

Monitor Dell™ S2440L

[Uživatelská příručka](#)

[Nastavení rozlišení](#)

Informace uvedené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění.

© 2012 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

Reprodukce těchto materiálů jakýmkoliv způsobem bez předchozího písemného schválení od společnosti Dell Inc. je přísně zakázána.

Ochranné známky použité v tomto textu: *Dell* a logo *DELL* jsou ochranné známky společnosti Dell Inc.; *Microsoft* a *Windows* jsou buď ochranné známky, nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA anebo jiných zemích, *Intel* je registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation v USA a jiných zemích a *ATI* je ochranná známka společnosti Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka amerického úřadu Environmental Protection Agency. V roli partnera ENERGY STAR stanovila společnost Dell Inc., že tento výrobek splňuje směrnice energetické účinnosti ENERGY STAR.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy mohou být použity v tomto dokumentu jako odkaz na oprávněné strany s nárokem k daným ochranným známkám a názvům nebo na jejich výrobky. Společnost Dell Inc. se zříká jakýchkoliv vlastnických zájmů na ochranných známkách a obchodních názvech jiných než svých vlastních.

Model S2440Lb

Červenec 2012 rev. A00

Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

[Informace o monitoru](#)

[Nastavení monitoru](#)

[Ovládání monitoru](#)

[Odstraňování problémů](#)

[Dodatek](#)

Poznámky, výstrahy a varování



POZNÁMKA: POZNÁMKA poukazuje na důležitou informaci, která vám pomůže lépe používat váš počítač.



VÝSTRAHA: UPOZORNĚNÍ poukazuje na riziko potenciálního poškození hardwaru nebo ztráty dat v případě nedodržení pokynů.



VAROVÁNÍ: VAROVÁNÍ poukazuje na riziko potenciálního poškození majetku nebo zranění či smrti osoby.

Informace uvedené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění.

© 2012 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

Reprodukce těchto materiálů jakýmkoliv způsobem bez předchozího písemného schválení od společnosti Dell Inc. je přísně zakázána.

Ochranné známky použité v tomto textu: *Dell* a logo *DELL* jsou ochranné známky společnosti Dell Inc; *Microsoft* a *Windows* jsou buď ochranné známky, nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a jiných zemích, *Intel* je registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation v USA a jiných zemích a *ATI* je ochranná známka společnosti Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka amerického úřadu Environmental Protection Agency. V roli partnera ENERGY STAR stanovila společnost Dell Inc., že tento výrobek splňuje směrnice energetické účinnosti ENERGY STAR.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy mohou být použity v tomto dokumentu jako odkaz na oprávněné strany s nárokem k daným ochranným známkám a názvům nebo na jejich výrobky. Společnost Dell Inc. se zřiká jakýchkoliv vlastnických zájmů na ochranných známkách a obchodních názvech jiných než svých vlastních.

Model S2440Lb

Červenec 2012 rev. A00


Informace o monitoru

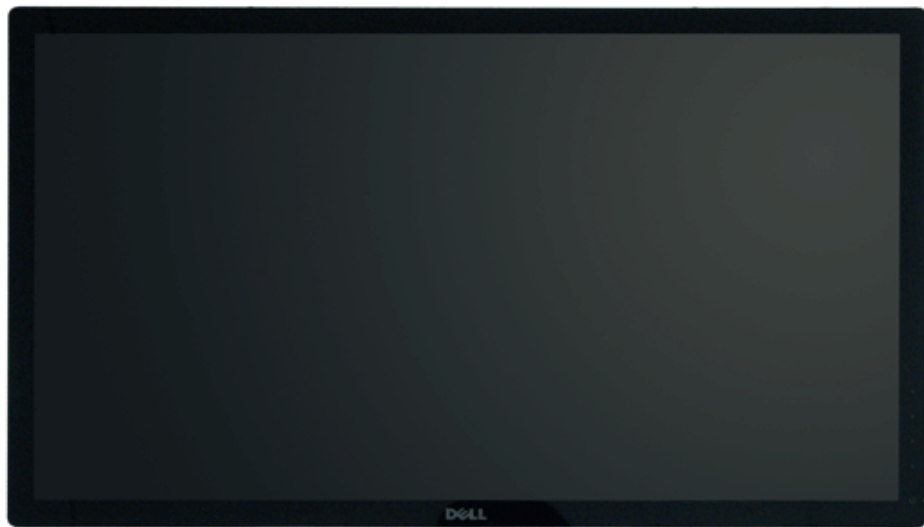
Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

- [Obsah balení](#)
- [Přednosti monitoru](#)
- [Popis částí a ovládacích prvků](#)
- [Specifikace monitoru](#)
- [Plug and Play kompatibilita](#)
- [Kvalita LCD monitoru a vadné pixely](#)
- [Pokyny k údržbě](#)

Obsah balení

Váš monitor je dodáván s níže uvedeným příslušenstvím. Ujistěte se, že jste obdrželi veškeré příslušenství a pokud některá z položek chybí [kontaktujte společnost Dell](#).

 **POZNÁMKA:** Některé položky mohou představovat volitelné příslušenství a nemusí být k vašemu monitoru dodávány. Některé funkce nebo média nemusí být v určitých zemích k dispozici.



- Monitor



- Podstavec



- Základna stojanu



- Napájecí kabel



- Napájecí adaptér



- VGA kabel



- Poutko na kabely



- Médium *Ovladače a dokumentace*
- *Stručný průvodce*
- *Průvodce informacemi o výrobku a bezpečnosti*

Přednosti monitoru

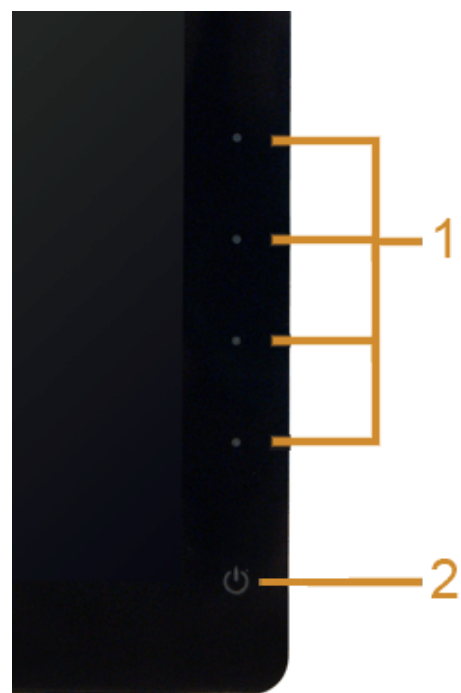
Plochý LCD (Liquid Crystal Display) displej **Dell Professional S2440L** s aktivní maticí, technologií TFT (Thin-Film Transistor) a LED podsvícením. Mezi přednosti monitoru patří:

- **S2440L**: viditelná plocha displeje 60,97 cm (24 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 1 920 x 1080 a podpora zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Široký pozorovací úhel umožňuje pohodlné sledování vsedě i ve stoje a také ze strany.
- Možnost naklápění.
- Plug and play kompatibilita v případě podpory vaším systémem.
- OSD (On-Screen Display) zobrazení pro snadné nastavení a optimalizaci obrazovky.
- Médium se softwarem a dokumentací obsahující soubor informací (INF), soubor Image Color Matching File (ICM), aplikaci Dell Display Manager a dokumentaci k výrobku.
- Funkce Energy Saver pro splnění standardu Energy Star.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Možnost přepnutí z širokoúhlého poměru na standardní poměr stran při zachování kvality obrazu.
- Certifikace EPEAT Silver.

- Aplikace Dell Display Manager (na disku CD dodaném s monitorem).
- Sklo neobsahuje arzén a panel je bez rtuti.
- Vysoký dynamický kontrast (8 000 000:1).
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu 0,5 W.
- Funkce Energy Gauge (Měřič energie) zobrazuje aktuální úroveň spotřeby energie monitorem.

Popis částí a ovládacích prvků

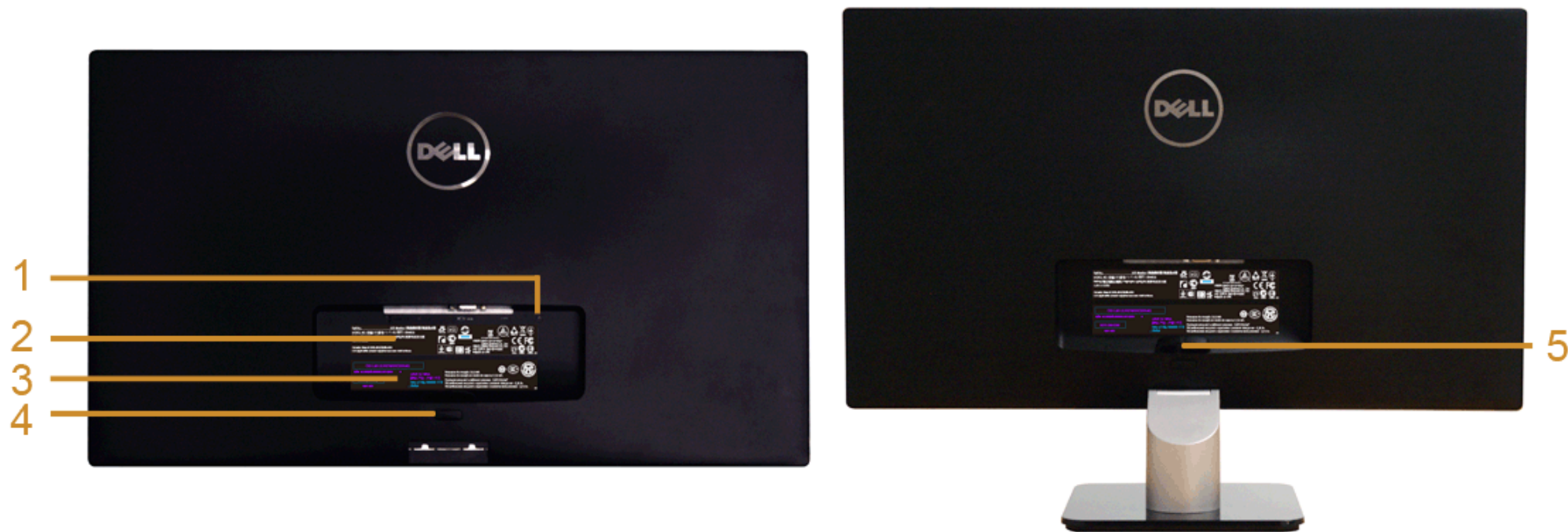
Pohled zepředu



Ovládací prvky na předním panelu

Označení	Popis
1	Funkční tlačítka (podrobné informace - viz část Ovládání monitoru)
2	Tlačítko napájení (s LED indikátorem)

Pohled zezadu



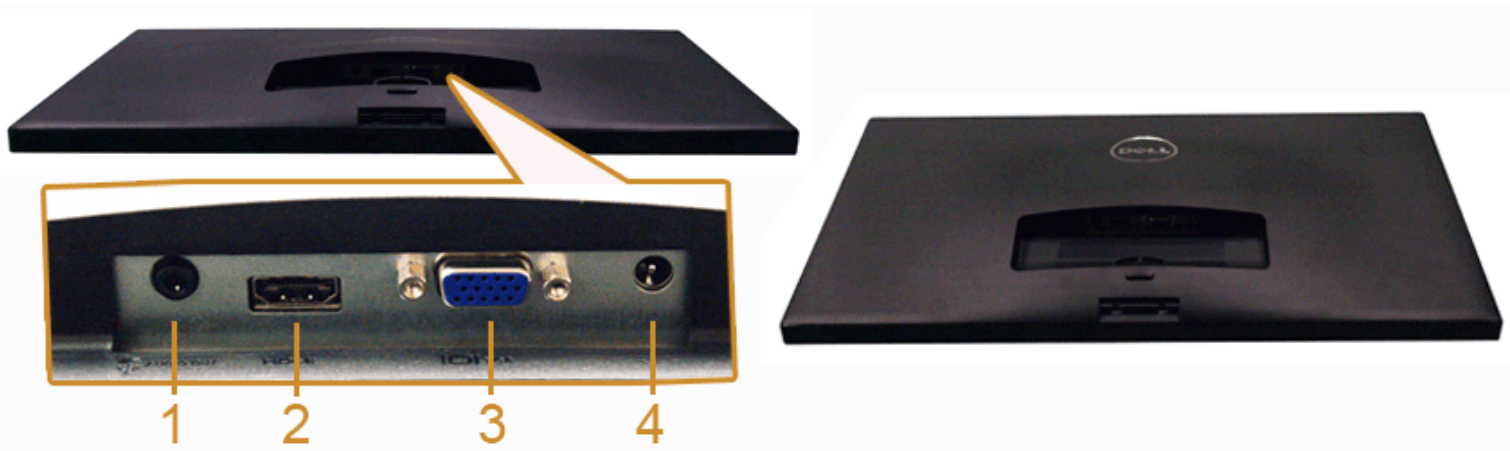
Pohled zezadu - s podstavcem

Označení	Popis	Použití
1	Otvor pro bezpečnostní zámek	Zabezpečení monitoru pomocí bezpečnostního kabelu se zámkem.
2	Regulační štítek	Uvádí regulační schválení.
3	Štítek s čárovým kódem a výrobním číslem	Použijte údaje z tohoto štítku v případě kontaktování společnosti Dell ohledně technické podpory.
4	Tlačítko pro uvolnění podstavce	Demontáž podstavce od monitoru.
5	Sponka pro uspořádání kabelů	Kabely můžete uspořádat tak, že je povedete sponkou.

