



NERO 12

Funkcemi nabitá multimedialní sada

V porovnání s předchozí verzí je nové Nero 12 na první pohled ochuzeno o některé ze svých tradičních nástrojů. Aplikace jako CoverDesigner, WaveEditor nebo SoundTrax si však můžete zdarma stáhnout z webu výrobce. Celkově je instalace nového balíku zcela bezproblémová a po restartu počítače máte k dispozici dlouhou řadu různých nástrojů. Na počítačích s Windows 8 se zástupci Nero 12 integrují do nové nabídky Start s dlaždicemi, a tak jediná naše stížnost směřuje ke zbytečným uvítacím obrazovkám zobrazovaným všemi moduly.

K nejzajímavějším modulům patří aplikace Recode, která si poradí se zpracováním videa ze všech možných zdrojů – tedy například z DVD, Blu-ray disků (v dražší edici Platinum) nebo videoreserveru YouTube. Nepočítejte však s možností pracovat s disky s ochranou proti kopírování obsahu. Rychlost při konverzi videa na našem středně výkonném testovacím počítači nelze označit jinak než za průměrnou. Aplikace Recode potřebovala pro konverzi filmu ve Full HD rozlišení pro přehrávání na PS3 kolem 22 minut, konkurence je o poznání rychlejší. Zatímco při importu videa ze souborů na disku počítače pracuje Recode bez problému, zpracování videa přímo z digitální kamery končí velmi často chybovým hlášením.

Výhodou je mnoho profilů nastavení, připravených pro zpracování videa určeného k přehrávání na konzolích XBOX 360 a PlayStation 3 nebo přenosných zařízeních typu iPhone, iPad či Kindle Fire. K tomu lze připočítat i kolem 500 efektů, které stačí při úpravách prostě přetáhnout na požadované místo na časové ose.

Užitečná je i funkce pro uložení zvukové stopy z videí do MP3 nebo snadno ovladatelný zálohovací modul BackItUp. Ten je ale v porovnání s konkurencí rovněž o něco pomalejší.



SHRNUTÍ

Nero 12 nelze než pochválit za bohatou výbavu a mnoho funkcí i efektů pro zpracování videa. Jeho tvůrci se snažili

pracovat s programy zjednodušit, přesto se uživatelé musí na mnoha místech potýkat s miniaturními ovládacími prvky s nejasným významem. Na Chip DVD najdete speciální zkušební verzi Nero 12, použitelnou plných 30 dní od instalace.

RADEK KUBEŠ

+ Bohatá výbava, všestranné využití a pokročilé funkce pro zpracování videa

- Částečně nepřehledné ovládání modulů, občasné problémy s importem videa

Kč cca 1 500 Kč

JAK JSME TESTOVALI

Soubory aplikací pro práci s multimédií musejí být připraveny především na zpracování s digitálního videa. Velký význam má přítomnost rychlosti, jakou jsou aplikace schopny video importovat a překódovat do požadovaného výstupního formátu. Důkladně jsme se také podívali na vestavěnou funkci pro zálohování dat.

SVIŽNÝ IMPORT VIDEO

Nero 12 zpracovává video z různých zdrojů, a to velmi svižně. Například import 1GB videa z digitální kamery trval pouhých 38 sekund. Aplikace Adobe Premiere Elements potřebovala o několik sekund více.

■ NERO ■ PREMIERE ELEMENTS

IMPORT VIDEO Z KAMERY



RYCHLÉ PŘEVEDENÍ VIDEO Z YOUTUBE DO MP3

Nero 12 umí prostřednictvím několika kliknutí myši získat zvukovou stopu z videí na YouTube a uložit ji do souboru ve formátu MP3. Program Free YouTube to MP3 Converter to ale zvládne skoro stejně rychle.

■ NERO ■ FREE YOUTUBE TO MP3 CONVERTER

PŘEVEDENÍ ZVUKU Z VIDEO DO MP3



ZÁLOHOVÁNÍ SI DÁVÁ NA ČAS

Modul pro zálohování dat se svým výkonem zatím nemůže rovnat špičce v oboru – aplikaci Acronis True Image. Při všech testovacích úkolech je Nero zatlehně pomalejší.

