

**Profesionální projektor Dell
S518WL
Uživatelská příručka**



Poznámky, upozornění a výstrahy



POZNÁMKA: Slovo POZNÁMKA označuje důležité informace, které vám pomohou projektor lépe používat.



UPOZORNĚNÍ: Slovo UPOZORNĚNÍ poukazuje na možné poškození hardwaru nebo ztrátu dat, nejsou-li dodržovány pokyny.



VÝSTRANA: Slovo VÝSTRANA poukazuje na riziko poškození majetku, poranění nebo smrtelného úrazu.

Informace uvedené v tomto dokumentu podléhají změnám bez upozornění.

© 2017 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

Jakákoli reprodukce těchto písemných materiálů bez písemného souhlasu společnosti Dell Inc. je přísně zakázána.

Ochranné známky použité v tomto textu: Dell a logo DELL jsou ochranné známky společnosti Dell Inc.; DLP a logo DLP jsou ochranné známky společnosti TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED; Microsoft a Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo jiných zemích.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy použité v tomto dokumentu mohou odkazovat na majitele těchto známek, názvů nebo jejich produktů. Společnost Dell Inc. se zřiká jakýchkoli nároků na jiné než vlastní obchodní známky a názvy.

Model: Profesionální projektor Dell S518WL

Říjen 2017 Rev. A01

Obsah

1	O tomto projektoru Dell	4
	Obsah krabice s projektorem	4
	Pohled na horní a dolní stranu projektoru	5
	Připojení konektoru	6
	Dálkový ovladač	9
2	Nastavení obrazu projektoru	12
	Nastavení promítaného zoomu	12
	Nastavení polohy projektoru	13
	Nastavení rohů obrazu	15
	Nastavení velikosti obrazu	16
3	Používání projektoru	18
	Používání síťového zobrazení	18
	Připojení počítače s použitím volitelného bezdrátového adaptéru	22
	Používání prezentace bez počítače	40
4	Odstraňování problémů	55
	Tipy pro odstraňování závad	55
	Vodící signály	58
5	Údržba	59
	Výměna baterie v dálkovém ovladači	59
6	Technické údaje	60
	Kompatibilní režimy (analogové/digitální)	63
7	Doplňkové informace	65
8	Kontaktní informace společnosti Dell	66

1

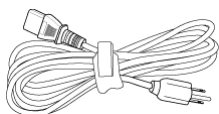
O tomto projektoru Dell

Váš projektor se dodává s tímto vyobrazeným příslušenstvím. Ujistěte se, že máte vše, a kontaktujte společnost Dell v případě, že něco chybí.

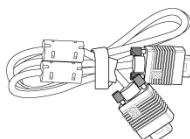
Obsah krabice s projektorem

Obsah balení

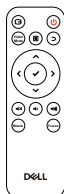
Napájecí kabel



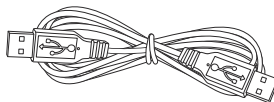
Kabel VGA (VGA na VGA)



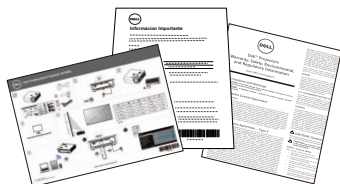
Dálkové ovládání (CR2032 x 2 ks)



1,2 m Kabel USB (USB-A na USB-A)

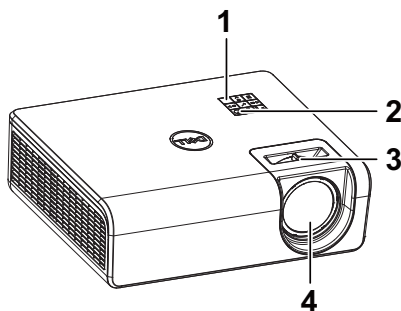


Uživatelská příručka a dokumentace

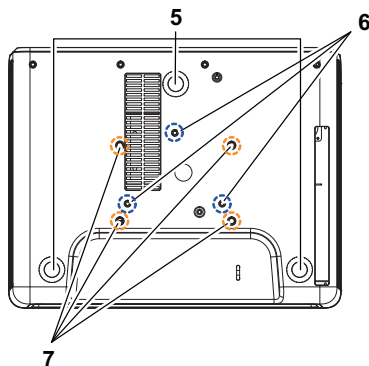


Pohled na horní a dolní stranu projektoru

Pohled shora



Pohled zdola



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 | Přijímač IR signálu |
| 2 | Vypínač |
| 3 | Zaostřovací jazýček |
| 4 | Objektiv |
| 5 | Adjustační kolečko náklonu |
| 6 | Montážní otvory pro nástěnný držák |
| 7 | Montážní otvory pro stropní instalaci |



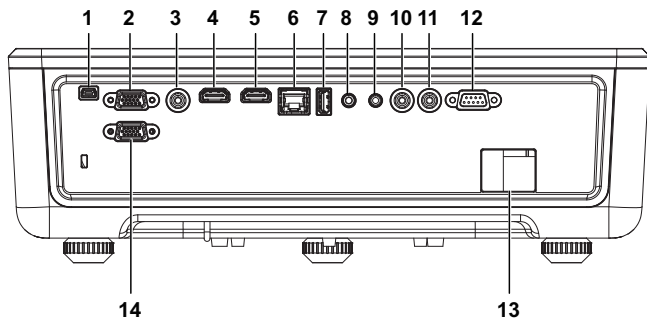
POZNÁMKA: Otvor pro šroub M4 x 8 mm hloubka pro nástěnný držák.

Rozměry pro nástěnnou montáž: 130mm X 88mm M4

Otvor pro šroub pro stropní montáž M3 x hloubka 8 mm.

Rozměry pro stropní montáž: 110mm X 82,3mm M3

Připojení konektoru



1	Konektor mini USB (mini typ B) pro upgrade firmwaru	8	Vstupní audio konektor
2	Vstup VGA	9	Výstupní audio konektor
3	Konektor kompozitního videa	10	Konektor zvuku RCA (P)
4	Konektor HDMI-1 (1.4)	11	Konektor zvuku RCA (L)
5	Konektor HDMI-2 (1.4)	12	Konektor RS232
6	Konektor RJ45	13	Konektor napájení
7	Napájecí konektor USB typu A (+5V/ 1,8A) a také pro média / wifi	14	Výstup VGA

△ UPOZORNĚNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, zajistěte splnění bezpečnostních pokynů na straně 7.

UPOZORNĚNÍ: Bezpečnostní pokyny

- 1 Nepoužívejte projektor v blízkosti spotřebičů, které vytvářejí velké množství tepla.
- 2 Nepoužívejte projektor na extrémně prašných místech. Prach může způsobit selhání systému a projektor se automaticky vypne.
- 3 Projektor musí být umístěn na dobře větraném místě.
- 4 Neblokujte větrací průduchy a otvory na projektoru.
- 5 Projektor je třeba používat v předepsaném rozsahu venkovní teploty 5°C až 40°C (41°F až 104°F).
- 6 Nedotýkejte se větracího výstupu, protože může být po zapnutí projektoru nebo bezprostředně po jeho vypnutí velmi horký.
- 7 Když je projektor zapnutý, nedívejte se do objektivu, protože by mohlo dojít k poškození zraku.
- 8 Neumísťujte žádné předměty do blízkosti nebo před projektor ani nezakrývejte objektiv, když je projektor zapnutý, protože by žár mohl způsobit roztavení nebo požár předmětu.
- 9 Neotírejte objektiv alkoholem.



POZNÁMKA:

- Stropní montáž projektoru neprovádějte vlastními silami. Stropní montáž musí provést kvalifikovaný technik.
- Doporučená souprava nástěnného držáku projektoru. Další informace najdete na webu Odborné pomoci společnosti Dell na adrese **dell.com/support**.
- Další informace viz Bezpečnostní zásady dodané s projektorem.
- Projektor S518WL lze používat pouze ve vnitřních prostorech.



VÝSTRANA: Bezpečnostní upozornění pro laser

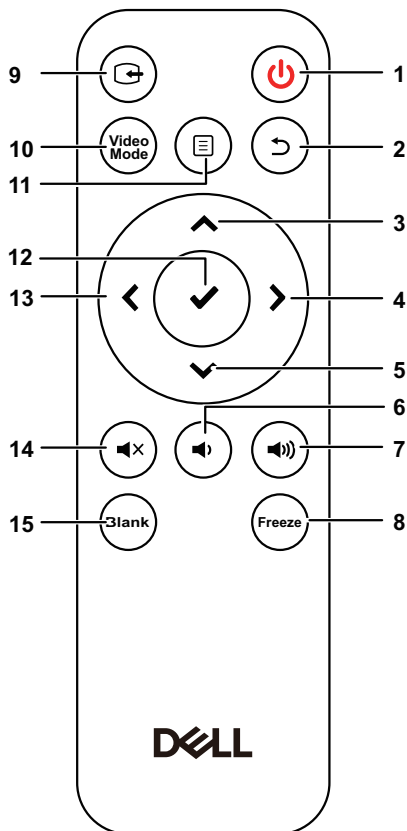
Tento produkt je klasifikován jako LASEROVÝ PRODUKT 1. TŘÍDY - RIZIKOVÁ SKUPINA 1 podle IEC 60825-1 : 2014. Splňuje předpisy FDA 21 CFR 1040.10 a 1040.11 jako riziková skupina 1, LIP (Laser Illuminated Projector, projektor s laserovým zdrojem světla) dle definice IEC 62471:2006 vyjma odchylek podle Ustanovení pro laser č. 50 ze dne 24. června 2007.







Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 as a Risk Group 1, LIP (Laser Illuminated Projector) as defined in IEC 62471:2006 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007







IEC 60825-1:2014 CLASS 1 LASER PRODUCT RISK GROUP 1	IEC 60825-1:2014 PRODUIT LASER DE CLASSE 1 GROUPE DE RISQUE 1	IEC 60825-1:2014 1类激光产品 危险组1	IEC 60825-1:2014 1類激光產品 危險組1
---	---	------------------------------------	------------------------------------

- Zanedbáním následujících pokynů může dojít k úmrtí nebo vážnému zranění.
- V tomto projektoru je zabudovaný laserový modul 4. třídy. V žádném případě se nepokoušejte projektor rozebrat nebo upravit.
- Jakékoli používání nebo nastavení, které není specificky uvedeno v uživatelské příručce, představuje nebezpečí vystavení nebezpečnému laserovému záření.
- Projektor neotevírejte ani nerozebírejte, protože by mohlo dojít k poškození nebo k vystavení laserovému záření.
- Když je projektor zapnutý, nedívejte se do paprsku. Jasně světlo může trvale poškodit zrak.
- Při zapnutí projektoru zkontrolujte, zda se nikdo v dosahu promítání nedívá do objektivu.
- Dodržujte pokyny pro ovládání, nastavování nebo používání, aby se zabránilo poškození nebo zranění vlivem vystavení laserovému záření.
- Pokyny pro montáž, používání a údržbu obsahují jasná varování a zásady jak zabránit možnému vystavení nebezpečnému laserovému záření.

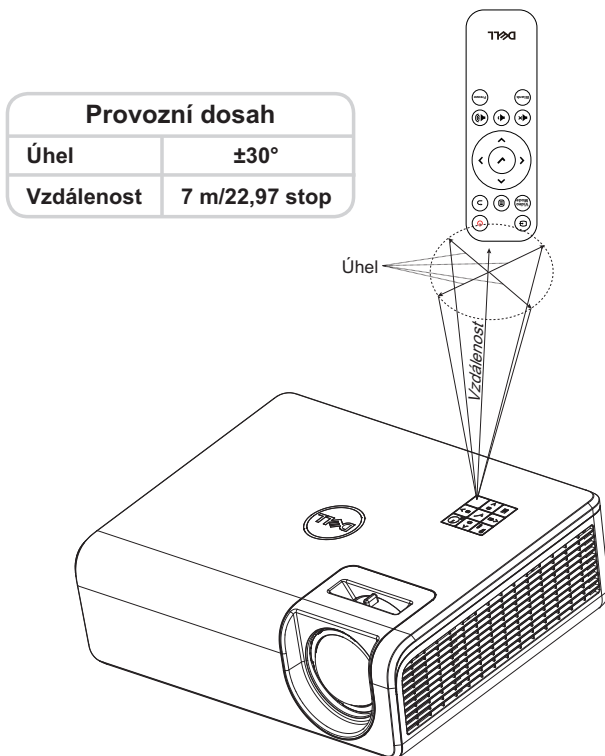
Dálkový ovladač



1	Napájení 	Slouží k zapnutí nebo vypnutí projektoru.
2	Zpět 	Vrátí se na předchozí obrazovku.
3	Nahoru 	Stisknutím můžete procházet položky nabídky OSD.
4	Vpravo 	Stisknutím můžete procházet položky nabídky OSD.
5	Dolů 	Stisknutím můžete procházet položky nabídky OSD.
6	Snížit hlasitost 	Stisknutím tlačítka hlasitost snížíte.