Pohled z boku



Pohled zespodu



Pohled zespodu - bez podstavce

Označení	Popis	Použití
1	Zvukový výstup	Připojte své reproduktory.*
2	Konektor HDMI	Zapojte kabel HDMI z počítače.
3	VGA konektor	Pro připojení VGA kabelu z vašeho počítače.
4	Konektor pro stejnosměrné napájení	Pro připojení napájecího kabelu.

*Použití sluchátek není podporováno v případě konektoru pro zvukový výstup.

Specifikace monitoru

Specifikace plochého panelu

Model	S2440L
Typ obrazovky	Aktivní matice - TFT LCD
Typ panelu	VA
Rozměry obrazovky	60,9 cm (24 palců viditelné úhlopříčky)
Předvolená oblast zobrazení: <ul style="list-style-type: none">• Horizontálně• Vertikálně	531,36 mm (20,92 palce) 298,89 mm (11,77 palce)
Rozteč pixelů	0,277 mm
Pozorovací úhel	Typ. 178° (vertikálně) Typ. 178° (horizontálně)
Výstupní jas	Panel 280 cd/m ² (typ.) Monitor 250 cd/m ² (typ.)
Kontrastní poměr	5000:1 (typ.) 8 000 000:1 (při zapnuté funkci Dynamic Contrast)
Povrch	Lesklé s potažením 3H
Podsvícení	Edge LED systém (s diodami na okrajích)
Doba odezvy	12 ms (typ.) 6 ms (typ.) s rychloběhem
Barevná hloubka	16,7 milionů barev
Barevný gamut	CIE1976 (86%)*

* Barevný gamut (typ.) u S2440L vychází z testovacích standardů CIE1976 (86%) a CIE1931 (72%).

Specifikace rozlišení

Model	S2440L
Rozsah horizontálního snímání	30 kHz až 83 kHz (automaticky)
Rozsah vertikálního snímání	56 Hz až 76 Hz (automaticky)
Maximální přednastavené rozlišení	1920 x 1080 při 60 Hz

Podporované video režimy

Model	S2440L
Možnosti zobrazení videa (HDMI přehrávání)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080p, 1080i

Přednastavené režimy zobrazení

S2440L

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Frekvence pixelů (MHz)	Polarita synchronizace (H/V)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Elektrické specifikace

Model	S2440L	
Vstupní video signály	<ul style="list-style-type: none"> Analogový RGB, 0,7 V +/- 5%, pozitivní polarita při vstupní impedanci 75 ohmů HDMI, 600 mV na každou diferenciální linku, vstupní impedance 100 ohmů na diferenciální pár 	
Vstupní signály synchronizace	Oddělená horizontální a vertikální synchronizace, úroveň TTL bez polarity, SOG (kompozitní „sync on green“)	
Adaptér pro střídavé / stejnosměrné napájení*	Vstupní napětí/frekvence/proud	Adaptér Delta ADP-40DD B: 100 V stř. až 240 V stř./ 50 Hz až 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (max.), Adaptér Lite-On PA-1041-71: 100 V stř. až 240 V stř./ 50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz / 1,2 A (max.)
	Výstupní napětí/proud	Výstup: 12 V ss. / 3,33 A
Zapínací proud	<ul style="list-style-type: none"> 120 V: 30 A (max.) 240 V: 60 A (max.) 	

*Způsobitelné kompatibilní adaptér pro střídavé / stejnosměrné napájení:

⚠ VÝSTRAHA: Aby nedošlo k poškození monitoru, použijte pouze adaptér určený pro tento konkrétní monitor Dell.

Výrobce	Model	Polarita
Delta	ADP-40DD BA	
Lite-On	PA-1041-71TP-LF	

Fyzické vlastnosti

Model	S2440L
Typ konektoru	15pinový D-sub mini - modrý konektor; HDMI
Typ signálového kabelu	<ul style="list-style-type: none">• Analogový: odpojitelný, D-Sub, 15pinový, při dodání připojen k monitoru• Digitální: HDMI
Rozměry (s podstavcem)	
Výška	417,9 mm
Šířka	567,4 mm
Hloubka	190,8 mm
Rozměry (bez podstavce)	
Výška	334,9 mm
Šířka	567,4 mm
Hloubka	43,5 mm
Rozměry podstavce	
Výška	137,1 mm
Šířka	190,8 mm
Hloubka	190,8 mm
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	6,09 kg
Hmotnost včetně podstavce a kabelů	5,03 kg
Hmotnost bez podstavce	3,66 kg
Hmotnost podstavce	0,87 kg
Lesk předního rámu	90~100 GU

Vlastnosti prostředí

Model	S2440L
Teplota	
Provozní	0 °C až 40 °C
Neprovozní	<ul style="list-style-type: none">• Skladování: -20 °C až 60 °C• Přeprava: -20 °C až 60 °C
Vlhkost vzduchu	
Provozní	10% až 80% (nekondenzující)
Neprovozní	<ul style="list-style-type: none">• Skladování: 5% až 90% (nekondenzující)• Přeprava: 5% až 90% (nekondenzující)
Nadmořská výška	
Provozní	Max. 5 000 m
Neprovozní	Max. 12 192 m
Tepelný rozptyl	<ul style="list-style-type: none">• 85,30 BTU/hod. (max.)• 61,42 BTU/hod. (typ.)

Režimy řízení spotřeby

Pokud je vaše grafická karta nebo software nainstalovaný ve vašem počítači kompatibilní se standardem VESA DPM™, umožňuje monitor automatické snížení spotřeby energie, pokud není používán. Jedná se o *režim úspory energie**. Pokud počítač rozpozná operaci z klávesnice, myši nebo jiného vstupního zařízení, obnoví monitor automaticky svou činnost. Následující tabulka uvádí spotřebu energie a signalizaci této automatické funkce úspory energie:

Režimy VESA	Horizontální synchronizace	Vertikální synchronizace	Obraz	Indikátor napájení	Spotřeba energie
Normální provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bíle	25 W (max.) ** 18 W (typ.)
Režim aktivního vypnutí Vypnuto	Neaktivní -	Neaktivní -	Vypnutý -	Oranžový Nesvíí	Méně než 0,5 W Méně než 0,5 W

OSD zobrazení funguje pouze v normálním provozním režimu. Při stisknutí jakéhokoliv tlačítka v režimu aktivního vypnutí se zobrazí jedna z následujících zpráv:

Dell S2440L

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



Pro přístup do OSD aktivujte počítač a monitor.

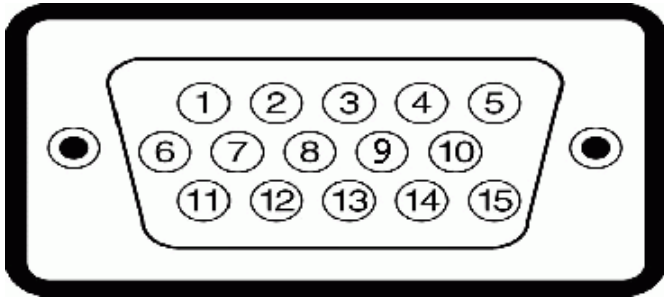


 **POZNÁMKA:** Tento monitor je kompatibilní se standardem **ENERGY STAR**[®].

- * Nulové spotřeby energie v režimu vypnutí lze dosáhnout pouze odpojením napájecího kabelu od monitoru.
 - ** Maximální spotřeba energie s max. jasem.
-

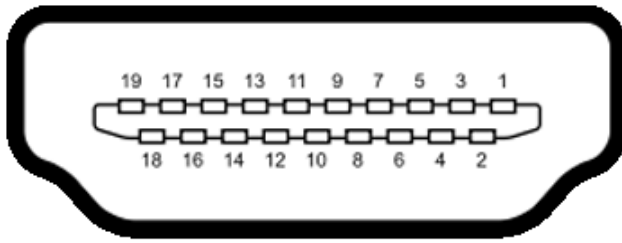
Přiřazení pinů

VGA konektor



Číslo pinu	15pinový konektor připojeného signálového kabelu
1	Video-R
2	Video-G
3	Video-B
4	GND
5	Autotest
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	PC 5 V/3,3 V
10	GND-sync
11	GND
12	DDC Data
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC Clock

Konektor HDMI



Číslo pinu	19-kolíková strana pripojeného signálového kábla
1	TMDS ÚDAJE 2+
2	TMDS ÚDAJE 2 TIENENIE
3	TMDS ÚDAJE 2-
4	TMDS ÚDAJE 1+
5	TMDS ÚDAJE 1 TIENENIE
6	TMDS ÚDAJE 1-
7	TMDS ÚDAJE 0+
8	TMDS ÚDAJE 0 TIENENIE
9	TMDS ÚDAJE 0-
10	TMDS HODINY+
11	TMDS HODINY TIENENIE
12	TMDS HODINY-
13	CEC
14	Vyhradené (N.C. na zariadení)
15	DDC HODINY (SCL)
16	DDC ÚDAJE (SDA)
17	DDC/CEC uzemnenie
18	NAPÁJANIE +5 V
19	DETEKCIA HORÚCEJ ZÁSTRČKY

Plug and Play kompatibilita

Tento monitor môžete nainštalovať v jakémkoľvek systéme kompatibilným s technológiou Plug and Play. Monitor automaticky poskytne počítačovému systému údaje EDID (Extended Display Identification Data) pomocou protokolů DDC (Display Data Channel) tak, aby mohol systém provést vlastní konfiguraci a optimalizovat nastavení monitoru. Většina nastavení monitoru bude

provedena automaticky, avšak v případě potřeby může uživatel vybrat odlišná nastavení. Podrobné informace o změně nastavení monitoru - viz část [Ovládání monitoru](#).

Kvalita LCD monitoru a vadné pixely

Při výrobě LCD monitoru je běžné, že jeden nebo více pixelů pevně zůstane v neměnném stavu. Tyto neměnné pixely jsou velmi obtížně viditelné a nemají vliv na kvalitu obrazu. Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky zákaznické podpory Dell na: **support.dell.com**

Pokyny k údržbě

Čištění monitoru

 **VÝSTRAHA:** Před čištěním monitoru si přečtěte a dodržujte [Bezpečnostní pokyny](#).

 **VAROVÁNÍ:** Před čištěním monitoru odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky.

Pro dosažení nejlepších výsledků postupujte při vybalování, čištění nebo manipulaci s monitorem podle níže uvedených pokynů:

- K čištění antistatické obrazovky použijte čistý měkký hadřík mírně navlhčený ve vodě. Pokud je to možné, použijte speciální tkaninu nebo roztok na čištění obrazovek vhodný pro antistatický povrch. Nepoužívejte benzín, ředidlo, čpavek, abrazivní čisticí prostředky ani stlačený vzduch.
 - K čištění monitoru použijte hadřík mírně navlhčený v teplé vodě. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky, protože některé z nich by mohly zanechat na monitoru mléčný povlak.
 - Pokud si po vybalení monitoru všimnete bílého prášku, setřete jej hadříkem.
 - S monitorem zacházejte opatrně, jelikož škrábance a bílé stopy otěru u tmavého monitoru jsou zřetelnější než u světlého monitoru.
 - Pro zachování nejlepší kvality obrazu vašeho monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky a vždy monitor vypněte, pokud jej nebudete používat.
-


[Zpět na obsah](#)

Nastavení monitoru

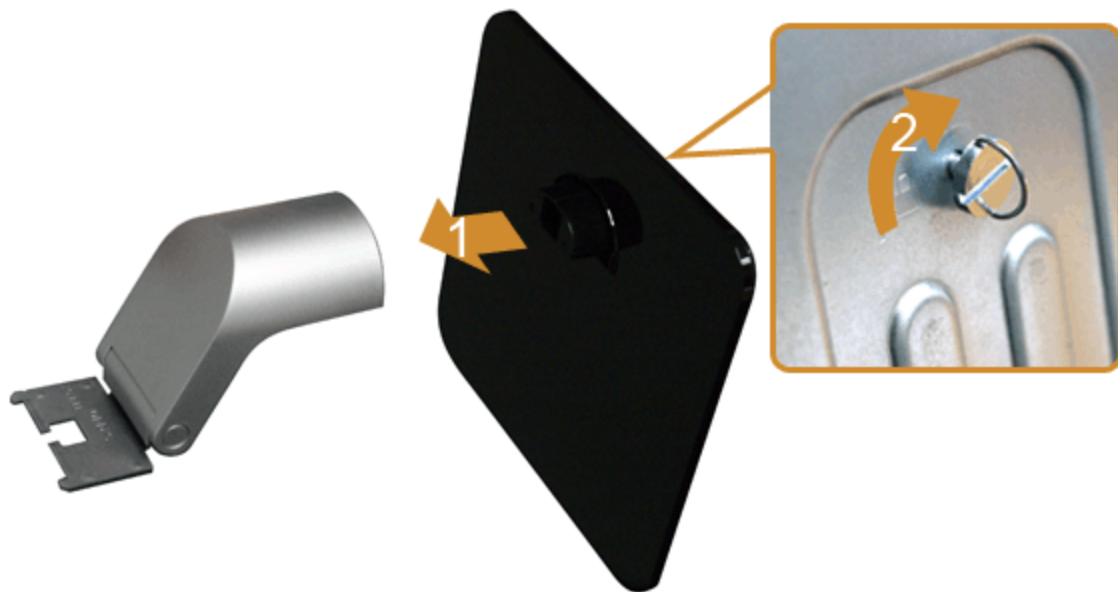
Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

