

# Obsah

6 C-zóna

## TRENDY & TECHNOLOGIE

### Jak technologie pomáhají zdravotně postiženým

Technologický pokrok se nemusí měřit jen v Mpx a GHz. Miniaturizace a nové materiály mohou alespoň částečně vrátit lidem sluch, nebo si po úrazu mohou s bionickou protézou znovu zavázat tkaničky u bot.

- 8 Novinky
- 9 IT kalendář
- 11 Nadějně technologie
- 11 Psali jsme před 10 lety
- 12 Tweetomanie
- 14 Inspirace
- 16 Jak technologie pomáhají zdravotně postiženým
- 20 Použijte platební kartu bezpečně
- 24 Decentralizované sociální sítě
- 26 Pitva: podívali jsme se do útrobu iPadu 2
- 28 Statistika: kyberhrozby v České republice
- 29 Výročí: otec osobního počítače Ed Roberts
- 30 Programování elektroniky: komunitní firmware pro teploměr
- 34 Do Evropy míří Wi-Fi 6E. Co nám to přinese?
- 36 Reportáž z bastlířské dílny Octopus Lab
- 38 Rozhovor s Lukášem Hermannem z datového startupu Manta
- 39 Čísla čísla
- 40 Časová osa: historie platebních karet



## TÉMA

42



### Kyberšikana a nátlak přes internet

Vydirání přes internet, sexuální nátlak nebo šikánování na sociálních sítích ohrožují čím dál mladší děti. Poradíme, jak se těmto nešvarům bránit a na koho se obrátit, když potřebujete pomoc.

## POČÍTAČOVÉ NOVINKY

46 Nejzajímavější nové produkty

## TEST

### Praktické batohy na 14" notebooky

Vyznat se v široké nabídce batohů pro notebooky není jednoduché. Proto pokud máte malý 13,3" či 14" stroj, nenechte si ujít náš velký test, kde se mezi sebou utkalo celkem 16 batohů.



26



108

64

50

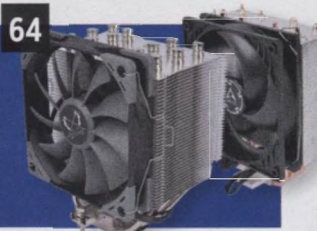
42

6

## TEST

### Procesorové chladiče

Výběr ideálního chladiče obzvláště pro nějaký výkonnější procesor bývá sázka do loterie. Otestovali jsme pro vás proto celkem jedenáct chladičů, ze kterých si určitě vyberete.



## PŘEHLED PROGRAMŮ

### Programy a služby pro správné anglické psaní

Ať už jde o správnost překladu, gramatiku, nebo třeba slohovou úpravu. Lze se spolehnout na několik užitečných nástrojů, které vaši psanou angličtinu posunou blíž k rodilým mluvčím – a to jak opravami, tak výukou.



## RECENZE

- 82 15,6" notebook Dell Vostro 15
- 84 6,44" telefon Vivo V21 5G
- 86 Základní deska Asus ROG Strix Z590-F Gaming Wifi
- 87 Grafická karta PowerColor Radeon RX 6700 XT Red Devil
- 88 6,5" telefon Motorola Defy
- 90 10,9" tablet Apple iPad Air (2020)
- 92 6,0" telefon Sony Xperia 10 III
- 94 Duel: brašny na 14" notebooky CaseLogic Era a HP Signature II Slim Topload
- 95 Chytré hodinky Huawei Watch 3 Pro Classic
- 96 Městské elektrokolo Gogoro Eeyo 1s
- 98 6,0" telefon Nokia X10
- 100 AiO vodní procesorový chladič Fractal Design Lumen S28
- 101 USB mikrofon Trust GXT 241 Velica
- 102 Barevná tanková multifunkční inkoustová tiskárna Epson EcoTank L8160
- 103 True Wireless sluchátka Klipsch T5 II
- 104 Herní klávesnice CZC Halfing GK750
- 104 Bezdrátový reproduktor Sony SRS-XB13
- 105 Top 5: nejdéle fungující herní série
- 106 Nejlepší mobilní aplikace



## CENOVÝ PŘEHLED

### Elektrická přibližovadla

Začalo to koloběžkami a přes hoverboardy a longboardy jsme se dostali až k elektrickým motorkám. U všech vozítek s elektrickým motorem platí obdobná pravidla jak pro samotný výběr, tak pro následnou údržbu.



108



## FOTOŠKOLA

112



### Jak pracovat s odraznou deskou

Ne vždy je nutné sahat po blesku, světlo do fotografie umí dostat i odrazná deska. Ukážeme vám, jak vybrat správnou a jak s ní pracovat.

## TIPY & TRIKY

- 116 Plná verze: SoftOrbits Batch Picture Resizer
- 117 Plná verze: Lexicon 7 Anglický velký slovník
- 117 Plná verze: IObit Driver Booster 8 Pro
- 118 Jak ovládnout procesy ve Windows 10
- 122 Jak zaznamenat dění na obrazovce mobilu
- 124 Jak naplánovat vypnutí počítače
- 125 Co je to TPM a jak zjistit, zda jej v počítači máte
- 126 Jak se připojit k Revolut Bank
- 127 Kde hledat informace o školách
- 128 Bezpečnostní servis
- 130 Nákupní zóna: nejlepší produkty na trhu
- 136 Servis: Computer radí čtenářům

## HERNÍ DOUPĚ

### Valve Steam Deck

Vypadá jako tradiční handheld konzole, jde však spíše o plnohodnotný počítač ukrytý v gamepadu. Valve Steam Deck nabídne výkonný hardware pro hraní na integrovaném displeji i pro použití v režimu desktopu.

140



- 140 Valve Steam Deck: herní počítač v gamepadu
- 142 Ratchet & Clank: Rift Apart
- 143 The Legend of Zelda: Skyward Sword
- 143 Tribes of Midgard
- 143 Necromunda: Hired Gun
- 144 Mobilní hry