



Digitalizujeme vše

Zachraňte gramofonové desky, videa Super8 a diazpozitivy nebo digitalizujte důležité dokumenty. Chip vám ukáže, jak na to.

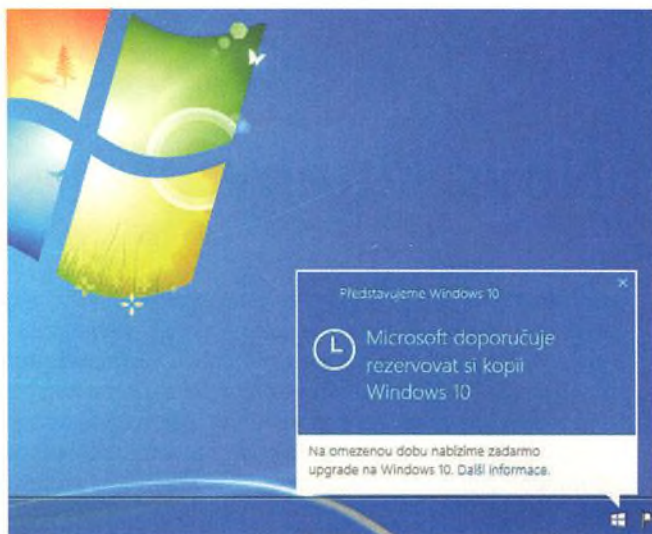
32



Výhodné notebooky s SSD

Konečně jsou tady: cenově dostupné přenosné počítače s rychlými SSD. Otestovali jsme je a víme, které se opravdu vyplatí koupit.

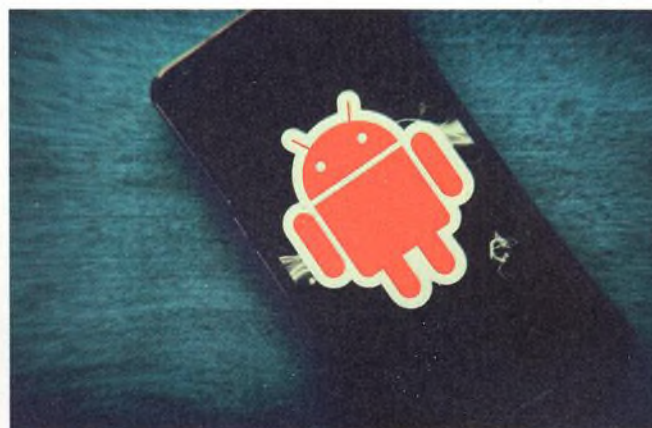
66



Windows 10 naposled zdarma

Nabídka Microsoftu na bezplatnou aktualizaci končí. Řekneme vám, co všechno potřebujete vědět před přechodem na Windows 10.

44



Útoky na Android

Navzdory měsíčním updatům záplava virů na systémy Googlu nepolevuje. Poradíme, jak svůj smartphone spolehlivě ochráníte.

60

Vyberte si svůj Chip



Chip je možné číst v tištěné podobě nebo na libovolných smartphonech, tabletech a počítačích.

Více na www.chip.cz/digital.

Trendy

- 8 Moderní výuka**
Technika může zpříjemnit a usnadnit výuku učitelům i žákům. Její využití na školách ale pokulhává.
- 10 Novinky ze světa IT**
Modování smartphonů, autonomní vozidla, e-ink monitory a další zajímavosti.
- 16 Ruší LTE vaši Wi-Fi?**
Výrobci routerů a operátoři se hádají o LTE, které využívá frekvence Wi-Fi.
- 18 Mocný Google proti EU**
Evropská komise tvrdí, že Google porušuje antimonopolní zákony.
- 20 Jak evidovat tržby?**
První fáze elektronické evidence tržeb se blíží. Jak se mohou podnikatelé na EET připravit?
- 24 Novinky: Bezpečnost**
Útok na jadernou elektrárnu | Nabíjení telefonu jako bezpečnostní riziko | Desetiletý hacker.
- 28 Když přijdete o telefon...**
Ztráta nebo odcizení telefonu je nepříjemný zážitek. Přinášíme návod, co v takovém případě dělat.
- 32 Jednoduchá digitalizace všeho**
Zachraňte všechny své analogové poklady: hudbu, fotografie a dokumenty.
- 38 E-learning: Snadněji k novým znalostem**
Moderní technologie nám mohou usnadňovat i učení. E-learning je příjemný trend.
- 40 Kam kráčí internetové bankovníctví?**
On-line finance, jejich historie a pravděpodobná budoucnost.
- 44 Poslední příležitost upgradovat zdarma**
Bezplatný přechod na Windows 10 končí. Shrnujeme vše, co potřebujete pro upgrade zdarma vědět.
- 58 Windows 10 s Chipem**
Jaká byla konference Chipu o vlastnostech nejdiskutovanějšího OS posledních let.
- 60 Útoky na Android**
Bezpečnostní záplaty už nestačí proti záplavě malwaru. Poradíme nejlepší postupy zabezpečení.
- 64 4K na pracovním počítači**
UHD obrazovky zajišťují skvělý obraz, přinášejí s sebou ale také problémy.
- 70 Notebooky generace Skylake**
Nová generace CPU od Intelu ukazuje své silné stránky. Test špičkových přenosných počítačů.
- 74 Nejlepší bezplatné navigace**
Navigační aplikace pro smartphony kazí obchody výrobcům tradičních autonavigací. Jsou tak dobré?
- 78 Okázalý grafický výkon**
Aktuální GPU v testu: 22 grafických karet za různé ceny a pro různé účely.
- 82 Krátké testy: Hardware**
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme testy zajímavých zařízení.
- 94 Krátké testy: Software**
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, tablety i smartphony.
- 98 Akce ve 4K**
Outdoorové kamery zaznamenají akční zážitky z letních nebo zimních sportů. Hledáme ty nejlepší.
- 100 Nejzranitelnější aplikace**
Příčiny a důvody bezpečnostních chyb v programech a aplikacích a návody na obranu a prevenci.
- 106 HyperWi-Fi na krátkou vzdálenost**
Nový Wi-Fi standard má zvládat až 6 Gb/s – a to platí i v praxi.
- 108 Selhává NFC ve smartphonech?**
Technologii NFC se slibovala velká budoucnost. Brzy se ale může stát minulostí.
- 110 E-mail ve vlastním**
Během chvilky si můžete zřídit vlastní e-mailový server, na vlastní doméně – kompletně zdarma.
- 112 Časová osa: World Wide Web**
První webové stránky se objevily ve švýcarském středisku CERN už v roce 1991. Slavíme 25. výročí.
- 114 Nákupní rádce**
Nejlepší hardware v žebříčcích Chipu – souhrnné srovnávací testy, které vám pomohou při výběru vhodného zařízení.
- 120 Průvodce Chipu po CPU a GPU**
Aktuální přehled trhu: Nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

Tipy & triky

- 124 Tipy a triky**
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy k programům na DVD.

Stálé rubriky

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

Testy a technika

- 66 Levné notebooky s SSD**
Konečně se na trhu objevily dostupné stroje s SSD. Vyberáme ty nejlepší.