

Dell UltraSharp U3415W

Uživatelská příručka

Model: U3415W
Regulační model: U3415Wb



Poznámky, výstrahy a varování



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



VÝSTRAHA: VÝSTRAHA 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.

Copyright © 2014-2020 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

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.

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.

Obsah


1	Informace o monitoru	5
	Obsah balení	5
	Přednosti monitoru	7
	Popis částí a ovládacích prvků	8
	Specifikace monitoru	11
	Plug and Play kompatibilita	21
	USB (Universal Serial Bus) rozhraní	22
	Kvalita LCD monitoru a vadné pixely	23
	Pokyny k údržbě	24
2	Nastavení monitoru	25
	Upevnění podstavce	25
	Připojení monitoru	28
	Uspořádání kabelů	34
	Připojení krytu kabelu	34
	Demontáž podstavce	35
	Sejmutí krytu kabelu	35
	Montáž na stěnu (volitelně)	36
3	Ovládání monitoru	37
	Zapnutí monitoru	37
	Použití ovládacích prvků na předním panelu	37
	Použití OSD (On-Screen Display) menu	39
	Nastavení maximálního rozlišení	57
	Nastavení přepínače KVM	58
	Naklonění a nastavení výšky monitoru	61
4	Odstraňování problémů	63
	Autotest	63
	Integrovaná diagnostika	64
	Obecné problémy	65
	Specifické problémy výrobku	67
	Specifické problémy USB (Universal Serial Bus)	68


Specifické problémy technologie Mobile	
High-Definition Link (MHL)	69
Specifické problémy s reproduktory	69
5 Dodatek	70
Oznámení FCC (pouze USA) a další informace o předpisech	70
Kontakt na společnost Dell	70
Nastavení monitoru	71


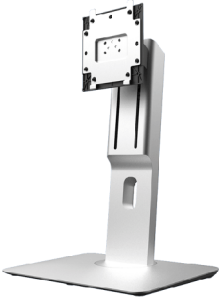

Informace o monitoru



Obsah balení

Váš monitor je dodáván s níže uvedeným příslušenstvím. Ujistěte se, že jste obdrželi veškeré příslušenství a pokud některá z položek chybí, [Kontakt na 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.

 **POZNÁMKA:** Pokyny pro upevnění jiného podstavce najdete v instalační příručce k příslušnému podstavci.

	Monitor
	Podstavec
	Kryt kabelu

	<p>Napájecí kabel (liší se podle země)</p>
	<p>Kabel HDMI</p>
	<p>Kabel DP (Mini-DP na DP)</p>
	<p>Výstupní USB 3.0 kabel (pro aktivaci USB konektorů na monitoru)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Stručný průvodce • Tovární kalibrační sestava • Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech

Přednosti monitoru

Plochý LCD (Liquid Crystal Display) displej **Dell U3415W** s aktivní maticí, technologií TFT (Thin-Film Transistor) a LED podsvícením. Mezi přednosti monitoru patří:

- Viditelná plocha displeje 86,5 cm (34 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 3440 x 1440 a podpora zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Široký pozorovací úhel umožňuje pohodlné sledování vsedě i ve stoje a také ze strany.
- Možnost naklonění, otočení a svislé výšky.
- Ultratenký rámeček minimalizuje mezeru mezi rámečky při použití více monitorů a umožňuje snadnější nastavení a elegantní sledování.
- Odnímatelný podstavec a montážní otvory VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm pro flexibilní upevnění.
- Rozsáhlé možnosti digitálního připojení zahrnují DisplayPort, mini DisplayPort, HDMI 2.0, MHL, USB 3.0 a zajišťují dlouhodobé budoucí využití monitoru.
- Disponuje 2 výstupními porty USB a 4 vstupními porty USB.
- Plug and play kompatibilita v případě podpory vašim systémem.
- Vestavěný přepínač KVM vám umožňuje ovládat až 2 počítače pomocí jedné sady klávesnice a myši připojené k monitoru.
- Barevný rozsah 99% sRGB s průměrnou hodnotou Delta E ≤ 3 .
- OSD (On-Screen Display) zobrazení pro snadné nastavení a optimalizaci obrazovky.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Zámek podstavce.
- Možnost přepnutí z širokouhlého poměru na standardní poměr stran při zachování kvality obrazu.
- Monitor U3415W neobsahuje látky BFR/PVC/halogen (s výjimkou externích kabelů).
- Displeje s certifikací TCO.
- Splňuje požadavky NFPA 99 pro svodový proud.
- Sklo neobsahuje arzén a panel je bez rtuti.
- Vysoký dynamický kontrast (2 000 000:1).
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu 0,5 W.
- Funkce Měřič energie zobrazuje aktuální úroveň spotřeby energie monitorem.
- Podporuje výběr režimu Obraz vedle obrazu (PBP) a Obraz v obrazu (PIP).

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

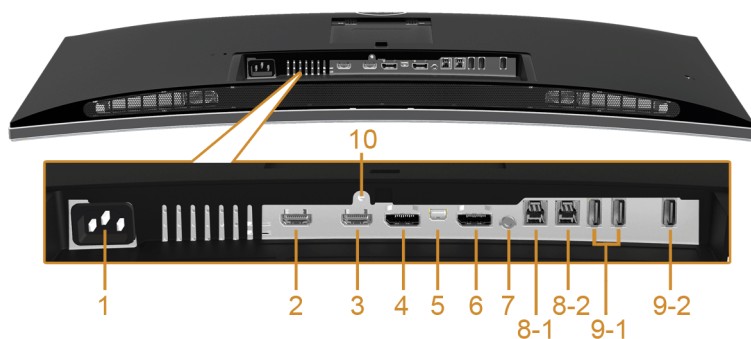
Označení	Popis	Pomocí tlačítka
1	Montážní otvory VESA (100 mm x 100 mm - za upevněným krytem VESA)	Montáž monitoru na stěnu pomocí sady pro montáž na stěnu kompatibilní s VESA (100 mm x 100 mm).
2	Regulační štítek	Uvádí regulační schválení.
3	Tlačítko pro uvolnění podstavce	Demontáž podstavce od monitoru.
4	Otvor pro bezpečnostní zámek	Zabezpečuje monitor pomocí bezpečnostního zámku (bezpečnostní zámek není zahrnut).
5	Štítek s čárovým kódem a výrobním číslem	Použijte údaje z tohoto štítku v případě kontaktování společnosti Dell ohledně technické podpory.
6	Vstupní USB konektor*	Připojte své zařízení USB do tohoto nabíjecího portu USB, který podporuje funkci rychlého nabíjení, pokud je zařízení kompatibilní s BC1.2. Tento konektor můžete používat, pouze pokud je připojen USB kabel k počítači a výstupnímu USB konektoru na monitoru.
7	Otvor pro uspořádání kabelů	Kabely můžete uspořádat tak, že je protáhnete otvorem.

* Doporučujeme použít tento port pro vaše bezdrátové zařízení USB, kdykoli je to možné.

Pohled z boku



Pohled zespodu



Pohled zespodu - bez podstavce

Označení	Popis	Pomocí tlačítka
1	Napájecí konektor	Pro připojení napájecího kabelu.
2	Konektor pro port MHL	Propojte zařízení MHL kabelem MHL.
3	Konektor pro port HDMI	Připojte počítač pomocí kabelu HDMI.
4	Konektor vstupu DisplayPort	Připojte počítač pomocí kabelu DP.

5	Konektor vstupu Mini DisplayPort	Slouží k propojení počítače pomocí kabelu Mini-DP na DP.
6	Konektor výstupu DisplayPort (MST)	Výstup DisplayPort pro monitor s podporou MST (víceproudový přenos). Monitor DP 1.1 lze připojit pouze jako poslední monitor v řadě MST. Chcete-li aktivovat MST, postupujte podle pokynů v části „Připojení k monitoru pro funkci DP MST (Multi-Stream Transport)“.
7	Zvukový výstup	Připojte své reproduktory.*
8 (1, 2)	Výstupní USB konektor	Pro připojení dodaného USB kabelu k monitoru a počítači. Jakmile bude tento kabel připojen, můžete používat USB konektory na monitoru.
9 (1, 2)	Vstupní USB konektor	Pro připojení vašeho USB zařízení. Tento konektor můžete používat, pouze pokud je připojen USB kabel k počítači a výstupnímu USB konektoru na monitoru.**
10	Funkce uzamknutí podstavce	Pro zajištění podstavce k monitoru pomocí šroubu M3 x 6 mm (šroub není dodáván).

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

** Doporučujeme použít buď port (9-2), nebo vstupní port USB na zadní straně vašeho bezdrátového zařízení USB, kdykoli je to možné.

Specifikace monitoru

Specifikace plochého panelu

Model	U3415W
Typ obrazovky	Aktivní matice - TFT LCD
Typ panelu	IPS (In Plane Switching)
Viditelný obraz	
Úhlopříčka	865,56 mm (34,08 palce)
Vodorovně, aktivní oblast	798,20 mm (31,43 palce)
Svisle, aktivní oblast	334,80 mm (13,18 palce)
Area	267237,36 mm ² (414,22 palců ²)
Rozteč pixelů	0,2325 mm x 0,2325 mm
Pozorovací úhel	Typ. 178° (vertikálně) Typ. 172° (horizontálně)
Výstupní jas	300 cd/m ² (typ.)

Kontrastní poměr	1000:1 (typ.) 2000000:1 (při zapnuté funkci Dynamický kontrast)
Povrch	Ochrana proti odleskům s tvrdostí 3H
Podsvícení	Edge LED systém (s diodami na okrajích)
Doba odezvy	8 ms (typ.) pro NORMÁLNÍ režim 5 ms (typ.) pro RYCHLÝ režim
Barevná hloubka	1,074 miliard barev
Barevný gamut	CIE1976 (91%), CIE 1931 (76%) a pokrytí sRGB 99%

Specifikace rozlišení

Model	U3415W
Rozsah horizontálního snímání	30 kHz až 89 kHz (automaticky)
Rozsah vertikálního snímání	48 Hz až 85 Hz (automaticky)
Maximální přednastavené rozlišení	3440 x 1440 při 60 Hz

Podporované video režimy

Model	U3415W
Možnosti zobrazení videa (HDMI & DP přehrávání)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

Přednastavené režimy zobrazení

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 800	49,3	60,0	71,0	+/-
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3440 x 1440	73,7	50,0	265,3	+/+
VESA, 3440 x 1440	88,8	60,0*	319,8	+/-

* Vyžaduje grafickou kartu, která podporuje HDMI 2.0.

Režimy zobrazení zdroje MHL

Režim zobrazení	Frekvence (Hz)
640 x 480p	60
720 x 480p	60
720 x 576p	50
1280 x 720p	60
1280 x 720p	50
1920 x 1080i	60
1920 x 1080i	50
1920 x 1080p	30
1920 x 1080p	60
1920 x 1080p	50
720 (1440) x 480i	60
720 (1440) x 576i	50

Režimy MST Multi-Stream Transport (MST)

Zdrojový monitor MST	Maximální počet externích monitorů lze podporovat	
	3440 x 1440 při 60 Hz	1920 x 1080 při 60 Hz
3440 x 1440 při 60 Hz	1	2



POZNÁMKA: Režimy Multi-Stream Transport (MST; Víceproudový přenos) jsou k dispozici pouze s DP 1.2. Podrobné informace - viz [Připojení k monitoru pro funkci DP MST \(Multi-Stream Transport\)](#).

Elektrické specifikace

Model	U3415W
Vstupní video signály	<ul style="list-style-type: none">• Digitální video signál na každou diferenciální linku. Impedance 100 ohmů na diferenciální linku.• Podpora vstupu signálů DP 1.2*/HDMI 2.0**/MHL 2.0
Vstupní střídavé napětí/frekvence/proud	100 V stř. až 240 V stř./ 50 Hz nebo 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (typ.)
Zapínací proud	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 40 A (max.) při 0°C (studený start)• 240 V: 80 A (max.) při 0°C (studený start)

* Podpora specifikace DP 1.2 včetně zvuku HBR2, MST a DP.

** Nepodporuje volitelnou specifikaci HDMI, zahrnuje ethernetový kabel HDMI (HEC), kanál zpětného zvuku (ARC), standardní pro 3D formát a rozlišení.