7	Zvýšit hlasitost 	Stisknutím tohoto tlačítka hlasitost zvýšíte.
8	Zmrazit	Stisknutím pozastavíte promítaný obraz a potom dalším stisknutím „Znehybnit“ obnovíte normální promítání.
9	Vstup videa	Stisknutím lze přepínat mezi následujícími zdroji: HDMI 1, HDMI 2, bezdrátové/síťové zobrazení a USB Viewer.
10	Režim videa	<p>Tento projektor má přednastavené konfigurace optimalizované pro zobrazování dat (snímky prezentace) nebo videa (filmy, hry atd.).</p> <p>Stisknutím tlačítka Režim videa můžete přepínat mezi Presentation mode (Režim prezentace), Bright mode (Jasný režim), Movie mode (Filmový režim), sRGB nebo Custom mode (Vlastní režim).</p> <p>Aktuální zobrazovací režim zobrazíte jedním stisknutím tlačítka Režim videa. Opětovným stisknutím tlačítka Režim videa můžete přepínat mezi režimy.</p>
11	Nabídka 	Stisknutím aktivujete nabídku OSD.
12	Enter 	Stisknutím tlačítka Enter potvrdíte výběr.
13	Vlevo 	Stisknutím můžete procházet položky nabídky OSD.
14	Vypnutí zvuku 	Chcete-li vypnout nebo zapnout reproduktor projektoru, stiskněte tlačítko vypnutí zvuku.
15	Prázdná 	Stisknutím můžete přepínat mezi bílým obrazem/prázdným obrazem/obnovením obrazu.

Dosah dálkového ovládání



POZNÁMKA: Skutečný dosah se může mírně lišit od schématu. V případě vybitých baterií rovněž nebude možné řádně ovládat projektor pomocí dálkového ovladače.

2

Nastavení obrazu projektoru

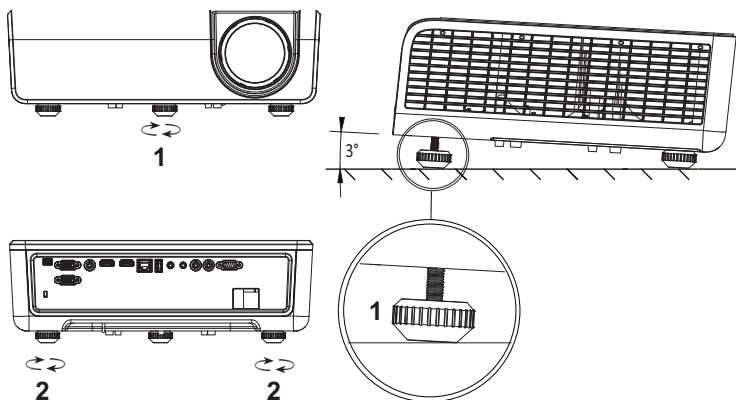
Nastavení promítaného zoomu

Zvýšení projektoru

1 Zvedněte projektor do požadovaného úhlu zobrazení a pomocí zadního adjustačního kolečka náklonu jemně doladte úhel zobrazení.

Snížení výšky projektoru

1 Chcete-li snížit promítaný obraz, použijte přední adjustační kolečko náklonu a jemně doladte úhel zobrazení.



1 Přední adjustační kolečko náklonu
(Úhel naklonění: 0 až 3 stupně)

2 Zadní adjustační kolečko náklonu

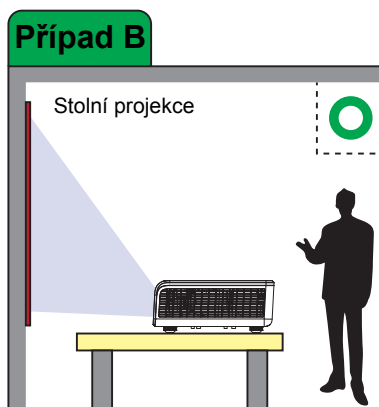
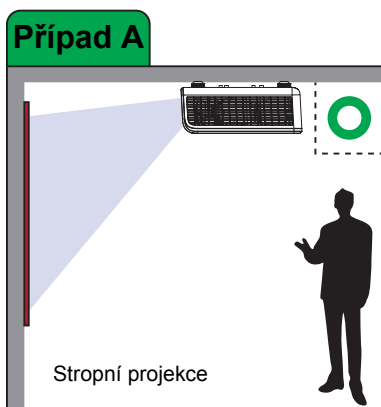
Nastavení polohy projektoru

Při výběru umístění projektoru zvažte velikost a tvar promítací plochy, umístění elektrických zásuvek a vzdálenost mezi projektorem a ostatním vybavením.

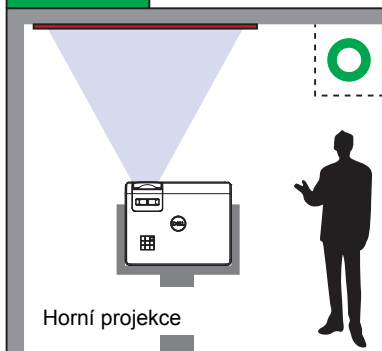
Dodržujte tyto obecné zásady:

- Projektor musí být umístěn nejméně 78,4 cm od promítací plochy.
- Umístěte projektor v požadované vzdálenosti od promítací plochy. Vzdálenost od objektivu projektoru k projekční ploše, nastavení zoomu a formát videosignálu jsou faktory, které určují velikost promítaného obrazu.
- Poměr dosvitu objektivu: 0.52

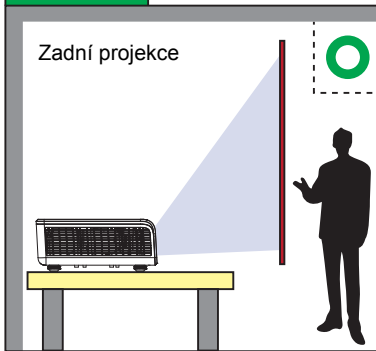
Model S518WL lze nastavit nebo instalovat následujícími způsoby:



Případ C

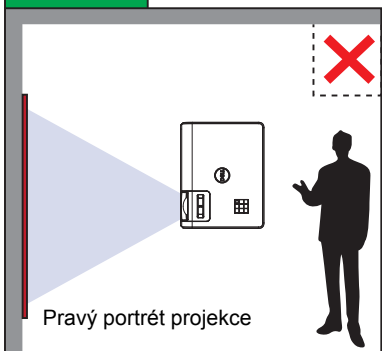


Případ D

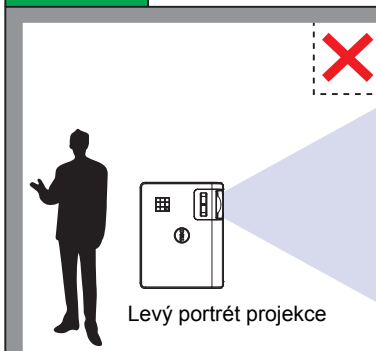


Projektor S518WL neinstalujte následujícími způsoby:

Případ E

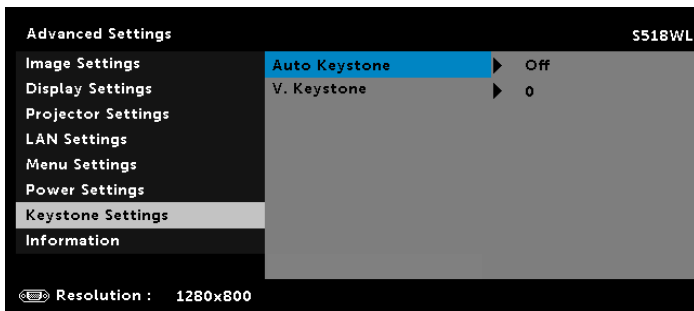


Případ F

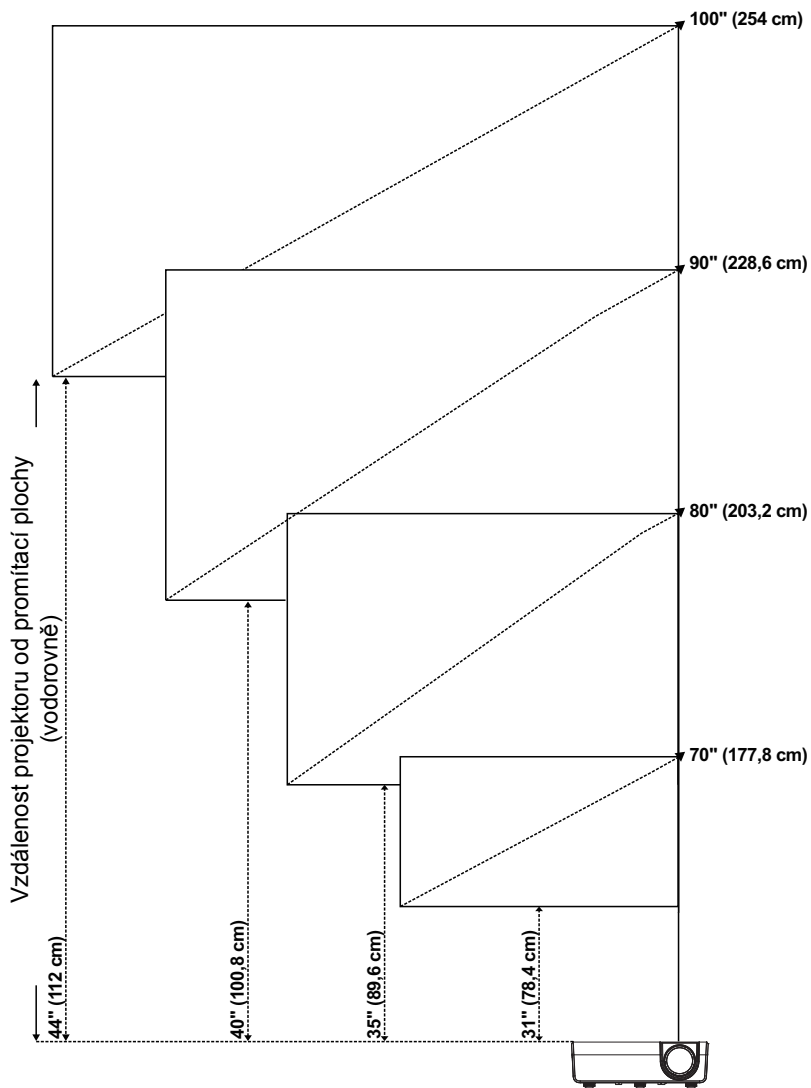


Nastavení rohů obrazu

K dosažení perfektního obdélníkového obrazu použijte funkci Keystone (Úprava lichoběžníkového zkreslení).



Nastavení velikosti obrazu

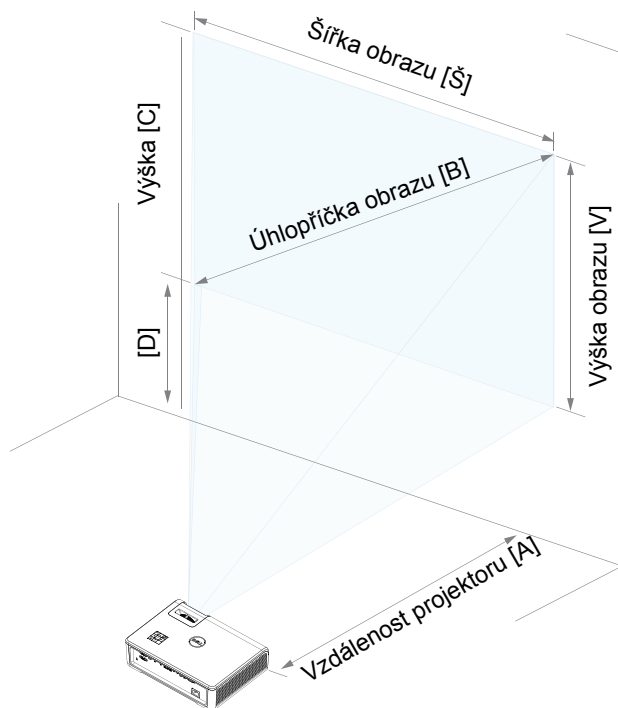


Nastavení tvaru obrazu

Velikost promítací plochy Š*V						A (Projekční vzdálenost)		D (Posun)	
B Úhlopříčná délka obrazu		Š (Šířka)		V (Výška)					
palec	cm	palec	cm	palec	cm	palec	cm	palec	cm
70	177,8	59	150,8	37	94,2	31	78,4	5,6	14,1
80	203,2	68	172,3	42	107,7	35	89,6	6,4	16,2
90	228,6	76	193,9	48	121,2	40	100,8	7,2	18,2
100	254,0	85	215,4	53	134,6	44	112,0	8,0	20,2

* Tento graf má pouze informativní charakter.