■ NERO ■ ACRONIS TRUE IMAGE

ZÁLOHOVÁNÍ OBSAHU PEVNÉHO DISKU (10 GB)



ZÁLOHOVÁNÍ OBSAHU PEVNÉHO DISKU (50 GB)



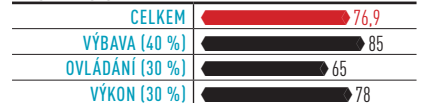
ZÁLOHOVÁNÍ OBSAHU PEVNÉHO DISKU (100 GB)



TECHNICKÁ DATA

INFO	www.nero.com
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows XP/Vista/7/8 (32/64 b)
JAZYK	čeština
PODPORA FORMÁTŮ MKV / FLV	● / ●
PROFILY NASTAVENÍ	iPhone, iPad, PS3, XBOX 360
AKCELERACE GRAFIKY	●
DÁVKOVÁ KONVERZE	●
PŘEHŘÁVÁNÍ DVD / BLU-RAY	● / jen verze Platinum
REŽIMY ZÁLOHOVÁNÍ	plně, inkrementální, rozdílové
ZABEZPEČENÍ ZÁLOHY	256bitové AES šifrování

HODNOCENÍ



CHIP velmi dobrý (2,4)

NORTON MOBILE SECURITY

Ochrana mobilů

Kromě lokalizace do češtiny je jednou z hlavních novinek bezpečnostního řešení Norton Mobile Security pro mobily a tablety s iOS či Androidem funkce zálohování kontaktů na vzdálený server, ze kterého je můžete kdykoli obnovit zpět. V případě ztráty či odcizení zařízení se vám pak budou hodit i nástroje na vzdálenou lokalizaci zařízení pomocí Wi-Fi sítí, ke kterým se připojuje. Užitečná je i funkce zvukového alarmu, který se aktivuje i u zařízení s vypnutým zvukem a pomůže najít zatoulaný mobil. Zabezpečení více zařízení vybavených softwarem Norton lze spravovat z jednoho místa prostřednictvím webového rozhraní, včetně možnosti jejich zablokování či vymazání obsahu.

(Cena: 575 Kč, www.symantec.cz)

CHIP výborný (1,5)

SPYBOT 2 HOME

Detekce spywaru

Dříve velmi oblíbený nástroj na vyhledání a likvidaci špehovacího softwaru a dalších škodlivin, se kterými si běžné antiviry často neporadí, se po letech dočkal první zásadní inovace, viditelné hned na první pohled v uživatelském rozhraní. Spybot 2 je také poprvé k dispozici i ve dvou placených verzích, které přidávají zejména automatické funkce, spouštěné na základě časového plánu. Mezi další novinky patří třeba nástroje na zálohování a opravu registru Windows, úprava procesu spouštění počítače nebo funkce pro spolehlivou likvidaci nepotřebných souborů. Za zásadní chybu však považujeme (snad jen zatím) problematickou kompatibilitu programu s novými Windows 8. (Cena: cca 250 Kč, www.safer-networking.org)

CHIP velmi dobrý (3,2)

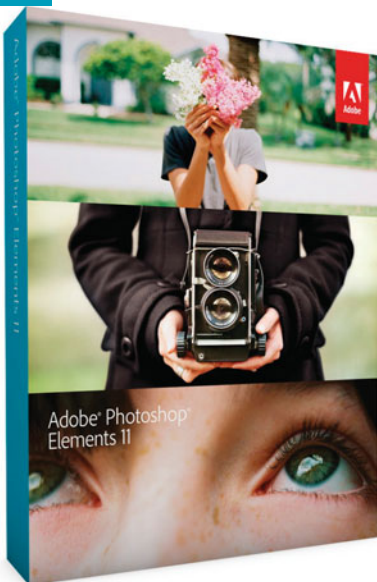
DECOR8

Přizpůsobení Windows 8

Strohé uživatelské prostředí nových Windows 8 nenabízí mnoho možností přizpůsobení vzhledu – ani na klasické ploše, ani v rozhraní s dlaždicemi. Trochu větší rozlet vám ale umožní aplikace Decor8 od autorů programu Start8, doplňujícího tlačítko Start na hlavní panel Windows 8. Nastavit si můžete především pozadí nové nabídky Start, kde se mohou zobrazovat vaše vlastní fotografie a obrázky, rotující ve zvoleném časovém intervalu s přechodovými efekty. Barevnému ladění obrázku na pozadí lze zároveň přizpůsobit i celé barevné schéma uživatelského rozhraní. Užitečná je i možnost vlastního rozložení dlaždic programů v nabídce Start. Program Decor8 lze testovat 30 dní.