Specifikace reproduktoru

Model	U3415W
Reproduktor	2 x 9,0 W
Frekvenční odezva	100 Hz - 20 kHz
Impedance	8 ohmů

Fyzické vlastnosti

Model	U3415W
Typ konektoru	DP, černý konektor (včetně vstupu DP a výstupu DP); Mini DisplayPort; HDMI; MHL; USB 3.0
Typ signálového kabelu	<ul style="list-style-type: none"> • Digitální: odpojitelný, HDMI, 19 pinový • Digitální: odpojitelný, MHL, 19 pinový • Digitální: odpojitelný, Mini-DP na DP, 20 pinový • Univerzální sériová sběrnice (USB): odpojitelný, USB, 9 pinový
Rozměry (s podstavcem)	
Výška (při rozložení)	523,7 mm (20,62 palce)
Výška (zasunutý)	408,7 mm (16,09 palce)
šířka	824,7 mm (32,47 palce)
Hloubka	216,0 mm (8,50 palce)
Rozměry (bez podstavce)	
Výška	372 mm (14,65 palce)
šířka	824,7 mm (32,47 palce)
Hloubka	73,3 mm (2,89 palce)
Rozměry podstavce	
Výška (při rozložení)	418,0 mm (16,46 palce)
Výška (zasunutý)	370,8 mm (14,60 palce)
šířka	245,0 mm (9,65 palce)
Hloubka	216,0 mm (8,50 palce)
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	17,50 kg (38,56 lb)
Hmotnost včetně podstavce a kabelů	11,25 kg (24,80 lb)
Hmotnost bez podstavce (montáž na stěnu nebo pomocí držáku VESA - žádné kabely)	8,44 kg (18,60 lb)
Hmotnost podstavce	2,36 kg (5,20 lb)
Lesk předního rámu	8-13% lesklá jednotka

Vlastnosti prostředí

Model	U3415W
Teplota	
Provozní	0°C až 40°C (32°F až 104°F)
Neprovozní	<ul style="list-style-type: none">• Skladování: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)• Přeprava: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)
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	5000 m (16404 ft) (max.)
Neprovozní	12192 m (40000 ft) (max.)
Tepelný rozptyl	<ul style="list-style-type: none">• 443,58 BTU/hod. (max.)• 187,67 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.

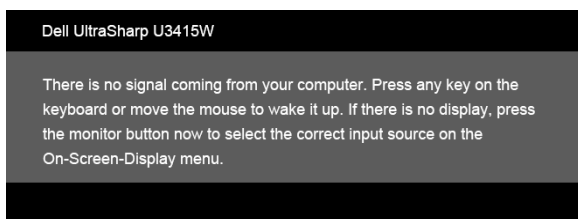
Režimy VESA	Horizontální synchronizace	Vertikální synchronizace	Obraz	Indikátor napájení	Spotřeba energie
Normální provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bíle	130 W (max.)** 55 W (typ.)
Režim aktivního vypnutí	Neaktivní	Neaktivní	Vypnutý	Bíle (svítí)	Méně než 0,5 W
Vypnuto	-	-	-	Nesvítí	Méně než 0,5 W

* Nulové spotřeby energie v režimu vypnutí lze dosáhnout pouze odpojením napájecího kabelu od monitoru.

** Maximální spotřeba energie s max. jasnem a aktivními USB konektory.

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

Vstup HDMI/MHL/Mini DisplayPort/DP



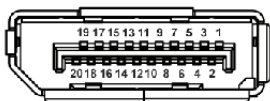
Vstup HDMI/MHL



Pro přístup do OSD aktivujte počítač a monitor.

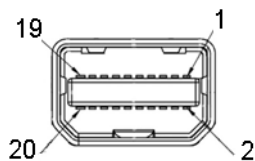
Přiřazení pinů

Konektor DisplayPort



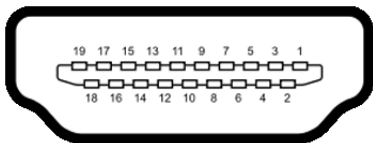
Číslo pinu	20-pinová strana připojeného signálního kabelu
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	GND
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Konektor Mini DisplayPort



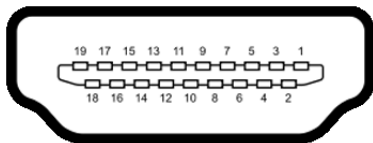
Číslo pinu	20-pinová strana připojeného signálního kabelu
1	GND
2	Detekcia horúcej zástrčky
3	ML3(n)
4	GND
5	ML3(n)
6	GND
7	GND
8	GND
9	ML2(n)
10	ML0(p)
11	ML2(p)
12	ML0(p)
13	GND
14	GND
15	ML1(n)
16	AUX(p)
17	ML1(p)
18	AUX(n)
19	GND
20	+3,3 V DP_PWR

Konektor HDMI



Číslo pinu	19-pinová strana pripojeného signálneho kabeľu
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

Konektor MHL



Číslo pinu	19-pinová strana připojeného signálního kabelu
1	TMDS ÚDAJE 2+
2	TMDS ÚDAJE 2 TIENENIE
3	TMDS ÚDAJE 2-
4	TMDS ÚDAJE 1+
5	GND
6	TMDS ÚDAJE 1-
7	MHL+
8	TMDS ÚDAJE 0 TIENENIE
9	MHL-
10	TMDS HODINY+
11	GND
12	TMDS HODINY-
13	CEC
14	Vyhradené (N.C. na zariadení)
15	DDC HODINY (SCL)
16	DDC ÚDAJE (SDA)
17	GND
18	VBUS (+5 V, 900 mA maximum)
19	CBUS

Plug and Play kompatibilita


Tento monitor můžete nainstalovat v jakémkoliv systému kompatibilním s technologií Plug and Play. Monitor automaticky poskytne počítačovému systému údaje EDID (Extended Display Identification Data) pomocí protokolů DDC (Display Data Channel) tak, aby mohl 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](#).

USB (Universal Serial Bus) rozhraní

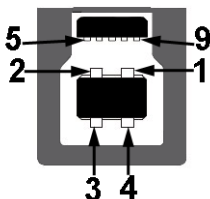
Tato část uvádí informace o USB konektorech, které jsou na monitoru k dispozici.

 **POZNÁMKA:** Tento konektor je kompatibilní s rozhraním Super-Speed USB 3.0.

Rychlost přenosu	Datový tok	Spotřeba energie*
Super-speed	5 Gb/s	4,5 W (max., každý konektor)
Vysoká rychlost	480 Mb/s	4,5 W (max., každý konektor)
Plná rychlost	12 Mb/s	4,5 W (max., každý konektor)

* Až 2 A na vstupním portu USB (port s ikonou blesku ) se zařízeními, která jsou kompatibilní s BC1.2 nebo normálními zařízeními USB.

Výstupní USB konektor



Číslo pinu	9-pinový konektor signálového kabelu
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+


Vstupní USB konektor




Číslo pinu	9-pinový konektor signálového kabelu
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

USB konektory

- 2 výstupní - vzadu
- 4 vstupní - vzadu
- Nabíjecí port – port se světelnou ikonou ; podporuje funkci rychlého nabíjení, pokud je zařízení kompatibilní s BC1.2.

 **POZNÁMKA:** Pro správnou funkci rozhraní USB 3.0 je vyžadován počítač podporující USB 3.0.

 **POZNÁMKA:** USB rozhraní monitoru pracuje, pouze pokud je monitor zapnutý nebo v režimu úspory energie. Pokud monitor vypnete a opět zapnete, může obnovení funkce připojených periferních zařízení několik sekund trvat.

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:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

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.

Nastavení monitoru

Upevnění podstavce



POZNÁMKA: Při dodání monitoru je podstavec demontován.



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.



VÝSTRAHA: Nevyndávejte monitor z krabice před upevněním podstavce.

Upevnění podstavce monitoru:

- 1 Při vyndávání podstavce z horní vycpávky, která jej jistí, postupujte podle pokynů na chlopních krabice.
- 2 Podle pokynů zvedněte kryt, abyste se dostali k části VESA pro podstavec.



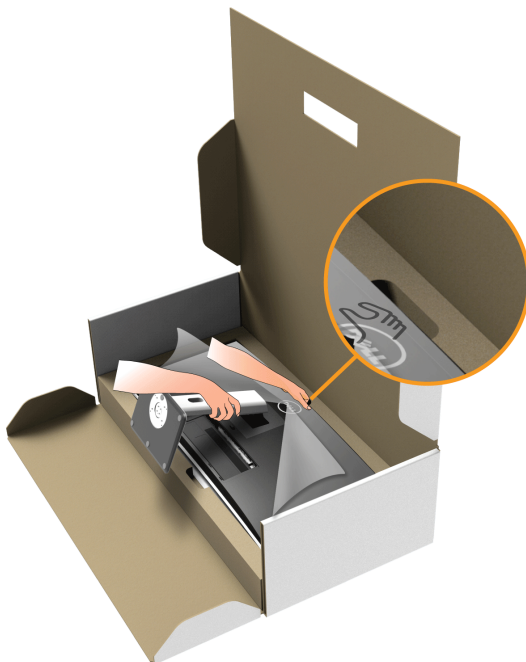
- 3** Upevněte podstavec k monitoru.
- a** Vložte dvě západky v horní části podstavce do drážky na zadní straně monitoru.
 - b** Zatlačte stojan tak, aby zapadl na místo.



- 4 Umístěte monitor na výšku.
- a Posuňte jednu ruku do výřezu ve spodní části vycpávky a druhou rukou si podstavec přidržujte.
 - b Opatrně monitor zvedejte tak, aby se nesklouzl nebo nespádl.



VÝSTRAHA: Při zvedání monitor netlačte na panel obrazovky.



- 5 Sejměte kryt z monitoru.



Připojení monitoru

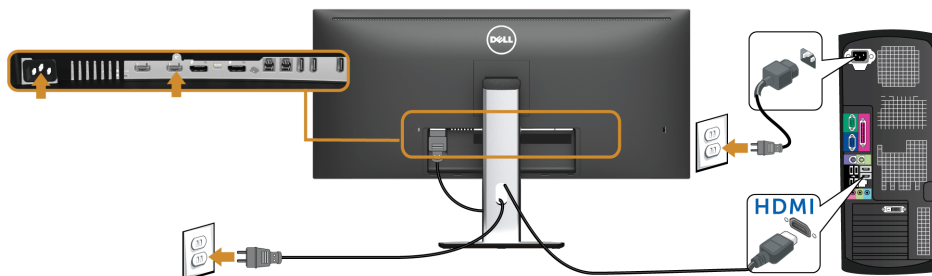
VAROVÁNÍ: Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtete část [Bezpečnostní pokyny](#).

POZNÁMKA: Nepřipojujte všechny kabely k počítači současně.

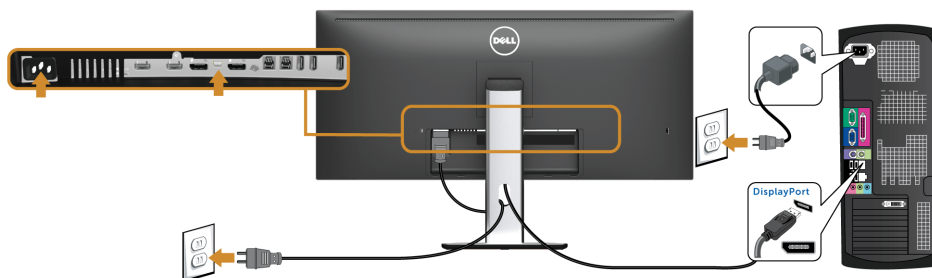
Připojení monitoru k počítači:

- 1 Vypněte monitor a odpojte napájecí kabel.
Připojte kabel DP/Mini-DP na DP/HDMI od monitoru k počítači.

