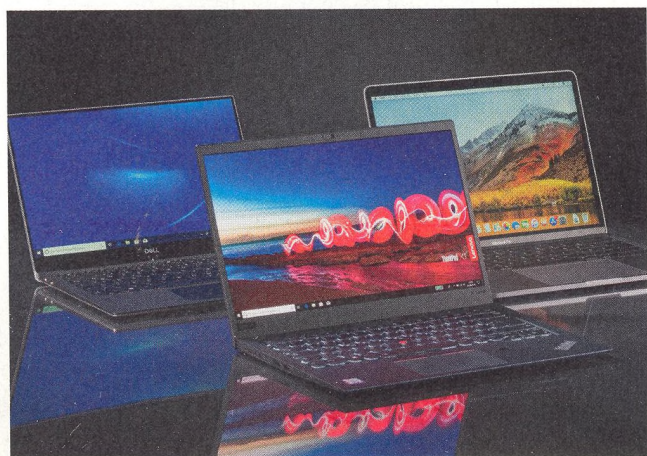


## Aktualizace Windows: Jak je přežít

Svým Windows už dávno nevládneme, ale s našimi tipy nad nimi získáte ztracenou kontrolu. Jak zkrotit update vašeho OS.

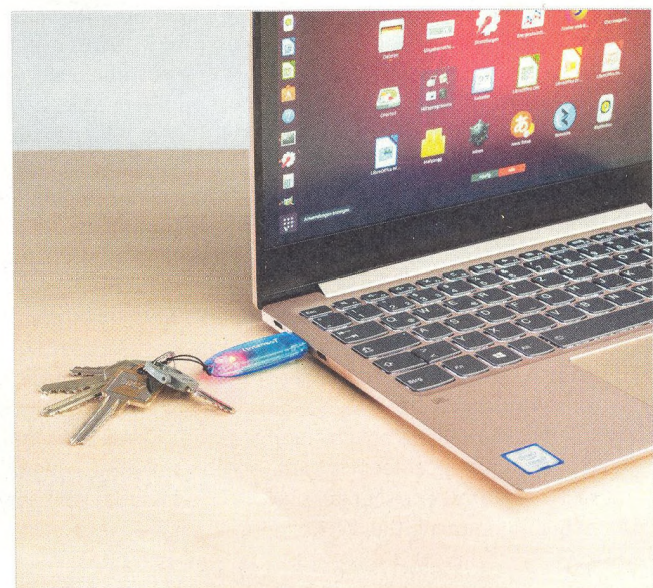
38



## Nové super notebooky

Za prémiový přenosný počítač dáte nejméně 40 tisíc korun. Proto jsme se v testu soustředili i na ty nejmenší detaily.

70



## USB flash jako mini PC

Vezměte si kdykoliv kamkoliv s sebou hotový nakonfigurovaný systém se zabezpečeným přístupem k vaší domácí síti.

96



## Trendy

- 8 Co nám velká data neukážou**  
Analýza big dat často vede k chybným odhadům. Příležitost k nasazení přístupu nazvanému small data.
- 10 Novinky ze světa IT**  
Mikrofon na zubu, radar na kriminalitu, první ohebný tabletosmartphone, blockchainový telefon a mnoho dalších zajímavostí.
- 20 Vánoční tipy**  
Co se bude prodávat o letošních Vánocích? Přinášíme tipy na zařízení, se kterými uděláte největší radost.
- 28 Supermarket budoucnosti**  
Nákupní šilenství: Jak budeme už brzy vyřizovat své nákupy. A kdo na tom získá nejvíc.
- 34 Novinky: Bezpečnost**  
Varování před ransomwarem | Šifrování pro Skype | Google zavírá bezpečnostní mezery Androidu.
- 38 Tuhý boj s aktualizacemi Windows 10**  
Proč se nám nová Windows neustále mění pod rukama? Jak organizovat nové aktualizace a získávat z nich maximum? Jedinečné návody Chipu.
- 48 Lepší vědět: Tesla Gigafactory**  
Tesla buduje největší výrobu moderních akumulátorů na světě. Čísla i překvapivá fakta.
- 58 Paříž pod proudem**  
Nejzajímavější nová elektroauta – tentokrát ta, která byla představena na letošním autosalonu v Paříži.
- 62 Práce jedním kliknutím**  
Pracovní žádosti přes WhatsApp: Kdo dnes chce zaměstnance, ten se už nevyhne sociálním sítím ani komunikačním programům.
- 64 Levné nákupy v Říši středu**  
Nakupování v Číně je výhodné – a s našimi tipy i bezpečné.
- 68 Všudypřítomné čipy: Chytrý gril**  
Předměty denní potřeby s procesory: Tentokrát gril s řízením teploty přes aplikaci.

## Testy a technika

- 70 Nejlepší prémiové notebooky**  
I u prémiových notebooků za 50 tisíc korun se vyplatí prozkoumat detaily – jak ukazuje náš test.
- 74 E-knihy a čtečky: Jak a z čeho vybírat**  
Elektronická kniha – nejlepší přítel člověka. A je z čeho vybírat – komentujeme nejnovější modely čteček a radíme, kde sehnat kvalitní obsah.

## 78 Výbava pro hráče

Máme pro vás přehled nejzajímavějších herních produktů z různých segmentů.

## 84 Krátké testy: Hardware

Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme testy pozoruhodných zařízení.

## 96 Bezpečný OS na vaší USB klíčence

Vytvořte si několika kliknutími počítač, který můžete jednoduše brát všude s sebou.

## 100 Krátké testy: Software

Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, tablety i smartphony.

## 104 Aplikace z dílny Microsoftu

Microsoft pohřbil mobilní Windows a vrhl své síly do vývoje mobilních aplikací pro Android a iOS.

## 106 Brouzdání po internetu šifrovaně

Ne všechny služby VPN jsou tak anonymní, jak samy slibují. Otestovali jsme je pro vás.

## 110 Technický lexikon: Raytracing

Tato nová technologie simuluje chování světla. Výsledek: fotorealistická počítačová grafika.

## 112 Jak správně nastavit ochranu chytrého domova

Ochaňujte své čtyři stěny před vpády a krádežemi. S novou technikou to není zas tak složité.

## 118 Nákupní rádce

Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu – souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení.

## 122 Průvodce Chipu po CPU a GPU

Aktuální přehled trhu: Nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

## Tipy & triky

### 126 Tipy a triky

Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy vztahující se k mobilním zařízeními i programům na Chip DVD.

## Stálé rubriky

### 3 Editorial

### 4 Obsah

### 6 Mailbox

### 50 To nejlepší z Chip DVD

### 144 Tiráž

### 146 Příště