(Cena: cca 200 Kč, www.stardock.com)

CHIP výborný (1,5)



PHOTOSHOP ELEMENTS 11

Vylepšený Photoshop pro začátečníky

Adobe Photoshop Elements je zjednodušený grafický editor pro méně zkušené uživatele. I ve verzi s číslovkou 11 přináší více než dost novinek.

Jedním z hlavních vylepšení je nová technika výběru částí obrazu, díky které lze s minimem námahy dosáhnout daleko lepších výsledků při tvorbě fotomontáží. Funkce pochází z „dospělého“ Photoshopu CS6, což samo o sobě garantuje její kvalitu. Podobně i vylepšené nástroje na korektury RAW dat z digitálních fotoaparátů mají svůj původ v aplikaci Lightroom 4. Nové ovládací prvky pomáhají vyhnout se ztrátě detailů v příliš světlých nebo příliš tmavých oblastech obrazu. Další neduhy fotografií, jako je zkreslení objektivu, vinětace nebo chromatická vada, musí uživatel opravovat ručně, jelikož automatické funkce jsou vyhrazeny dražším aplikacím prestižního výrobce.

Uživatelé předchozích verzí programu Photoshop Elements se s novým uživatelským prostředím rychle sžijí, přestože i zde došlo k mnoha změnám. Hlavní design uživatelského prostředí je poprvé vyveden v odstínech šedé a v černé barvě, ovládací prvky nástrojů a další nastavení se přemístily z horního ke spodnímu okraji okna programu, kde zabírají více místa než dříve.

Velké změny se odehrály také v oblasti třídění a uchování fotek. Photoshop

Elements již nevyužívá virtuální alba, ale třídí snímky podle jména souborů a data jejich pořízení. Další parametry, jako velikost souboru, rozlišení nebo poměr stran, program při třídění fotek nebere v úvahu.

Photoshop Elements také poprvé podporuje geotagging, tedy možnost rozmístění fotek na mapě podle místa jejich pořízení. Musíte se ale obejít bez pokročilých funkcí pro import záznamů cest, což umí jak Lightroom 4, tak třeba i bezplatně použitelný program GeoSetter.



SHRNUTÍ

Photoshop Elements 11 přináší vylepšení především v oblasti výběru částí obrazu a zpracování RAW dat. Pokud

nejčastěji používáte právě tyto funkce, neváhejte si novou verzi vyzkoušet. Řadu uživatelů jistě potěší i geotagging, na druhou stranu program nevyhniká v třídění snímků ani v přehlednosti ovládaní – proti předchozí verzi je hodně věcí jinak.

RADEK KUBEŠ

- + **Precizní úpravy snímků, geotagging, pokročilá práce s RAW daty**
- **Málo místa na pracovní ploše kvůli velkým ovládacím prvkům**

KČ cca 2 500 Kč

JAK JSME TESTOVALI

Při zpracování fotografií je pro skvělý výsledek důležitá především nabídka funkcí. Ta zahrnuje i dostatečný počet snadno použitelných filtrů pro vylepšení obrazu.

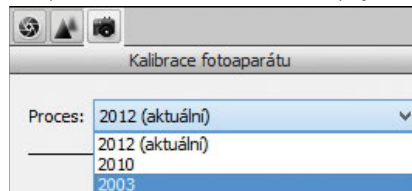
LEPŠÍ VÝBĚRY

Vylepšená funkce pro výběr částí obrazu umožní během několika sekund dosáhnout podstatně kvalitnějších výsledků než předchozí verze (vpravo).