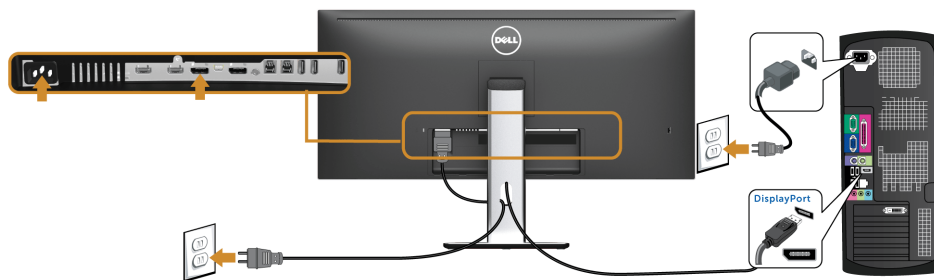
Připojení kabelu HDMI



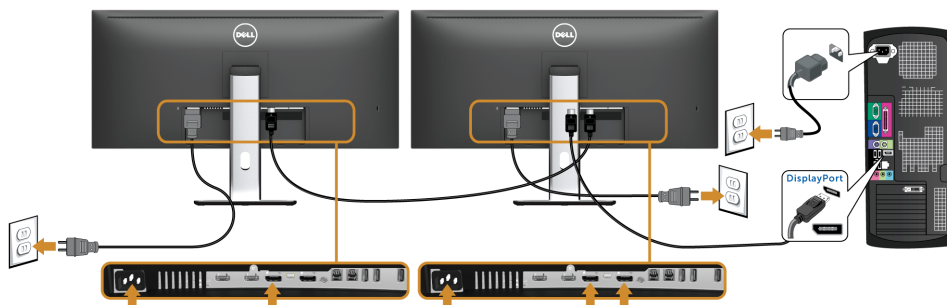
Připojení černého kabelu DisplayPort (Mini-DP na DP)



Připojení černého kabelu DisplayPort (DP na DP)



Připojení k monitoru pro funkci DP MST (Multi-Stream Transport)



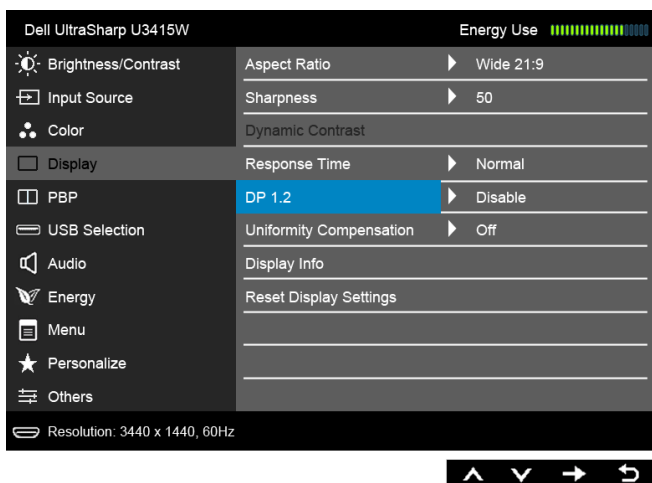
POZNÁMKA: U3415W podporují funkci DP MST. Aby bylo možné tuto funkci využít, musí být grafická karta v počítači certifikována pro DP 1.2 v možnosti MST.

Výchozí tovární nastavení v U3415W je DP 1.1a.

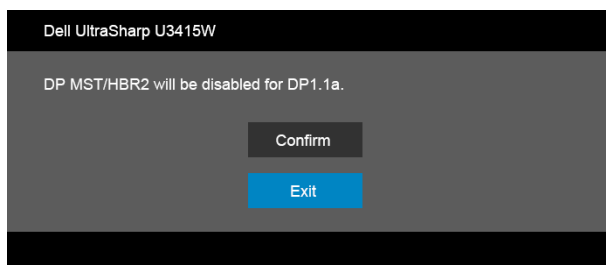
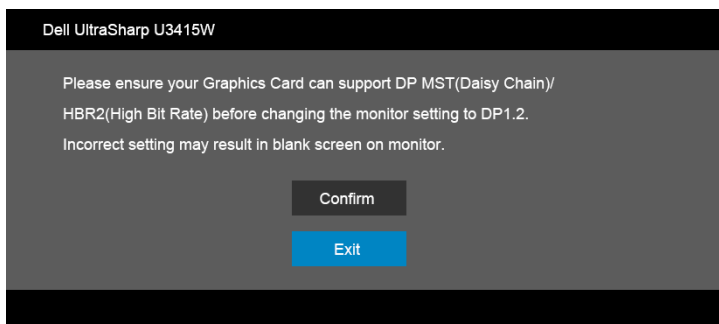
Chcete-li aktivovat připojení MST, použijte pouze kabel DP dodaný v krabici (nebo jiný kabel s certifikátem DP 1.2) a změňte nastavení DP na DP 1.2 podle následujících kroků:

A) Monitor dokáže zobrazovat obsah

- 1 Pomocí tlačítka OSD přejděte na **Display (Zobrazení)**.
- 2 Přejděte na výběr **DP 1.2**.

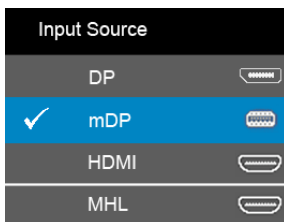



- 3 Vyberte možnost **Enable (Aktivovat)** nebo **Disable (Deaktivovat)**.
- 4 Podle zprávy na obrazovce potvrďte výběr DP 1.2 nebo DP 1.1a.

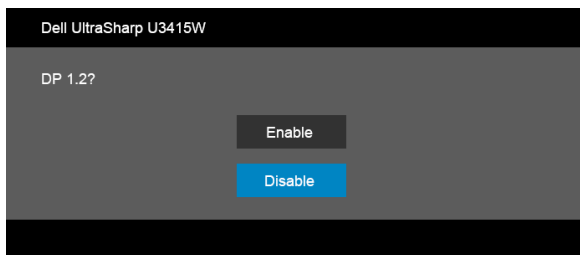




B) Monitor nezobrazuje žádný obsah (prázdná obrazovka)

- 1 Pomocí tlačítka  a  zvýrazněte **DP** nebo **mDP**.



- 2 Stiskněte a podržte tlačítko  přibližně 8 s.
- 3 Zobrazí se zpráva o konfiguraci DisplayPort:



- 4 Pomocí tlačítka  aktivujte DP 1.2 nebo tlačítkem  ukončete akci bez provedení změn.

Opakujte výše uvedené kroky pro změnu nastavení zpět na DP 1.1a, pokud je to nutné.

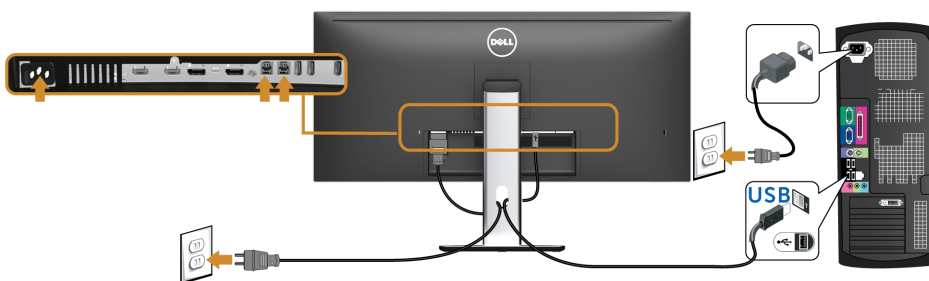
 **VÝSTRAHA:** Uvedené obrázky slouží pouze pro ilustrační účely. Skutečný vzhled počítače se může lišit.

Připojení USB 3.0 kabelu

POZNÁMKA: Abyste předešli poškození nebo ztrátě dat, před změnou výstupních portů USB se ujistěte, že počítač připojený k výstupnímu portu USB nepoužívá ŽÁDNÉ paměťové zařízení USB.

Po dokončení připojení Mini-DP na DP/DP/HDMI kabelu proveďte níže uvedený postup pro připojení USB 3.0 kabelu k počítači a dokončení nastavení vašeho monitoru:

- a. Připojte jeden počítač:** propojte výstupní port USB 3.0 (kabel součástí dodávky) s vhodným portem USB 3.0 na počítači.
b. Připojte dva počítače*: propojte výstupní porty USB 3.0 s příslušnými porty USB 3.0 na dvou počítačích. Potom pomocí nabídky OSD vyberte dva výstupní zdroje USB a vstupní zdroje. Viz část [Toggle Switch PBP \(Přepínání PBP\)](#).
- Připojte periferní USB 3.0 zařízení k vstupním USB 3.0 konektorům na monitoru.
- Připojte napájecí kabely počítače (nebo počítačů) a monitoru do blízké sít'ové zásuvky.



a. Připojte jeden počítač







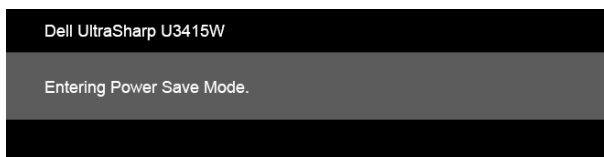
b. Připojte dva počítače

* Při připojení dvou počítačů k monitoru je možné vstupní porty USB monitoru pro klávesnici a myš přidělit různým vstupním signálům ze dvou počítačů změnou nastavení **USB Selection (Výběr USB)** v nabídce OSD. (Podrobné informace - viz [USB Selection \(Výběr USB\)](#) a [Nastavení přepínače KVM](#)).

- 4 Zapněte monitor a počítač.
Pokud se na monitoru zobrazí obraz, je instalace dokončena. Pokud se obraz nezobrazí - viz část [Specifické problémy USB \(Universal Serial Bus\)](#).
- 5 Použijte otvor na monitoru pro uspořádání kabelů.

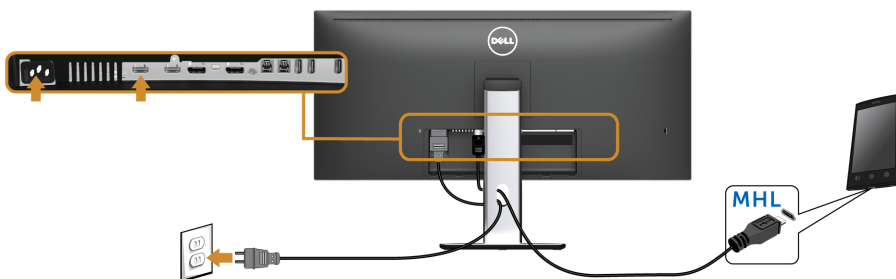
Používání technologie Mobile-High Definition Link (MHL)

-  **POZNÁMKA:** Tento monitor má certifikaci MHL.
-  **POZNÁMKA:** Pokud chcete použít funkci MHL, použijte pouze kabel s certifikací MHL a zdrojová zařízení, která podporují výstup MHL.
-  **POZNÁMKA:** Některým zdrojovým zařízením MHL může trvat výstup obrazu několik sekund nebo déle v závislosti na zdrojových zařízeních MHL.
-  **POZNÁMKA:** Po připojení zdrojové zařízení MHL přejde do pohotovostního režimu, monitor zobrazí černou obrazovku nebo zobrazí zprávu níže, v závislosti na vstupu zdrojového zařízení MHL.



Pro povolení připojení MHL proveďte následující kroky:

- 1 Zapojte napájecí kabel monitoru do zásuvky.
- 2 Zapojte port (micro) USB zdrojového zařízení MHL do portu MHL na monitoru pomocí kabelu s certifikací MHL (pro podrobnosti viz [Pohled zespuďu](#)).
- 3 Zapněte monitor a zdrojové zařízení MHL.




- 4 Vyberte zdroj vstupu na monitoru do MHL pomocí nabídky OSD (pro podrobnosti viz [Použití OSD \(On-Screen Display\) menu](#).)
- 5 Pokud se obraz nezobrazí - viz část [Specifické problémy technologie Mobile High-Definition Link \(MHL\)](#).