- [Upevnění podstavce](#)
- [Připojení monitoru](#)
- [Uspořádání kabelů](#)
- [Demontáž podstavce](#)

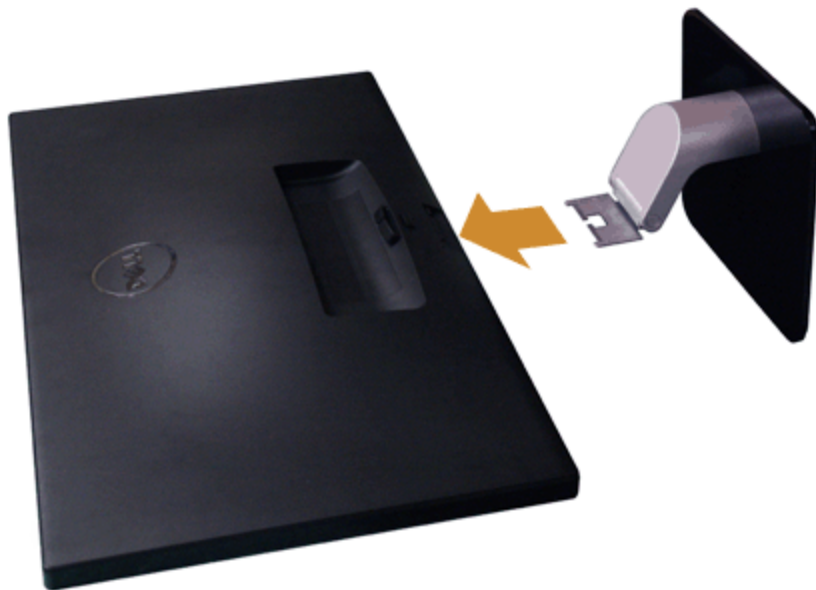
Upevnění podstavce

 **POZNÁMKA:** Při dodání monitoru jsou podstavec a základna demontovány.

1. Upevněte podstavec k základně.
 - a. Připojte podstavec k základně stojanu.
 - b. Utáhněte šroub na spodní straně základny.



2. Upevněte podstavec k monitoru.
 - a. Položte monitor na měkkou látku nebo hadřík do blízkosti okraje stolu.
 - b. Vyrovnajte úchyt na podstavci s drážkou na monitoru.
 - c. Zasuňte podstavec do monitoru tak, aby byl pevně zajištěn na místě.

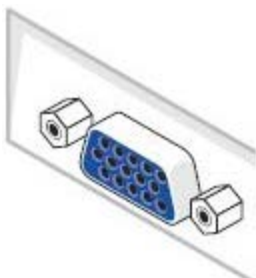


Připojení monitoru

VAROVÁNÍ: Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtěte část [Bezpečnostní pokyny](#).

Připojení monitoru k počítači:

1. Vypněte monitor a odpojte napájecí kabel.
Připojte modrý (VGA) kabel od monitoru k počítači.



POZNÁMKA: Pokud je váš počítač vybaven konektorem HDMI, připojte kabel HDMI (lze zakoupit samostatně) k monitoru a konektor HDMI k vašemu počítači.



POZNÁMKA: Nepřipojujte kabel VGA/HDMI k počítači současně.


2. Připojte buď HDMI, nebo VGA kabel s konektorem pro zobrazovací zařízení do příslušného video konektoru na zadní straně vašeho počítače. Nepoužívejte oba kabely současně u jednoho počítače. Oba kabely lze použít, pouze pokud jsou připojeny k dvěma počítačům s odpovídajícími video systémy.

Připojení modrého VGA kabelu

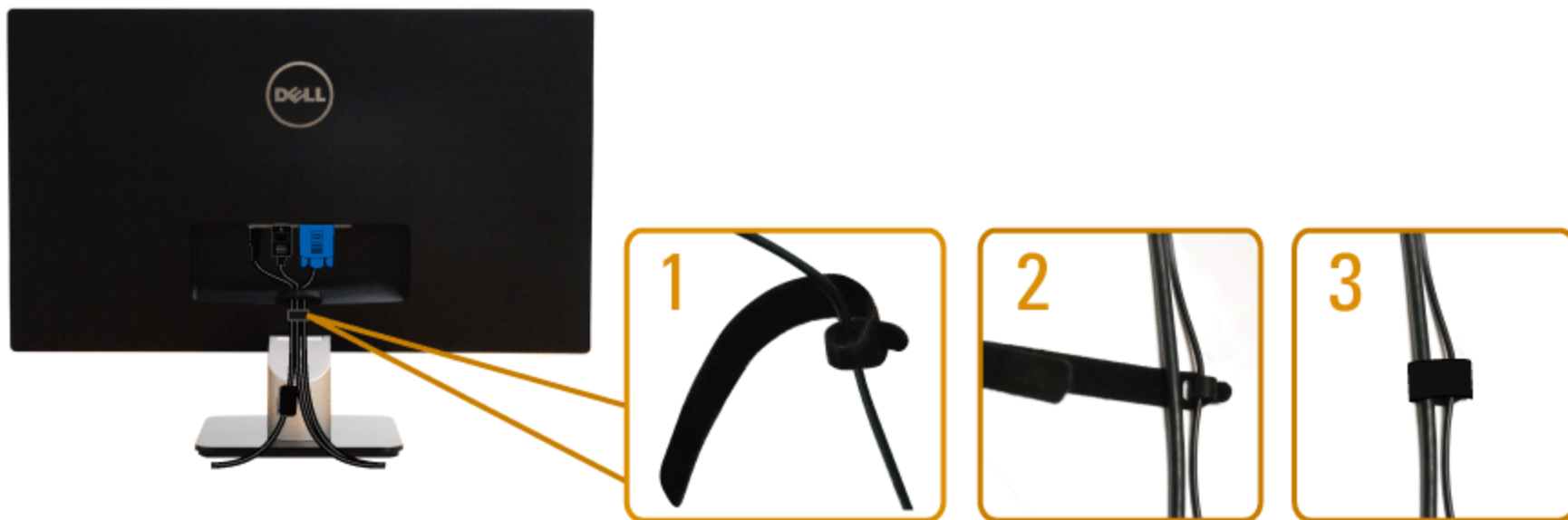


Připojení kabelu HDMI





 **VÝSTRAHA:** Uvedené obrázky slouží pouze pro ilustrační účely. Skutečný vzhled počítače se může lišit.

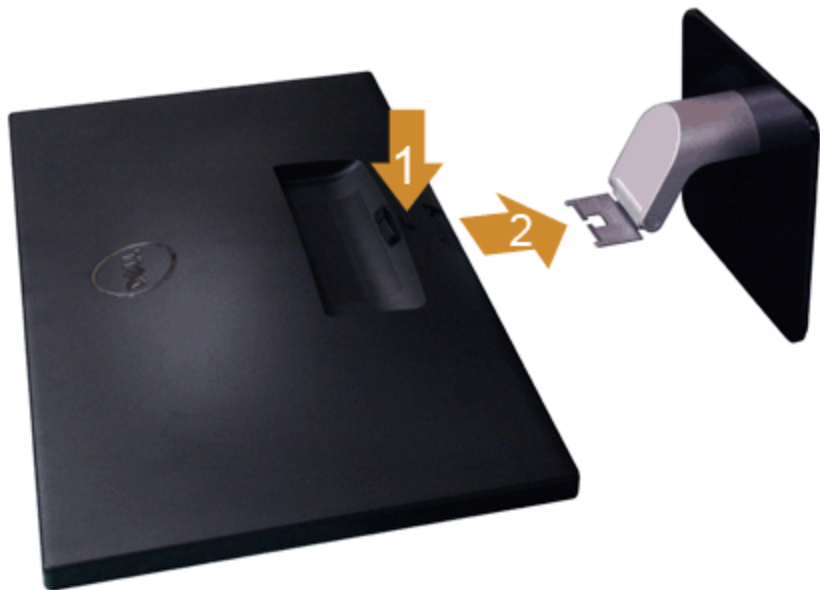
Uspořádání kabelů



Po připojení všech kabelů k monitoru a počítači (viz část [Připojení monitoru](#)) uspořádejte kabely výše uvedeným způsobem.

Demontáž podstavce

-  **POZNÁMKA:** Abyste zabránili poškrábání LCD obrazovky při demontáži podstavce, položte monitor na měkký čistý povrch.
-  **POZNÁMKA:** Níže uvedený postup platí pro podstavec dodaný s monitorem. Při zakoupení jakéhokoliv jiného podstavce najdete pokyny pro jeho demontáž v instalační příručce k příslušnému podstavci.



Demontáž podstavce:

1. Umístěte monitor na rovný povrch.
2. Podržte stisknuté tlačítko pro uvolnění podstavce.
3. Sejměte stojan.

[Zpět na obsah](#)

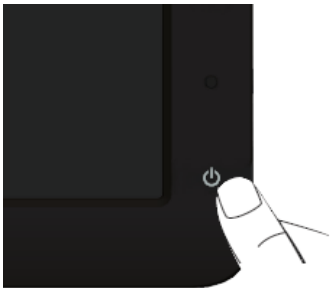
Ovládání monitoru

Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

- [Zapnutí monitoru](#)
 - [Použití ovládacích prvků na předním panelu](#)
 - [Použití OSD \(On-Screen Display\) menu](#)
 - [Nastavení maximálního rozlišení](#)
 - [Naklonění](#)
-

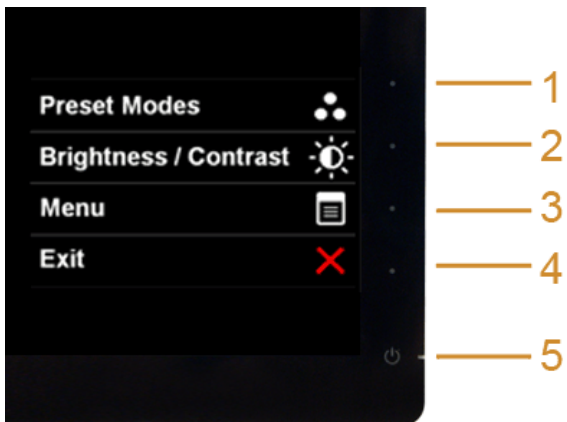
Zapnutí monitoru

Stisknutím tlačítka  zapněte monitor.








Použití ovládacích prvků na předním panelu

Ovládací tlačítka na přední straně monitoru použijte pro úpravu nastavení zobrazeného obrazu. Při provádění nastavení pomocí těchto tlačítek bude na obrazovce zobrazena měnící se číselná hodnota příslušného nastavení.







Následující tabulka popisuje tlačítka na předním panelu:

Tlačítko na předním panelu		Popis
1	 Funkční tlačítko/ přednastavené režimy	Toto tlačítko použijte pro výběr některého z přednastavených barevných režimů.
2	 Funkční tlačítko/ Jas/Kontrast	Toto tlačítko použijte pro přímé zobrazení menu „Brightness/Contrast“ (Jas/kontrast).
3	 Nabídka	Toto tlačítko použijte pro zobrazení OSD (On-Screen Display) menu. Viz část Přístup k systémovému menu .
4	 Ukončení	Toto tlačítko použijte pro návrat do hlavního menu nebo ukončení OSD menu.
5	 Napájení (s indikátorem)	Tlačítko napájení použijte pro zapnutí a vypnutí monitoru. Bílý indikátor značí, že je monitor zapnutý a plně funkční. Oranžový indikátor značí, že je monitor v režimu úspory energie.

Tlačítka na předním panelu


[Tlačítka na přední straně monitoru](#) použijte pro úpravu nastavení obrazu.



Tlačítka na předním panelu		Popis
1	 Nahoru	Toto tlačítko použijte pro úpravu (zvýšení hodnoty) položky v OSD menu.
2	 Dolů	Toto tlačítko použijte pro úpravu (snížení hodnoty) položky v OSD menu.
3	 OK	Toto tlačítko použijte pro potvrzení výběru.
4	 Zpět	Toto tlačítko použijte pro návrat do předchozího menu.


Použití OSD (On-Screen Display) menu

Přístup k systémovému menu

 **POZNÁMKA:** Pokud změníte nastavení a potom buď zobrazíte jiné menu, nebo ukončíte OSD menu, monitor automaticky uloží změněná nastavení. V případě, že změníte nastavení a počkáte, dokud OSD menu nezmizí, budou změny rovněž uloženy.

