

Projektory Acer s technologií 3D

Stručný návod

© 2012 Všechna práva vyhrazena.

Řada projektorů Acer - stručný návod

Původní vydání: 8/2012

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Datum zakoupení: _____

Místo zakoupení: _____

V tomto projektoru Acer, který jste zakoupili, je integrována technologie DLP a NVIDIA 3D (volitelná).

Pokud jste projektor připojili k počítači, přečtěte si sekce "Používání technologie NVIDIA 3D Vision" na straně 3 nebo "Používání technologie DLP 3D / NVIDIA 3DTV Play" na straně 7.

Pokud jste projektor připojili k přehrávači DVD nebo Blu-ray, přečtěte si sekce "Sledování obsahu 3D DVD nebo Blu-ray" na straně 11.



Důležité: Po zapnutí technologie 3D se zobrazí upozornění, že je technologie 3D aktivována. Nechcete-li sledovat obsah 3D, je třeba ji vypnout; v opačném případě nebude obraz pravděpodobně promítán v plném jasu.

Poznámka: 3D zobrazení je nyní povoleno.

1. Ujistěte se, že máte správné 3D signály a brýle.
2. Nechcete-li sledovat 3D obrázky, nezapomeňte vypnout funkci 3D.
3. Pokud 3D zobrazení není správné, zkuste povolit funkci Převrácená synchronizace 3D.
4. Možnosti režimu zobrazení budou v režimu 3D zakázány.

Používání brýlí 3D

Brýle NVIDIA 3D Vision a brýle DLP 3D mají napájení. Aby se prodloužila životnost baterie, po několika minutách nečinnosti se vypnou. Aby bylo možné sledovat obsah 3D, je třeba brýle zapnout. V řadě případů najdete na jednom z ramen vypínač, který můžete stisknout, a indikátor LED ukazuje, zda jsou brýle zapnuté či nikoli.



Poznámka: Pokyny pro zapnutí a výměnu baterie viz dokumentace dodaná s brýlemi.

Používání technologie NVIDIA 3D Vision

Dostupné pouze u certifikovaných projektorů NVIDIA 3D Vision s brýlemi NVIDIA 3D.

Aby bylo možné využívat výhody technologie NVIDIA 3D Vision, je třeba provést následující kroky.

1. Zkontrolujte, zda je podporována vaše grafická karta. Zkontrolujte, zda je vaše grafická karta uvedena v seznamu www.nvidia.com/object/3D_Vision_Requirements.html. Pokud si nejste jisti, v horní části stránky je k dispozici automatický nástroj, který vám může pomoci.



Důležité: Jsou podporovány pouze grafické karty NVIDIA.

- 2 Stáhněte a nainstalujte ovladače 3D a přehrávač 3D z www.nvidia.com/object/3D_Drivers_Downloads.html.
- 3 Rovněž je třeba stáhnout vhodný přehrávač 3D, například ten, který je k dispozici na www.3dtv.at.



Poznámka: Pravděpodobně bude třeba zakoupit dodatečný software.

- 4 Zkontrolujte, zda máte brýle NVIDIA 3D a vysílač IR.

Konfigurace prostředí 3D

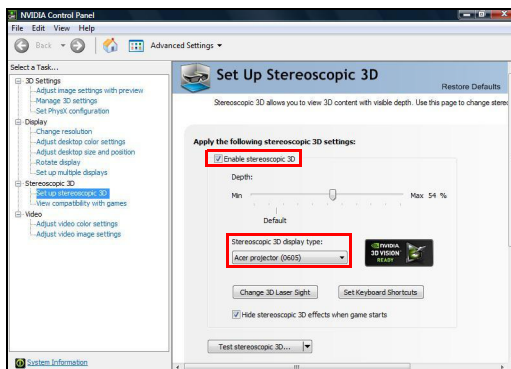
Po nainstalování ovladačů bude třeba nakonfigurovat prostředí.

- 1 Umístěte infračervený vysílač tak, aby měl maximální pokrytí. Vysílač ovládá brýle 3D a je nezbytný pro sledování obsahu 3D. Připojte kabel USB k volnému portu USB na počítači.
- 2 Klepněte pravým tlačítkem myši kdekoli na pracovní ploše a vyberte **NVIDIA Control Panel (Ovládací panel NVIDIA)**. Pokud jste dosud nenakonfigurovali prostředí 3D, otevře se průvodce konfigurací.

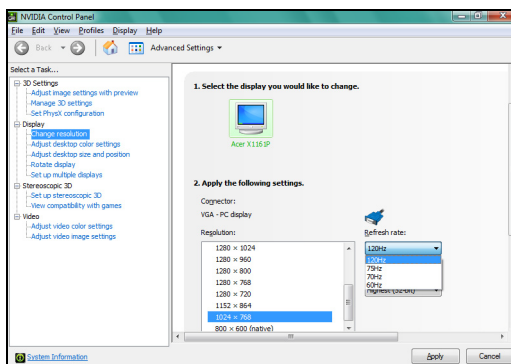


- 3 Podle zobrazených pokynů nakonfigurujte prostředí 3D.