KVALITNĚJŠÍ ZPRACOVÁNÍ RAW DAT

Photoshop Elements 11 dosáhne vyššího kontrastu snímků, aniž by došlo ke ztrátě detailů ve světlých či tmavých částech fotografie. Pro porovnání si však kdykoli můžete zvolit profil nastavení z některé ze starších verzí programu.



ÚPRAVY S VÝHRADAMI

Efekt rozostření částí snímku se ve Photoshop Elements neobejde bez artefaktů a oproti originálu **1** působí výsledek **2** jako přexponovaný. Photoshop CS6 s možností jemného doladění efektu poskytne o dost lepší výstup **3**.



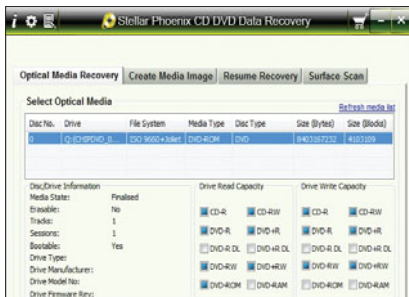
TECHNICKÁ DATA

	INFO
OPERAČNÍ SYSTÉM	www.adobe.com Windows XP/Vista/7/8 (32/64 b); OS X 10.6 a vyšší
JAZYK	čeština
OPERAČNÍ PAMĚŤ	1 GB (2 GB pro HD video)
PEVNÝ DISK	4 GB
PODPOROVANÉ GRAFICKÉ KARTY	kompatibilní s DirectX 9 a 10 (Windows verze)

HODNOCENÍ

CELKEM	82,3
KREATIVNÍ FUNKCE (60 %)	91
SPRÁVA SNÍMKŮ (10 %)	58
VÝBAVA (15 %)	66
OVLÁDÁNÍ (15 %)	80

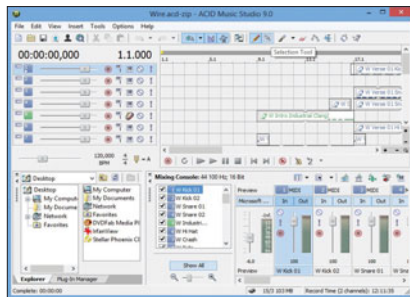
CHIP velmi dobrý (2,1)



CD DVD DATA RECOVERY Záchrana dat

Aplikace Stellar Phoenix CD DVD Data Recovery slouží k záchraně dat z poškrábaných či jinak poškozených optických médií (vč. Blu-ray). Počítejte s časově náročným procesem, během kterého se program snaží pomalu načítat data z poškozených oblastí disku. Výsledkem práce programu by měl být ISO obraz poškozeného disku. Při našem testování dokázal program získat z poškrábaných disků až překvapivě hodně dat. Právě proto mu promineme jak pomalou práci, tak i ne úplně ergonomické uživatelské rozhraní. (Cena: cca 800 Kč, www.stellarinfo.com)

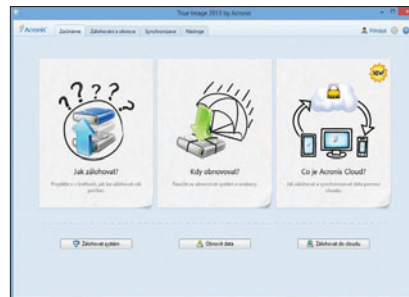
CHIP velmi dobrý (2,1)



SONY ACID MUSIC STUDIO 9 Pro začínající hudebníky

Aplikace od Sony je ideálním nástrojem pro začínající skladatele hudby. Za rozumnou cenu je k dispozici řada zajímavých nástrojů na komponování, včetně například i kolem 3 000 připravených zvukových smyček. Pro první hudební pokusy začátečníků to zcela jistě postačí. Škoda jen, že v ACID Music Studiu chybí manažer médií, se kterým by byla správa materiálu k použití ve skladbách přehlednější. Oceňujeme však také funkce syntezátoru, ke kterému lze v budoucnu připojovat i další nástroje. (Cena: cca 1 000 Kč, www.sonycreativesoftware.com)