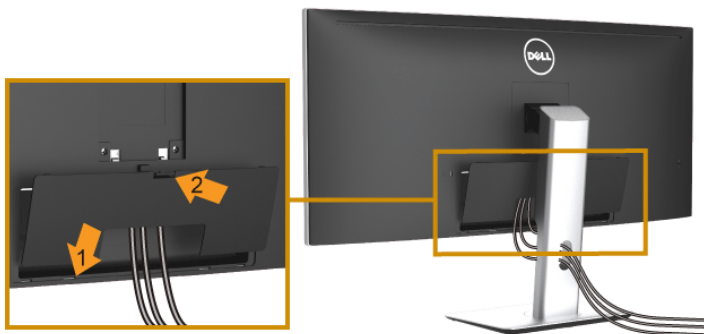
Uspořádání kabelů



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



Připojení krytu kabelu

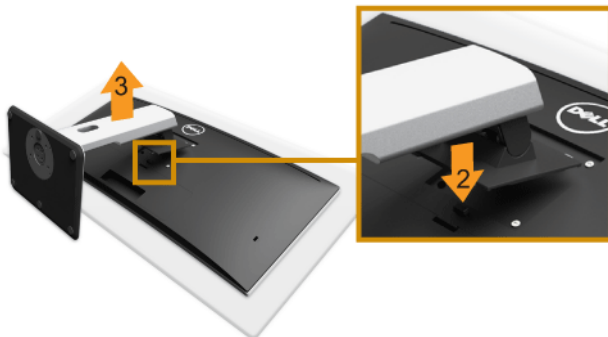
 **POZNÁMKA:** Při dodání monitoru z továrny je kryt kabelu odpojený.



- 1 Vložte dvě západky ve spodní části krytu kabelu do drážky na zadní straně monitoru.
- 2 Zavřete kryt kabelu tak, aby zapadl na místo.

Demontáž podstavce

-  **POZNÁMKA:** Abyste zabránili poškrábání a poškození zakřivené LCD obrazovky při demontáži podstavce, položte monitor na měkkou čistou pěnu. Přímý kontakt s tvrdými předměty by mohl zakřivený monitor poškodit.
-  **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 měkkou látku nebo hadřík.
- 2 Podržte stisknuté tlačítko pro uvolnění podstavce.
- 3 Zvedněte podstavec nahoru směrem od monitoru.

Sejmutí krytu kabelu



- 1 Stiskněte poutko na krytu kabelu.
- 2 Sejměte dvě poutka na spodní části krytu kabelu z drážky na zadní straně monitoru.

Montáž na stěnu (volitelně)



(Rozměry šroubu: M4 x 10 mm).

Postupujte podle pokynů, které jsou přiloženy k sadě pro montáž na stěnu kompatibilní s VESA.

- 1 Umístěte monitor na měkkou látku nebo hadřík a položte jej na stabilní rovný povrch.
- 2 Demontujte podstavec.
- 3 Pomocí křížového šroubováku odšroubujte čtyři šrouby zajišťující plastový kryt.
- 4 Upevněte k monitoru montážní držák, který je součástí sady pro montáž na stěnu.
- 5 Upevněte monitor na stěnu podle pokynů, které jsou přiloženy k sadě pro montáž na stěnu.

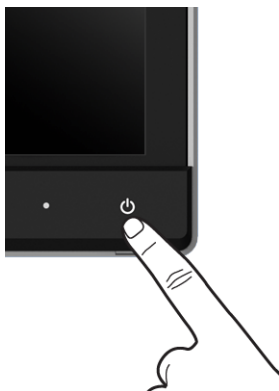


POZNÁMKA: Pouze pro použití s držákem pro montáž na stěnu schváleným akreditovanou institucí s minimální hmotností/nosností 8,8 kg.

Ovládání monitoru

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.

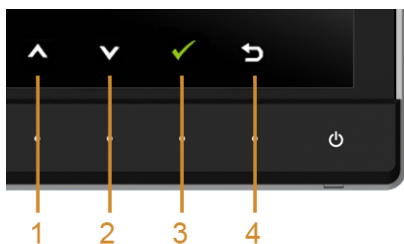


Následující tabulka popisuje tlačítka na předním panelu:




Tlačítko na předním panelu	Popis
1  Funkční tlačítko/ Volume (Hlasitost)	Toto tlačítko použijte pro přímé zobrazení panelu úrovně Volume (Hlasitost) .
2  Funkční tlačítko/ Input Source (Vstupní zdroj)	Toto tlačítko použijte pro přímé zobrazení nabídky Input Source (Vstupní zdroj) .
3  Menu (Nabídka)	Pomocí tlačítka MENU (NABÍDKA) spustíte OSD (On-Screen Display) a vyberte OSD menu. Viz část Přístup k systémovému menu .
4  Exit (Ukončení)	Toto tlačítko použijte pro návrat do hlavního menu nebo ukončení OSD menu.
5  Power (Napájení) (s indikátorem)	Tlačítko Power (Napájení) použijte pro zapnutí a vypnutí monitoru. Bílý indikátor značí, že je monitor zapnutý a plně funkční. Bílé svítící indikátor značí, že je monitor v režimu úspory energie.

Tlačítko na předním panelu

Tlačítka na přední straně monitoru použijte pro úpravu nastavení obrazu.





Tlačítko na předním panelu	Popis
1  Nahoru	Pomocí tlačítka Nahoru můžete upravovat (zvyšovat rozsah) položek v OSD menu.

2	 Dolů	Pomocí tlačítka Dolů můžete upravovat (snižovat rozsah) položek v OSD menu.
3	 OK	Pomocí tlačítka OK potvrdíte svůj výběr.
4	 Zpět	Pomocí tlačítka Zpět můžete přejít zpět na předchozí menu.

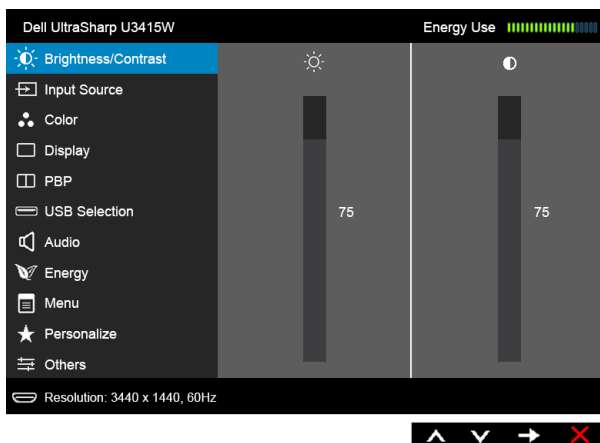
Použití OSD (On-Screen Display) menu

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.

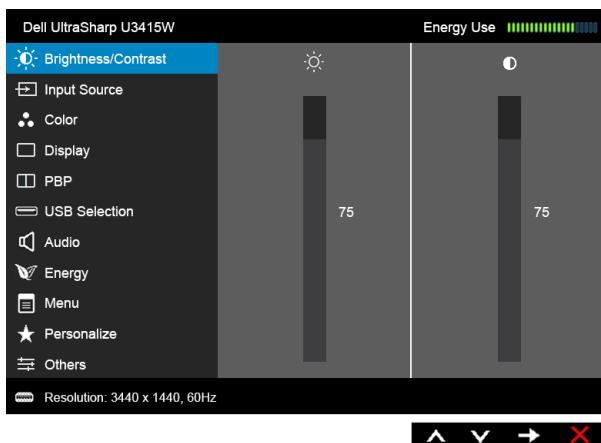
- 1 Stiskněte tlačítko  pro spuštění OSD menu a zobrazení hlavního menu.

Hlavní menu pro digitální (HDMI/MHL) vstup



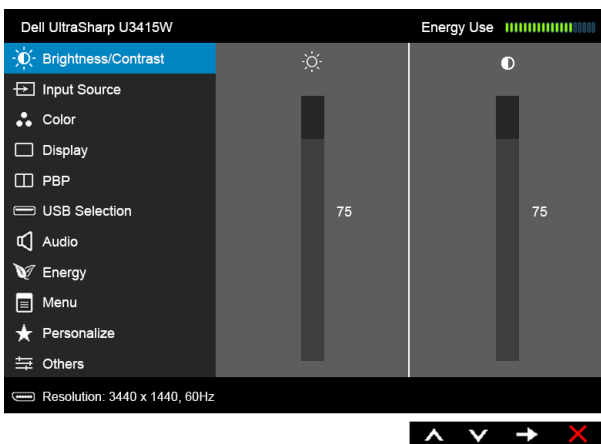
nebo






Hlavní menu pro digitální (mDP) vstup








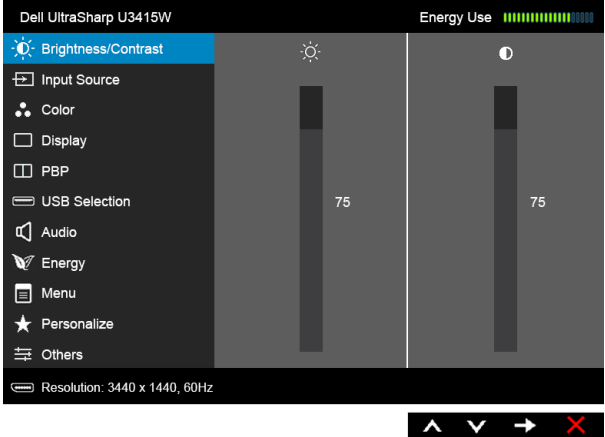




nebo

Hlavní menu pro digitální (DP) vstup



- 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.

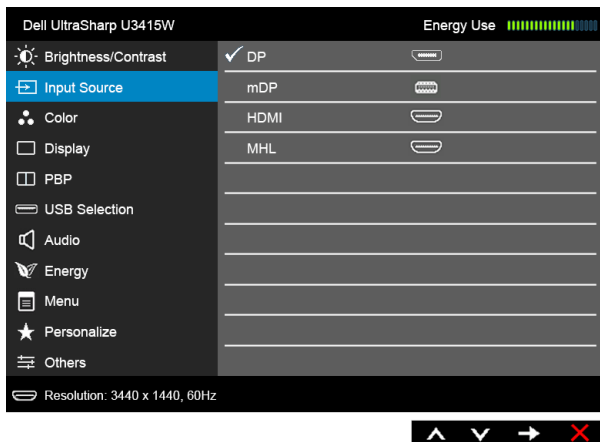
- 5 Stiskněte tlačítko  pro zobrazení posuvné lišty a potom podle ukazatelů v menu použijte tlačítka  a  pro provedení změn.
- 6 Stiskněte tlačítko  pro návrat do hlavního menu.

Ikona	Menu a položka	Popis
	Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)	Použijte tuto funkci pro nastavení Brightness/Contrast (Jas/Kontrast) .
		
Brightness (Jas)	Brightness (Jas) upravuje úroveň podsvícení. Stiskněte tlačítko  pro zvýšení jasu a tlačítko  pro snížení jasu (min. 0 / max. 100). POZNÁMKA: Pokud je funkce Dynamic Contrast (Dynamický kontrast) zapnutá, bude ruční úprava položky Brightness (Jas) zakázána.	
Contrast (Kontrast)	Nejdříve nastavte Brightness (Jas) a potom upravte Contrast (Kontrast) , pouze pokud je třeba provést další nastavení. Stiskněte tlačítko  pro zvýšení kontrastu a tlačítko  pro snížení kontrastu (min. 0 / max. 100). Funkce nastavení Contrast (Kontrast) umožňuje upravit úroveň rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru.	



Input Source (Vstupní zdroj)

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



DP V případě používání DisplayPort (DP) konektoru vyberte vstup **DP**. Stisknutím tlačítka vyberte vstupní zdroj DisplayPort.

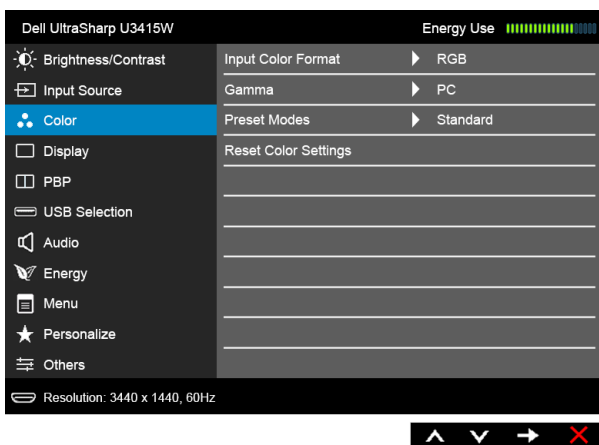
mDP V případě používání Mini DisplayPort (mDP) konektoru vyberte vstup **mDP**. Stisknutím tlačítka vyberte vstupní zdroj Mini DisplayPort.