- 4 Zaškrtněte možnost **Enable Stereoscopic 3D (Aktivovat stereoskopii 3D)** a vyberte správné zobrazovací zařízení.



- 5 V seznamu **Select a task... (Vyberte úkol)** vyberte **Change Resolution (Změnit rozlišení)**. V příslušné rozevírací nabídce zkontrolujte nastavení obnovovací frekvence na **100/120 Hz**. Pokud přehráváte obsah Blu-ray 3D a novější po připojení HDMI 1.4a nebo novějším, toto nastavení proběhne automaticky.

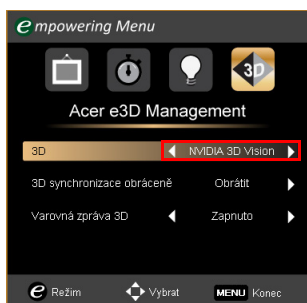


- 6 Stisknutím tlačítka nabídky na dálkovém ovladači projektoru otevřete nabídku OSD. Vyberte (šestou) položku nabídky **3D** na levé straně okna.

- 7 Nastavte 3D na **Nvidia 3D Vision**.



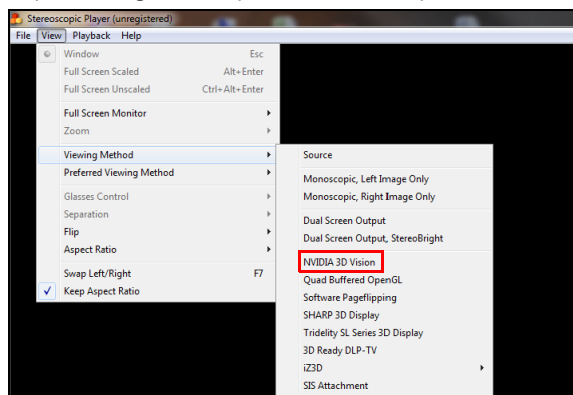
- 8 Nebo stisknutím tlačítka Empowering na dálkovém ovladači projektoru otevřete Acer e3D Management. Z možností 3D vyberte **Nvidia 3D Vision**.



Používání stereoskopického přehrávače

Aby bylo možné sledovat obsah 3D, je zapotřebí stereoskopický přehrávač. Následující pokyny popisují sledování obsahu 3D ve stereoskopickém přehrávači, který je k dispozici na www.3dtv.at. Pro jiné přehrávače mohou platit jiné pokyny.

- 1 Otevřete stereoskopický přehrávač a nastavte metodu zobrazení pod **View (Zobrazit) > Viewing Method (Metoda zobrazení) > NVIDIA 3D Vision**.



- 2 Otevřete obsah 3D v přehrávači.



Poznámka: Pro dosažení efektů 3D musíte zobrazovat obsah v rozlišení na celou obrazovku.

Používání technologie DLP 3D / NVIDIA 3DTV Play

Vyžaduje DLP 3D brýle.

Aby bylo možné využívat výhody technologie DLP 3D, je třeba provést následující kroky.

- 1 Zkontrolujte, zda vaše grafická karta podporuje přehrávání 3D.



Poznámka: Dle potřeby nahlédněte do dokumentace k vaší grafické kartě.

- 2 Stáhněte a nainstalujte nejaktuálnější ovladače pro vaši grafickou kartu.



Poznámka: Nejaktuálnější verzi ovladače získáte na webových stránkách výrobce vaší grafické karty.

- 3 Rovněž je třeba stáhnout vhodný přehrávač 3D, například ten, který je k dispozici na **www.3dttv.at**.

O stažení softwaru a použití NVIDIA 3DTV Play ready projektorů s DLP brýlemi se dozvíte na webu NVIDIA 3DTV Play: **www.nvidia.com/3dttv**.



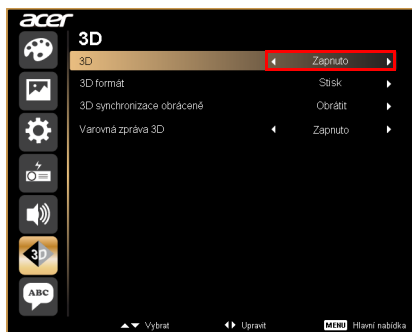
Poznámka: Pravděpodobně bude třeba zakoupit dodatečný software.

- 4 Zkontrolujte, zda máte správné brýle 3D kompatibilní s DLP.

