

Uživatelská příručka

Dell E1916HV

Dell E1916HL

Dell E1916HM

Dell E2016HV

Dell E2016HL

Dell E2016HM

Dell E2216HV

Dell E2216HVM

Regulatorní model: E1916HVf / E2016HVf / E2216HVf





POZNÁMKA: Slovo POZNÁMKA označuje důležité informace, které pomáhají lepšímu využití monitoru.



POZOR: Slovo POZOR upozorňuje na možné poškození hardwaru nebo ztrátu dat v případě nedodržení pokynů.



VAROVÁNÍ: Slovo VAROVÁNÍ varuje před možným poškozením majetku, zraněním nebo smrtí.

© 2015~2019 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Je přísně zakázáno reprodukovat tyto materiály, nezávisle na způsobu, bez písemného souhlasu Dell Inc.

Obchodní značky použité v tomto textu: Dell a logo DELL jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. Microsoft a Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA nebo v jiných zemích. ENERGY STAR je registrovaná obchodní známka U.S. Environmental Protection Agency. Jako partner ENERGY STAR společnost Dell Inc. stanovila, že tento produkt splňuje směrnice ENERGY STAR pro energetickou účinnost.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy použité v tomto dokumentu mohou odkazovat na majitele těchto značek, názvů nebo jejich produktů. Společnost Dell Inc. si nečiní nárok na jiné obchodní značky a názvy, než své vlastní.

Obsah


O tomto monitoru	5
Obsah balení	5
Vlastnosti produktu	6
Popis částí a ovládacích prvků	7
Technické údaje monitoru	9
Funkce Plug and Play	13
Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru	19
Pokyny pro údržbu	19
Instalace monitoru	20
Montáž stojánku	20
Připojení monitoru	21
Uspořádání kabelů	21
Demontáž stojánku monitoru	22
Montáž na stěnu (volitelně)	23
Používání monitoru	24
Zapnutí napájení monitoru	24
Používání ovládacích prvků na předním panelu	24
Používání nabídky na obrazovce (OSD)	25
Nastavení maximálního rozlišení	50
Používání náklonu	52

Odstraňování problémů	53
Automatický test	53
Integrovaná diagnostika	54
Obecné problémy	55
Specifické problémy s produktem	58
Problémy s doplňkem Dell Soundbar	58
Příloha	61
Bezpečnostní pokyny	61
Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisech	61
jak kontaktovat společnost Dell	61

O tomto monitoru

Obsah balení

Tento monitor je dodáván se všemi níže uvedenými součástmi. Zkontrolujte, zda jste obdrželi všechny součásti a pokud některá chybí, **jak kontaktovat společnost Dell**.

 **POZNÁMKA:** Některé položky mohou být volitelné a nemusí být v monitorem dodány. Některé funkce nebo média nemusí být v některých zemích k dispozici.

	<ul style="list-style-type: none">• Monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Zvedák stojánku
	<ul style="list-style-type: none">• Podstavec stojánku
	<ul style="list-style-type: none">• Kryt šroubu VESA™
	<ul style="list-style-type: none">• Napájecí kabel (liší se podle země)
	<ul style="list-style-type: none">• Kabel VGA
	<ul style="list-style-type: none">• Návod pro rychlou instalaci• Informace o bezpečnosti a předpisech

Vlastnosti produktu

Tento monitor s plochou obrazovkou Dell E1916HV/E1916HL/E1916HM/E2016HV/E2016HL/E2016HM/E2216HV/E2216HVM je vybaven displejem z tekutých krystalů (LCD) s tenkovrstvými tranzistory a aktivní maticí a podsvícením LED. Mezi vlastnosti tohoto monitoru patří:

- **E1916HV/E1916HL/E1916HM:** Úhlopříčka obrazu 47,01 cm (18,51 palců), rozlišení 1366 x 768 plus podpora zobrazení na celou obrazovku pro nízká rozlišení.
- **E2016HV/E2016HL/E2016HM:** Úhlopříčka obrazu 49,41 cm (19,5 palců), rozlišení 1600 x 900 plus podpora zobrazení na celou obrazovku pro nízká rozlišení.
- **E2216HV/E2216HVM:** Úhlopříčka obrazu 54,69 cm (21,5 palců), rozlišení 1920 x 1080 plus podpora zobrazení na celou obrazovku pro nízká rozlišení.
- Nastavitelný náklon.
- Odnímatelný podstavec a montážní otvory 100 mm standardu VESA (Video Electronics Standards Association) pro flexibilní řešení upevnění.
- Funkce Plug and Play (je-li podporována počítačem).
- Nabídka nastavení obrazovky (OSD) pro snadné nastavení a optimalizaci obrazu.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Funkce správy prostředků.
- CECP (pro Čínu)
- Kompatibilita se standardem RoHS.
- Energy Gauge ukazuje úroveň spotřeby energie monitorem v reálném čase.
- Analogové ovládání tlumení podsvícení pro obraz bez blikání.