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

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



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



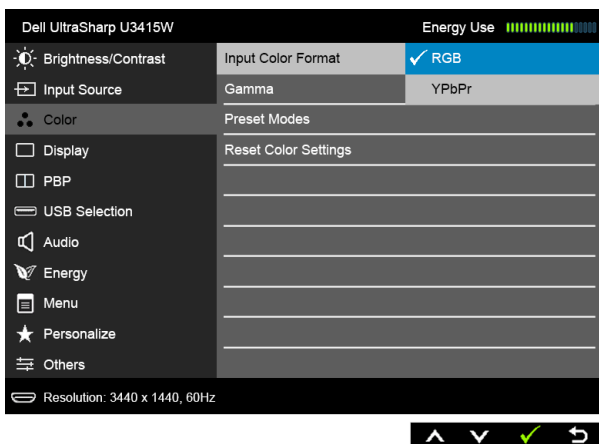
Input Color Format (Vstupní formát barev)

Umožňuje nastavit režim video vstupu na:

RGB: Vyberte tuto možnost, pokud je váš monitor připojen k počítači (nebo DVD přehrávači) pomocí kabelu HDMI (nebo kabelu DisplayPort); nebo zařízením MHL pomocí kabelu MHL.

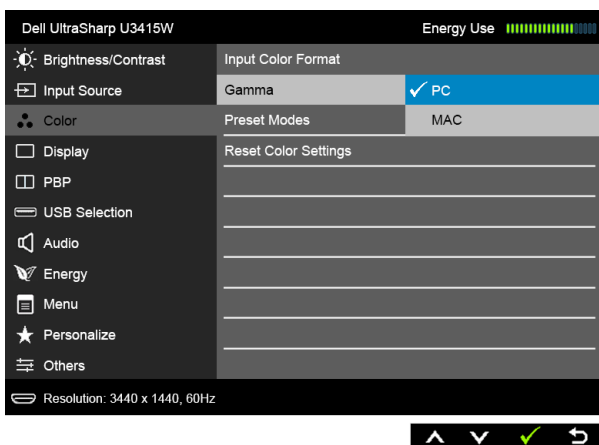
YPbPr: Vyberte tuto možnost, pokud je váš monitor připojen k DVD přehrávači pomocí YPbPr přes kabel HDMI (nebo kabel DisplayPort); nebo k zařízením MHL pomocí kabelu MHL.

Nebo pokud nastavení výstupních barev DVD (nebo zařízení MHL) není RGB.



Gamma

Umožňuje vám nastavit položku **Gamma** na **PC (Osobní počítač)** nebo **MAC**.

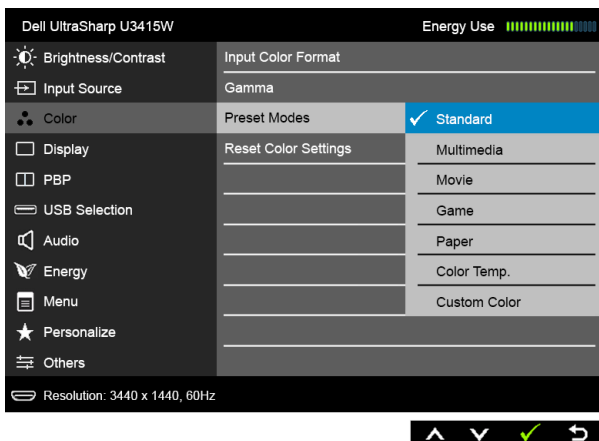


Preset Modes (Přednastavené režimy)

Při výběru položky **Preset Modes (Přednastavené režimy)** můžete v seznamu vybrat některý z režimů **Standard (Standardní)**, **Multimedia (Multimédia)**, **Movie (Film)**, **Game (Hry)**, **Paper (Papír)**, **Color Temp. (Teplota barev)** 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.
- **Paper (Papír)**: Použití nastavení jasu a ostrosti vhodných pro prohlížení textů. Namíchá textové pozadí pro simulaci papírového média bez omezení barevných obrázků. Platí pouze pro formát vstupu RGB.
- **Color Temp. (Teplota barev)**: Umožňuje uživateli vybrat teplotu barev: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K a 10000K.
- **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 **Hue (Odstín)** je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu **Movie (Film)** nebo **Game (Hry)**.

Saturation (Sytost)

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

Stiskněte tlačítko  pro zvýšení černobílého vzhledu obrazu.

Stiskněte tlačítko  pro zvýšení barevného vzhledu obrazu.

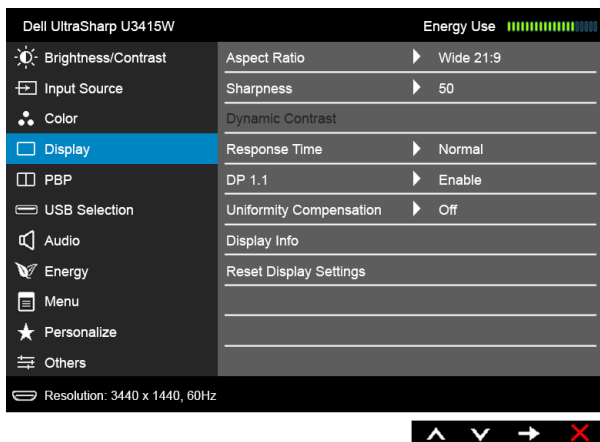
POZNÁMKA: Úprava **Saturation (Sytost)** je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu **Movie (Film)** nebo **Game (Hry)**.

Reset Color Settings (Obnovení výchozích nastavení barev)

Obnovení výchozích nastavení barev monitoru.

Display (Zobrazení)



Položku **Display (Zobrazení)** použijte pro nastavení obrazu.





Aspect Ratio (Poměr stran)

Nastavte poměr stran na některou z možností **Wide 21:9 (Širokoúhlý 21:9)**, **Wide 16:9 (Širokoúhlý 16:9)**, **Auto Resize (Auto změna velikosti)** nebo **1:1**.

Sharpness (Ostrost)

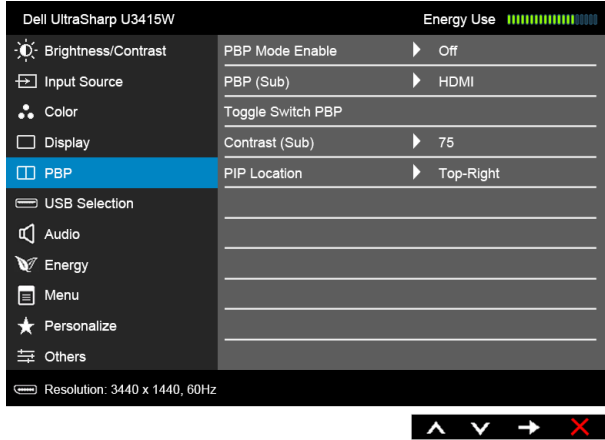
Tato funkce umožňuje nastavit ostřejší nebo měkčí vzhled obrazu. Použijte  nebo  nastavte ostrost v rozsahu „0“ až „100“.

Dynamic Contrast (Dynamický kontrast)	<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>
Response Time (Doba odezvy)	<p>Umožňuje vám nastavit položku Response Time (Doba odezvy) na Normal (Normální) nebo Fast (Rychlý).</p>
DP 1.1	<p>Stisknutím tlačítka  aktivujte nebo deaktivujte DP 1.1. Podle zprávy na obrazovce potvrďte výběr DP 1.2 nebo DP 1.1a.</p> <p>Aby bylo možné používat funkci DP MST (Daisy Chain) nebo HBR2, aktivujte DP 1.2.</p> <p>POZNÁMKA: Před výběrem DP 1.2 zkontrolujte, zda grafická karta podporuje tyto funkce. Nesprávné nastavení může mít za následek prázdnou obrazovku. Některé grafické karty nepodporují MCCS (Monitor Control Command Set) při DP 1.2. V těchto případech DDM (Dell Display Manager) nemusí fungovat.</p>
Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti)	<p>Slouží k výběru nastavení kompenzace rovnoměrnosti jasu a barev obrazovky. Calibrated (Kalibrováno) je výchozí továrně kalibrované nastavení. Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti) upravuje různé oblasti na obrazovce vůči středu pro dosažení jednotného jasu a barev na celé obrazovce. Když je Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti) nastavená na On (Zapnuto), pro zajištění optimálního zobrazení budou Brightness (Jas) a Contrast (Kontrast) pro některé režimy předvoleb (Standard (Standardní), Color Temp. (Teplota barev)) deaktivovány.</p> <p>POZNÁMKA: Doporučujeme uživateli, aby používal výchozí nastavení jasu, když je zapnutá funkce Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti). U jiných nastavení úrovně jasu se může výkon rovnoměrnosti lišit od dat uvedených v tovární kalibrační sestavě.</p>
Display Info (Informace o monitoru)	<p>Zobrazuje aktuální nastavení monitoru.</p>
Reset Display Settings (Obnovení výchozích nastavení zobrazení)	<p>Tuto možnost vyberte pro obnovení výchozích nastavení zobrazení.</p>



PBP

Tato funkce zobrazí okno s obrazem z dalšího vstupního zdroje.



Hlavní okno	Podokno			
	DP	mDP	HDMI	MHL
DP	X	X	✓	✓
mDP	X	X	✓	✓
HDMI	✓	✓	X	✓
MHL	✓	✓	✓	X

POZNÁMKA: V režimu PBP bude obraz zobrazen na středu obrazovky, nikoli na celou obrazovku.

POZNÁMKA: Když používáte funkci PBP/PIP, funkce DP MST (Daisy Chain) je zakázána.

PBP Mode Enable (Povolit režim PBP)



Nastaví režim PBP (Obraz vedle obrazu) na **PIP** (Obraz v obrazu), **PBP Aspect Ratio (PBP Poměr stran)** nebo **PBP Full (PBP Celý)**. Tuto funkci můžete deaktivovat výběrem možnosti **Off (Vypnuto)**.

PIP	PBP Aspect Ratio (PBP Poměr stran)
PBP Full (PBP Celý)	Off (Vypnuto)




PBP (Sub) (PBP (Podokno)) Výběr mezi různými video signály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru pro podokno PIP/PBP.

Toggle Switch PBP (Přepínání PBP) Výběrem je možné přepínat mezi výstupními zdroji USB v režimu PBP.

Contrast (Sub) (Kontrast (podokno)) Nastaví úroveň kontrastu obrazu v režimu PIP/PBP.

Stiskněte tlačítko  pro zvýšení kontrastu a tlačítko  pro snížení kontrastu.

PIP Location (Umístění PIP) Výběr polohy podokna PIP.

Procházejte pomocí  nebo  a pomocí  vyberte **Top-Left (Vlevo nahoře)**, **Top-Right (Vpravo nahoře)**, **Bottom-Right (Vpravo dole)** nebo **Bottom-Left (Vlevo dole)**.

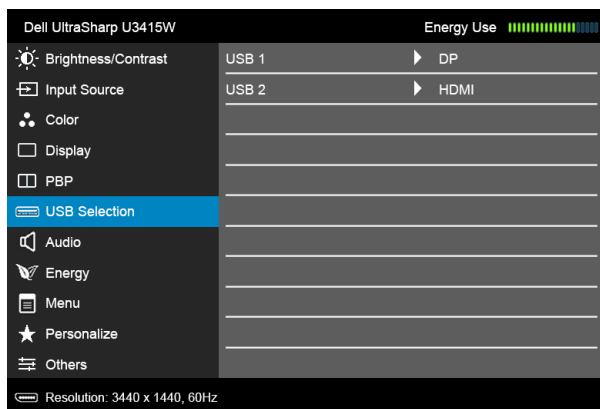


USB Selection (Výběr USB)


Ze seznamu vyberte vstupní signály USB: DP, mDP, HDMI a MHL, vstupní port USB monitoru (např. klávesnice a myš) lze použít aktuálními vstupními signály při připojení počítače k některému z výstupních portů.


Připojení displeje a výstupních portů USB lze změnit výběrem funkce vstupního zdroje. Podrobné informace - viz také [Nastavení přepínače KVM](#).

Když použijete pouze jeden výstupní port, připojený výstupní port aktivní.