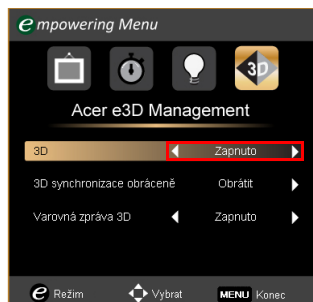
Konfigurace prostředí 3D

Po nainstalování ovladačů bude třeba nakonfigurovat prostředí.

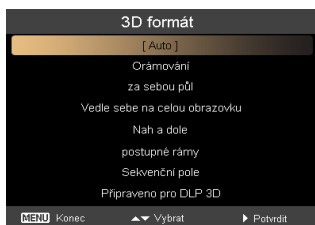
- 1 Nastavte na své grafické kartě obnovovací frekvenci na **100/120 Hz** s formátem frame/field sequential 3D. U jiných formátů nastavte obnovovací frekvenci podle potřeb konkrétního 3D obsahu.
Pokud přehráváte obsah Blu-ray 3D a novější po připojení HDMI 1.4a nebo novějším, toto nastavení proběhne automaticky.
- 2 Stisknutím tlačítka nabídky na dálkovém ovladači projektoru otevřete nabídku OSD. Vyberte (šestou) položku nabídky **3D** na levé straně okna.
- 3 Nastavte 3D na **Zapnuto**.



- 4 Nebo stisknutím tlačítka Empowering na dálkovém ovladači projektoru otevřete Acer e3D Management. Z možností 3D vyberte **Zapnuto**.

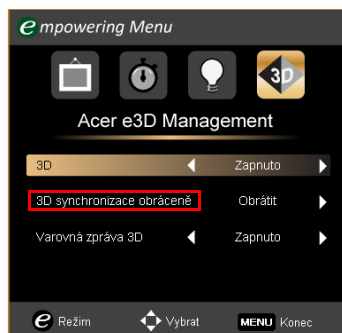


- 5 Pokud nejsou zadány všechny údaje, zobrazuje se text „3D Format“; v zájmu správného 3D zobrazení vyberte vhodné parametry.



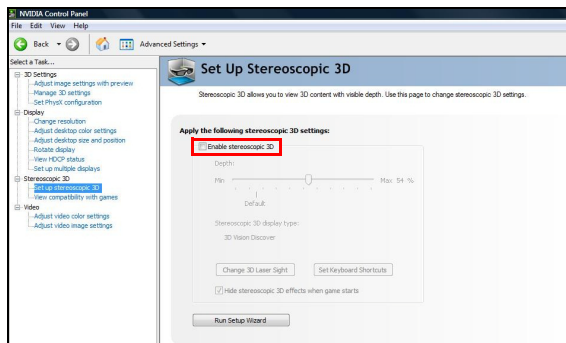
Poznámka:

1. Volba „3D formát“ je dostupná pouze pro 3D projektory s HDMI 1.4 nebo 2.
 2. Volba „Orámování“ je dostupná pouze u vstupů HDMI 1.4 a novější.
- 6 Zjistíte-li, že se obsah 3D nezobrazuje správně, zkuste pro frame / field sequential 3D formát vybrat **3D synchronizace obráceně** v nabídce OSD projektoru nebo v Acer e3D Management. Nebo také zkuste změnit nastavení **3D formát** podle 3D signálu.



Důležité: Máte-li grafickou kartu NVIDIA a máte-li nainstalované ovladače *NVIDIA 3D Vision/ 3DTV Play*, pravděpodobně bude třeba

deaktivovat stereoskopickou funkci, aby bylo možné používat přehrávače 3D jiné značky než NVIDIA.

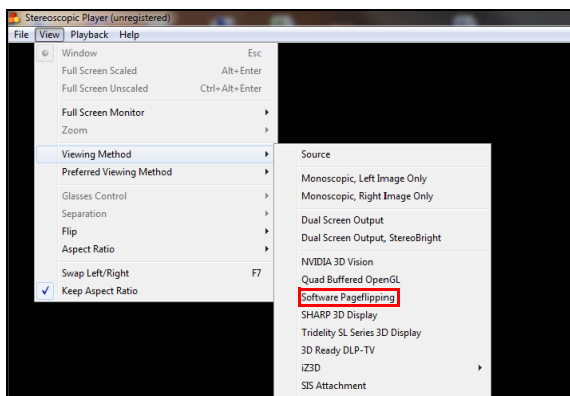


Používání stereoskopického přehrávače

Aby bylo možné sledovat obsah 3D, je zapotřebí stereoskopický přehrávač. Následující pokyny popisují sledování obsahu 3D ve stereoskopickém přehrávači, který je k dispozici na www.3dttv.at.