* Offset poměr: 115 +/- 5%



3

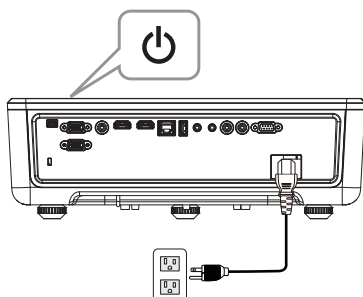
Používání projektoru

Používání síťového zobrazení

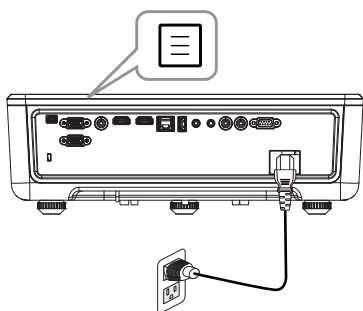
Konfigurování projektoru pro síťové zobrazení

Připojte k síti k síti

1 Připojte napájecí kabel a stisknutím vypínače zapněte projektor.

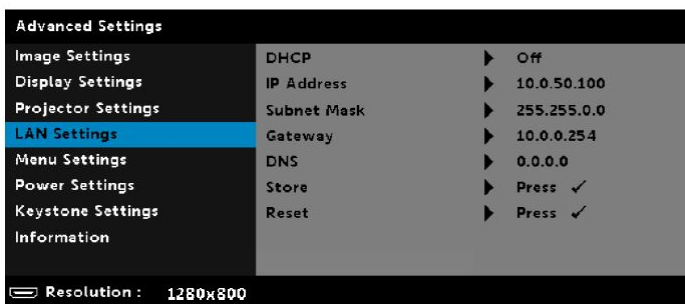


2 Stiskněte tlačítko **Nabídka** na ovládacím panelu projektoru nebo na dálkovém ovladači.

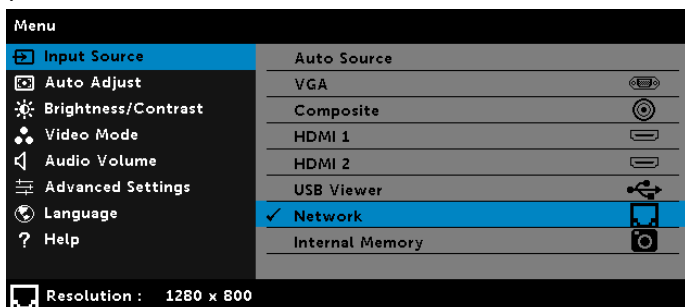


POZNÁMKA: Pomocí tlačítek **▲**, **▼**, **◀** a **▶** procházejte a pomocí tlačítka **✓** vyberte.

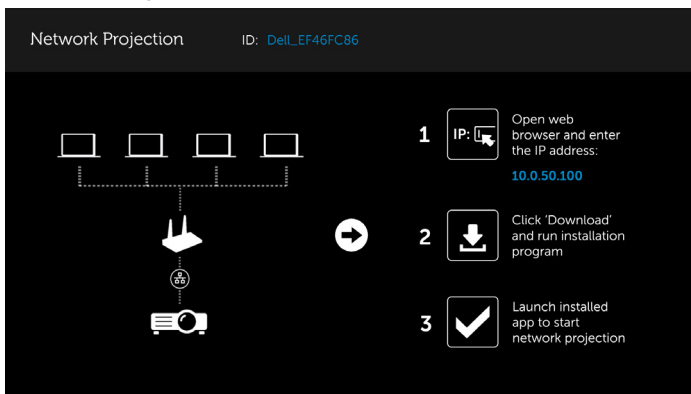
3 Zkontrolujte, zda je položka DHCP nastavena na **Off (Vypnuto)** v části LAN settings (Nastavení místní sítě LAN) nabídky Advanced Settings (Upřesnit nastavení).



4 Přejděte do nabídky **Input Source (Vstupní zdroj)** a vyberte zdroj **Network (Sít')**.



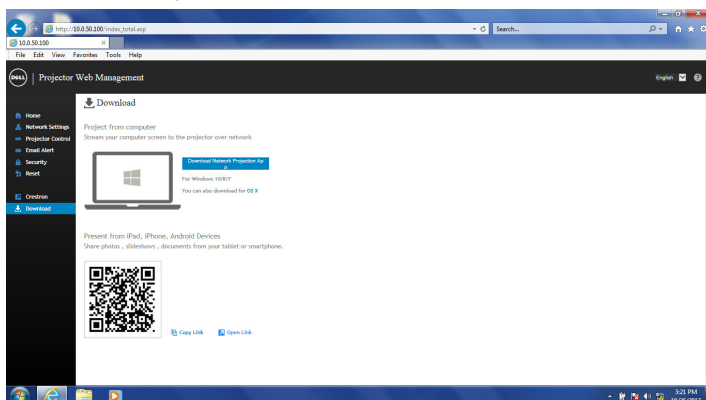
Zobrazí se následující **Obrazovka průvodce sítí**:



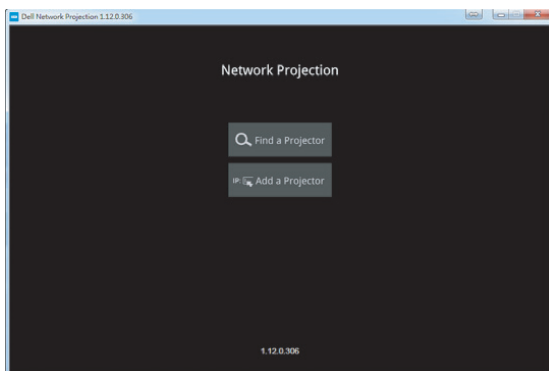
- 5 Proveďte jeden z následujících postupů:
- a Pokud se poprvé připojíte k projektoru bezdrátově, nejdříve spusťte webový prohlížeč ve svém počítači a zadejte IP adresu 10.0.50.100. Pokračujte ke Kroku 6.



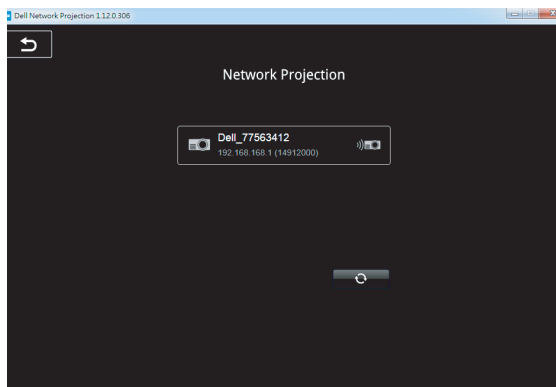
- b Pokud jste již dříve připojili svůj počítač bezdrátově k projektoru, pokračujte ke Kroku 6.
- 6 Podle zobrazených pokynů spusťte stránku webové správy a stáhněte aplikaci pro zahájení síťového promítání.



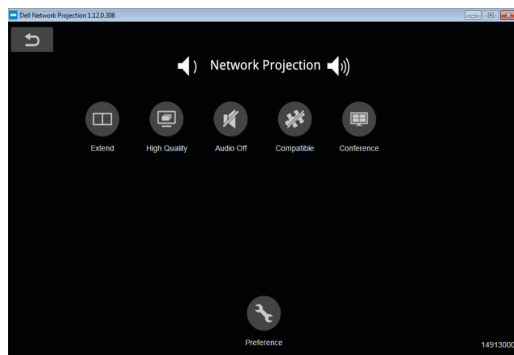
- 7 Spusťte aplikaci **Dell Network Projection** ve svém počítači.



8 Najděte projektor, ke kterému jste připojeni.



9 Výběrem možnosti **Extend (Rozšířit)** sdílejte svůj obsah.

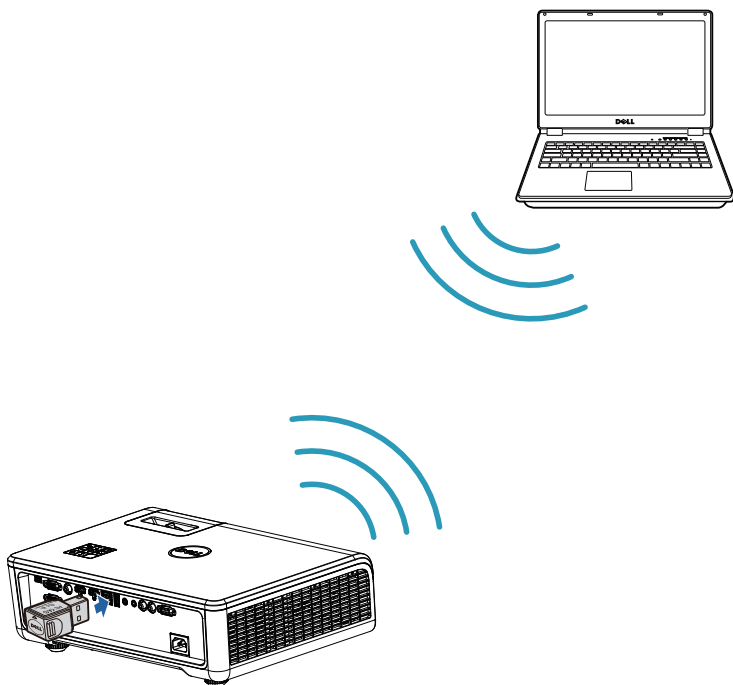


POZNÁMKA: Počítač musí být vybaven bezdrátovou funkcí a musí být správně nakonfigurován pro rozpoznání jiného bezdrátového připojení. Pokyny pro konfigurování bezdrátového připojení viz dokumentace k vašemu počítači.

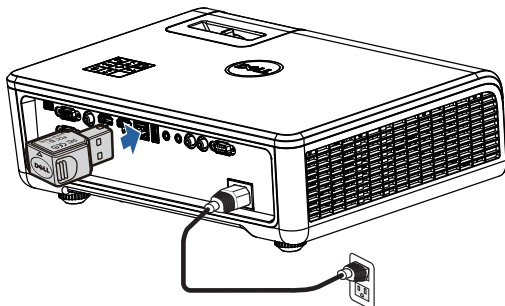


POZNÁMKA: Aby bylo možné používat bezdrátové připojení k síti, musí být k projektoru nainstalován modul pro bezdrátové zobrazení. Bezdrátový hardwarový klíč není dodáván s projektořem. Můžete jej zakoupit na webu společnosti Dell na adrese **www.dell.com**.

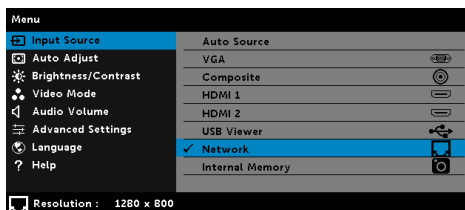
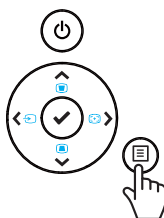
Připojení počítače s použitím volitelného bezdrátového adaptéru



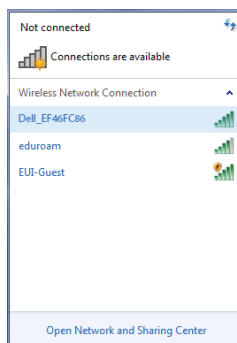
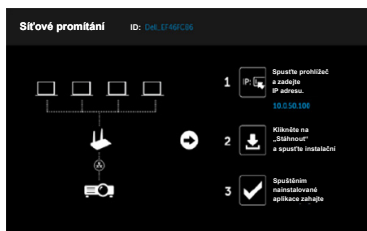
- 1 Připojte bezdrátový adaptér k portu USB-A na projektoru.



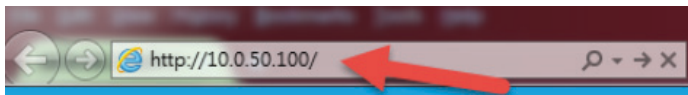
- 2 Přejděte do nabídky Input Source (Vstupní zdroj) a vyberte zdroj **Network (Síť)**.



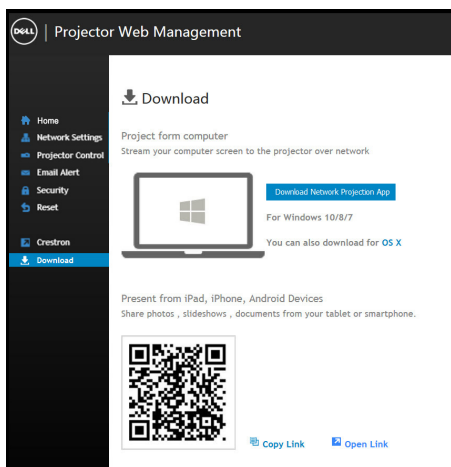
- 3 V bezdrátové nabídce svého zařízení vyhledejte projektor podle jeho ID. Potom na vyzvání zadejte PSK pro zahájení sdílení stejné sítě s projektořem.



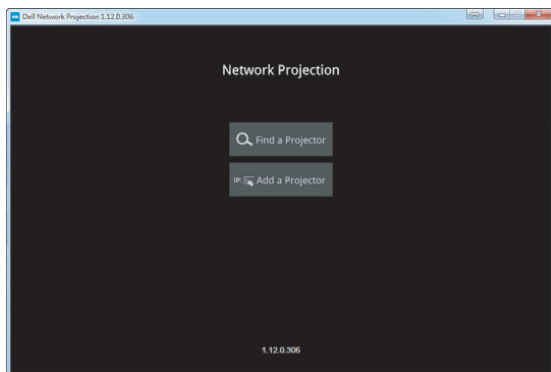
- 4 Proveďte jeden z následujících postupů:
- a Pokud se poprvé připojujete k projektoru bezdrátově, nejdříve spusťte webový prohlížeč ve svém počítači a zadejte IP adresu 10.0.50.100. Pokračujte ke Kroku 5.



