konkrétních produktech.

62



10 skvělých aplikací od Googlu

Google nabízí mnoho užitečných aplikací a služeb – představíme vám ty nejlepší.

92

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

VYBERTE SI SVŮJ CHIP



WWW.CHIP.CZ/PREDPLATNE

PLNÉ VERZE



Chip DVD a On-line DVD



Gemstone Photo Editor 12 Letní fotoeditor

ACDSee Gemstone je editor na úpravu fotografií s rozsáhlou škálou funkcí pro zpracování snímků ve formátu RAW, retušování fotek i nástroji na práci s vrstvami.

Password Depot 16 Správce hesel

Password Depot uchová v šifrované databázi přihlašovací jména a hesla i jakékoli ostatní citlivé údaje a díky cloudu je synchronizuje s dalšími počítači a mobily.

Aiarty Image Enhancer Vylepšete fotografie

Image Enhancer je nástroj na vylepšování fotek s pomocí umělé inteligence, který snímky zaostří, odstraní šum, zvýší jim rozlišení a přidá realistické detaily.

Avast SecureLine VPN Bezpečně 60 dnů

S pomocí služby Avast SecureLine VPN je možné se kdekoli bezpečně a anonymně připojit k internetu prostřednictvím serverů ve 36 zemích po celém světě.

CleverPrint 2024 Šetrný tisk

CleverPrint je aplikace na optimalizaci tisku z pohledu snížení nákladů na tisk a zrychlení celého procesu. Umí vytvářet i optimalizované PDF soubory.

Atlantis Word Processor Textový editor

Atlantis Word Processor je kompaktní textový editor s upravitelným prostředím a sadou funkcí pro formátování textu, automatické opravy a kontrolu gramatiky.