1. Stiskněte tlačítko  pro spuštění OSD menu a zobrazení hlavního menu.


Hlavní menu pro analogový (VGA) vstup

Dell S2440L Energy Use 

Brightness/Contrast


- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness





75

Contrast



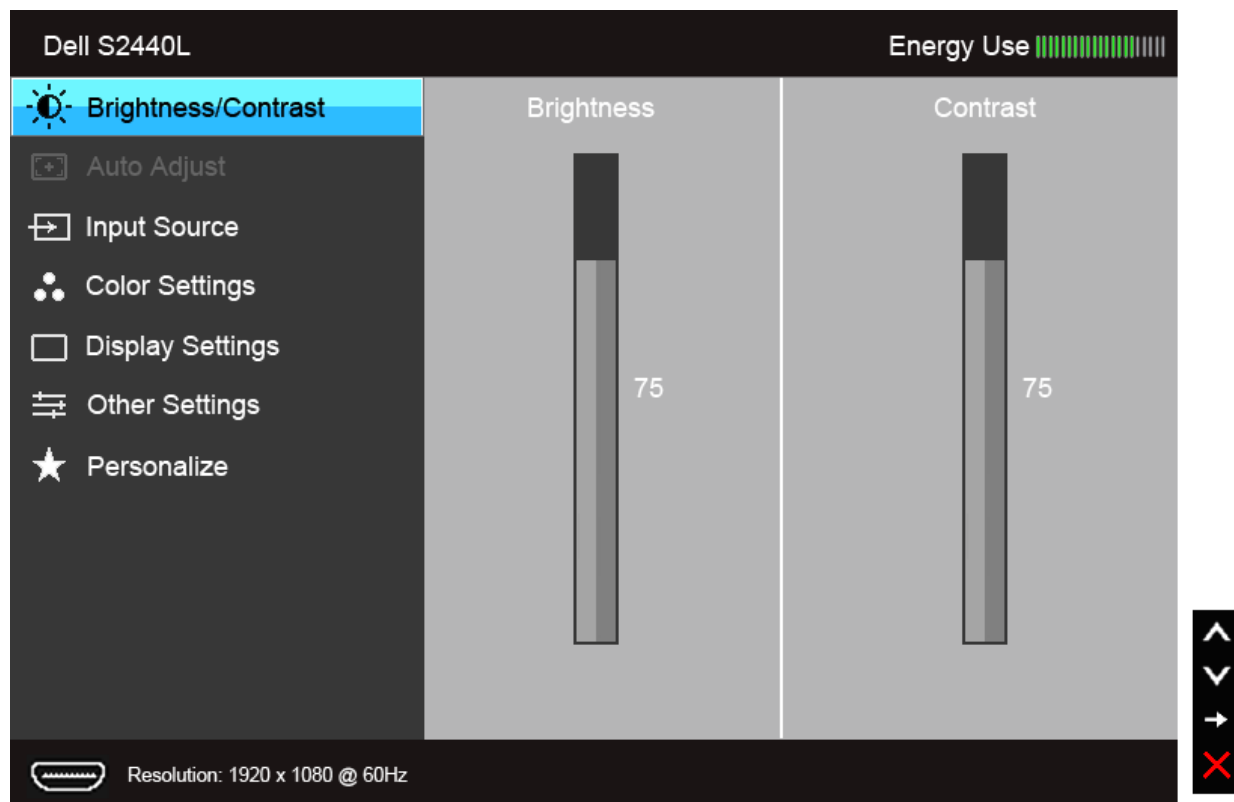
75

 Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz













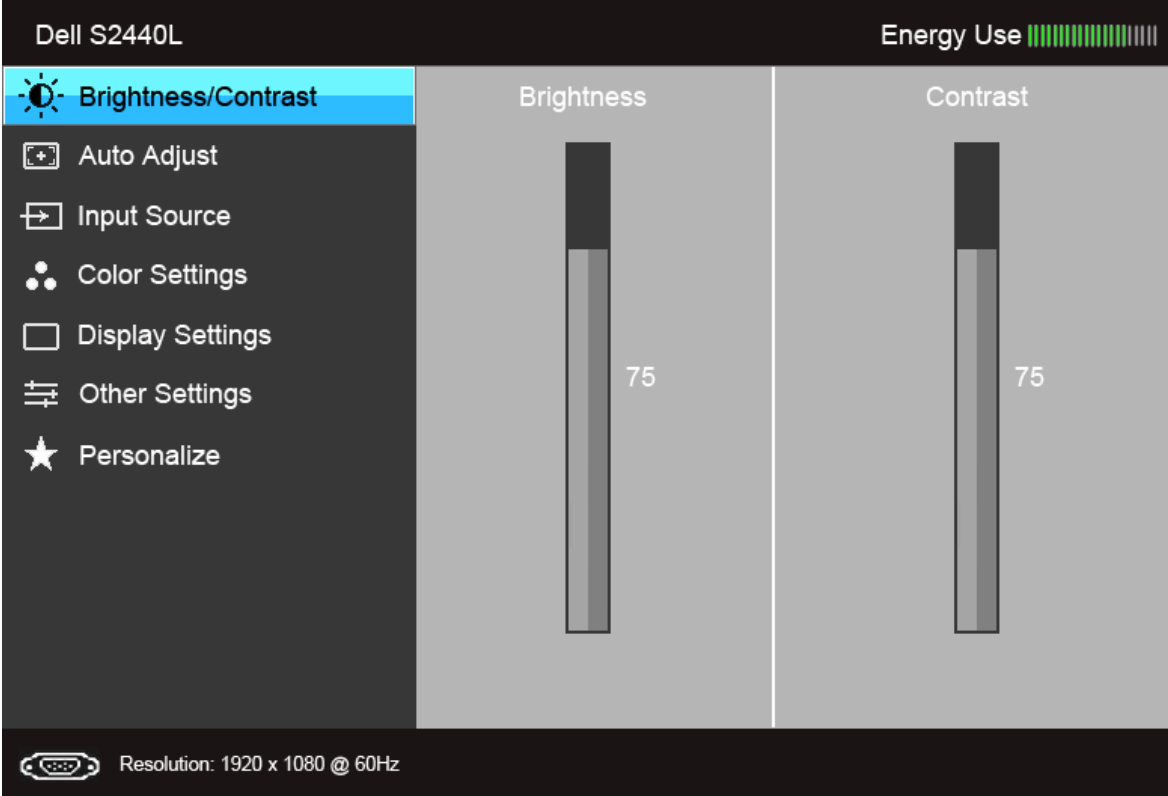





nebo

Hlavní menu pro digitální (HDMI) vstup



POZNÁMKA: Funkce Auto Adjust (Automatické nastavení) je k dispozici pouze v případě použití analogového (VGA) konektoru.

2. Stiskněte tlačítka  a  pro pohyb mezi jednotlivými položkami nastavení. Při pohybu z jedné ikony na druhou bude název vybrané položky zvýrazněn. Úplný seznam všech dostupných položek nastavení monitoru je uveden v tabulce níže.
3. Jednou stiskněte tlačítko  pro aktivaci zvýrazněné položky.
4. Stiskněte tlačítka  a  pro výběr požadované možnosti.
5. Stiskněte tlačítko  pro zobrazení posuvné lišty a potom podle ukazatelů v menu použijte tlačítka  a  pro provedení změn.
6. Stiskněte tlačítko  pro návrat do hlavního menu.

Ikona	Menu a položka	Popis
	Brightness/Contrast (Jas/kontrast)	<p>Použijte tuto funkci pro nastavení jasu/kontrastu.</p> 
	Brightness (Jas)	<p>Jas upravuje úroveň podsvícení.</p> <p>Stiskněte tlačítko  pro zvýšení jasu a tlačítko  pro snížení jasu (min. 0 / max. 100).</p> <p>POZNÁMKA: Pokud je funkce Energy Smart (Dynamický jas) nebo Dynamic Contrast (Dynamický kontrast) zapnutá, bude ruční úprava položky Brightness (Jas) zakázána.</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Nejdříve nastavte jas a potom upravte kontrast, pouze pokud je třeba provést další nastavení.</p> <p>Stiskněte tlačítko  pro zvýšení kontrastu a tlačítko  pro snížení kontrastu (min. 0 / max. 100). Funkce nastavení kontrastu umožňuje upravit úroveň rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru.</p>
	Auto Adjust (Automatické nastavení)	<p>I pokud je monitor po spuštění počítače rozpoznán, umožňuje funkce Auto Adjust (Automatické nastavení) optimalizaci nastavení monitoru pro použití v konkrétní instalaci.</p> <p>Funkce Auto Adjust (Automatické nastavení) umožňuje provést automatické přizpůsobení monitoru vstupnímu video signálu. Po použití funkce Auto Adjust (Automatické nastavení) můžete doladit nastavení monitoru pomocí funkcí Pixel Clock</p>

(Frekvence pixelů) (hrubé nastavení) a Phase (Fáze) (jemné nastavení) v položce Display Settings (Nastavení zobrazení).

Auto Adjustment in Progress...

POZNÁMKA: Funkce Auto Adjust (Automatické nastavení) zajistí ve většině případů nejlepší obraz pro vaši konfiguraci.

POZNÁMKA: Funkce **Auto Adjust (Automatické nastavení)** je k dispozici pouze v případě použití analogového (VGA) konektoru.

Input Source (Vstupní zdroj)


Menu **Input Source (Vstupní zdroj)** použijte pro výběr mezi různými video signály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru.



Auto Select (Automatický výběr)

Stiskněte  pro výběr možnosti **Auto Select (Automatický výběr)**, monitor vyhledá dostupné vstupní zdroje.

VGA

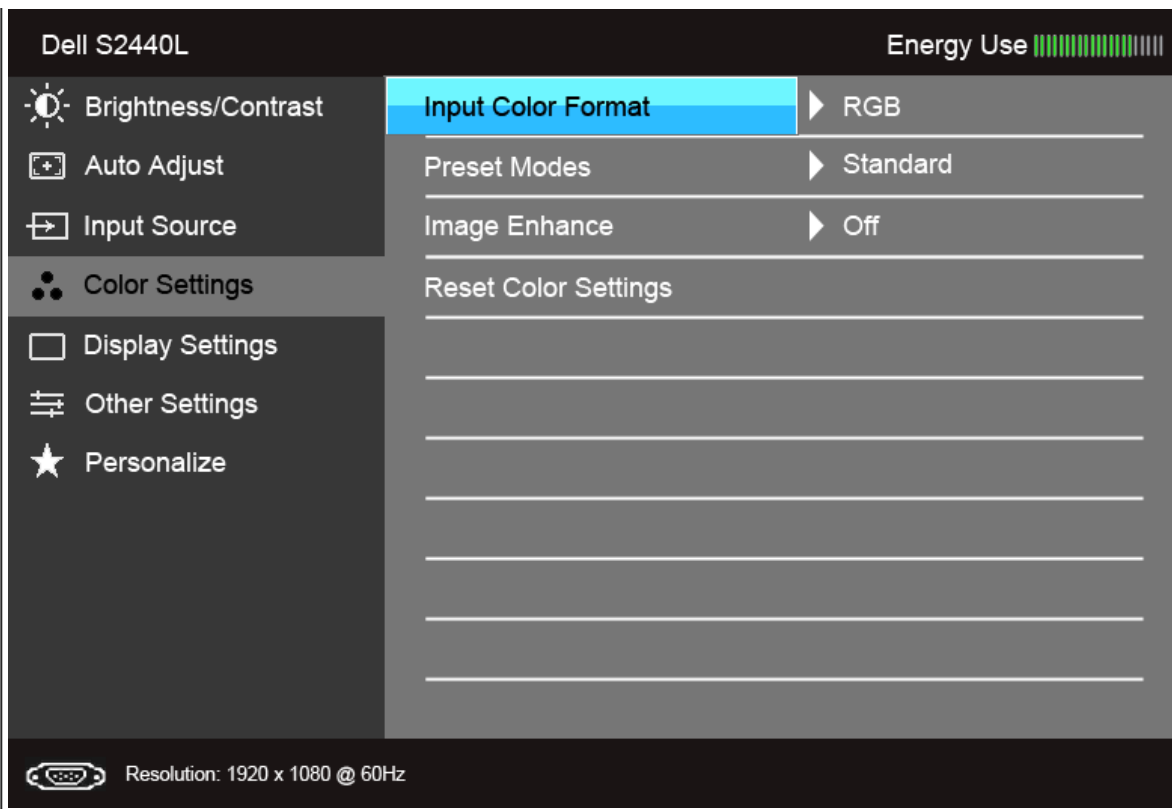
V případě používání analogového (VGA) konektoru vyberte vstup **VGA**. Stisknutím tlačítka  vyberte vstupní zdroj VGA.

HDMI

V případě používání konektoru HDMI vybere vstup **HDMI**. Stisknutím tlačítka  vyberte vstupní zdroj HDMI.

Color Settings (Nastavení barev)

Funkci **Color Settings (Nastavení barev)** použijte pro úpravu režimu nastavení barev.