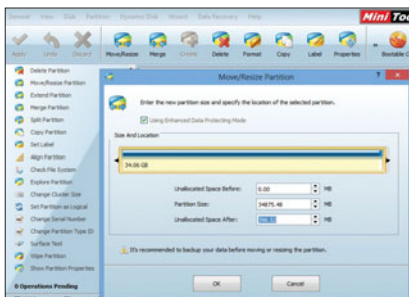
CHIP dobrý (3,0)



ACRONIS TRUE IMAGE 2013 Zálohování

Přestože nová Windows 8 obsahuje i nástroj na průběžné zálohování dat, najde se jistě mnoho uživatelů, kteří investují raději do specializované aplikace. K tomu nejlepšímu, co můžete za svoje peníze dostat, patří určitě Acronis True Image 2013, obsahující nejen všechny nezbytné funkce pro kompletní či rozdílové zálohování, ale také velmi názornou nápovědu pro jejich použití. Kromě podpory Windows 8 vám verze 2013 pomůže i s vytvořením plánu zálohování. Jednu licenci lze použít až pro tři počítače ve vaší domácnosti. (Cena: cca 1 900 Kč, www.acronis.cz)

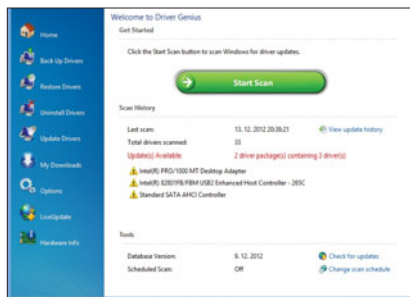
CHIP výborný (1,2)



PARTITION WIZARD 7.6.1 Manažer disků

Program MiniTool Partition Wizard Professional se zabývá všemi aspekty správy pevných disků a jejich oddílů. K dispozici jsou funkce pro vytváření oddílů, změnu jejich velikosti nebo jejich rozdělování či spojování. Mezi pokročilé nástroje patří i kopírování kompletního obsahu disků a oddílů nebo obnova smazaných dat. Při vyřazování starých disků se vám bude hodit i funkce pro bezpečnou likvidaci kompletního obsahu. Edice Home s omezenou funkcionalitou (bez možnosti spojovat oddíly atd.) je k dispozici zdarma. (Cena: cca 600 Kč, www.minitool.cz)

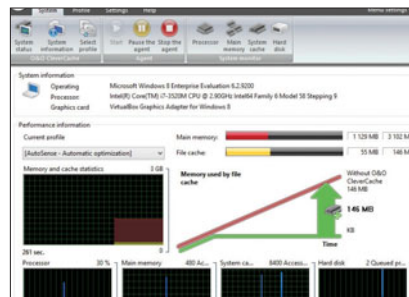
CHIP velmi dobrý (1,9)



DRIVER GENIUS 12 Správa ovladačů

Aktuální verze aplikace Driver Genius pro vyhledávání, instalaci a aktualizaci ovladačů hardwaru přichází především s podporou nových operačních systémů Windows 8 a Windows Server 2012. Novou funkcí je také kompletní diagnostika hardwarové výbavy počítače a sledování aktuální teploty klíčových komponent (procesoru, pevného disku a grafické karty). Samozřejmě nechybí funkce pro zálohování a reinstalaci kompletní sady ovladačů, identifikaci nového hardwaru nebo odinstalování již nepotřebných ovladačů. (Cena: cca 600 Kč, www.driver-soft.com)

CHIP výborný (1,5)



O&O CLEVERCACHE 7 Optimalizace výkonu

Aplikace O&O CleverCache pracuje na pozadí operačního systému a nepřetržitě monitoruje využití operační paměti i vyrovnávací paměti na pevném disku spuštěnými programy. Hlavním úkolem programu je poskytnout maximum zdrojů aktuálně využívaným procesům a službám a přitom dbát na stabilitu chodu počítače. Jako doplněk funkcí, které pracují z podstatné části zcela samostatně, máte k dispozici i velmi podrobnou statistiku využití systémových zdrojů v čase. (Cena: cca 750 Kč, www.oo-software.com)

CHIP velmi dobrý (1,8)