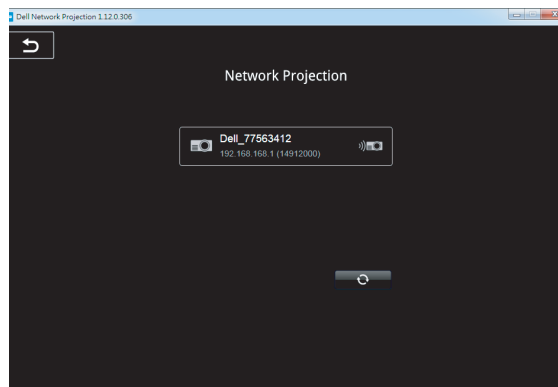
- b Pokud jste již dříve připojili svůj počítač bezdrátově k projektoru, pokračujte ke Kroku 6.
- 5 Podle zobrazených pokynů spusťte stránku webové správy a stáhněte aplikaci pro zahájení síťového promítání.



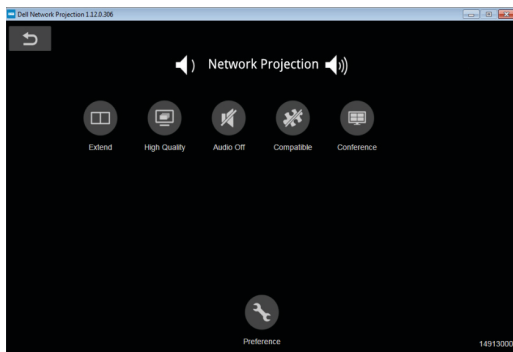
6 Spusťte aplikaci **Dell Network Projection** ve svém počítači.



7 Najděte projektor, ke kterému jste připojeni.



8 Výběrem možnosti **Extend (Rozšířit)** sdílejte svůj obsah.

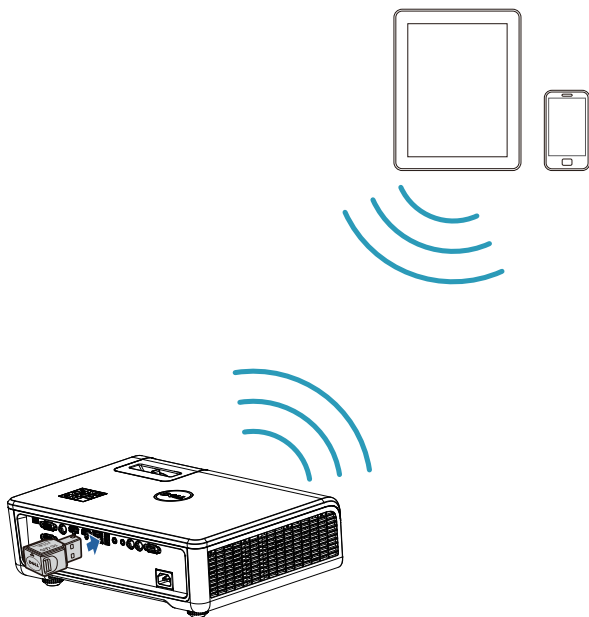


POZNÁMKA: Počítač musí být vybaven bezdrátovou funkcí a musí být správně nakonfigurován pro rozpoznání jiného bezdrátového připojení. Pokyny pro konfigurování bezdrátového připojení viz dokumentace k vašemu počítači.



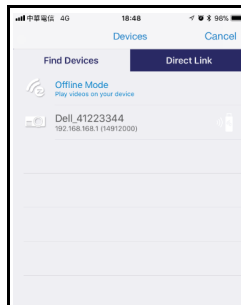
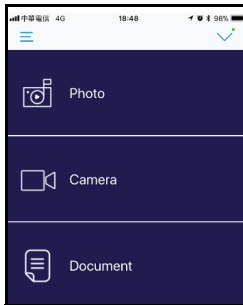
POZNÁMKA: Aby bylo možné používat bezdrátové připojení k síti, musí být k projektoru nainstalován modul pro bezdrátové zobrazení. Bezdrátový hardwarový klíč není dodáván s projektorem. Můžete jej zakoupit na webu společnosti Dell na adrese www.dell.com.

Připojení chytrého telefonu nebo tabletu pomocí volitelného bezdrátového adaptéru



- 1 Nainstalujte aplikaci **EZCast Pro** do svého zařízení Android nebo iOS. V bezdrátové nabídce svého zařízení vyhledejte projektor podle jeho ID. Potom na vyzvání zadejte PSK pro zahájení sdílení stejné sítě s projektořem.

- 2 Spusťte aplikaci **EZCast Pro** a potom kliknutím na tlačítko vpravo nahoře zvolte zařízení, ke kterému jste se připojili.



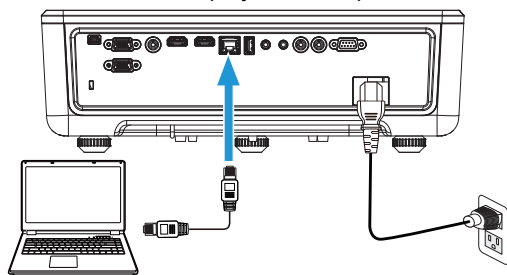
POZNÁMKA: Přístroj Dell S518WL podporuje funkci **EZView**. Tato aplikace přenáší bezdrátově podporovaný obsah z vašeho zařízení Android nebo iOS. Další informace najdete na webu podpory Dell Support na adrese **dell.com/support**.

Seznam podporovaných formátů souborů je uveden na stránce 40 v části Podporované typy multimediálních souborů.

Připojte projektor přímo k počítači

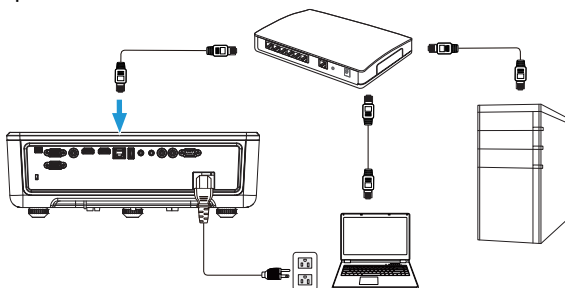
A. Přímé kabelové připojení

3 Připojte kabel místní sítě LAN k projektoru a k počítači.

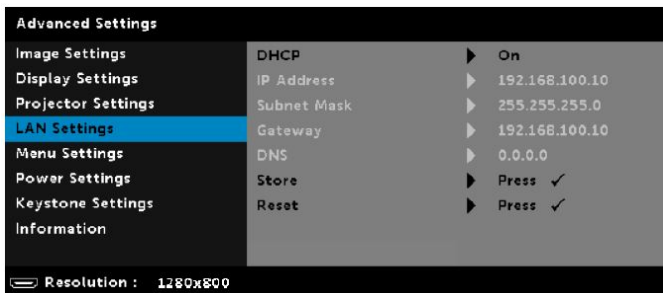


B. Síťový spínač

4 Připojte kabel místní sítě LAN k projektoru a k počítači prostřednictvím síťového spínače/rozbočovače.



5 Nastavení DHCP v části Nastavení místní sítě LAN se přepne na **On (Zapnuto)**.

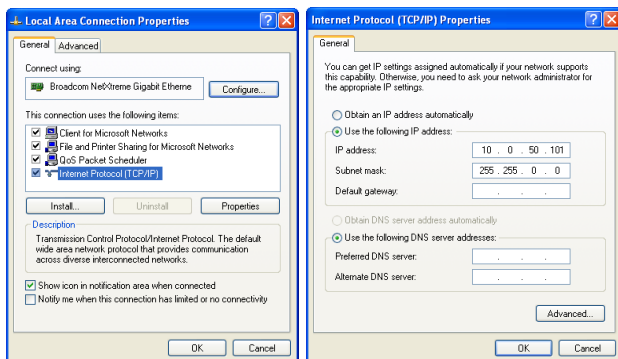


POZNÁMKA: Pokud je položka DHCP nastavena na On (Zapnuto), zařízení sdílejší adresu IP bude automaticky přiřazena sada IP Address (Adresa IP), Subnet Mask (Maska podsítě) a Gateway (Brána).

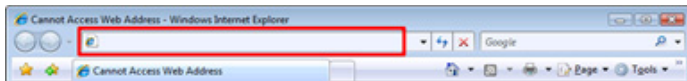
Instalace softwaru do vašeho PC/zařízení Windows

1 Otevřete Vlastnosti místního připojení, zadejte adresu IP a masku podsítě a klikněte na tlačítko OK.

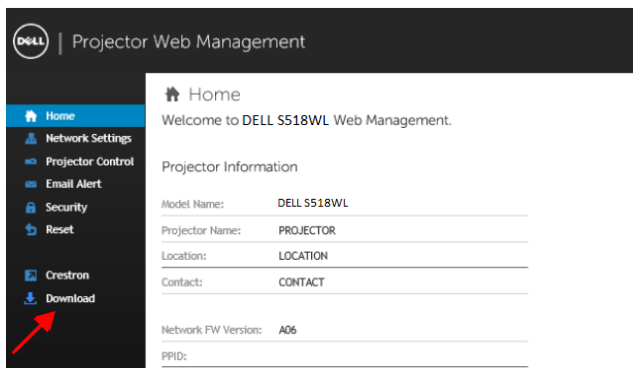
Kroky: Start (Spustíte) > Control Panel (Ovládací panely) > Network and Internet (Síť a Internet) > Network and Sharing Center (Centrum síťových připojení a sdílení) > Change Adapter Setting (Změnit nastavení ovladače) > Local Area Connection (Místní připojení)



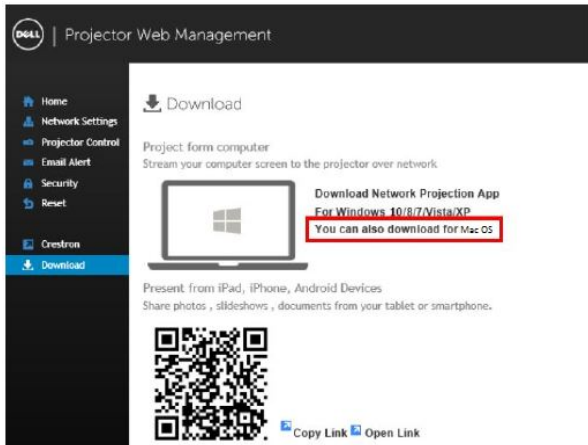
2 V počítači spusťte internetový prohlížeč a do adresního řádku zadejte **10.0.50.100** (výchozí). Budete přesměrováni na webovou stránku **Dell S518WL Web Management (Webová správa Dell S518WL)**.




3 Otevřete se stránka Dell S518WL Web Management (Webová správa Dell S518WL). Při prvním použití klikněte na **Download (Stáhnout)**.



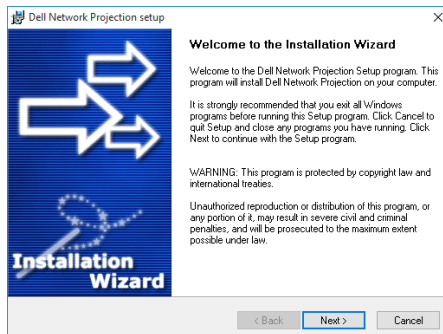
- 4 Na stránce **Download (Stáhnout)** klikněte na položku **Download Network Projection App For Windows 10/8/7/Vista/XP (Stáhnout aplikaci pro síťové promítání pro Windows 10/8/7/Vista/XP)** a nainstalujte do počítače.



 **POZNÁMKA:** Pokud aplikaci nelze nainstalovat z důvodu nedostatečného oprávnění k počítači, kontaktujte správce vaší sítě.

5 Klepnutím na **Run (Spustit)** přejdete na jednorázovou instalaci softwaru.

6 Bude zahájena instalace softwaru. Dokončete instalaci podle zobrazených pokynů.

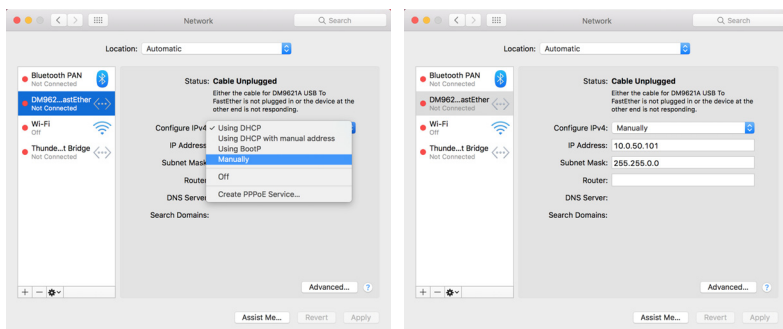


 **POZNÁMKA:** Nebo můžete stáhnout nejnovější verzi aplikace Dell Network Projection z webu dell.com/support

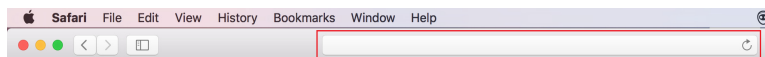
Pokyny pro instalaci pro Mac

1 Otevřete Vlastnosti místního připojení, zadejte adresu IP a masku podsítě a klikněte na tlačítko OK.

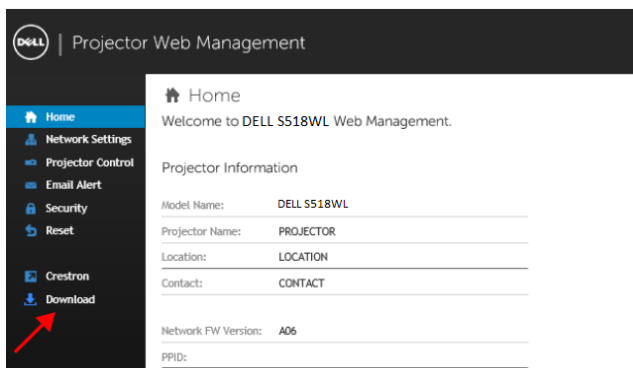
Kroky: Go (Přejděte na) > Applications (Aplikace) > System Preferences (Systémové preference) > Network (Síť)



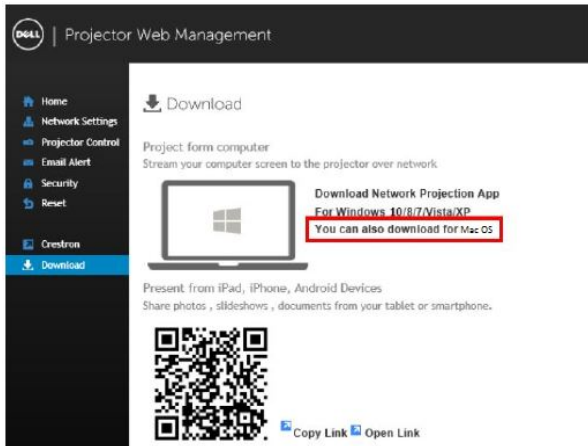
2 V počítači Mac spusťte prohlížeč Safari a do adresního řádku zadejte **10.0.50.100** (výchozí). Budete přesměrováni na webovou stránku **Dell S518WL Web Management (Webová správa Dell S518WL)**.