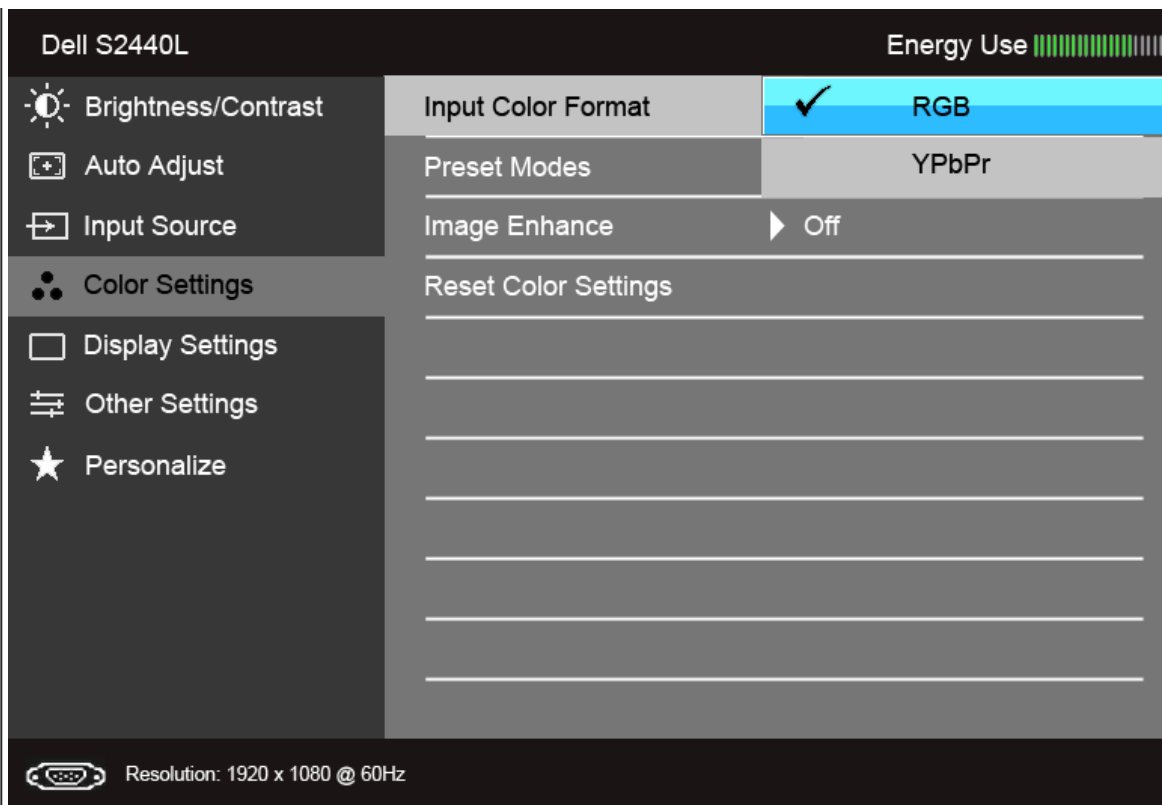


**Input Color Format
(Vstupní formát
barev)**

Umožňuje nastavit režim video vstupu na:

RGB: Tuto možnost vyberte, pokud je váš monitor připojen k počítači nebo DVD přehrávači pomocí kabelu VGA.



YPbPr: Tuto možnost vyberte, pokud je váš monitor připojen k DVD přehrávači pomocí kabelu YPbPr - VGA nebo pokud není pro výstupní nastavení barev na DVD přehrávači vybrána možnost RGB.

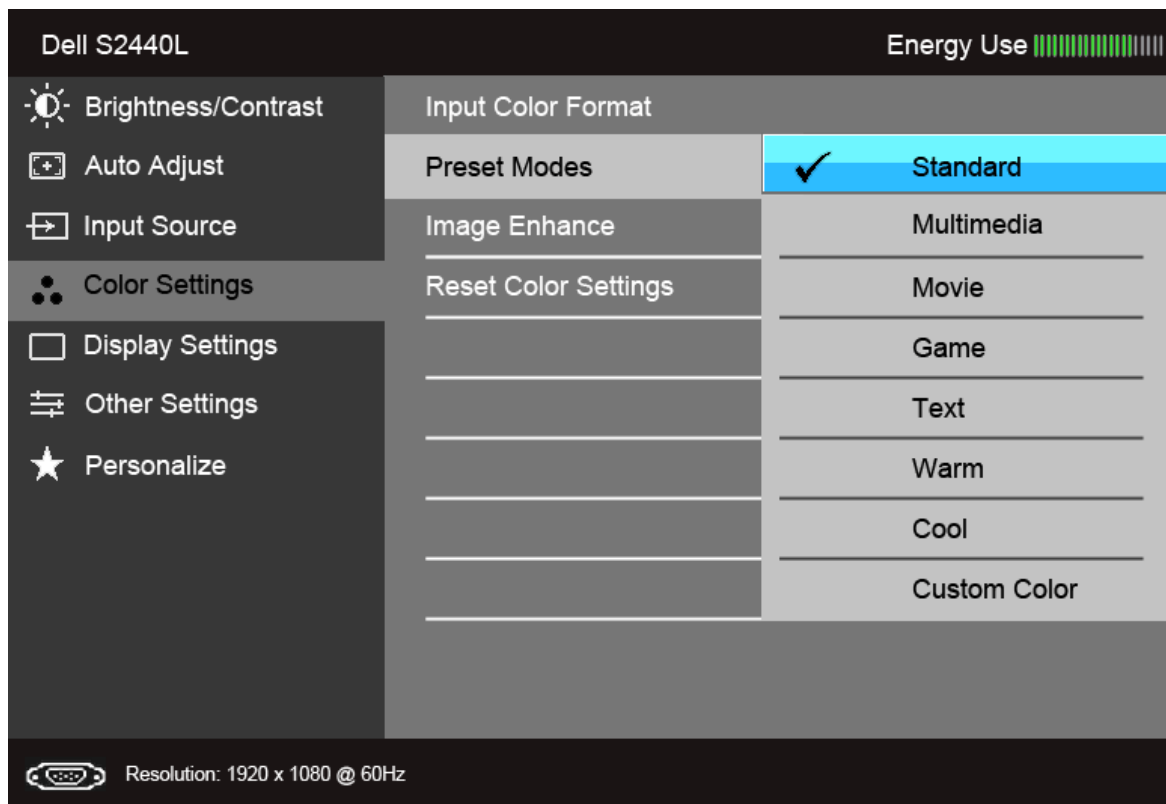


**Preset Modes
(Přednastavené režimy)**



Při výběru položky **Preset Modes (Přednastavené režimy)** můžete v seznamu vybrat některý z režimů **Standard (Standardní)**, **Multimedia (Multimédia)**, **Movie (Film)**, **Game (Hry)**, **Text (Text)**, **Warm (Teplý)**, **Cool (Studený)** nebo **Custom Color (Uživatelské barvy)**.

- **Standard (Standardní):** Použití výchozích nastavení barev monitoru. Jedná se o výchozí režim.
- **Multimedia (Multimédia):** Použití nastavení barev vhodných pro multimediální aplikace.
- **Movie (Film):** Použití nastavení barev vhodných pro filmy.
- **Game (Hry):** Použití nastavení barev vhodných pro většinu herních aplikací.
- **Text (Text):** Použití nastavení jasu a ostrosti vhodných pro prohlížení textů.
- **Warm (Teplý):** Zvýšení teploty barev. Obraz bude teplejší s červeným/žlutým odstínem.
- **Cool (Studený):** Snížení teploty barev. Obraz bude chladnější s modrým odstínem.

- **Custom Color (Uživatelské barvy):** Umožňuje ručně upravit nastavení barev. Stisknutím tlačítek  a  upravte hodnotu tří barev (R, G, B) a vytvořte váš vlastní režim barev.



Hue (Odstín)



Tato funkce umožňuje změnit barvu obrazu ze zelené na fialovou. Pomocí této funkce nastavte požadovanou barvu pleťového odstínu. Pomocí tlačítka  nebo  upravte odstín v rozsahu „0“ až „100“.

Stiskněte tlačítko  pro zvýšení zeleného odstínu v obrazu.

Stiskněte tlačítko  pro zvýšení fialového odstínu v obrazu.

POZNÁMKA: Úprava odstínu je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu Movie (Film) nebo Game (Hry).

Saturation (Sytost)

Tato funkce umožňuje upravit sytost barev obrazu. Pomocí tlačítka  nebo  upravte sytost v rozsahu „0“ až „100“.

Stiskněte tlačítko  pro zvýšení černobílého vzhledu obrazu.

Stiskněte tlačítko  pro zvýšení barevného vzhledu obrazu.

POZNÁMKA: Úprava sytosti je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu Movie (Film) nebo Game (Hry).

Demo Mode (Demo režim)

Rozdělí obrazovku na dvě části pro zobrazování obrazů v normálním režimu a vylepšeném režimu přednastavení Film vedle sebe.

Stisknout můžete také zároveň  a , abyste tento režim povolili/zakázali.

POZNÁMKA: Demo režim je k dispozici jen v případě, že vyberete režim přednastavení Film.

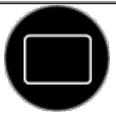
Image Enhance (Vylepšení obrazu)

Vytváří přenesené obrazy vyšší kvality odstraněním pozvolného vysouvání obrazu a hrubosti okrajů.

POZNÁMKA: Vylepšení obrazu je k dispozici, pouze když vyberete režim přednastavení Standardní, Multimedia, Film nebo Hra.

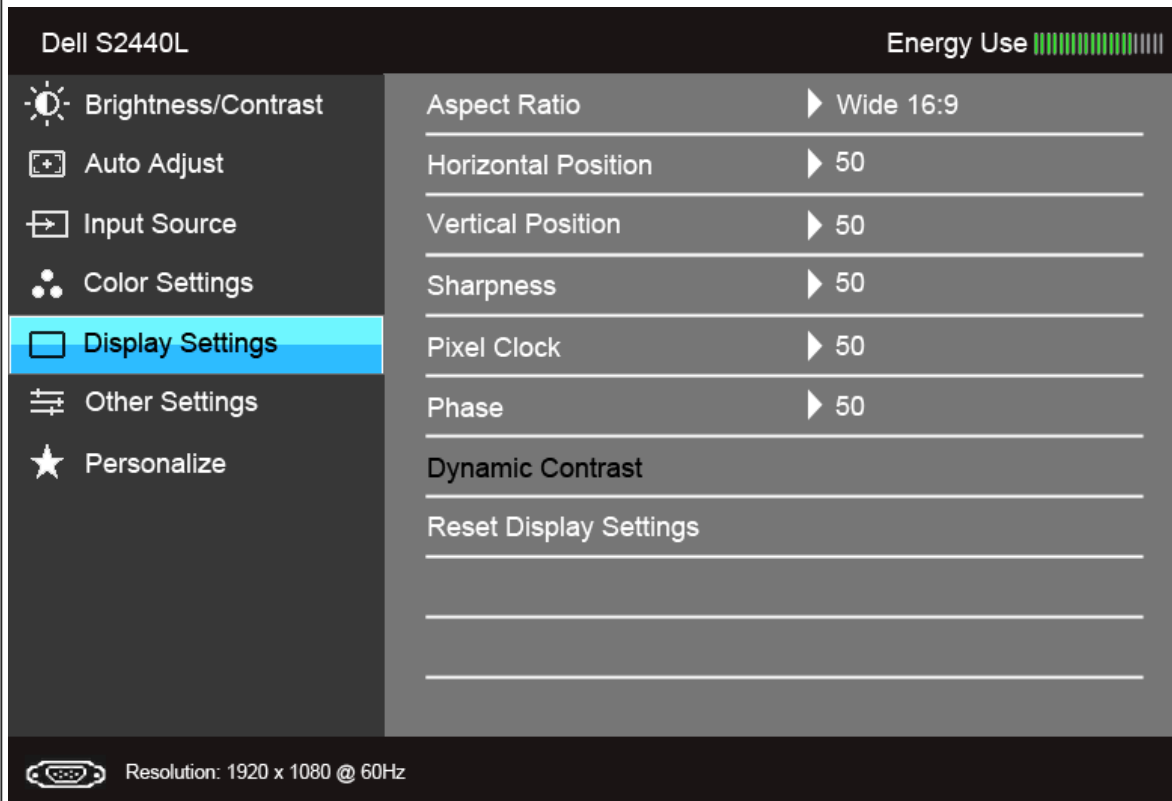
Reset Color Settings
(Obnovení výchozích nastavení barev)

Obnovení výchozích nastavení barev monitoru.



Display Settings
(Nastavení zobrazení)

Položku Display Settings (Nastavení zobrazení) použijte pro nastavení obrazu.



Aspect Ratio
(Poměr stran)

Nastavte poměr stran na některou z možností Wide 16:9, 4:3 nebo 5:4.

Horizontal Position
(Horizontální poloha)

Pomocí tlačítka nebo nastavte polohu obrazu doleva nebo doprava. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).

Vertical Position
(Vertikální poloha)

Pomocí tlačítka nebo nastavte polohu obrazu nahoru nebo dolů. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).

POZNÁMKA: Funkce Horizontal Position (Horizontální poloha) a Vertical Position (Vertikální poloha) jsou k dispozici pouze pro vstup „VGA“.

Sharpness
(Ostrost)

Tato funkce umožňuje nastavit ostřejší nebo měkčí vzhled obrazu. Pomocí tlačítka nebo nastavte ostrost v rozsahu „0“ až „100“.


