



„Děkuji. Připravili jste mi skvělý podnět ke stavbě vlastního PC.“

Hanuš Kresl

CPU urychluje lépe než GPU

Perfektní počítač podle Chipu

CHIP 12/2014, STR. 106

Děkuji za článek o různých kombinacích hardwaru. Pro čisté zpracování videa je bezpochyby i5-4460 nejlepší volbou. Přinesla by v tomto případě hi-endová grafická karta další výkonový nárůst, nebo by neměla na lepší zpracování videa žádný vliv?

RICHARD FORMÁNEK (E-MAIL)

Ano, je to tak, i5 je pro tyto účely nejlepší volbou. Oproti velmi rychlému Intel Quick Sync nepřináší grafická karta žádný dodatečný výkonový posun. Pro náročný stříh videa bychom deaktivovali hardwarově urychlované kódování a peníze ušetřené za GPU bychom investovali do lepšího procesoru, který v tomto případě nemusí výkonově dostačovat.

REDAKCE CHIPU

Nečitelné Chip DVD

Chip DVD

Poslední dobou nemohu na svém notebooku (Sony Vaio VGN-NW21MF) s mechanikou Optiarc DVD RW AD-7700S CdRom Device otevřít Chip DVD. Na ostatních počítačích v domácnosti, jak stolních, tak na notebookech, jde vše bez problémů, Vaio však dévédéčko prostě ignoruje. Přitom jiná média otevře a přečte. Již jsem se jednou obrátil na reklamací, dostal jsem nové DVD, ale se stejným výsledkem. Nyní v čísle 12/2014 se to opakuje znovu. Nemáte prosím nějaký tip, co s tím?

PAVEL ŘEHÁK (E-MAIL)

Tak to je špatná zpráva, bohužel typická pro DVD mechaniky, přičemž notebookové mechaniky odcházejí ještě dříve. Čtecí schopnosti optických mechanik se zhoršují po

stupně. Ve většině případů mechaniky po dvou letech nejprve ztrácí schopnost číst dvouvrstvát DVD, kdy čtecí laser nedokáže zaostřit na druhou (hlubší) vrstvu DVD. V této mechanice lze nadále přečíst běžné CD a DVD, ale ne dvouvrstvát 8GB DVD (Chip DVD je dvouvrstvát DVD).

Ve vaší situaci lze vyzkoušet několik postupů:

- vyčistit diody v DVD mechanice – hadřík a líh;
- softwarovým nástrojem uměle snížit otáčky mechaniky – stahuj.centrum.cz/utility_a_ostatni/systemove_nastroje/ostani/nero-drivespeed;
- desktopové mechaniky mívaly vždy malý trimr/potenciometr, kterým se dalo na laseru přidat;
- nákup nové mechaniky není zas tak dramatický (500 Kč), pokud ho realizujete sám mimo servis (bud výměna, nebo externí mechanika).

Na závěr vám můžeme doporučit přejít na digitální edici Chipu nebo na kombinované předplatné (papír + digitál), zde je přístup k softwaru z Chip DVD řešen stahováním.

REDAKCE CHIPU

Závisí to na nástrojích

Udělejte si v počítači pořádek

CHIP 10/2014, STR. 120

Datový chaos v počítači nemáme vždy na svědomí jen my koncoví uživatelé. Pokaždé když provádím update ovladačů své grafické karty nVidia, rozbaluje instalační program všechny soubory vždy do nové složky. Protože jako příležitostný hráč chci mít svůj systém vždy aktualizovaný, objeví se mi prakticky každý měsíc nový adresář nVidia se soubory, které nikdo více už nepotřebuje. Buď musím vědět, kde přesně mám smazat nepotřebné soubory a složky, nebo musím jednou za čas použít čisticí nástroje typu CCleaner, aby mi v počítači udělaly pořádek. Přitom jsem si myslel, že tuning a čištění systémů nebudou minimálně od Windows 7 už potřeba. Chyba lávky.

V. GRUBER (E-MAIL)

Errata

Firma, která přichází z budoucnosti

CHIP 12/2014, STR. 28

V článku jsme srovnávali obrat Amazonu v prvním roce jeho fungování (1994) a Alza.cz v roce 2013. Srovnání je bohužel chybné – o celé tři řády. Uvažujeme-li kurz dolaru zhruba 20 Kč, pak byl obrat Amazonu z roku 1994 zhruba 10 milionů Kč, a nikoliv 10 miliard Kč, což je velmi hrubě zaokrouhleno obrat Alza.cz v roce 2013. Čtenářům i zmiňovaným společnostem se omlouváme.

Dopisy

Redakce Chipu

Burda Praha, spol. s r.o.
Přemyslovská 2845/43, 130 00 Praha 3
E-mail: chip@chip.cz

Ohlasy a otázky k jednotlivým tématům

Hardware:

michal.bares@chip.cz
Tel.: 225 018 682

Internet a bezpečnost:

petr.kratochvil@chip.cz
Tel.: 225 018 768

Software a komunikace:

radek.kubes@chip.cz
Tel.: 225 018 423

Ohlasy a otázky k Chip DVD

Tel.: 225 018 624, 225 018 628
E-mail: chipdvd@chip.cz
Web: www.chip.cz/dvd

Všechny další adresy a kontakty naleznete v tiráži na straně 144.

Vzhledem k omezené kapacitě redakce vám bohužel nemůžeme zaručit, že vám zodpovíme vaše technické dotazy, které se netýkají přímo článků a programů uveřejněných v Chipu nebo na Chip DVD.

INFO:

PŘEDPLATNÉ CHIPU

Distribuci pro předplatitele časopisu Chip provádí společnost SEND Předplatné, spol. s r. o. Písemné a telefonické objednávky a případné reklamace předplatného v ČR směrujte na poskytovatele:

SEND Předplatné, spol. s r. o., Hala A3, Ve Žlíbku 1800/77, 193 00 Praha 9. Příjem objednávek a reklamace předplatného na telefonu 225 985 225, nebo e-mailem chip@send.cz.

On-line objednávky zadávejte na www.chip.cz/predplatne, případně na www.send.cz.

Vlastní doručování předplacených časopisů zajišťuje Česká pošta.

Další informace najdete také v tiráži na straně 144, případně přímo na www.chip.cz/predplatne.

Starší čísla a speciály

Objednávky a dopisování starších čísel a speciálních vydání jsou realizovány prostřednictvím společnosti D Servis, ing. Staněk, tel. **737 388 459**, e-mail: vladimirstanek@seznam.cz. Na uvedeném kontaktním spojení získáte informace o cenách i stavu zásob požadovaných titulů, a to včetně podmínek doposílání.