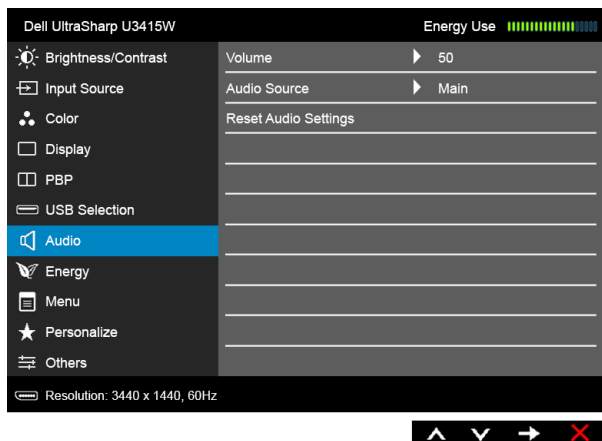
POZNÁMKA: Abyste předešli poškození nebo ztrátě dat, před změnou výstupních portů USB se ujistěte, že počítač připojený k výstupnímu portu USB nepoužívá ŽÁDNÉ paměťové zařízení USB.

USB 1 Stiskněte  pro označení vstupního signálu pro **USB 1**.

USB 2 Stiskněte  pro označení vstupního signálu pro **USB 2**.





Audio (Zvuk)



Volume (Hlasitost)

Umožňuje nastavit úroveň hlasitosti reproduktorů.

Pomocí  nebo  nastavte úroveň hlasitosti v rozsahu „0“ až „100“.

Audio Source (Zdroj zvuku)

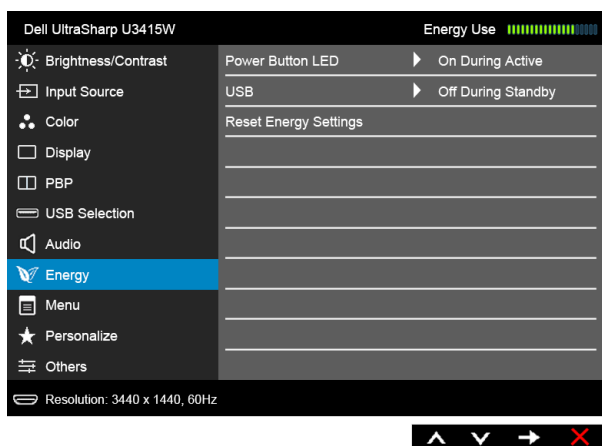
Umožňuje nastavit zdroj zvuku z hlavního okna nebo podokona.

Reset Audio Settings (Resetovat nastavení zvuku)

Tuto možnost vyberte pro obnovení výchozích nastavení zvuku.



Energy (Energie)



Power Button LED (Tlačítko napájení LED)

Umožňuje vám zapnout nebo vypnout napájecí indikátor LED pro úsporu energie.

USB

Umožňuje vám povolit nebo zakázat funkci USB během pohotovostního režimu monitoru.

POZNÁMKA: Možnost zapnout nebo vypnout USB v pohotovostním režimu je k dispozici pouze v případě, že je odpojen propojovací kabel USB. Tato možnost bude po připojení výstupního kabelu USB zobrazena šedě.

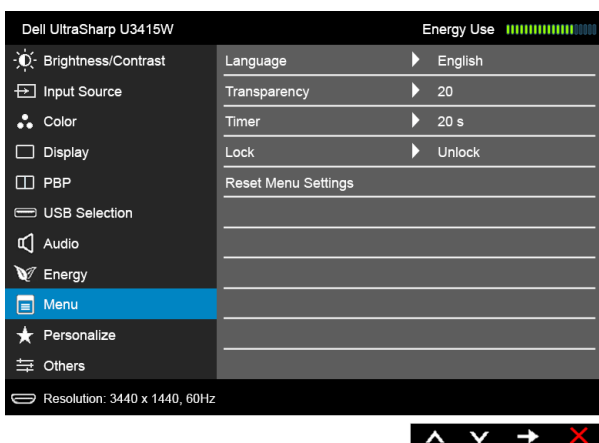
Reset Energy Settings (Obnovení energetických nastavení)

Tuto možnost vyberte pro obnovení nastavení **Energy (Energie)**.



Menu (Nabídka)

Tuto položku vyberte pro nastavení OSD zobrazení, jako je například jazyk menu, doba zobrazení menu atd.



Language (Jazyk)



Můžete vybrat některý z osmi **Language (Jazyk)** OSD menu (angličtina, španělština, francouzština, němčina, brazilská portugalština, ruština, zjednodušená čínština nebo japonština).

Transparency (Průhlednost)

Pomocí tlačítek  a  můžete změnit průhlednost menu (min.: 0 ~ max.: 100).

Timer (Časovač)

OSD Hold Time (Doba zobrazení OSD): nastavení doby, po kterou zůstane OSD menu aktivní po posledním stisknutí tlačítka.

Použijte  nebo  nastavte dobu v rozsahu 5 až 60 sekund s krokem 1 sekunda.

Lock (Zámek) Umožňuje zabránit přístupu uživatele k nastavením. Pokud je vybrána možnost **Lock (Zámek)**, není možno provádět žádná uživatelská nastavení. Všechna tlačítka budou uzamknuta.

POZNÁMKA:

Funkce **Unlock (Odemknuto)** – Pouze hardwarové odemknutí (podržte stisknuté tlačítko vedle tlačítka napájení asi 10 sekund).

Funkce **Lock (Zámek)** – Buď softwarové zamknutí (pomocí OSD menu) nebo hardwarové zamknutí (podržte stisknuté tlačítko vedle tlačítka napájení asi 10 sekund).

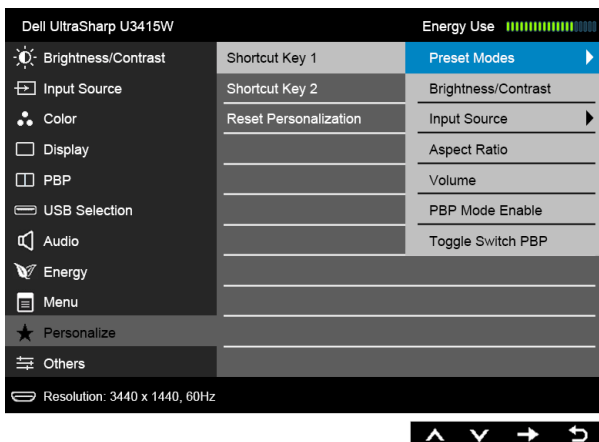
Reset Menu Settings (Obnovení nastavení nabídky)

Obnovení veškerých OSD nastavení na výchozí hodnoty.



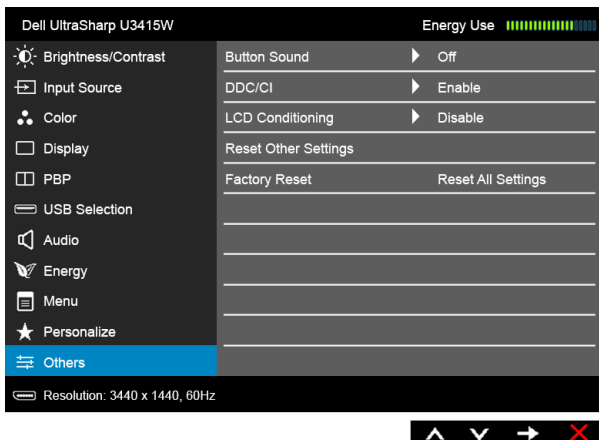
Personalize (Osobní nastavení)

Můžete vybrat některou z funkcí **Preset Modes (Přednastavené režimy)**, **Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)**, **Input Source (Vstupní zdroj)**, **Aspect Ratio (Poměr stran)**, **Volume (Hlasitost)**, **PBP Mode Enable (Povolit režim PBP)** nebo **Toggle Switch PBP (Přepínání PBP)** a nastavit ji na funkční tlačítko.





Others (Ostatní)



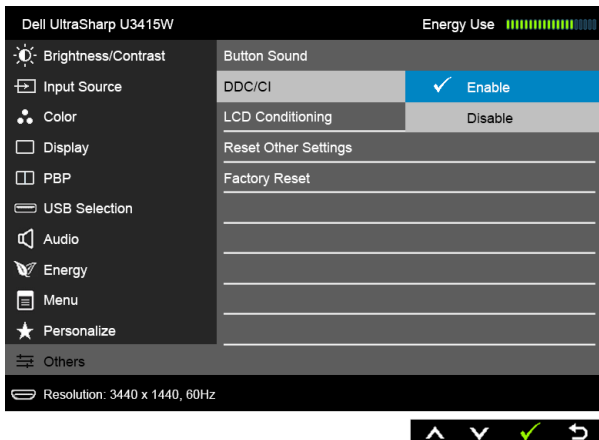
Button Sound (Tlačítko Zvuk)

Monitor pípne pokaždé při volbě nové možnosti v nabídce. Tato funkce povoluje nebo zakazuje zvuk.

DDC/CI

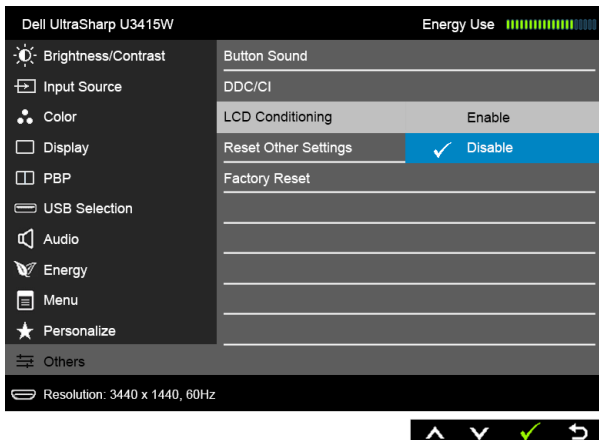
Funkce **DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje provést nastavení monitoru (jasu, vyvážení barev atd.) pomocí softwaru na vašem počítači.

Tuto funkci můžete deaktivovat výběrem možnosti **Disable (Zakázat)**. Aktivaci této funkce můžete dosáhnout nejlepšího vizuálního zážitku a optimálního výkonu vašeho monitoru.



LCD Conditioning (Úprava LCD)

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)**.



Reset Other Settings (Obnovení ostatních nastavení)

Obnovení veškerých nastavení v nabídce **Others (Ostatní)** na výchozí hodnoty z výroby.

Factory Reset (Obnovení výchozích nastavení)

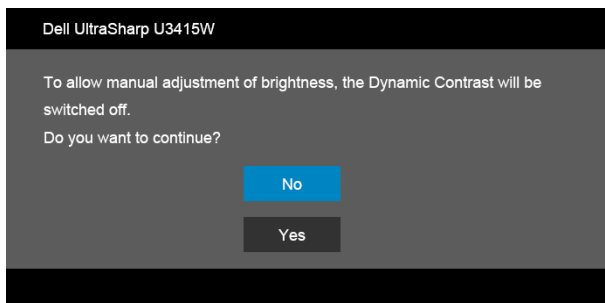
Obnovení veškerých nastavení na výchozí hodnoty.



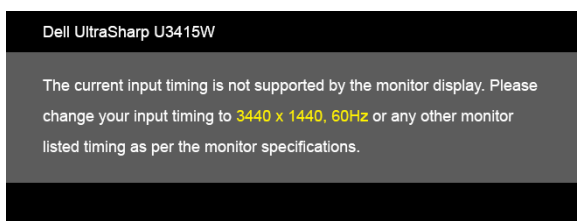
POZNÁMKA: Tento monitor má zabudovanou funkci pro automatickou kalibraci jasu kvůli stárnutí LED systému.

Varovné OSD zprávy

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

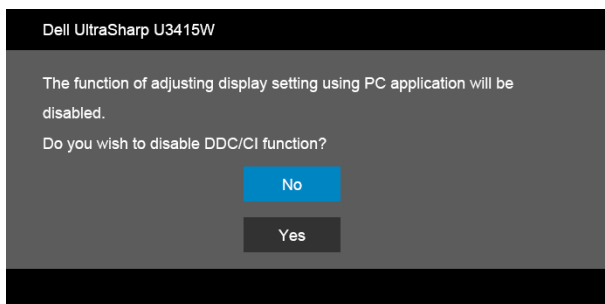


Pokud monitor nepodporuje příslušné rozlišení, zobrazí se následující zpráva:

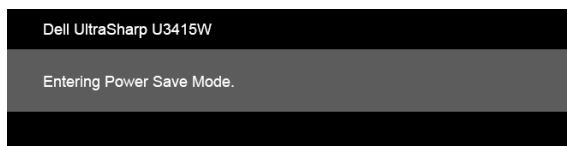


To znamená, že monitor není schopen provést synchronizaci se signálem, který přijímá z počítače. Rozsah horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru - viz část [Specifikace monitoru](#). Doporučené rozlišení je 3440 x 1440.