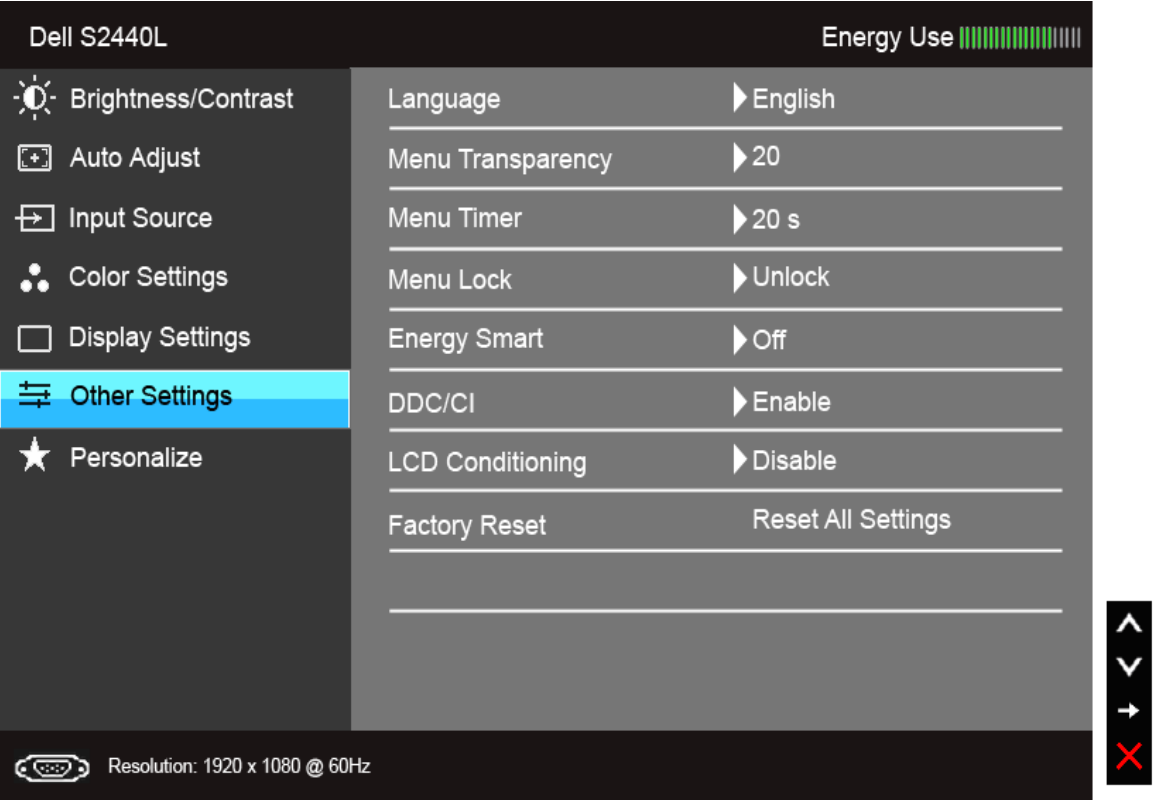




Pixel Clock
(Frekvence pixelů)

Funkce Phase (Fáze) a Pixel Clock (Frekvence pixelů) umožňují nastavit monitor podle vašich potřeb.

Pomocí tlačítka nebo nastavte nejlepší kvalitu obrazu.

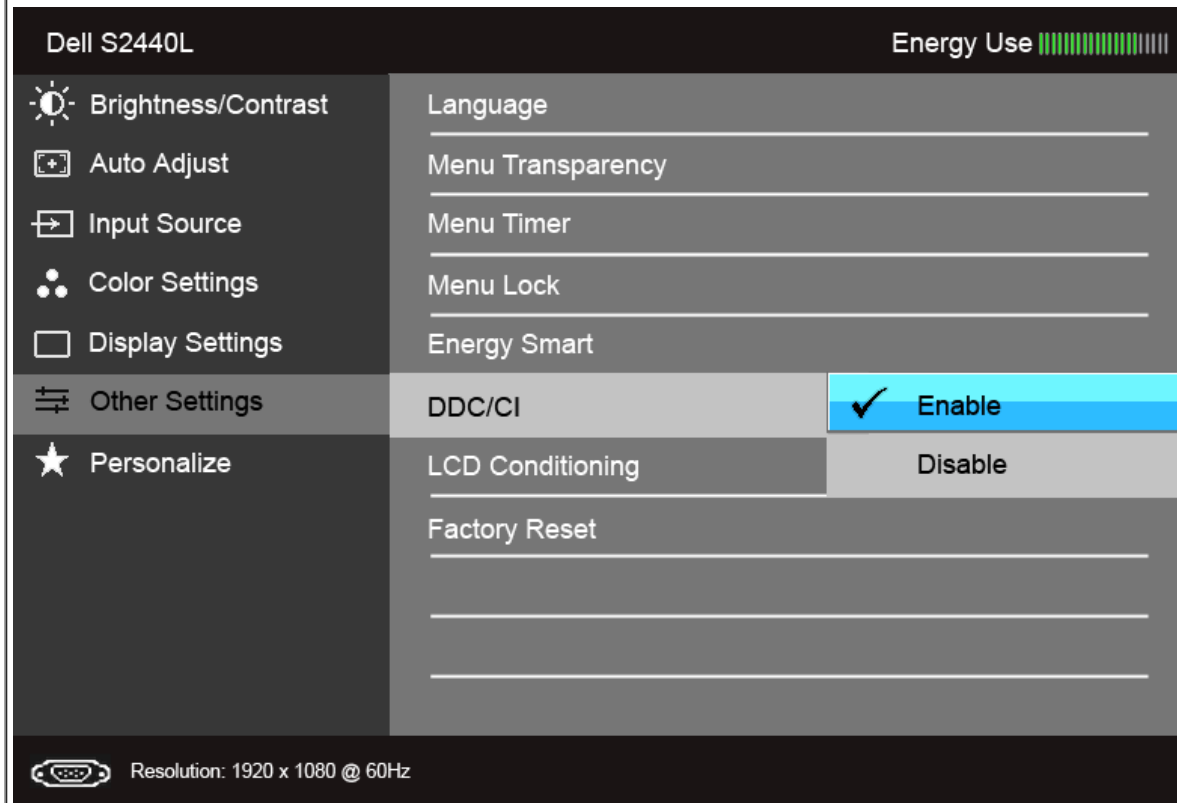
Phase (Fáze)

Pokud pomocí funkce Phase (Fáze) nelze dosáhnout uspokojivých výsledků, použijte funkci Pixel Clock (Frekvence pixelů) (hrubé nastavení) a potom znovu funkci Phase (Fáze) (jemné nastavení).

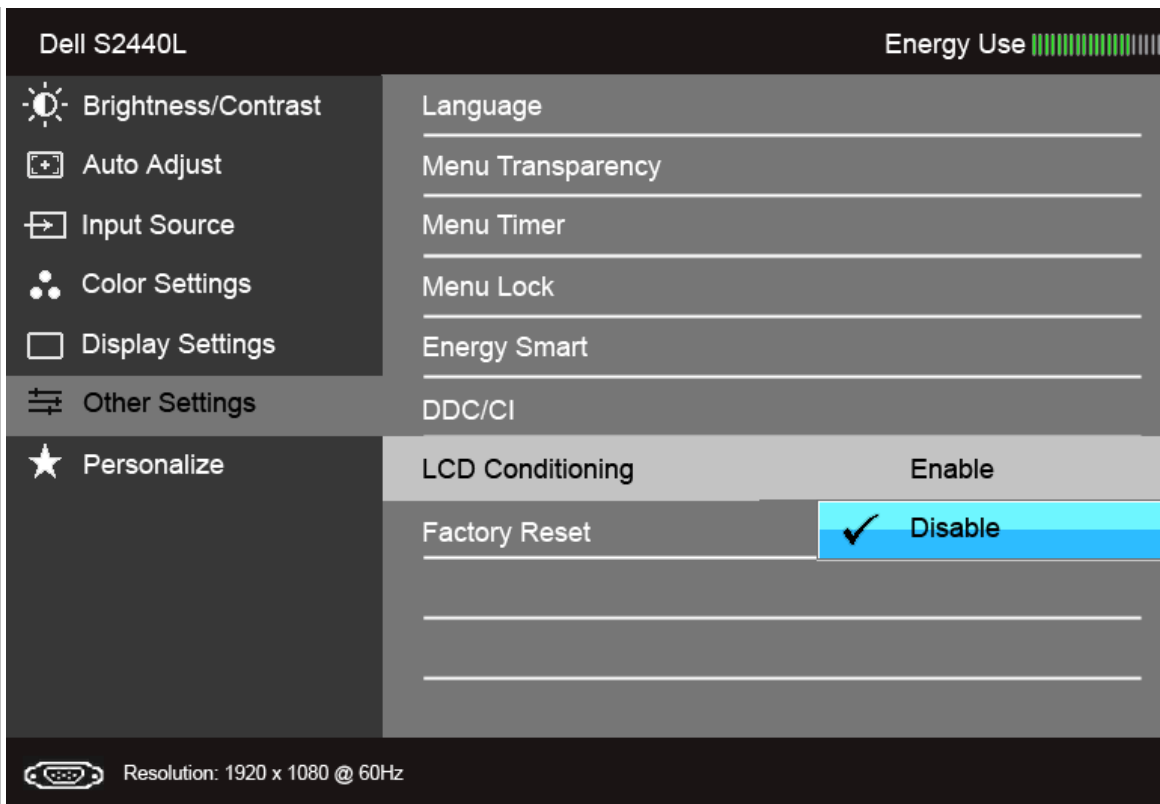
	<p>POZNÁMKA: Funkce Pixel Clock (Frekvence pixelů) a Phase (Fáze) jsou k dispozici pouze pro vstup „VGA“.</p>
<p>Dynamic Contrast (Dynamický kontrast)</p>	<p>Umožní zvýšit úroveň kontrastu a zajistí tak ostřejší a podrobnější obraz vyšší kvality.</p> <p>Stisknutím tlačítka  nastavte funkci Dynamic Contrast (Dynamický kontrast) na „On“ (Zapnuto) nebo „Off“ (Vypnuto).</p> <p>POZNÁMKA: Funkce Dynamic Contrast (Dynamický kontrast) poskytuje vyšší kontrast, pokud vyberete přednastavený režim Game (Hry) nebo Movie (Film).</p> <p>Tuto možnost vyberte pro obnovení výchozích nastavení zobrazení.</p>
<p>Reset Display Settings (Obnovení výchozích nastavení zobrazení)</p>	<p>Tuto položku vyberte pro nastavení OSD zobrazení, jako je například jazyk menu, doba zobrazení menu atd.</p>
<p>Other Settings (Ostatní nastavení)</p>	
<p>Language (Jazyk)</p>	<p>Můžete vybrat některý z osmi jazyků OSD menu (angličtina, španělština, francouzština, němčina, zjednodušená čínština nebo japonština).</p>
<p>Menu Transparency (Průhlednost menu)</p>	<p>Pomocí tlačítek  a  můžete změnit průhlednost menu (min.: 0 ~ max.: 100).</p>
<p>Menu Timer (Čas menu)</p>	<p>OSD Hold Time (Doba zobrazení OSD): nastavení doby, po kterou zůstane OSD menu aktivní po posledním stisknutí tlačítka.</p> <p>Pomocí tlačítek  a  nastavte dobu v rozsahu 5 až 60 sekund s krokem 1 sekunda.</p>
<p>Menu Lock (Zámek menu)</p>	<p>Umožňuje zabránit přístupu uživatele k nastavením. Pokud je vybrána možnost Lock (Zamknuto), není možno provádět žádná uživatelská nastavení. Všechna tlačítka budou uzamknuta.</p> <p>POZNÁMKA: K dispozici je možnost nastavení uzamknutí pomocí OSD menu nebo podržením tlačítka nad tlačítkem napájení po dobu asi 10 s. Odemknutí můžete provést podržením tlačítka nad tlačítkem napájení po dobu asi 10 s.</p>
<p>Energy Smart (Dynamický jas)</p>	<p>Zapnutí nebo vypnutí funkce dynamického stmívání. Funkce dynamického stmívání automaticky snižuje úroveň jasu obrazu, pokud zobrazený obraz obsahuje vysoký podíl světlých oblastí.</p>

DDC/CI

Funkce DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje provést nastavení monitoru (jasu, vyvážení barev atd.) pomocí softwaru na vašem počítači. Tuto funkci můžete deaktivovat výběrem možnosti „Disable“ (Zakázat). Aktivací této funkce můžete dosáhnout nejlepšího vizuálního zážitku a optimálního výkonu vašeho monitoru.

**LCD Conditioning**

Pomáhá snížit méně závažné případy vypálení obrazu. V závislosti na míře vypálení obrazu může činnost programu chvíli trvat. Tuto funkci můžete aktivovat výběrem možnosti „Enable“ (Aktivovat).



