

Exkluzivní programy v ceně časopisu

DUBEN – APRIL 04/2016



CHIP

Google chce
nesmrtelnost
Hrátky s DNA 58
a umělou inteligencí
prodlouží naše životy



Backupper Professional 3.2

- zálohování souborů i disků
- záchranný flash disk
- ochrana šifrováním

Web snadno
pomocí šablon



PLNÁ VERZE

WebSite X5

Password Boss
Manažer hesel

Osvědčený
fotosprávce



PLNÁ VERZE

PhotoDirector 6

Foto » Dokumenty » Systém

Ztracená data? UŽ NIKDY!

■ 36

Univerzální čtyřúrovňový postup ochrání vaše data
Automatický a bezpečný plán zálohování

Počítač 2016 podle Chipu

■ 90

TICHÝ
EFEKTIVNÍ
ROZŠÍRITELNÝ

Krok za krokem k perfektnímu PC

Bezpečné

surfování ve volných
Wi-Fi sítích

Jak rychle najít
bezplatný hotspot
a využívat ho bez rizika
■ 102

Inkoust, nebo laser?

Megatest
multifunkčních
zařízení a jejich
provozních nákladů
■ 106



E-mailové aplikace

Našli jsme lepší než standardní
apps pro iOS i Android



■ 86



V@Box XTi-3342

TV do tabletu

V@Box XTi-3342 osloví majitele tabletů a chytrých telefonů, kteří chtějí na displeji mobilního zařízení sledovat televizi. Testovaný model XTi-3342 je určen pro příjem běžného pozemního DVB-T vysílání. Dobrá zpráva je, že vestavěný tuner této krabičky podporuje i HEVC a nadcházející DVB-T2, takže přístroj bude použitelný i za několik let. Na trhu existují i modely XTi-3332 s podporou příjmu satelitního vysílání (DVB-S, DVB-S2) a model XTi-3340, který zvládá příjem jak pozemního, tak i satelitního vysílání. V zadní části přístroje je vstup pro připojení antény, zdírka pro napájecí kabel, LAN port RJ-45 pro kabelové propojení s Wi-Fi routerem a USB port, který lze použít pro připadné nahrávání pořadů na USB flash disk nebo na externí pevný disk. Do mobilního zařízení se systémem Android nebo s iOS se stáhne bezplatná aplikace Vbox LiveTV a spustí se automatické vyhledávání stanic. Seznam vyhledaných televizních a rozhlasových stanic je seřazen abecedně a můžete jej upravit podle svých preferencí. Po opětovném spuštění aplikace už můžete sledovat televizi nebo poslouchat rádio. V místech se silným Wi-Fi signálem byl příjem TV vysílání kvalitní a bez výpadků. Líbilo se nám přehledné provedení programového průvodce (EPG) a možnost zobrazení informace o sledovaném pořadu. Přijemné je, že vysílání je možné sledovat i na displeji počítače či notebooku, k tomu je ale nutné doinstalovat doplněk do prohlížeče Firefox.



V@Box XTi-3342

TECHNICKÁ DATA

TV vysílání	DVB-T, DVB-T2
Rozměry a hmotnost	19 x 16 x 5 cm, 1,4 kg
Aplikace	Vbox LiveTV, bezplatná, Android 4.0+, iOS 6.0+
Info	vboxcomm.cz
Cena	5 700 Kč
Známka Chipu	dobrý (1,4)