3 Otevřete se stránka Dell S518WL Web Management (Webová správa Dell S518WL). Při prvním použití klikněte na **Download (Stáhnout)**.

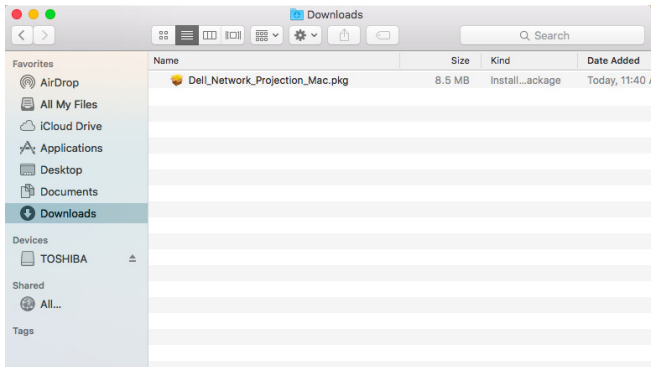


4 Na stránce **Download (Stáhnout)** klikněte na **You can also download for Mac OS (Lze rovněž stáhnout pro operační systém Mac)** a nainstalujte do počítače.

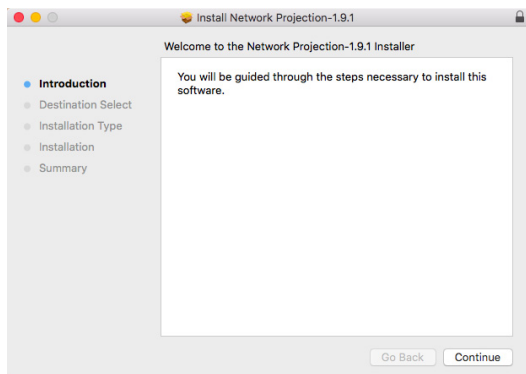


 **POZNÁMKA:** Pokud aplikaci nelze nainstalovat z důvodu nedostatečného oprávnění k počítači, kontaktujte správce vaší sítě.

5 Spuštění **Dell_Network_Projection_Mac.pkg** ze složky **Downloads (Stažené soubory)**.



6 Bude zahájena instalace softwaru. Dokončíte instalaci podle zobrazených pokynů.

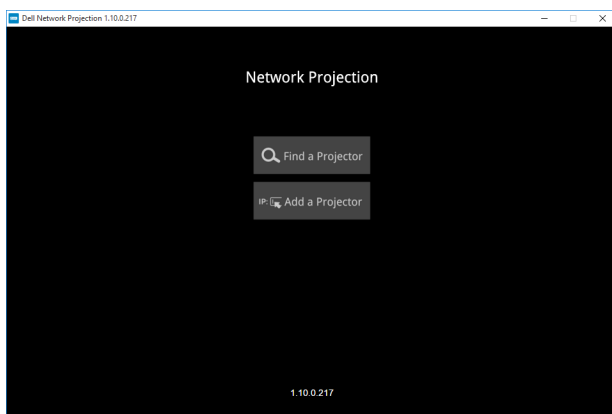


Používání aplikace Dell Network Projection (Windows)

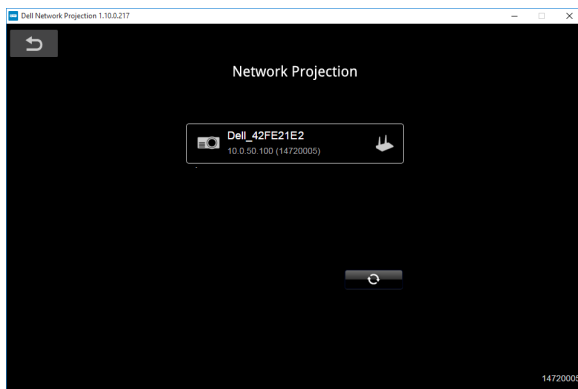
Po dokončení instalace můžete aplikaci spustit kliknutím dvakrát na ikonu na pracovní ploše.



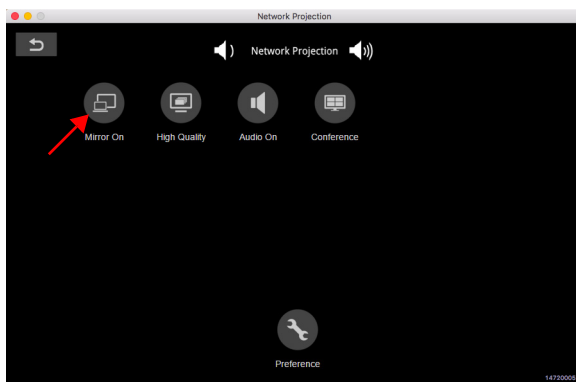
Zobrazí se následující obrazovka **Dell Network Projection Screen (Obrazovka Dell Network Projection)**:



1 Na obrazovce **Dell Network Projection** klikněte na položku **Find a Projector (Najít projektor)** a potom vyberte položku **Dell_42FE21E1** (Toto je příklad. Skutečný síťový název vašeho projektoru se bude od tohoto příkladu lišit.). Toto je název a kód, které budou promítány, když je projektor nastaven na zdroj „Síť“.

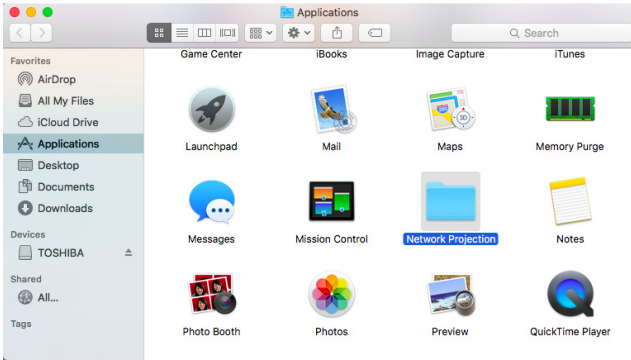


2 Aby bylo možné zahájit prezentaci, klikněte na první ikonu, dokud se nezobrazí „**Mirror On (Zrcadle zap.)**“.

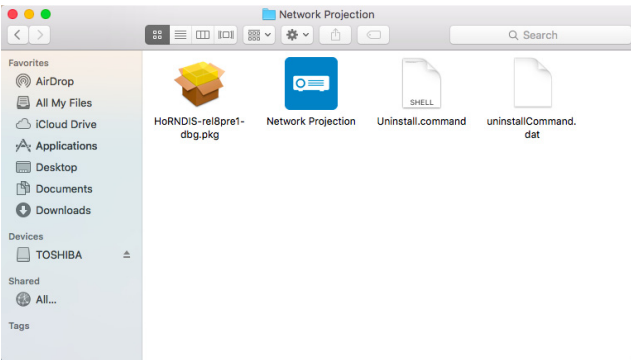


Používání aplikace Dell Network Projection (Mac)

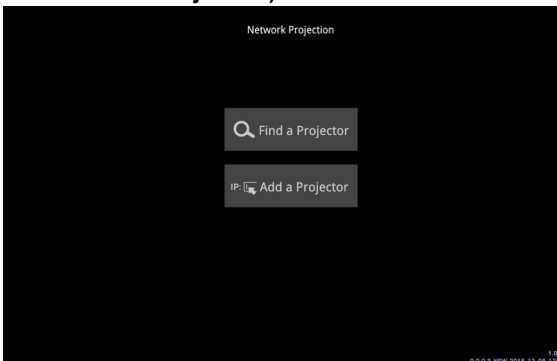
1 Přejděte do složky **Applications (Aplikace)** a potom otevřete složku **Network Projection (Síťové promítání)**.



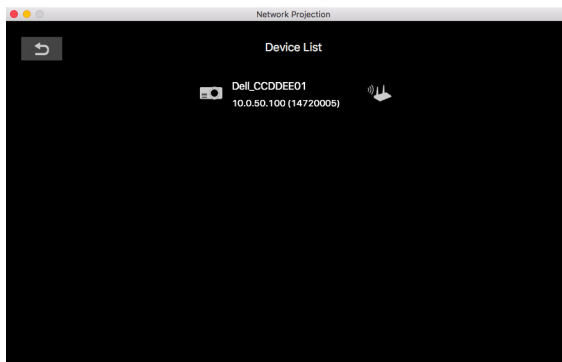
2 Spustíte aplikaci **Síťové promítání** ze složky Síťové promítání.



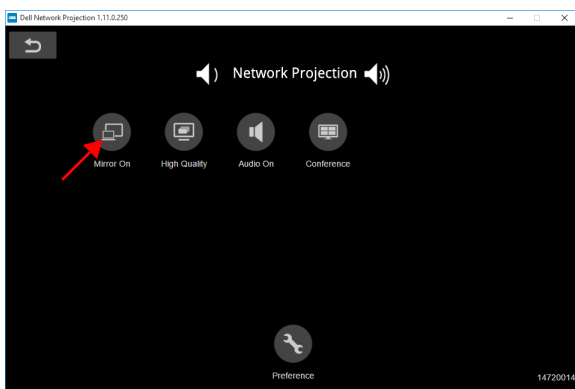
Zobrazí se následující obrazovka Dell Network Projection Screen (Obrazovka Dell Network Projection):



3 Na obrazovce **Dell Network Projection** klikněte na položku **Find a Projector (Najít projektor)** a potom vyberte položku **Dell_CCDDEE01** (Toto je příklad. Skutečný síťový název vašeho projektoru se bude od tohoto příkladu lišit.). Toto je název a kód, které budou promítány, když je projektor nastaven na zdroj „Síť“.

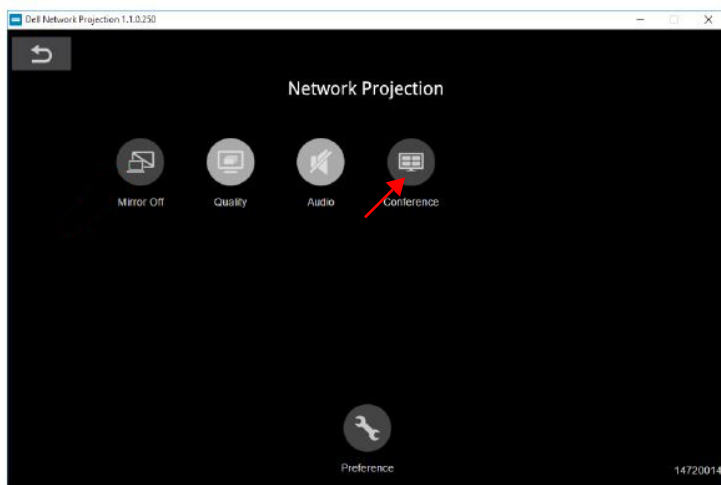


4 Aby bylo možné zahájit prezentaci, klikněte na první ikonu, dokud se nezobrazí „**Mirror On (Zrcadle zap.)**“.

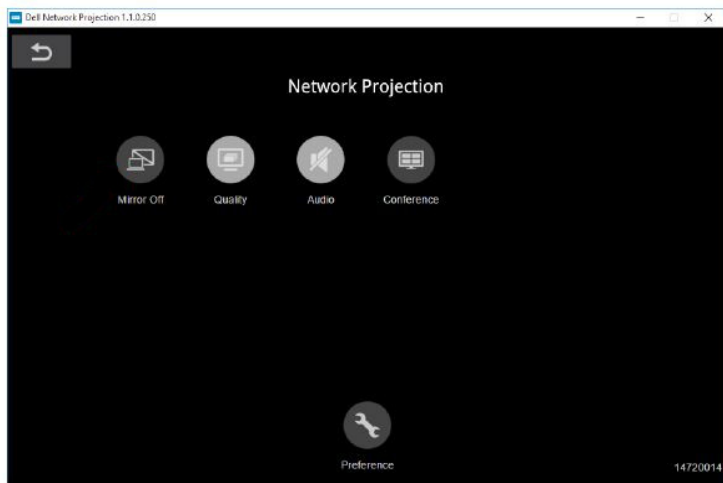







Rozdělit plochu

Po připojení síťového promítání kliknutím na tlačítko **Conference (Konference)** aktivujete funkci dělené plochy.