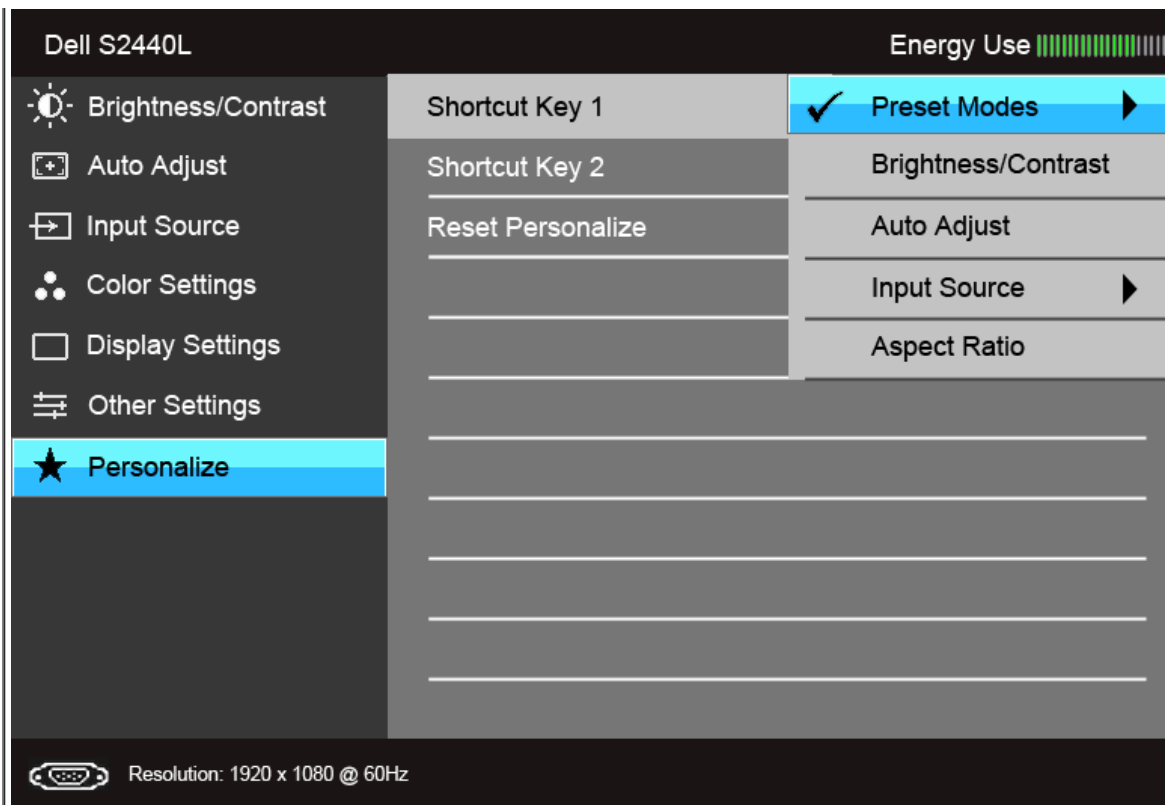
Factory Reset (Obnovení výchozích nastavení)

Obnovení veškerých OSD nastavení na výchozí hodnoty.



Personalize (Osobní nastavení)

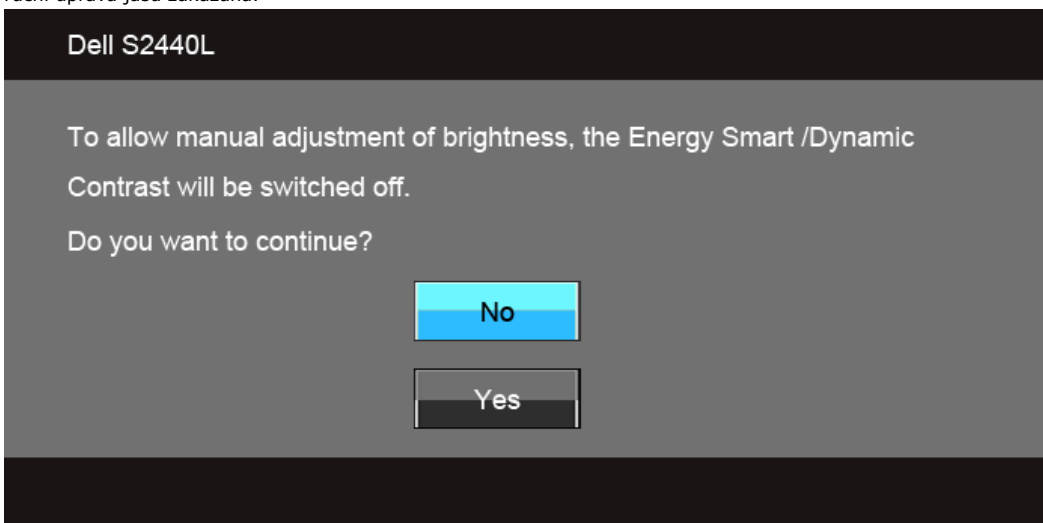
Můžete vybrat některou z funkcí „Preset Modes“ (Přednastavené režimy), „Brightness/Contrast“ (Jas/kontrast), „Auto Adjust“ (Automatické nastavení), „Input Source“ (Vstupní zdroj) nebo „Aspect Ratio“ (Poměr stran) a nastavit ji na funkční tlačítko.



POZNÁMKA: Tento monitor má zabudovanou funkci pro automatickou kalibraci jasu kvůli stárnutí LED systému.

Varovné OSD zprávy

Pokud je aktivována funkce Energy Smart (Dynamický jas) nebo Dynamic Contrast (Dynamický kontrast) (při použití těchto přednastavených režimů: Game (Hry) nebo Movie (Film)), bude ruční úprava jasu zakázána.



Pokud monitor nepodporuje příslušné rozlišení, zobrazí se následující zpráva:

Dell S2440L

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080 @ 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.



To znamená, že monitor není schopen provést synchronizaci se signálem, který přijímá z počítače. Rozsah horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru - viz část [Specifikace monitoru](#). Doporučené rozlišení je 1920 x 1080.

Před deaktivací funkce DDC/CI se zobrazí následující zpráva:

Dell S2440L

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Při aktivaci režimu úspory energie se zobrazí následující zpráva:

Dell S2440L

Entering Power Save Mode.



Pro přístup do [OSD](#) aktivujte počítač a obnovte činnost monitoru.

Při stisknutí jakéhokoliv tlačítka kromě tlačítka napájení se v závislosti na vybraném vstupu zobrazí některá z následujících zpráv:

Vstup VGA/HDMI

Dell S2440L

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



Pokud je vybrán vstup VGA nebo HDMI a není připojen příslušný kabel, zobrazí se plovoucí dialogové okno uvedené níže.

Dell S2440L



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



nebo

Dell S2440L



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



Doporučujeme, abyste používali dodaný napájecí adaptér. Pokud tak neučiníte, zobrazí se zpráva uvedená níže input

Dell S2440L



Wrong power adapter detected.

The display will shut down in 10 seconds.



Podrobné informace - viz část [Řešení problémů](#).

Nastavení maximálního rozlišení

Pro nastavení maximálního rozlišení monitoru proveďte níže uvedený postup.

Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Pouze v případě Windows® 8 vyberte dlaždici Plocha pro přepnutí na klasickou plochu.
2. Na ploše stiskněte pravé tlačítko myši a vyberte položku **Rozlišení obrazovky**.
3. Klikněte na rozevírací seznam Rozlišení obrazovky a vyberte **1 920 x 1 080**.
4. Klepněte na tlačítko **OK**.

Pokud není možnost 1 920 x 1 080 k dispozici, může být vyžadována aktualizace grafického ovladače. V závislosti na vašem počítači proveďte jeden z níže uvedených kroků.


Pokud máte stolní nebo přenosný počítač Dell:

- Navštivte webové stránky **support.dell.com**, zadejte kód ze servisního štítku a stáhněte si nejnovější ovladače pro vaši grafickou kartu.

Pokud nemáte počítač Dell (stolní nebo přenosný):

- Navštivte webové stránky výrobce vašeho počítače a stáhněte si nejnovější grafické ovladače.
- Navštivte webové stránky výrobce vaší grafické karty a stáhněte si nejnovější grafické ovladače.


Naklonění

 **POZNÁMKA:** Níže uvedený postup platí pro podstavec dodaný s monitorem. Při zakoupení jakéhokoliv jiného podstavce najdete pokyny pro jeho upevnění v instalační příručce k příslušnému podstavci.

Naklonění

Podstavec upevněný k monitoru umožňuje naklonit monitor pro dosažení nejpohodlnějšího úhlu pohledu.



 **POZNÁMKA:** Při dodání monitoru je podstavec demontován.

[Zpět na obsah](#)

Odstraňování problémů

Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

- [Autotest](#)
- [Integrovaná diagnostika](#)
- [Demo In-Store](#)
- [Obecné problémy](#)
- [Specifické problémy výrobku](#)

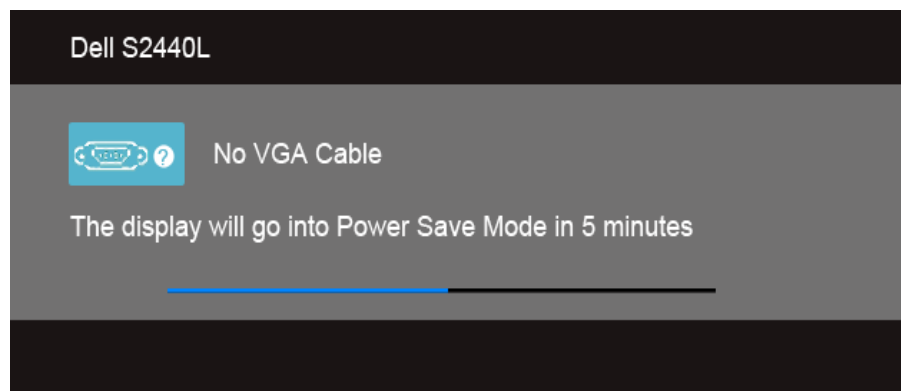
VAROVÁNÍ: Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtete část [Bezpečnostní pokyny](#).

Autotest

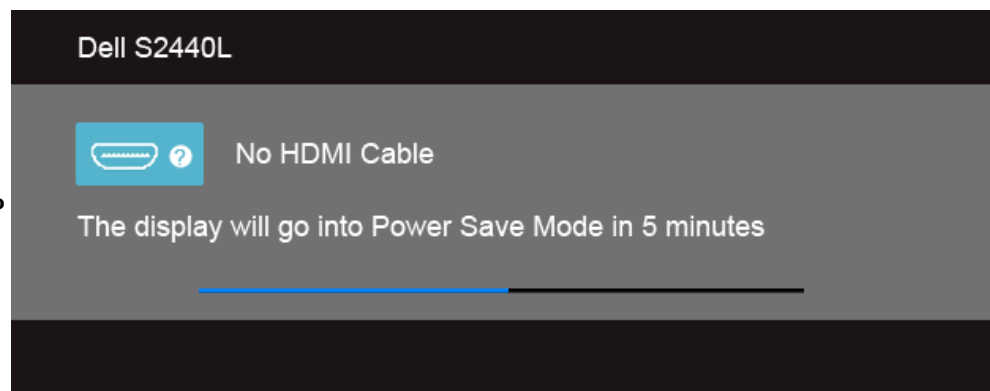
Váš monitor nabízí funkci autotestu, která vám umožňuje zkontrolovat, zda monitor pracuje správně. Pokud jsou monitor a počítač správně připojeni, avšak obrazovka monitoru zůstává tmavá, proveďte autotest monitoru pomocí následujících kroků:

- Vypněte počítač i monitor.
- Odpojte video kabel od počítače. Pro zajištění správné činnosti autotestu odpojte všechny video kabely od zadní strany počítače.
- Zapněte monitor.

Jestliže monitor nerozpozná video signál a pracuje správně, mělo by se na obrazovce zobrazit plovoucí dialogové okno (na černém pozadí). V režimu autotestu bude LED indikátor napájení svítit bíle. V závislosti na vybraném vstupu se bude po obrazovce rovněž trvale pohybovat jedno z níže uvedených dialogových oken.



nebo



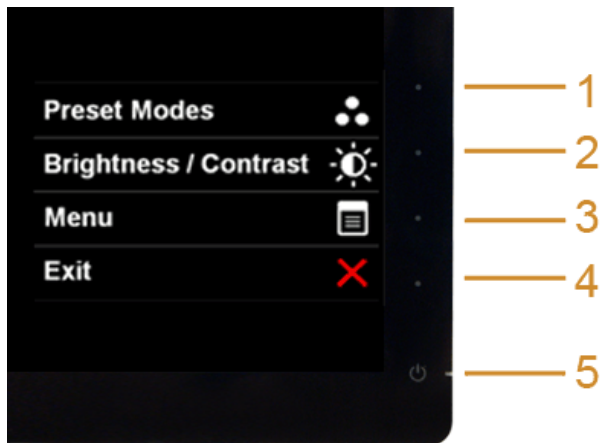
- Toto okno se rovněž zobrazí při normálním používání, pokud dojde k odpojení video kabelu nebo jeho poškození.
- Vypněte monitor a znovu připojte video kabel. Potom zapněte počítač i monitor.

Jestliže po provedení předchozího postupu zůstane obrazovka monitoru černá, zkontrolujte ovladač grafické karty a počítač, protože monitor pracuje správně.

Integrovaná diagnostika

Váš monitor je vybaven integrovaným diagnostickým nástrojem, který vám pomůže určit, zda jsou abnormality obrazovky problémem monitoru nebo vašeho počítače a grafické karty.

POZNÁMKA: Integrovanou diagnostiku lze spustit, pouze pokud je video kabel odpojen a monitor je *v režimu autotestu*.