Před deaktivací funkce DDC/CI se zobrazí následující zpráva:



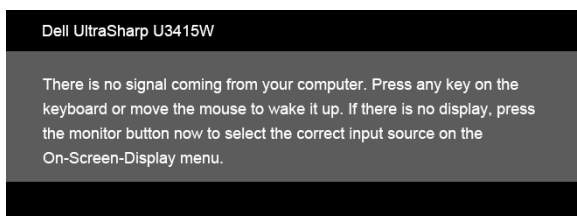
Při aktivaci režimu **úspory energie** se zobrazí následující zpráva:



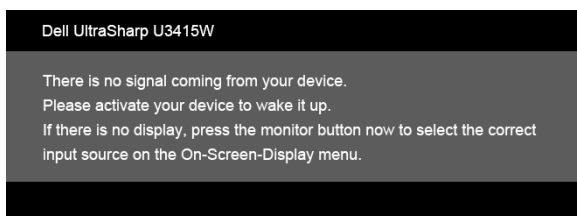
Pro přístup do **OSD** aktivujte počítač a obnovte činnost monitoru.

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

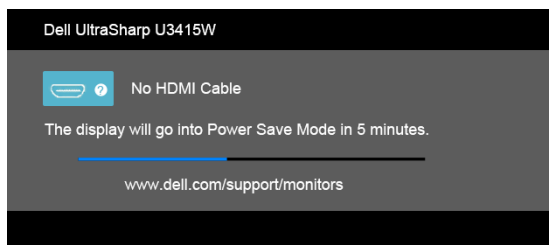
Vstup HDMI/MHL/Mini DisplayPort/DP



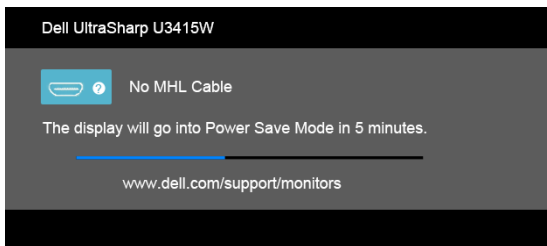
Vstup HDMI/MHL



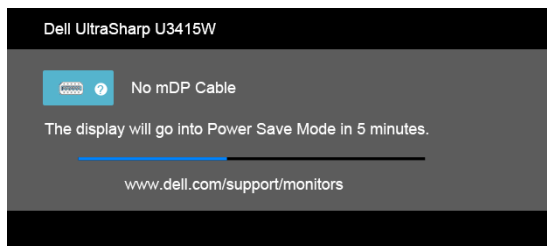
Pokud je vybrán vstup HDMI, MHL, Mini DisplayPort nebo DP a není připojen příslušný kabel, zobrazí se plující dialogové okno uvedené níže.



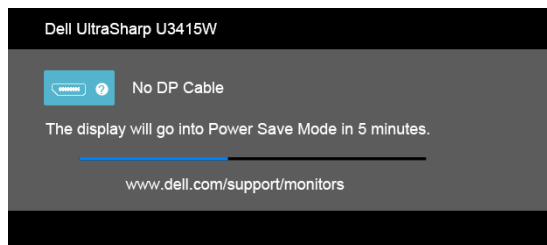
nebo



nebo



nebo



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

Nastavení maximálního rozlišení

Pro nastavení maximálního rozlišení monitoru proveďte níže uvedený postup:

V systému Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1:

- 1 Pouze v případě Windows® 8, Windows® 8.1 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 **3440 x 1440**.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.

V systému Windows® 10:

- 1 Pravým tlačítkem myši klikněte na plochu a klikněte na možnost **Nastavení zobrazení**.
- 2 Klikněte na **Upřesňující nastavení zobrazení**.
- 3 Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení** a vyberte možnost **3440 x 1440**.
- 4 Klikněte na tlačítko **Použít**.

Pokud není možnost 3440 x 1440 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 <http://www.dell.com/support>, zadejte kód ze servisního štítku a stáhněte si nejnovější ovladače pro vaši grafickou kartu.

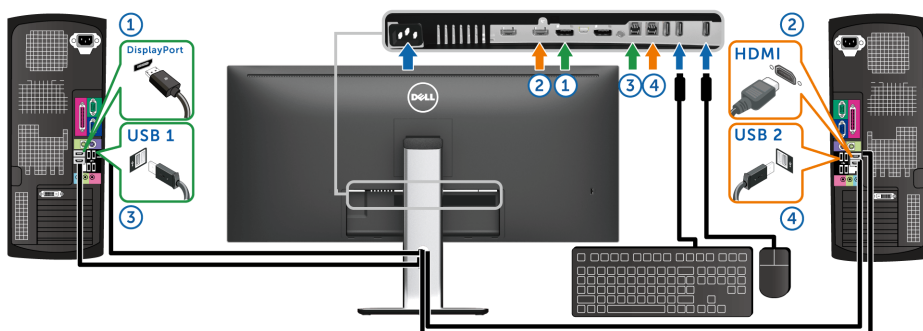
Pokud nemáte počítač Dell (stolní nebo přenosný):

- 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.

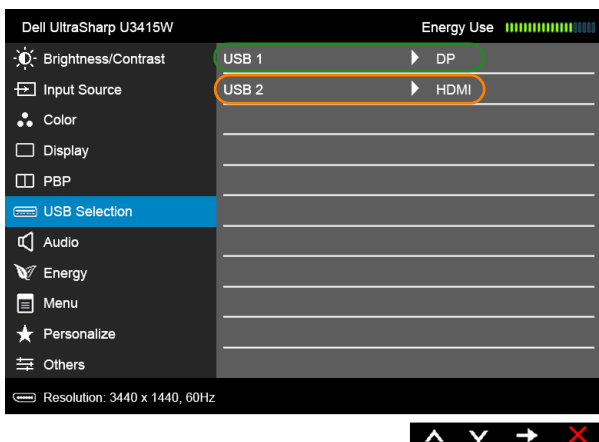
Nastavení přepínače KVM

Vestavěný přepínač KVM vám umožňuje ovládat až 2 počítače pomocí jedné sady klávesnice a myši připojené k monitoru.

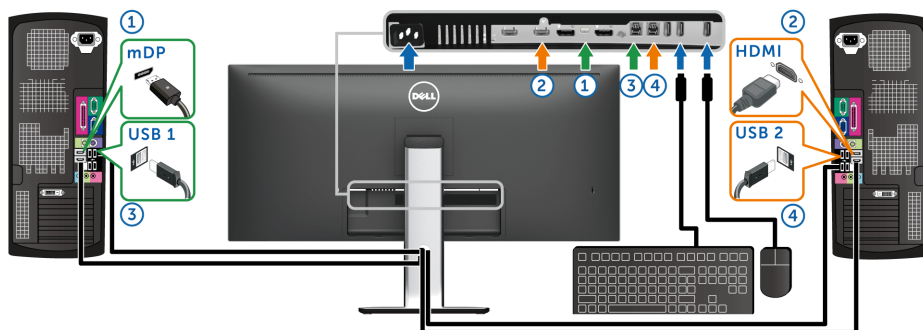
- a Při připojování **DP + USB 1** k počítači 1 a **HDMI + USB 2** k počítači 2:



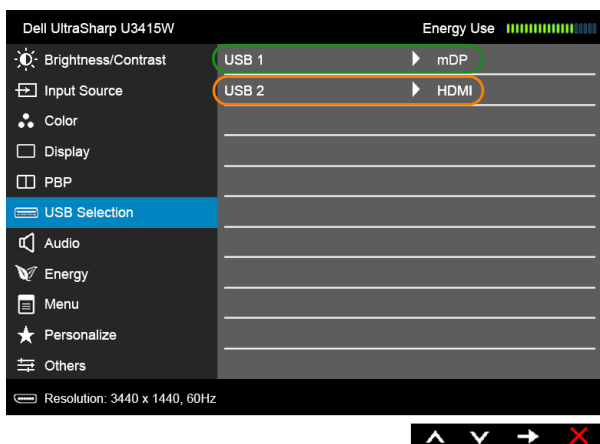
Zajistěte, aby **USB Selection (Výběr USB)** pro **USB 1** bylo nastaveno na **DP** a **USB 2** bylo nastaveno na **HDMI**.



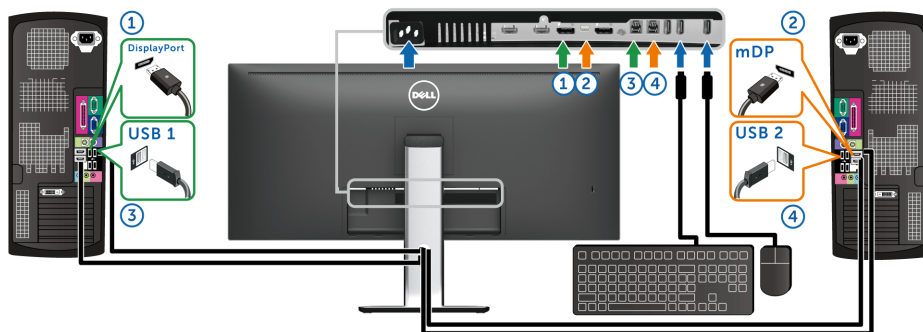
b Při připojování **mDP + USB 1** k počítači 1 a **HDMI + USB 2** k počítači 2:



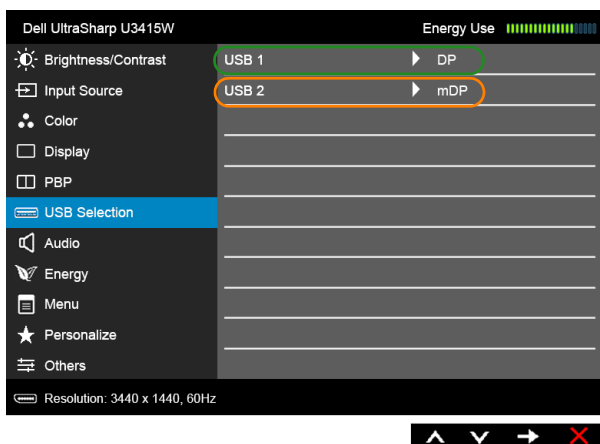
Zajistěte, aby **USB Selection (Výběr USB)** pro **USB 1** bylo nastaveno na **mDP** a **USB 2** bylo nastaveno na **HDMI**.



c Při připojování **DP + USB 1** k počítači 1 a **mDP + USB 2** k počítači 2:



Zajistěte, aby **USB Selection (Výběr USB)** pro **USB 1** bylo nastaveno na **DP** a **USB 2** bylo nastaveno na **mDP**.



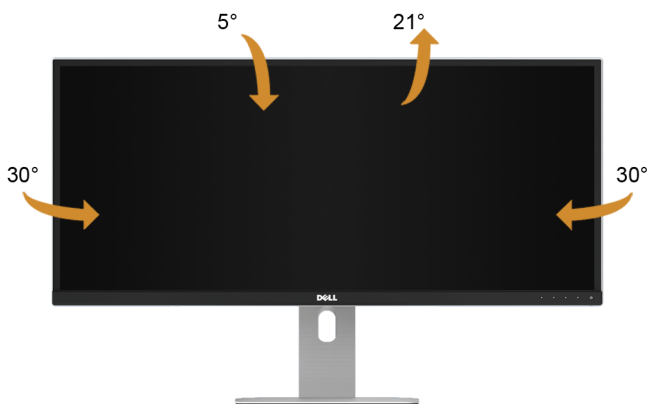
POZNÁMKA: Při připojování k různým zdrojům video vstupu neuvedeným výše postupujte stejně při provádění správných nastavení pro **USB Selection (Výběr USB)** ke spárování portů.

Naklonění a nastavení výšky monitoru

- 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 nej pohodlnějšího úhlu pohledu.