Popis tlačítek



Položka	Popis	
Panel nástrojů		
	Mirror Off/On (Vypnout/zapnout zrcadlení)	Kliknutím lze zapnout/vypnout síťové promítání a přenášení obrazu.
	Quality (Kvalita)	Kliknutím lze přepínat mezi vysokou/nízkou kvalitou.
	Audio (Zvuk)	Kliknutím lze zapnout/vypnout zvuk.
	Conference (Konference)	Kliknutím lze aktivovat ovládání konference.
	Preference (Předvolba)	Kliknutím lze aktivovat nastavení rychlého připojení.

Používání prezentace bez počítače

Podporované typy multimediálních souborů

Photos (Fotografie)

Typ obrazu	Profil	Barevný prostor	Omezení velikosti
JPEG	Základní	YUV400	8000 x 6000
		YUV420	8000 x 6000
		YUV422	8000 x 6000
		YUV440	8000 x 6000
		YUV444	8000 x 6000
	Progresivní	YUV400	
		YUV420	
		YUV422	Šířka <= 10240 & Výška <=6400
		YUV440	
		YUV444	
BMP	Bez omezení	Bez omezení	Bez omezení

Zvuk

Formát zvuku	Vzorkovací frekvence (kHz)	Přenosová rychlost (kb/s)
MP1	8-48	8-320
MP2	8-48	8-320
MP3	8-48	8-320
WMA	22-48	5-320

Video


Přípony souborů	Zvuk / video	Kodek	Podpora profilu/úrovně
.avi .mkv	Video	H.264	Až do vysokého profilu, úrovně 1- 4.1 (1080P 30 snímků/s 25 Mb/s)
	Zvuk	MPEG-1 Layer I, II	
		MPEG-1 Layer III (mp3)	
		PCM	
	ADPCM		
.mov .mp4	Video	H.264	Až do vysokého profilu, úrovně 1- 4.1 (1080P 30 snímků/s 25 Mb/s)
		MPEG4	Pokročilý jednoduchý profil (snímkový obrázek), úrovně 0-5 (1080P 30 snímků/s 30 Mb/s)
	Zvuk	PCM	
		ADPCM	
.wmv	Video	WMV3	Až po hlavní profil; nízká, střední úroveň (1080P 30 snímků/s 25 Mb/s)
	Zvuk	WMV2	

Podporované typy souborů prohlížeče Office

Funkce Prohlížeč Office umožňuje přehrávat soubory aplikací MS Excel, MS Word, MS PowerPoint a PDF.

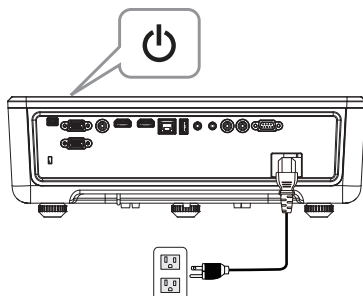
Formát souboru	Verze podpory	Omezení stránek/řádků	Omezení velikosti
Adobe PDF		Až 1 000 stránek (jeden soubor)	Až 75 MB
MS Word	Word 97, 2000, 2002, 2003		Až 100 MB
	Word 2007, 2010 (.docx)		
MS Excel	Excel 97, 2000, 2002, 2003	Limit řádků: až 595/limit sloupců: až 256	Až 15 MB
	Excel 2007, 2010 (.xlsx)	List: až 100	
	Office XP Excel	Poznámka: Žádné ze tří výše uvedených omezení se neobjevuje v jednom souboru Excel současně	
MS PowerPoint	PowerPoint 97	Až 1 000 stránek (jeden soubor)	Až 19 MB
	PowerPoint 2000, 2002, 2003		
	PowerPoint 2007, 2010 (.pptx)		
	Office XP PowerPoint		

Nastavení prezentace s použitím externího paměťového zařízení USB

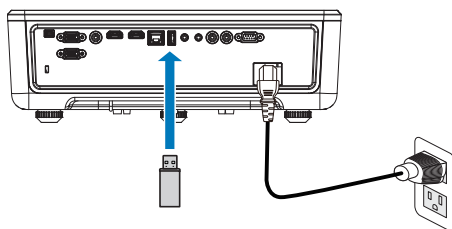
 **POZNÁMKA:** Chcete-li používat multimediální funkci USB, musí být k projektoru připojen disk USB Flash.

Chcete-li v projektoru přehrávat soubory s videem, zvukem, fotografiemi nebo soubory PDF, postupujte podle následujících kroků:

1 Připojte napájecí kabel a stisknutím vypínače zapněte projektor.

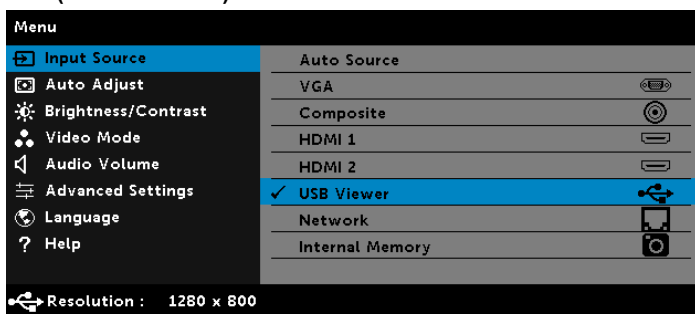


2 Připojte disk USB flash k projektoru.



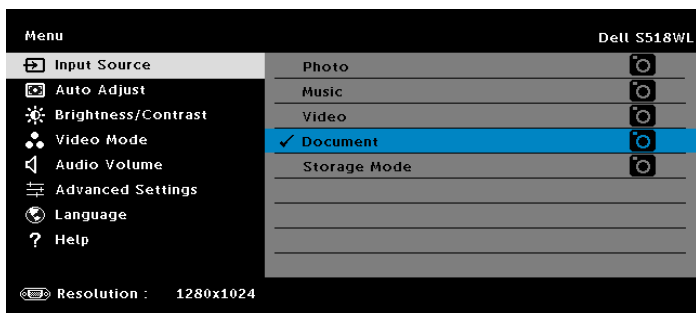
3 Stiskněte tlačítko **Nabídka** na ovládacím panelu nebo na dálkovém ovladači.

4 Přejděte do nabídky **Input Source (Vstupní zdroj)** a vyberte zdroj **USB Viewer (Prohlížeč USB)**.

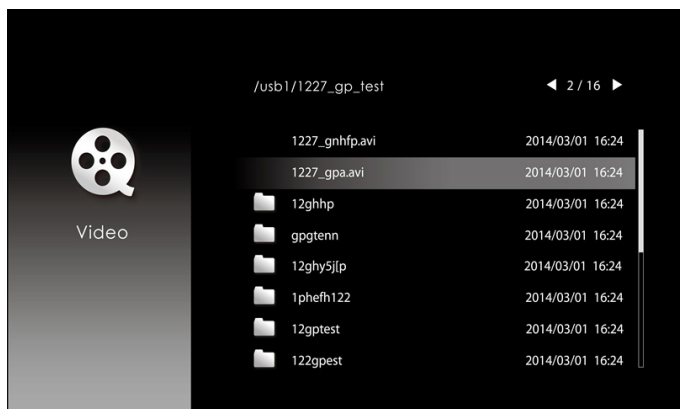


5 Přejděte do nabídky USB prohlížeč:

- a Můžete přehrávat soubory **Video**, **Music (Hudba)** nebo **Photo (Foto)** nebo vybrat možnost **Setting (Nastavení)** a měnit nastavení multimédií.



Zobrazí se **Obrazovka zdroje videa** viz níže:



Na obrazovce přehrávání videa přejděte na ovládání přehrávání videa stisknutím tlačítka **✓** na ovládacím panelu nebo na dálkovém ovladači. Potom můžete ovládat přehrávání videa pomocí následujících tlačítek na obrazovce.



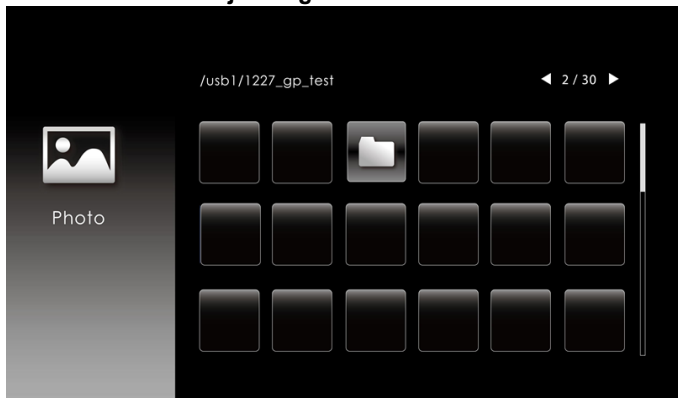
Zobrazí se **Obrazovka zdroje hudby** viz níže:



Na obrazovce přehrávání hudby přejděte na ovládání přehrávání hudby stisknutím tlačítka na ovládacím panelu nebo na dálkovém ovladači. Potom můžete ovládat přehrávání hudby pomocí následujících tlačítek na obrazovce.



Zobrazí se **Obrazovka zdroje fotografií** viz níže:



Na obrazovce přehrávání fotografií přejděte na ovládání přehrávání fotografií stisknutím tlačítka na ovládacím panelu nebo na dálkovém ovladači. Potom můžete ovládat přehrávání fotografií pomocí následujících tlačítek na obrazovce.

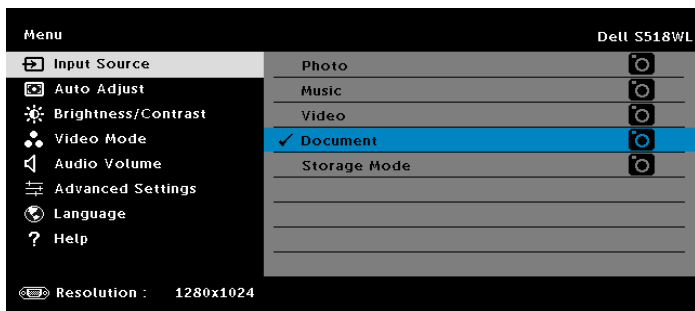
								
Otočit - / +		Přiblížit / oddálit		Nahoru / dolů / vlevo / vpravo (v režimu přiblížení/oddálení)				Resetovat

		
Prezentace	Informace	Nastavení prezentace

Zobrazí se **Obrazovka nastavení zdroje** viz níže:



- b Můžete přehrávat soubory MS Excel, MS Word, MS PowerPoint nebo PDF pomocí možnosti **Document (Dokument)**.



Zobrazí se **Obrazovka dokumentu** viz níže:



Seznámení s tlačítky (v Prohlížeč USB)

Tlačítko	Nahoru	Dolů	Vlevo	Vpravo	Enter	Nabídka	Zpět
ovládací panel	Nahoru	Dolů	Vlevo a nabídka zdroje (podržte 2 sekundy)		Enter	Zpět	Není k dispozici
Dálkový ovladač	Nahoru	Dolů	Vlevo	Vpravo	Enter	Zpět	Zpět

Podporované typy souborů prohlížeče Office

Funkce Prohlížeč Office umožňuje přehrávat soubory aplikací MS Excel, MS Word, MS PowerPoint a PDF.

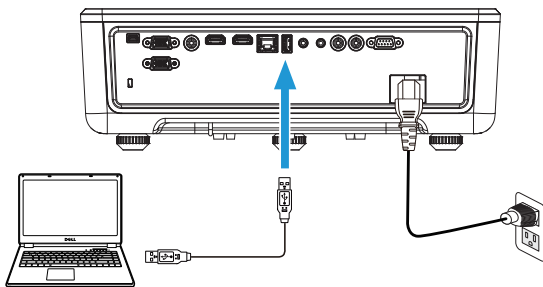
Typ souboru	Verze podpory	Omezení stránek/řádků	Omezení velikosti
Adobe PDF		Až 1 000 stránek (jeden soubor)	Až 75 MB
MS Word	Word 97, 2000, 2002, 2003 Word 2007, 2010 (.docx)	Vzhledem k tomu, že prohlížeč nenačítá všechny stránky souboru MS Word najednou, není žádné omezení stránky a řádku.	Až 100 MB

MS Excel	Excel 97, 2000, 2002, 2003	Limit řádků: až 595/limit sloupců: až 256	Až 15 MB
	Excel 2007, 2010 (.xlsx)	List: až 100	
	Office XP Excel	Poznámka: Žádné ze tří výše uvedených omezení se nemůže objevit v jednom souboru Excel současně	
MS PowerPoint	PowerPoint 97	Až 1 000 stránek (jeden soubor)	Až 19 MB
	PowerPoint 2000, 2002, 2003		
	PowerPoint 2007, 2010 (.pptx)		
	Office XP PowerPoint		
	Prezentace PowerPoint-2003 a starší*.pps)		
	Prezentace PowerPoint-2007 a 2010(.ppsx)		

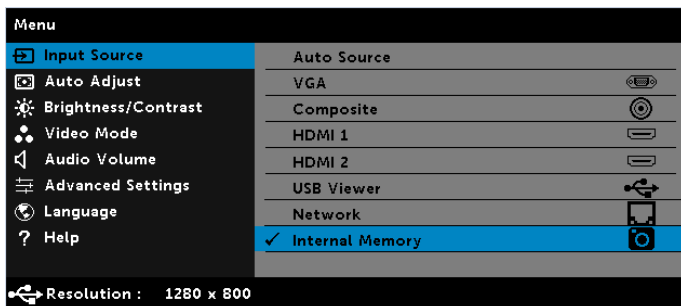
Nastavení prezentace s použitím interní paměti

Chcete-li v projektoru přehrávat soubory s **fotografiemi**, **videem** nebo **hudbou**, postupujte podle následujících kroků:

- 1 Připojte napájecí kabel k síťovému adaptéru a potom propojte počítač a projektor kabelem USB-A na USB-A. Stisknutím vypínače zapněte napájení projektoru.