Asus Strix DSP

Herní headset

Náhlavní sada Asus Strix DSP se skládá z bytelných circumaurálních sluchátek a z audiostanice, která nabízí funkce nejen pro hráče, ale i pro poslech hudby. Velké náušníky šestiúhelníkového tvaru s potahem z jemné koženky mají v nejšířím místě průměr 13 cm a propojuje je bytelný most. Ten ale vyvíjí dost velký přítlač, takže sluchátka sice na hlavě dobře drží, ale nemusí vyhovovat každému. Reprodukci zvuku zajišťují 60mm neodymové měniče a s její kvalitou jsme byli spokojeni jak při hraní, tak při poslechu hudby. K levému sluchátku je připevněn 120cm kabel s 3,5mm koncovkou, díky které lze sluchátka připojit k počítači, tabletu, telefonu nebo třeba herní konzoli. Kabel má praktickou nemotavou povrchovou úpravu. Pro plné využití potenciálu sluchátek je nutné použít audiostanici. Nepotřebuje ovladače, takže po připojení k USB portu ji lze hned používat. Vzadu má dva 3,5mm výstupy pro připojení sluchátek a reproduktoru. Vepředu je ovladač, kterým přepínáte mezi nastavením citlivosti mikrofonu, nastavením hlasitosti zvukového výstupu a volbou herního režimu. Při poslechu hudby jsme ocenili čistý zvuk a vysoký výkon měničů. Líbila se nám také možnost aktivace 7.1kanálového zvuku pomocí tlačítka „surround“. Tlačítkem „mic“ se aktivuje mikrofon a tlačítko „speakers“ slouží k přepínání mezi sluchátka a reproduktorem. Dominujícím prvkkem je velký otočný ovladač hlasitosti. Sluchátka dobře izolují zvuky okolí.



Asus Strix DSP

TECHNICKÁ DATA

Typ sluchátek	circumaurální, otevřená
Frekvenční rozsah	20–20 000 Hz
Kabel sluchátek	3,5mm jack/120 cm
Kabel ke stanici	USB/146 cm
Hmotnost sluchátek	320 g
Cena	3 599 Kč
Známka Chipu	velmi dobrý (1,5)



Polk Boom Swimmer

Koupelnový reproduktor

Když jsme si ve vaně četli knížky, dnes tam „konzumujeme“ digitální obsah. Voděodolných tabletů a smartphonů je ale jen pár a jsou drahé. Smíříte-li se jen se zvukovým obsahem, může se vám líbit vodotěsný Bluetooth reproduktor Polk Boom Swimmer. Pogumovaný amplionek snese nejen vlhkost a postříkání vodou, ale ověřili jsme, že přežije i kratší pobyt pod vodní hladinou. Gumový obal má praktické ohýbatelné zakončení, díky kterému jej můžete snadno zavěsit na vodovodní kohoutek nebo na vytápený rošt na ručníky. Vyzkoušeli jsme, že integrovaný akumulátor vydrží ve stand-by režimu celý měsíc, při přehrávání vydrží okolo deseti hodin, takže jej prakticky stačí nabíjet tak dvakrát měsíčně. Napájí je přes microUSB port zabudovaný pod dvojnásobným těsněním, vedle něj je i 3,5" zdírka pro připojení audiokabelem, ale v takovém případě už reproduktor není vodotěsný. Ve výbavě je i přísavka na dlaždičky sprchového koutu. Kvalita produkce samozřejmě není úžasná, ale na mluvené slovo stačí a u písniček překonává reproduktor telefonu. Prostě krabička pro základní ozvučení koupelny. Solidní, odolná a (v porovnání s cenou utopeného telefonu nebo tabletu) relativně levná. Líbilo se nám, že neobsahuje mikrofon, a tak ji nelze použít pro telefonování, i když možná i tohle by někdo ocenil. Díky slušné hlasitosti přehluší i sprchu, ale o hi-fi zážitku se nedá hošovit. Každopádně na mluvené slovo a jako kulisa v koupelně poslouží.



Polk Boom Swimmer

TECHNICKÁ DATA

Připojení	Bluetooth, 3,5" audiojack
Krytí	IPX7 (30 minut pod vodou)
Rozměry	6,3 x 6,3 x 5,7 cm
Hmotnost	189 gramů
Cena	1 244 Kč
Známka Chipu	velmi dobrý (1,8)