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

Nastavení výšky

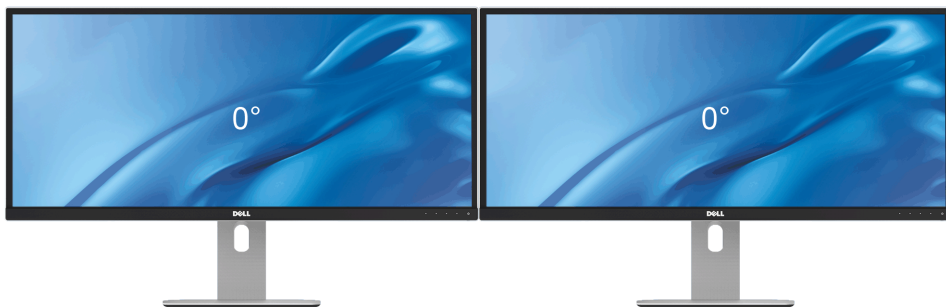
- POZNÁMKA:** Podstavec lze vertikálně vysunout až o 115 mm. Postup pro vysunutí je uveden na obrázku níže.



Nastavení dvou monitorů

Doporučené nastavení dvou monitorů:

Na šířku (vedle sebe)



Odstraňování problémů

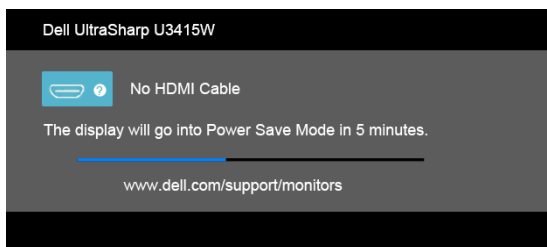
 **VAROVÁNÍ:** Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtete část [Bezpečnostní pokyny](#).

Autotest

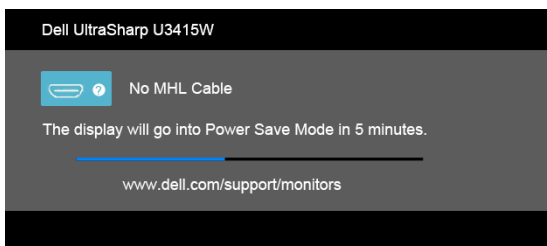
Váš monitor nabízí funkci autotestu, která vám umožňuje zkontrolovat, zda monitor pracuje správně. Pokud jsou monitor a počítač správně připojeny, avšak obrazovka monitoru zůstává tmavá, proveďte autotest monitoru pomocí následujících kroků:

- 1 Vypněte počítač i monitor.
- 2 Odpojte video kabel od počítače. Pro zajištění řádné operace Autotest vytáhněte všechny digitální kabely ze zadní strany počítače.
- 3 Zapněte monitor.

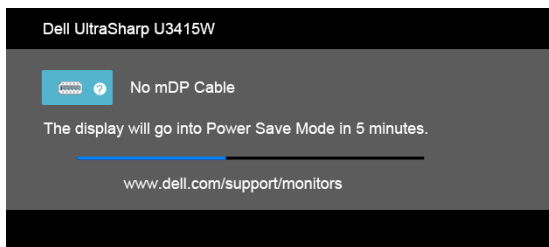
Jestliže monitor nerozpozná video signál a pracuje správně, mělo by se na obrazovce zobrazit plovoucí dialogové okno (na černém pozadí). V režimu autotestu bude LED indikátor napájení svítit bíle. V závislosti na vybraném vstupu se bude po obrazovce rovněž trvale pohybovat jedno z níže uvedených dialogových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



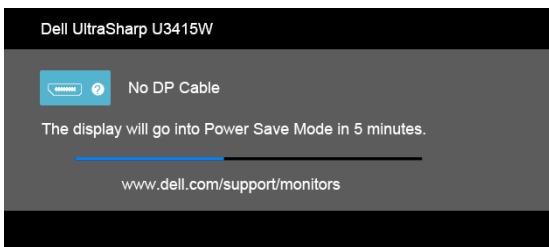
nebo



nebo



nebo



4 Toto okno se rovněž zobrazí při normálním používání, pokud dojde k odpojení video kabelu nebo jeho poškození.

5 Vypněte monitor a znovu připojte video kabel. Potom zapněte počítač i monitor.

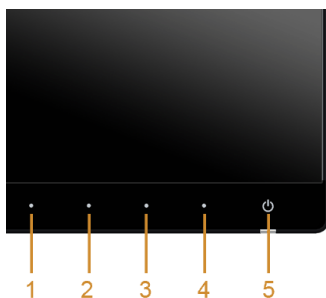
Jestliže po provedení předchozího postupu zůstane obrazovka monitoru černá, zkontrolujte ovladač grafické karty a počítač, protože monitor pracuje správně.

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 obrazovka s textem, 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.

Obecné problémy

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

Obecné příznaky	Co zažíváte	Možná řešení
Žádný video signál/LED indikátor napájení nesvítí	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 dvojitý obraz	<ul style="list-style-type: none">• Nepoužívejte prodlužovací video kabely.• Obnovte výchozí nastavení monitoru.• Změňte rozlišení obrazu na správný poměr stran.

Kolísající/ roztřesený obraz	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	<ul style="list-style-type: none"> • 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 nesvítí, 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: http://www.dell.com/support/monitors.
Neměnné pixely	LCD obrazovka obsahuje světlé tečky	<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte a znovu zapněte monitor. • Pixel, který trvale nesvítí, 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: http://www.dell.com/support/monitors.
Problémy s jasem	Obraz je příliš tmavý nebo příliš světlý	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Upravte jas a kontrast pomocí OSD menu.
Geometrické zkreslení	Obraz není správně vycentrován	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Upravte horizontální a vertikální polohu pomocí OSD menu.
Vodorovné/ svislé čáry	Obraz obsahuje jednu nebo více čar	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • 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.
Problémy synchronizace	Obraz je nečitelný nebo trhaný	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • 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"> Změňte nastavení Preset Modes (Přednastavené režimy) v nabídce Color (Barva) OSD v závislosti na aplikaci. Upravte hodnotu R/G/B v nabídce Custom Color (Uživatelské barvy) v nabídce Color (Barva) OSD. Změňte Input Color Format (Vstupní formát barev) na PC RGB nebo YPbPr v OSD menu Color (Barva). 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 symptomy	Co zažíváte	Možná řešení
Obraz je příliš malý	Obraz je vycentrován, ale není zobrazen přes celou obrazovku	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte Aspect Ratio (Poměr stran) v menu Display (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 vedle tlačítka napájení asi 10 sekund pro odemknutí (podrobné informace - viz část Lock (Zámek)).
Při stisknutí ovládacích tlačítek není k dispozici žádný vstupní signál	Není zobrazen obraz a LED indikátor svítí bíle	<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.

Specifické problémy USB (Universal Serial Bus)

Specifické symptomy	Co zažíváte	Možná řešení
USB rozhraní nepracuje	Periferní USB zařízení nepracují	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je monitor zapnutý.• Odpojte a znovu připojte výstupní USB kabel k vašemu počítači.• Odpojte a znovu připojte periferní USB zařízení (do vstupního USB konektoru).• Vypněte a znovu zapněte monitor.• Restartujte počítač.• Některá USB zařízení, jako například přenosný externí pevný disk, vyžadují vyšší elektrický proud. Proto připojte taková zařízení přímo k počítači.• Odpojte jeden výstupní kabel USB, když používáte dvě výstupní připojení.
Superrychlé rozhraní USB 3.0 je pomalé	Periferní zařízení podporující superrychlé rozhraní USB 3.0 pracují pomalu nebo nepracují vůbec	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda váš počítač podporuje rozhraní USB 3.0.• Některé počítače mají konektory USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1. Ujistěte se, že používáte správný USB konektor.• Odpojte a znovu připojte výstupní USB kabel k vašemu počítači.• Odpojte a znovu připojte periferní USB zařízení (do vstupního USB konektoru).• Restartujte počítač.
Bezdrátová myš nepracuje nebo se zasekává	Nereaguje nebo reaguje pomalu	<ul style="list-style-type: none">• Zvětšete vzdálenost mezi periferními zařízeními USB 3.0 a bezdrátovým přijímačem USB.• Umístěte bezdrátový přijímač USB co nejbliže k bezdrátové myši.• Pomocí prodlužovacího kabelu USB umístěte bezdrátový přijímač USB co nejdále od portu USB 3.0.


Specifické problémy technologie Mobile High-Definition Link (MHL)

Specifické symptomy	Co zažíváte	Možná řešení
Rozhraní MHL nefunguje	Na monitoru není vidět obraz ze zařízení MHL	<ul style="list-style-type: none">• Dbejte na to, aby váš kabel MHL a zařízení MHL měly certifikaci MHL.• Zkontrolujte, zda je vaše zařízení MHL zapnuté.• Zkontrolujte, zda vaše zařízení MHL není v pohotovostním režimu.• Zkontrolujte, zda fyzické připojení kabelu MHL odpovídá zdroji vstupu vybranému v nabídce OSD, např. MHL.• Počkejte 30 sekund po připojení kabelu MHL, protože některá zařízení MHL vyžadují delší dobu obnovení.

Specifické problémy s reproduktory

Specifické symptomy	Co zažíváte	Možná řešení
Z reproduktorů nevychází žádný zvuk	Není slyšet žádný zvuk	<ul style="list-style-type: none">• Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel monitoru, opět jej připojte a znovu zapněte monitor.• Zkontrolujte, zda je zvukový kabel správně zapojen do portu pro Zvukový výstup počítače.• Odpojte zvukový kabel z portu Zvukový výstup.• Obnovte výchozí nastavení monitoru.

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.


Pokud jde o informace o bezpečnostních pokynech, viz Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech (SERI).

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.

Pro získání online obsahu podpory k monitoru:

- 1 Navštivte www.dell.com/support/monitors.

Pokud chcete kontaktovat společnost Dell ohledně prodeje, technické podpory nebo zákaznických služeb:

- 1 Navštivte www.dell.com/support.
- 2 V rozbalovacím menu **Vyberte zemi/oblast** ve spodní části stránky vyberte vaši zemi nebo oblast.
- 3 Na levé straně stránky klepněte na položku **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

Nastavení rozlišení

Pro nejlepší zobrazovací výkon při použití operačního systému Microsoft® Windows® nastavte rozlišení monitoru na **3440 x 1440** pixelů provedením následujícího postupu:

V systému Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1:

- 1 Pouze v případě Windows® 8, Windows® 8.1 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 **3440 x 1440**.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.

V systému Windows® 10:

- 1 Pravým tlačítkem myši klikněte na plochu a klikněte na možnost **Nastavení zobrazení**.
- 2 Klikněte na **Upřesňující nastavení zobrazení**.
- 3 Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení** a vyberte možnost **3440 x 1440**.
- 4 Klikněte na tlačítko **Použít**.

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.

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

- 1 Navštivte webové stránky **www.dell.com/support**, 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 **3440 x 1440**.



POZNÁMKA: Pokud nelze nastavit rozlišení na 3440 x 1440, kontaktujte prosím společnost Dell™ s dotazem ohledně grafického adaptéru, který podporuje uvedená rozlišení.

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

V systému Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1:

- 1 Pouze v případě Windows® 8, Windows® 8.1 vyberte dlaždici Plocha pro přepnutí na klasickou plochu.
- 2 Na ploše stiskněte pravé tlačítko myši a vyberte položku **Individuální nastavení**.
- 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 **3440 x 1440**.

V systému Windows® 10:

- 1 Právým tlačítkem myši klikněte na plochu a klikněte na možnost **Nastavení zobrazení**.
- 2 Klikněte na **Upřesňující nastavení zobrazení**.
- 3 Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení** a vyberte možnost **3440 x 1440**.
- 4 Podle popisu v horní části okna si zjistěte výrobce vaší grafické karty (např. NVIDIA, ATI, Intel atd.).
- 5 Navštivte webové stránky výrobce grafické karty a stáhněte si aktualizovaný ovladač (například <http://www.ATI.com> NEBO <http://www.NVIDIA.com>).
- 6 Po instalaci ovladačů pro váš grafický adaptér se znovu pokuste nastavit rozlišení na **3440 x 1440**.



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