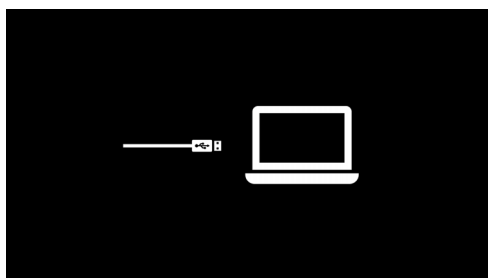
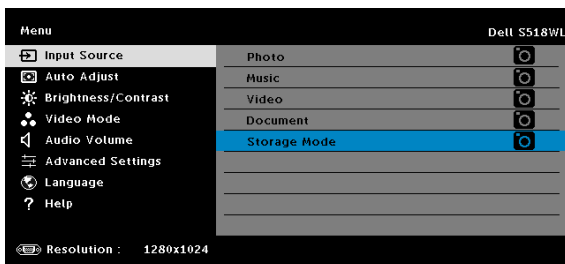


- 2 Přejděte do nabídky **Input Source (Vstupní zdroj)**, vyberte volbu **Internal Memory (Vnitřní paměť)** a potom stiskněte tlačítko ✓.

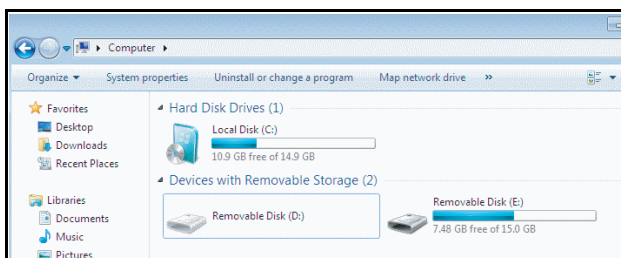


Zobrazí se **Internal Memory Screen (Obrazovka vnitřní paměti)** níže:

- 3 Výběrem **Storage Mode (Režim úložiště)** přejděte do vnitřní paměti jako **Removable Disk (Vyměnitelný disk)**.

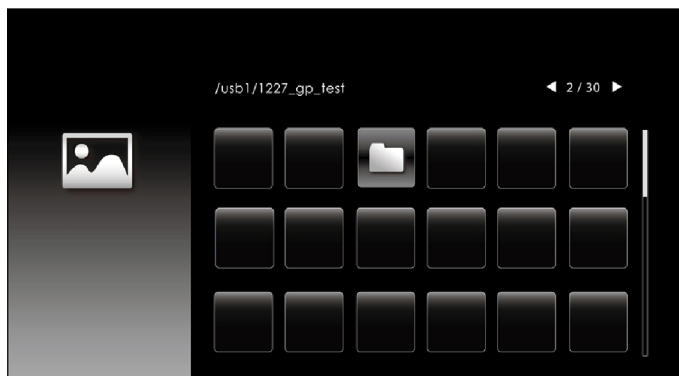


- 4 Chcete-li kopírovat soubor do vnitřní paměti projektoru, nejdříve otevřete okno průzkumníka souborů. Přejděte na Computer (Počítač) a vyhledejte Removable Disk (Vyměnitelný disk). To je označení vnitřní paměti projektoru. Můžete kopírovat soubory do vnitřní paměti. To vám v budoucnu umožní promítat soubory přímo z projektoru bez nutnosti počítače. Podporované typy souborů viz strana 22.



- 5 Vyberte soubory multimédií: **Photo (Foto)**, **Music (Hudba)**, **Video** nebo **Document (Dokument)** a potom stisknutím tlačítka ✓ spusťte přehrávání. Nebo vyberte volbu **Setup (Nastavení)** a změňte nastavení multimédií.

Zobrazí se **Obrazovka zdroje fotografií** viz níže:



Obrazovka prezentace:



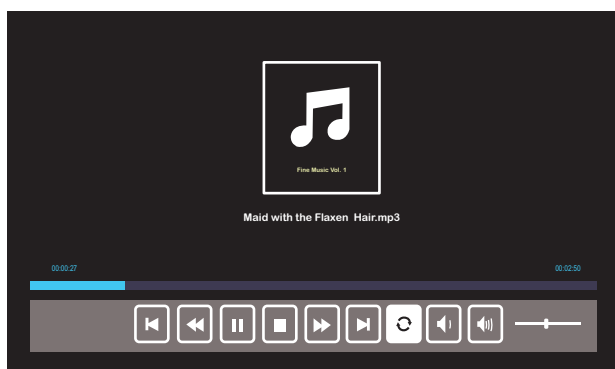
Stisknutím tlačítka ✓ na dálkovém ovladači nebo na klávesnici přejděte na ovládání prohlížeče fotografií. Potom můžete ovládat přehrávač fotografií pomocí následujících tlačítek na obrazovce.

								
Otočit - / +		Přiblížit / oddálit		Nahoru / dolů / vlevo / vpravo (v režimu přiblížení/oddálení)				Resetovat
								
Prezentace	Informace	Nastavení prezentace						

Zobrazí se **Obrazovka zdroje hudby** viz níže:



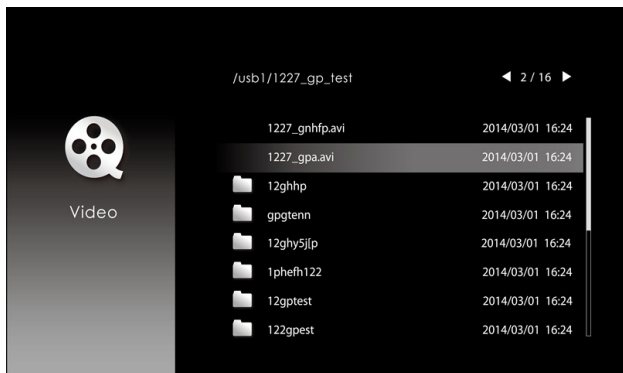
Obrazovka přehrávání hudby:



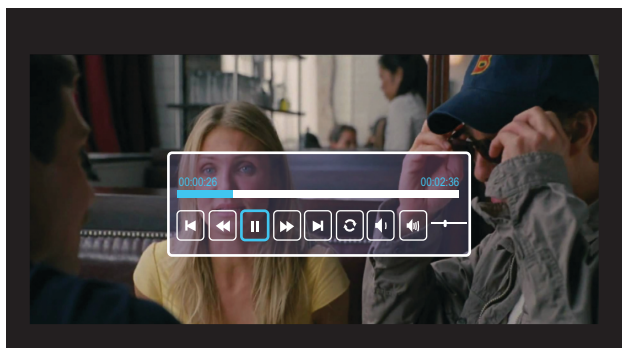
Stisknutím tlačítka ✓ na dálkovém ovladači nebo na klávesnici přejděte na ovládání přehrávače hudby. Potom můžete ovládat přehrávání hudby pomocí následujících tlačítek na obrazovce.

Předchozí	Posunout zpět	Přehrát / pozastavit	Zastavit	Posunout dopředu	Další	Opakovat	Hlasitost - / +		

Zobrazí se **Obrazovka zdroje videa** viz níže:



Obrazovka přehrávání videa:



Stisknutím tlačítka ✓ na dálkovém ovladači nebo na klávesnici přejděte na ovládání přehrávače videa. Potom můžete ovládat přehrávání videa pomocí následujících tlačítek na obrazovce.



4

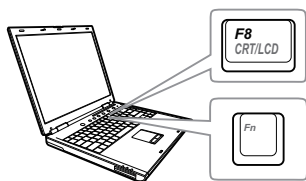
Odstraňování problémů

Tipy pro odstraňování závad

Máte-li problémy s projektorem, přečtěte si následující rady k odstraňování závad. Pokud problém přetrvává kontaktujte informace společnosti Dell.





Problém

Na projekční ploše se neobjeví žádný obraz



Možné řešení

- Zkontrolujte, zda jste vybrali správný vstupní zdroj v nabídce INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU).
- Ujistěte se, že je zapnut externí video port. Používáte-li přenosný počítač Dell typu laptop, stiskněte **Fn** **F8** (Fn+F8). V případě jiného počítače si přečtěte příslušnou dokumentaci. Pokud obrázky nejsou zobrazeny správně, zaktualizujte ovladač grafiky počítače. V případě počítačů Dell viz www.dell.com/support.
- Ujistěte se, že všechny kabely jsou dobře zapojené. Viz „Nastavení obrazu projektoru“ na straně 12.
- Zkontrolujte, zda nejsou kontakty v konektorech ohnuté nebo poškozené.
- Použijte Test Pattern (Testovací vzor) v části Projector Settings (Nastavení projektoru) nabídky Advanced Settings (Upřesnit nastavení). Ujistěte se, že barvy vzoru testovacího obrazce jsou správné.

Problém (pokračování)	Možné řešení (pokračování)
Částečný, rolující nebo špatně zobrazený obraz	<p>Používáte-li přenosný počítač Dell, nastavte rozlišení počítače na WXGA (1280 x 800):</p> <ol style="list-style-type: none"> Pravým tlačítkem myši klepněte na prázdnou část plochy Microsoft® Windows®, klepněte na položku Vlastnosti a potom vyberte kartu Nastavení. Zkontrolujte, zda nastavení pro externí port monitoru je 1280 x 800 obrazových bodů. Stiskněte tlačítko   (Fn+F8). <p>Budete-li mít se změnou rozlišení monitoru problémy nebo váš monitor zamrzne, restartujte všechna zařízení včetně projektoru.</p> <p>Nepoužíváte-li přenosný počítač Dell, nahlédněte do dokumentace. Pokud obrázky nejsou zobrazeny správně, zaktualizujte ovladač grafiky počítače. V případě počítače Dell viz www.dell.com/support.</p>
Vaše prezentace se na projekční ploše nezobrazuje	Používáte-li přenosný počítač, stiskněte tlačítko   (Fn+F8).
Nesprávná barva obrazu	<ul style="list-style-type: none"> Pokud zobrazovací zařízení přijme špatný výstup signálu z grafické karty, nastavte typ signálu na RGB v nabídce OSD Image Settings (Nastavení obrazu) na kartě Advanced Settings (Upřesnit nastavení). Použijte Test Pattern (Testovací vzor) v Projector Settings (Nastavení projektoru) v nabídce Advanced Settings (Upřesnit nastavení). Ujistěte se, že barvy vzoru testovacího obrazce jsou správné.
Obraz je rozostřený	<ol style="list-style-type: none"> Upravte zaostření tak, aby byl obraz ostrý. Použijte Focus Adjust (Úpravy zaostření) v Projector Settings (Nastavení projektoru) v nabídce Advanced Settings (Upřesnit nastavení). Ujistěte se, že projekční plátno leží v požadované vzdálenosti od projektoru (0,78 - 1,12 m).

Problém (pokračování)	Možné řešení (pokračování)
Obraz je roztažený, pokud je zobrazován formát 16:9 DVD	Tento projektor automaticky rozpoznává formát vstupního signálu. Udržuje poměr stran promítaného obrazu podle formátu vstupního signálu s původním nastavení. Pokud je promítaný obraz stále roztažený, upravte poměr stran v Display Settings (Nastavení zobrazení) v nabídce Advanced Settings (Upřesnit nastavení) v OSD.
Obraz je převrácený	Vyberte položku Projector Settings (Nastavení projektoru) v Advanced Settings (Upřesnit nastavení) z nabídky OSD a nastavte režim projektoru.
Indikátor TEPLOTA bez přerušení svítí oranžově	Projektor je přehřátý. Displej se automaticky vypne. Po vychladnutí projektoru zkuste opět displej zapnout. Pokud problém přetrvává kontaktní informace společnosti Dell.
Indikátor TEPLOTA bliká oranžově	Pokud selže ventilátor projektoru, projektor se automaticky vypne. Zkuste vymazat režim projektoru stisknutím a podržením tlačítka Napájení po dobu 10 sekund. Počkejte přibližně 5 minut a zkuste napájení znovu zapnout. Pokud problém přetrvává kontaktní informace společnosti Dell.
Dálkový ovladač dobře nefunguje nebo funguje v příliš krátkém rozsahu	Baterie je pravděpodobně vybitá. Pokud ano, použijte novou baterii CR2032.
Podpora LAN ovládání	<ul style="list-style-type: none"> Funkce webového ovládání byly ověřeny s prohlížeči IE9, IE10 a IE11. U jiné verze může být problém s kompatibilitou. Nastavení Compatibility View (Zobrazení kompatibility) musí být deaktivováno. V opačném případě se ikona stránky webového ovládání nebo obsahu nemusí zobrazit správně.