Popis částí a ovládacích prvků

Pohled zepředu



1.	Tlačítka funkcí (další informace viz část Používání monitoru)
2.	Vypínač (s indikátorem LED)

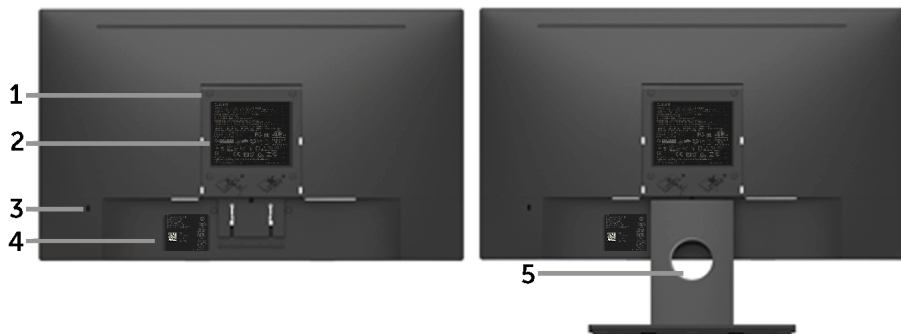
Pohled zezadu

E1916HV/E1916HL/E1916HM/E2016HV/E2016HL/E2016HM:



Pohled zezadu se stojánkem monitoru

E2216HV/E2216HVM:



Pohled zezadu se stojánkem monitoru

Štítek	Popis	Použití
1	Montážní otvory VESA (100 mm)	Jsou určeny k montáži monitoru.
2	Štítek s úředními údaji	Obsahuje přehled schválení podle úředních vyhlášek.
3	Otvor pro bezpečnostní zámek	Zajistíte monitor bezpečnostním zámkem. (Bezpečnostní zámek není součástí dodávky).
4	Štítek se sériovým číslem ve formátu čárového kódu	Viz v případě kontaktu technické podpory společnosti Dell.
5	Otvor pro správu kabelů	Slouží k organizování kabelů vložením do otvoru.

Pohled ze strany



Pravá strana

Pohled zdola



Štítek	Popis	Použití
1	Konektor střídavého napájení	Slouží k připojení napájecího kabelu monitoru.
2	Konektor VGA	Slouží k připojení počítače k monitoru kabelem VGA.
3	Držáky doplňku Dell Soundbar	Slouží k připevnění volitelného doplňku Dell Soundbar.

Technické údaje monitoru

Následující části obsahují informace o různých úsporných režimech a popisy kolíků různých konektorů monitoru.

Režimy řízení spotřeby

Pokud je v daném počítači nainstalován software nebo videokarta vyhovující normě DPM™ organizace VESA, monitor automaticky snižuje svoji spotřebu energie, není-li používán. Tento stav se nazývá *režim úspory energie**. Pokud počítač rozpozná vstup z klávesnice, myši nebo jiných vstupních zařízení, monitor automaticky obnoví provoz. Následující tabulka uvádí spotřebu energie a signalizaci této funkce pro automatickou úsporu energie:

E1916HV/E1916HL/E1916HM :

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	17 W (maximum) ** 14 W (typicky)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Prázdná	Svítil bíle	Méně než 0,3 W
Vypnuto	-	-		Vypnuto	Méně než 0,3 W

Příkon P_{on}	10 W
Celková spotřeba energie(TEC)	33,2 kWh

E2016HV:

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	17 W (maximum) ** 14 W (typicky)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Prázdná	Svítil bíle	Méně než 0,3 W
Vypnuto	-	-		Vypnuto	Méně než 0,3 W

Příkon P_{on}	11,98 W
Celková spotřeba energie(TEC)	38,6 kWh

E2016HL/E2016HM:

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	19 W (maximum) ** 15 W (typicky)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Prázdná	Svítil bíle	Méně než 0,3 W
Vypnuto	-	-		Vypnuto	Méně než 0,3 W

Příkon P_{on}	11,98 W
Celková spotřeba energie(TEC)	37,9 kWh

E2216HV/E2216HVM:

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	24 W (maximum) ** 18 W (typicky)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Prázdná	Svítil bíle	Méně než 0,3 W
Vypnuto	-	-		Vypnuto	Méně než 0,3 W

Příkon P_{on}	15,5 W
Celková spotřeba energie(TEC)	49,6 kWh



POZNÁMKA:

P_{on}: Příkon v zapnutém režimu měřený metodou testování Energy Star.

TEC: Celková spotřeba energie in kWh měřená metodou testování Energy Star.