Ostatní přehrávače mohou pracovat jinak, např. pro stažení softwaru a použití NVIDIA 3D TV Play (včetně prohlížeče fotografií zdarma) s DLP brýlemi, jděte na web NVIDIA 3DTV: www.nvidia.com/3dttv.

- 1 Otevřete stereoskopický přehrávač a nastavte metodu zobrazení pod **View (Zobrazit) > Viewing Method (Metoda zobrazení) > Software pageflipping (Softwarové překlápění stránky)**.



- 2 Otevřete obsah 3D v přehrávači.



Poznámka: Pro dosažení efektů 3D musíte zobrazovat obsah v rozlišení na celou obrazovku.

Sledování obsahu 3D DVD nebo Blu-ray

Máte-li přehrávač DVD nebo Blu-ray, který podporuje přehrávání 3D, můžete sledovat obsah 3D DVD pomocí vašeho projektoru Acer s funkcí 3D. Připojte přehrávač DVD nebo Blu-ray k projektoru pomocí některého z dostupných vstupních formátů.

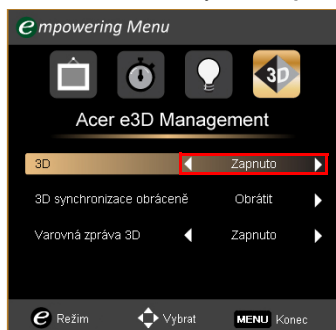


Pozn.: Pokud přehrávač DVD nebo Blu-ray podporuje 3D přenášené po HDMI 1.4a, zkontrolujte zapnutí položek 3D a také že video využívá obnovování 24p, dříve než zapnete projektor. Při využití starších připojení zkontrolujte nastavení rozlišení na 480i nebo 576i.

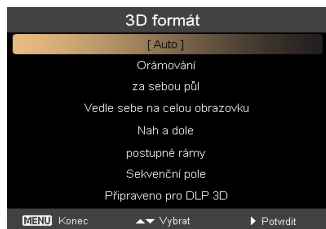
- 1 Stisknutím tlačítka nabídky na dálkovém ovladači projektoru otevřete nabídku OSD. Vyberte (šestou) položku nabídky **3D** na levé straně okna.
- 2 Nastavte 3D na **Zapnuto**.



- 3 Nebo stisknutím tlačítka Empowering na dálkovém ovladači projektoru otevřete Acer e3D Management. Z možností 3D vyberte **Zapnuto**.



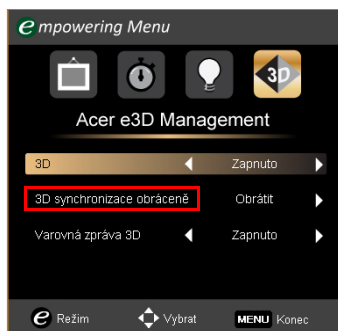
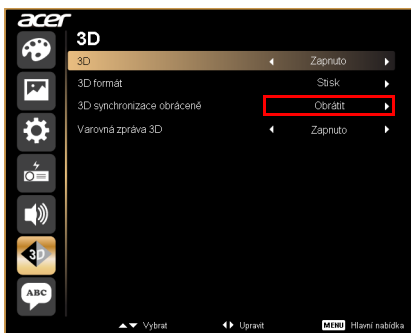
- 4 Pokud nejsou zadány všechny údaje, zobrazuje se text „3D Formát“; v zájmu správného 3D zobrazení vyberte vhodné parametry.



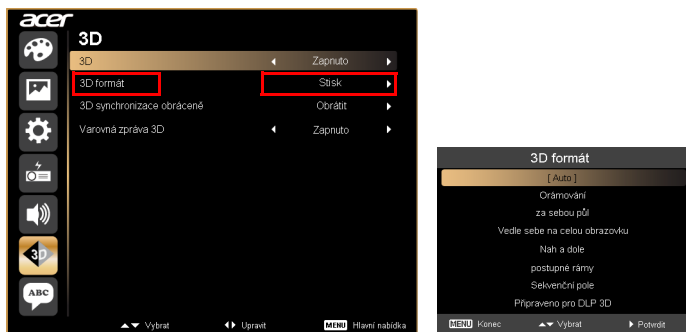
Poznámka:

1. Volba „3D formát“ je dostupná pouze pro 3D projektory s HDMI 1.4 nebo 2.
2. Volba „Orámování“ je dostupná pouze u vstupů HDMI 1.4 a novější.

- 5 Zjistíte-li, že se obsah 3D nezobrazuje správně, zkuste vybrat **3D synchronizace obráceně** v nabídce OSD projektoru nebo v Acer e3D Management.



- 6 Pokud se obraz nezlepší, změňte nastavení **3D formát** podle signálu na výstupu přehrávače.



Poznámka: Volba „3D formát“ je dostupná pouze pro 3D projektory s HDMI 1.4 nebo 2.