Vodící signály


Stav projektoru	Popis	Ovládací tlačítka		
		Napájení	Indikátor TEPLOTA (oranžová)	Indikátor LAMPA (oranžová)
Pohotovostní režim	Projektor se nachází v pohotovostním režimu. Je připraven na spuštění.	Bliká bíle	NESVÍTÍ	NESVÍTÍ
Režim zahřívání	Projektor se během určité doby zahřeje a zapne.	Bílá	NESVÍTÍ	NESVÍTÍ
Laserová dioda svítí	Projektor se nachází v normálním režimu a je připraven zobrazit obraz. ☑ Poznámka: Nabídka OSD není otevřená.	Bílá	NESVÍTÍ	NESVÍTÍ
Režim chlazení	Projektor se chladí před vypnutím.	Bílá	NESVÍTÍ	NESVÍTÍ
Projektor je přehřátý	Větrací otvory jsou pravděpodobně ucpané nebo se okolní teplota pohybuje nad 40°C. Projektor se automaticky vypne. Zkontrolujte, zda nejsou větrací otvory zablokované a zda se okolní teplota nachází v provozním rozsahu. Pokud problém přetrvává kontaktujte informace společnosti Dell.	NESVÍTÍ	ORANŽOVÁ	NESVÍTÍ
Závada ventilátoru	Došlo k závadě jednoho z ventilátorů. Projektor se automaticky vypne. Pokud problém přetrvává kontaktujte informace společnosti Dell.	NESVÍTÍ	Bliká ORANŽOVĚ	NESVÍTÍ
Přehřátý ovladač laserové diody	Větrací otvory jsou pravděpodobně ucpané nebo se přehřál ovladač laserové diody. Projektor se automaticky vypne. Po vychladnutí projektoru zkuste opět displej zapnout. Pokud problém přetrvává kontaktujte informace společnosti Dell.	ORANŽOVÁ	ORANŽOVÁ	NESVÍTÍ
Selhání barevného disku	Barevný disk nelze spustit. Došlo k chybě projektoru a projektor se automaticky vypíná. Odpojte/připojte napájecí kabel a potom zapněte projektor. Pokud tento problém přetrvává kontaktujte informace společnosti Dell.	Bílá	Bliká ORANŽOVĚ	Bliká ORANŽOVĚ
Selhání laserové diody	Došlo k závadě laserové diody.	NESVÍTÍ	NESVÍTÍ	ORANŽOVÁ
Závada – napájení stejnosměrným proudem (+12V)	Napájení bylo přerušeno. Projektor se automaticky vypne. Odpojte/připojte napájecí kabel a potom zapněte projektor. Pokud tento problém přetrvává kontaktujte informace společnosti Dell.	Bliká ORANŽOVĚ	ORANŽOVÁ	ORANŽOVÁ

5

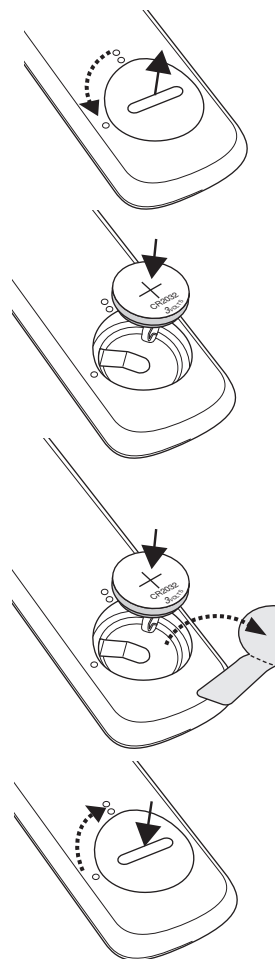
Údržba

Výměna baterie v dálkovém ovladači

- 1 Otočte víčko baterie proti směru hodin a sejměte kryt baterie.
- 2 Vložte knoflíkovou baterii CR2032 a správně zorientujte polaritu podle značek v držáku baterie.

 **POZNÁMKA:** Používáte-li dálkový ovladač poprvé, je mezi baterií a jejím kontaktem vložena plastová přepážka. Před použitím vyjměte přepážku.


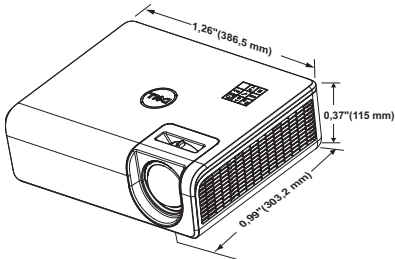
- 3 Otočením víčka baterie po směru hodin zajistíte kryt baterie.



6

Technické údaje

Světelná technologie	0,65" WXGA S450 DMD, DarkChip3™
Jas	3200 ANSI lumenů (max.)
Kontrastní poměr	1800:1 typicky (Plně rozsvícený/zhasnutý) Vysoký kontrastní poměr 20000:1
Rovnoměrnost osvětlení plochy obrazu	Typicky 80% (japonská norma - JBMA)
Počet pixelů	1280 x 800 (WXGA)
Poměr stran	16:9
Množství zobrazitelných barev	1,07 miliard barev
Rychlost barevného disku	2 X pro Normální
Objektiv	Clona: F/ 2,7 Ohnisková vzdálenost, f = 7,51 mm Bez objektivu s ručním zoomem, pevný Dosvit = 0,52 Poměr odchyly: 115+/-5%
Velikost promítaného obrazu	70 - 100 palců (diagonálně)
Projekční vzdálenost	0,78 ~ 1,12 m
Úprava lichoběžníkového zkreslení	+/- 15 stupňů
Video kompatibilita	Vstup komponentního videa prostřednictvím HDMI: 2160p (24/25/60 Hz), 1080i (24/25/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 576i/p, 480i/p
Napájení	Univerzální střídavý 100 – 240 V 50-60 Hz se vstupem PFC

Příkon	<p>Normální režim: 255 W ± 10% při 110 V</p> <p>Ekonomický režim: 135 W ± 10% při 110 V</p> <p>Pohotovostní režim: <0,5 W</p> <p>Síťový pohotovostní režim: <2 W</p> <p> POZNÁMKA: Ve výchozí konfiguraci je projektor nastaven tak, aby po 20 minutách nečinnosti přešel do úsporného režimu.</p>
Zvuk	2 reproduktory x 10 wattů RMS
Hlučnost	<p>Normální režim: 36 dB(A)</p> <p>Ekonomický režim: 32 dB(A)</p>
Hmotnost projektoru	< 5,5 kg
Rozměry (Š x H x V)	386,5 x 303,2 x 115 mm
	
Pracovní prostředí	<p>Provozní teplota: 5 °C až 40 °C (41 °F až 104 °F)</p> <p>Vlhkost: 80 % maximum</p> <p>Teplota skladování: 0 °C až 60 °C (32 °F až 140 °F)</p> <p>Vlhkost: 90 % maximum</p> <p>Přepravní teplota: -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)</p> <p>Vlhkost: 90 % maximum</p>
I/O konektory	Napájení: Jedna zásuvka střídavého napájení (3kolíková – vstup C14)

Vstup VGA: Jeden 15kolíkový konektor D-sub (modrý), vstup VGA, pro vstup analogového RGB/komponentního signálu.

Výstup VGA: Jeden 15kolíkový konektor D-sub (černý) pro smyčku VGA-A.

Vstup kompozitního videa: Jeden žlutý RCA konektor jack pro signál CVBS.

Vstup HDMI 1.4: Dva konektory HDMI 1.4 pro specifikaci HDMI 1.4, které jsou kompatibilní se specifikací HDCP 2.2.

Vstup analogového zvuku: Jeden 3,5 mm stereo mini telefonní konektor jack (modrý) a jeden pár RCA (červený/bílý)

Variabilní výstup zvuku: Jeden 3,5 mm stereo mini telefonní konektor jack (zelený).

Port USB (mini typ B): Jeden mini konektor typu B pro upgrade firmwaru.

Napájení USB (5V/1,8A): Jeden napájecí USB (5V/1,8A) pouze pro napájení

Port RS232: Jeden 9kolíkový D-sub pro komunikaci RS232.

Port RJ-45: Jeden konektor RJ-45 pro zabudování pro ovládání sítě a LAN zobrazení.

Až 20 000 hodin v režimu Normální

Zdroj světla

Kompatibilní režimy (analogové/digitální)

Resolution (Rozlišení)	Obnovovací frekvence (Hz)	Frekvence vodorovné synchronizace (kHz)	Takt pixelů (MHz)
640 x 350	70,087	31,469	25,175
720 x 400	70,087	31,469	28,322
720 x 480 p60	59,940	31,469	27,000
720 x 576 p50	50,000	31,250	27,000
720 x 400	70,087	31,469	28,322
640 x 480	75,000	37,500	31,500
640 x 480	85,008	43,269	36,000
800 x 600	60,317	37,879	40,000
800 x 600	75,000	46,875	49,500
800 x 600	85,061	53,674	56,250
1280 x 720 p50	50,000	37,500	74,250
1280 x 270 p60	60,000	45,000	74,250
1920 x 1080 i50	50,000	28,125	74,250
1920 x 1080 i60	60,000	33,750	74,250
1280 x 720	59,855	44,772	74,500
1024 x 768	75,029	60,023	78,750
1280 x 800	59,810	49,702	83,500
1366 x 768	59,790	47,712	85,500
1152 x 864	75,000	67,500	108,000
1280 x 1024	60,020	63,981	108,000
1280 x 1024	75,025	79,976	135,000
1280 x 1024	85,024	91,146	157,000
1600 x 1200	60,000	75,000	162,000
1400 x 1050	59,978	65,317	121,750
1280 x 768	59,870	47,776	79,500
1360 x 768	60,015	47,712	85,500
1680 x 1050-R	59,883	64,674	119,000

1680 x 1050	59,954	65,290	146,250
1920 x 1200-R	60,000	74,038	154,000
1440 x 900	59,887	55,935	106,500
848 x 480	60,000	31,020	33,750
1920 x 1080	60,000	67,500	148,500
1366 x 768	59,790	47,712	85,500
1280 x 800	59,810	49,702x	83,500

7

Doplňkové informace

Další pokyny pro používání tohoto projektoru viz **Uživatelská příručka k projektorům Dell** na webu www.dell.com/support/manuals.

8

Kontaktní informace společnosti Dell

Zákazníci v USA mohou volat na číslo 800-WWW-DELL (800-456-3355).



POZNÁMKA: Pokud nemáte aktivní připojení k Internetu, můžete vyhledat kontaktní informace na faktuře, ústřížku k balení, účtence nebo v katalogu produktů Dell.

Společnost Dell poskytuje řadu možností podpory a služeb online a prostřednictvím telefonu. Dostupnost se liší podle země a výrobku a je možné, že některé služby nebudou ve vaší oblasti k dispozici. Kontaktování společnosti Dell ohledně odbytu, technické podpory nebo služeb pro zákazníky:

- 1 Navštivte www.dell.com/contactDell.
- 2 V seznam vyberte vaši zemi.
- 3 Vyberte segment pro kontakt.
- 4 Podle potřeby vyberte příslušný odkaz na službu nebo podporu.

Index

D

Dálkový ovladač 9

Dell

kontaktování 65, 66

H

Hlavní jednotka 5

Adjustační kolečko náklonu 5

Montážní otvory pro nástěnný držák 5

Montážní otvory pro stropní instalaci 5

Objektiv 5

přijímač IR signálu 5

Vypínač 5

Zaostřovací jazýček 5

K

Kontaktní informace společnosti Dell 4

N

Nastavení promítaného obrazu

Nastavení výšky projektoru 12
snížení projektoru

Přední adjustační kolečko náklonu 12

Zadní adjustační kolečko náklonu 12

P

podpora

kontaktní informace společnosti Dell 65, 66

Připojovací porty

Konektor HDMI-1 (1.4) 6

Konektor HDMI-2 (1.4) 6

Konektor kompozitního videa 6

Konektor mini USB (mini typ B) pro upgrade firmwaru 6

Konektor napájení 6

Konektor RJ45 6

Konektor RS232 6

Konektor zvuku RCA (L) 6

Konektor zvuku RCA (P) 6

Napájecí konektor USB typu A (+5V/ 1,8A) a také pro média / wifi 6

Vstup VGA 6

Vstupní audio konektor 6

Výstup VGA 6

Výstupní audio konektor 6

T

Technické údaje

Aspect Ratio (Poměr stran) 60

Brightness (Jas) 60

Hlučnost 61

Hmotnost projektoru 61

I/O konektory 61
Kontrastní poměr 60
Množství zobrazitelných barev
60
Napájení 60
Objektiv 60
Počet pixelů 60
Pracovní prostředí 61
Příkon 61
Projekční vzdálenost 60
Rovnoměrnost osvětlení
plochy obrazu 60
Rozměry 61
Rychlost barevného disku 60
Světelná technologie 60
Velikost promítaného obrazu
60
Video kompatibilita 60
Zvuk 61
telefonní čísla 66

V

V 59