

## Už žádné zlobení s Windows

Chyby aktualizací nebo útoky malwaru:  
Když Windows už nespouštějí, je každá rada drahá.  
Možná pak rádi využijete naši zálohu.

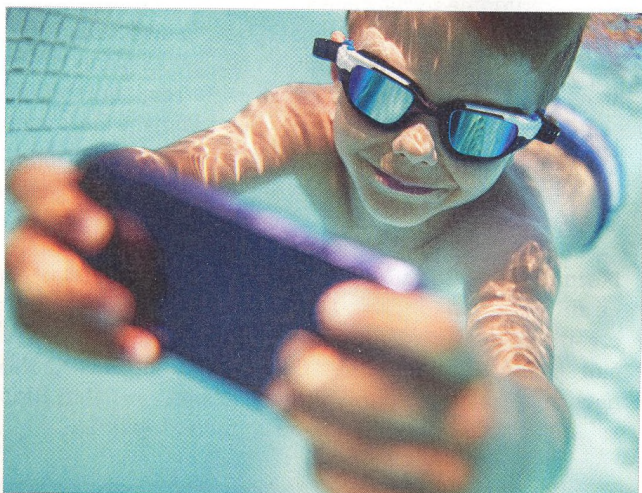
32



## Nejlepší Wi-Fi všech dob

I pomocí malých triků svou Wi-Fi síť zrychlíte,  
stabilizujete a lépe zabezpečíte – a to vše s trochou  
štěstí dokonce zdarma. Chip vám ukáže, co  
a kde správně nastavit a jaké máte smysluplné  
možnosti rozšíření.

100



## Ne tak úplně vodotěsný

Poškození vodou i přes certifikaci IP?  
Nevěřte bláhově marketingovým řečem,  
jinak přijdete o záruku.

112

## Trendy

- 8 Technologické trendy 2019**  
Od techniky akumulátorů až po smartphony: Novinky, které letos změní náš svět.
- 16 Zuckerbergův daňový ráj**  
Americké digitální koncerny platí v Evropě směšné daně. Možnosti, jak to změnit, se staly předmětem sporů.
- 18 Novinky ze světa IT**  
Bezpečně na silnicích, bizarní notebook, smartphony pro mládež, robot u T-Mobilu a mnoho dalších zajímavostí.
- 26 Náskok díky Google technice**  
Microsoft znovu nasazuje svůj prohlížeč Edge – s kódem od konkurence.
- 28 Novinky: Bezpečnost**  
Firefox Monitor pro lepší ochranu surfařů | Předčasný konec Google+ | Pokuta Lenovu za předinstalovaný adware.
- 32 Konec starostí s Windows**  
Pokažené aktualizace, hardwarové havárie, problémy s malwarem: Když Windows už neběží, pomůže naše řešení backupu – rychle.
- 40 Inteligentní přilba**  
Procesory v každodenním životě: Cyklistická přilba s nouzovým voláním.
- 42 Zdravé pracoviště**  
Kdo většinou pracuje v sedě, ten podstupuje zdravotní riziko. Naše ergonomické tipy ho pomohou omezit.
- 46 Intelligence dítěte**  
Umělá inteligence a samoučící se algoritmy umí produkovat také pěkné nesmysly.
- 58 Hackerská zpráva 2019**  
Na konferenci Black Hat v Londýně ukazovali bezpečnostní výzkumníci IT hrozby zítřka. Chip byl na místě.
- 62 Chytré kolo**  
Elektrický bicykl s tlačítkem Reset nás v praxi nadchl. První dojmy z nového smart kola.
- 64 Lepší vědět: Hudba na cestu**  
Překvapivá čísla a fakta o populární hudební streamovací službě Spotify.

## Testy a technika

- 66 Fitness trenér na vašem zápěstí**  
Chytré hodinky a fitness trackery nám mohou pomoci držet se dobrých novoročních předsevzetí. Přinášíme praktický test.
- 70 Kamera, akce, jedem!**  
Záznam outdoorových aktivit je velmi populární. Vyzkoušeli jsme širokou nabídku akčních kamer a doporučíme i způsoby následného zpracování videa.

- 74 Krátké testy: Hardware**  
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme testy pozoruhodných zařízení.
- 86 Televize do kapsy**  
Vezměte si vaše oblíbené TV vysílání všude s sebou na smartphonu, tabletu nebo notebooku.
- 90 Bezpečnostní prověrka messengerů**  
Messenger s největším podílem uživatelů nemusí nutně být ten nejlepší – to ostatně ukázal i náš test.
- 94 Krátké testy: Software**  
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, tablety i smartphony.
- 98 Aplikace od výrobců smartphonů**  
Výrobci smartphonů předinstalovávají do svých telefonů řadu aplikací, jen málokteré z nich jsou ale dostupné i pro telefony jiných značek.
- 100 Velký průvodce Wi-Fi sítěmi**  
Bezpečná, rychlá, stabilní: Jak si smysluplně postavíte super domácí síť – často i s nulovými náklady.
- 106 Nastavte si světla v aplikaci**  
Šetřete náklady za elektřinu a přizpůsobte si světelnou pohodu jednoduše dotykem prstu.
- 110 Technický lexikon: Rychlejší a jednodušší VPN**  
VPN je pomalé. Nová technika WireGuard ale odstraňuje jeho vady na krásu.
- 112 Voděodolný, ale přesto utopený**  
Při mnoha defektech chytrých telefonů se nedomůžete záruky – i když tím výrobci porušují své marketingové sliby.
- 116 Nákupní rádce**  
Nejlepší hardware v žebříčcích Chipu – souhrnné srovnávací testy, které 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

- 122 Tipy a triky**  
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy vztahující se k mobilním zařízením i programům na Chip DVD.

## Stálé rubriky

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