Spuštění integrované diagnostiky:

1. Ujistěte se, že je obrazovka čistá (žádný prach na povrchu obrazovky).
2. Odpojte video kabel(y) od zadní strany počítače nebo monitoru. Monitor se přepne do režimu autotestu.
3. Současně podržte stisknuté **tlačítko 1** a **tlačítko 4** na předním panelu asi 2 sekundy. Zobrazí se šedá obrazovka.
4. Pečlivě zkontrolujte obrazovku kvůli jakýmkoliv abnormalitám.
5. Znovu stiskněte **tlačítko 4** na předním panelu. Barva obrazovky se změní na červenou.
6. Pečlivě zkontrolujte obrazovku kvůli jakýmkoliv abnormalitám.
7. Zopakujte kroky 5 a 6 pro prozkoumání obrazovky zobrazené v zelené, modré, černé a bílé barvě a obrazovky s textem.

Jakmile se zobrazí bílá obrazovka, je test dokončen. Pro ukončení znovu stiskněte **tlačítko 4**.

Pokud při použití integrovaného diagnostického nástroje nerozpoznáte žádné abnormality obrazovky, pracuje monitor správně. Zkontrolujte grafickou kartu a počítač.

Demo In-Store

Pro vstup do režimu InStore OSD
Oddělte/odpojte všechny kabely. Ujistěte se, že monitor je v režimu „Zap.“. Stiskněte a přidržte **tlačítko 2** a **tlačítko 4** po dobu 5 sekund.

Pro ukončení režimu InStore OSD
Stiskněte jednou tlačítko napájení. Pokud je napájení během režimu demo přerušeno, po obnovení napájení demo začnete znovu.

Obecné problémy

Následující tabulka obsahuje obecné informace o běžných problémech monitoru, se kterými se můžete setkat a uvádí také jejich případná řešení:

Obecné příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Žádný video signál/LED indikátor napájení nesvítil	Žádný obraz	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Použitím jiného elektrického zařízení se ujistěte, že je síťová zásuvka funkční. • Ujistěte se, že bylo tlačítko napájení zcela stisknuto. • Ujistěte se, že byl v menu Input Source (Vstupní zdroj) nastaven správný vstupní zdroj.
Žádný video signál/LED indikátor napájení svítí	Žádný obraz nebo jas	<ul style="list-style-type: none"> • Zvyšte jas a kontrast pomocí OSD menu. • Provedte funkci autotestu monitoru. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Spusťte integrovanou diagnostiku. • Ujistěte se, že byl v menu Input Source (Vstupní zdroj) nastaven správný vstupní zdroj.
Špatné zaostření	Obraz je neostrý, rozmazaný nebo obsahuje dvojité obraz	<ul style="list-style-type: none"> • Provedte funkci Auto Adjust (Automatické nastavení) pomocí OSD menu. • Nastavte funkce Phase (Fáze) a Pixel Clock (Frekvence pixelů) pomocí OSD menu. • Nepoužívejte prodlužovací video kabely. • Obnovte výchozí nastavení monitoru.

		<ul style="list-style-type: none"> • Změňte rozlišení obrazu na správný poměr stran.
Kolísající/roztřesený obraz	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte funkci Auto Adjust (Automatické nastavení) pomocí OSD menu. • Nastavte funkce Phase (Fáze) a Pixel Clock (Frekvence pixelů) pomocí OSD menu. • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Zkontrolujte okolní podmínky. • Přemístěte monitor a vyzkoušejte jej v jiné místnosti.
Chybějící pixely	LCD obrazovka obsahuje tečky	<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte a znovu zapněte monitor. • Pixel, který trvale nesvítil, představuje přirozenou vadu, jež se může vyskytnout u LCD technologie. • Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky zákaznické podpory Dell na: support.dell.com
Neměnné pixely	LCD obrazovka obsahuje světlé tečky	<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte a znovu zapněte monitor. • Pixel, který trvale nesvítil, představuje přirozenou vadu, jež se může vyskytnout u LCD technologie. • Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky zákaznické podpory Dell na: support.dell.com
Problémy s jasem	Obraz je příliš tmavý nebo příliš světlý	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci Auto Adjust (Automatické nastavení) pomocí OSD menu. • Upravte jas a kontrast pomocí OSD menu.
Geometrické zkreslení	Obraz není správně vycentrován	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci Auto Adjust (Automatické nastavení) pomocí OSD menu. • Upravte horizontální a vertikální polohu pomocí OSD menu. <p>POZNÁMKA: Při používání vstupu HDMI nelze úpravu polohy obrazu provést.</p>
Vodorovné/svislé čáry	Obraz obsahuje jednu nebo více čar	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci Auto Adjust (Automatické nastavení) pomocí OSD menu. • Nastavte funkce Phase (Fáze) a Pixel Clock (Frekvence pixelů) pomocí OSD menu. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se tyto čáry vyskytují i v režimu autotestu. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Spusťte integrovanou diagnostiku. <p>POZNÁMKA: Při používání vstupu HDMI nelze nastavení funkcí Pixel Clock (Frekvence pixelů) a Phase (Fáze) provést.</p>
Problémy synchronizace	Obraz je nečitelný nebo trhaný	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci Auto Adjust (Automatické nastavení) pomocí OSD menu. • Nastavte funkce Phase (Fáze) a Pixel Clock (Frekvence pixelů) pomocí OSD menu. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se nečitelný obraz vyskytuje i v režimu autotestu. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Restartujte počítač v <i>bezpečném režimu</i>.
Problémy týkající se bezpečnosti	Viditelné známky kouře nebo jiskření	<ul style="list-style-type: none"> • Neprovádějte žádné kroky pro odstranění problému. • Ihned se obraťte na společnost Dell.
Občasné potíže	Monitor se vypíná a zapíná	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se občasné potíže vyskytují i v režimu autotestu.
Chybějící barva	Obraz postrádá barvu	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte funkci autotestu monitoru. • Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené.
Špatná barva	Barva obrazu není dobrá	<ul style="list-style-type: none"> • V závislosti na aplikaci změňte režim nastavení barev v položce Color Settings (Nastavení barev) v OSD menu na Graphics (Grafika) nebo Video (Video). • Zkuste vybrat jiný přednastavený režim barev v položce Color Settings (Nastavení barev) v OSD menu. Pokud je správa barev vypnutá, nastavte hodnoty R/G/B v položce Color Settings (Nastavení barev) v OSD menu. • Změňte vstupní formát barev na PC RGB nebo YPbPr v OSD menu. • Spusťte integrovanou diagnostiku.
Na monitoru zůstává delší dobu zobrazena stopa po statickém obrazu	Na obrazovce se objevuje mírný stín ze statického obrazu	<ul style="list-style-type: none"> • Použijte funkci řízení spotřeby pro vypnutí monitoru vždy, když není používán (podrobné informace - viz část Režimy řízení spotřeby). • Nebo použijte dynamicky se měnící spořič obrazovky.

Specifické problémy výrobku

Specifické příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Obraz je příliš malý	Obraz je vycentrován, ale není zobrazen přes celou obrazovku	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte poměr stran v položce pro nastavení zobrazení v OSD menu.• Obnovte výchozí nastavení monitoru.
Monitor nelze nastavit pomocí tlačítek na předním panelu	OSD menu se na obrazovce nezobrazí	<ul style="list-style-type: none">• Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel, opět jej připojte a znovu zapněte monitor.• Zkontrolujte, zda není OSD menu uzamknuto. Pokud ano, podržte stisknuté tlačítko nad tlačítkem napájení asi 10 sekund pro odemknutí (podrobné informace - viz část Menu Lock (Zámek menu)).
Při stisknutí ovládacích tlačítek není k dispozici žádný vstupní signál	Není zobrazen obraz a LED indikátor svítí modře	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte zdroj signálu. Posunutím myši nebo stisknutím tlačítka na klávesnici se ujistěte, že počítač není v úsporném režimu.• Ujistěte se, že je signálový kabel správně připojen. V případě potřeby signálový kabel odpojte a znovu připojte.• Restartujte počítač nebo video přehrávač.
Obraz nevyplňuje celou obrazovku	Obraz nevyplňuje výšku nebo šířku obrazovky	<ul style="list-style-type: none">• Kvůli různým video formátům (poměrům stran) na discích DVD se nemusí obraz zobrazit na celou obrazovku.• Spusťte integrovanou diagnostiku.

 **POZNÁMKA:** Při výběru režimu HDMI nebude funkce **Auto Adjust (Automatické nastavení)** k dispozici.

[Zpět na obsah](#)

Dodatek

Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

- [Bezpečnostní pokyny](#)
- [Oznámení FCC \(pouze USA\) a další informace o předpisech](#)
- [Kontakt na společnost Dell](#)

VAROVÁNÍ: Bezpečnostní pokyny

 **VAROVÁNÍ:** Používání ovládacích prvků a provádění nastavení nebo postupů, které nejsou uvedeny v této dokumentaci, může vést k úrazu elektrickým proudem anebo mechanickému poškození výrobku.


Informace o bezpečnostních pokynech - viz *Průvodce informacemi o výrobku*.

Oznámení FCC (pouze USA) a další informace o předpisech

Pro oznámení FCC a další informace o předpisech navštivte webové stránky popisující soulad s předpisy na www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontakt na společnost Dell

Pro zákazníky v USA, volejte 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **POZNÁMKA:** Pokud nemáte aktivní připojení k internetu, můžete nalézt kontaktní informace na vaší nákupní faktuře, dodacím listu, účtence nebo v produktovém katalogu Dell.

Společnost Dell poskytuje podporu online a po telefonu a také různé možnosti servisu. Jejich dostupnost se liší podle země a výrobku. Některé služby nemusí být ve vaší oblasti dostupné. Pokud chcete kontaktovat společnost Dell ohledně prodeje, technické podpory nebo zákaznických služeb:

1. Navštivte **support.dell.com**.
 2. V rozbalovacím menu **Choose A Country/Region (Vyberte zemi/oblast)** ve spodní části stránky vyberte vaši zemi nebo oblast.
 3. Na levé straně stránky klepněte na položku **Contact Us (Kontaktujte nás)**.
 4. Vyberte příslušný odkaz na službu nebo podporu podle vašich potřeb.
 5. Vyberte způsob kontaktování společnosti Dell, který vám nejvíce vyhovuje.
-

Nastavení monitoru

Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

Nastavení rozlišení

Pro nejlepší zobrazovací výkon při použití operačního systému Microsoft® Windows® nastavte rozlišení monitoru na **1920 x 1080** pixelů provedením následujícího postupu:

Ve Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Pouze v případě Windows® 8 vyberte dlaždici Plocha pro přepnutí na klasickou plochu.
2. Na ploše stiskněte pravé tlačítko myši a vyberte položku **Rozlišení obrazovky**.
3. Klikněte na rozevírací seznam Rozlišení obrazovky a vyberte **1 920 x 1 080**.
4. Klepněte na tlačítko **OK**.

Pokud není doporučené rozlišení k dispozici, může být vyžadována aktualizace grafického ovladače. Podle používaného počítače vyberte prosím některou z níže uvedených možností a postupujte podle příslušných pokynů.

1: Pokud máte stolní počítač nebo přenosný počítač Dell™ s přístupem k internetu.

2: Pokud nemáte stolní počítač, přenosný počítač nebo grafickou kartu Dell™.


[Zpět na obsah](#)

Nastavení monitoru

Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

Pokud máte stolní počítač Dell™ nebo přenosný počítač Dell™ s přístupem k internetu

1. Navštivte webové stránky **<http://support.dell.com>**, zadejte kód ze servisního štítku a stáhněte si nejnovější ovladače pro vaši grafickou kartu.
2. Po instalaci ovladačů pro váš grafický adaptér se znovu pokuste nastavit rozlišení na **1920 x 1080**.

 **POZNÁMKA:** Pokud nelze nastavit rozlišení na 1920 x 1080, kontaktujte prosím společnost Dell™ s dotazem ohledně grafického adaptéru, který podporuje uvedená rozlišení.

[Zpět na obsah](#)


Nastavení monitoru

Uživatelská příručka k monitoru Dell™ S2440L

Pokud nemáte stolní počítač, přenosný počítač nebo grafickou kartu Dell™

Ve Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

1. Pouze v případě Windows® 8 vyberte dlaždici Plocha pro přepnutí na klasickou plochu.
2. Na ploše stiskněte pravé tlačítko myši a vyberte položku **Přizpůsobit**.
3. Klepněte na položku **Změnit nastavení zobrazení**.
4. Klepněte na položku **Upřesnit nastavení**.
5. Podle popisu v horní části okna si zjistěte výrobce vaší grafické karty (např. NVIDIA, ATI, Intel atd.).
6. Navštivte webové stránky výrobce grafické karty a stáhněte si aktualizovaný ovladač (například <http://www.ATI.com> NEBO <http://www.NVIDIA.com>).
7. Po instalaci ovladačů pro váš grafický adaptér se znovu pokuste nastavit rozlišení na **1920 x 1080**.

 **POZNÁMKA:** Pokud nelze nastavit doporučené rozlišení, kontaktujte prosím výrobce vašeho počítače nebo si zakupte grafickou kartu, která podporuje příslušné video rozlišení.