- * Nulové spotřeby energie lze ve vypnutém režimu dosáhnout pouze odpojením napájecího kabelu od monitoru.
- ** Maximální spotřeba energie s max. svítivostí a kontrastem.
Tento dokument je pouze informační a odráží laboratorní výkon. Konkrétní produkt může dosahovat odlišných výsledků v závislosti na objednaném softwaru, součástech a perifériích a nejsme povinni takové informace aktualizovat. Vzhledem k tomu by zákazník neměl spoléhat na tyto informace při rozhodování o elektrických tolerancích ani jinak. Neposkytujeme žádnou výslovnou a předpokládanou záruku přesnosti ani úplnosti.

Nabídka OSD bude fungovat pouze v režimu *normálního provozu*. Stisknutím libovolného tlačítka s výjimkou vypínače v režimu Aktivní-vypnuto se zobrazí následující zpráva:

Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM / E2016HV / E2016HL / E2016HM / E2216HV

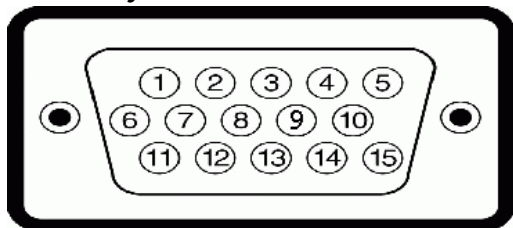
There is no signal coming from your computer.

Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

Aktivujte počítač a monitor, abyste získali přístup k nabídce **OSD**.

Uspořádání konektorů

15kolíkový konektor D-sub



Číslo kolíku	15kolíková strana signálního kabelu pro monitor
1	Video-červená
2	Video-zelená
3	Video-modrá
4	GND (zem.)
5	Automatický test
6	GND-R (č.)
7	GND-G (z.)
8	GND-B (m.)
9	DDC +5 V
10	GND-synch
11	GND (zem.)
12	Data DDC
13	H-synch.
14	V-synch.
15	Takt DDC

Funkce Plug and Play

Tento monitor můžete nainstalovat k jakémukoli systému, který je kompatibilní s technologií Plug and Play. Monitor automaticky poskytne počítači své údaje EDID (Extended Display Identification Data) pomocí protokolů DDC (Display Data Channel), takže systém může sám nakonfigurovat a optimalizovat nastavení monitoru. Většina instalací monitoru je automatická. Podle potřeby můžete vybrat odlišná nastavení.

Technické údaje ploché obrazovky

Číslo modelu	E1916HV/E1916HL/ E1916HM	E2016HV
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD	Aktivní matice – TFT LCD
Typ obrazovky	TN	TN
Zobrazitelný obraz		
Úhlopříčně	47,01 cm (18,51 palců)	49,41 ± 0,002 cm (19,5 ± 0,05 palců)
Horizontální aktivní plocha	409,8 mm (16,13 palců)	433,92 ± 1,92 mm (17,0 ± 0,08 palců)
Vertikální aktivní plocha	230,4 mm (9,07 palců)	239,76 ± 3,42 mm (9,44 ± 0,13 palců)
Plocha	94417,92 mm ² (146,35 palec ²)	102552,65 ± 1050 mm ² (158,84 ± 1,56 palec ²)
Rozteč pixelů	0,30 x 0,30 mm	0,2712 ± 0,0012 x 0,2626 ± 0,0074 mm
Zorný úhel:		
Horizontální	90° typicky	90° typicky
Vertikální	65° typicky	50° až 65° typicky
Výstupní jas	200 cd/m ² (typicky)	200 cd/m ² (typicky)
Míra kontrastu	600 až 1 (typicky)	600 až 1 (typicky)
Ochranná vrstva stínítka	Antireflexní tvrdá vrstva 3H	Antireflexní tvrdá vrstva 3H
Podsvícení	Systém světelného panelu LED	Systém světelného panelu LED
Doba odezvy	Typicky 5 ms (z bílé na černou, z černé na bílou)	Typicky 5 ms (z bílé na černou, z černé na bílou)
Barevná hloubka	16,7 miliónů barev	16,7 miliónů barev
Barevná škála	85 % (typicky) *	85 % (typicky) *

Číslo modelu	E2016HL/E2016HM	E2216HV/E2216HVM
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD	Aktivní matice – TFT LCD
Typ obrazovky	TN	TN
Zobrazitelný obraz		
Úhlopříčně	49,41 ± 0,002 cm (19,5 ± 0,05 palců)	54,69 cm (21,5 palců)
Horizontální aktivní plocha	433,92 ± 1,92 mm (17,0 ± 0,08 palců)	476,64 mm (18,77 palců)
Vertikální aktivní plocha	239,76 ± 3,42 mm (9,44 ± 0,13 palců)	268,11 mm (10,56 palců)
Plocha	102552,65 ± 1050 mm ² (158,84 ± 1,56 palec ²)	127791,95 mm ² (197,52 palec ²)
Rozteč pixelů	0,2712 ± 0,0012 x 0,2626 ± 0,0074 mm	0,248 x 0,248 mm
Zorný úhel:		
Horizontální	170° typicky	90° typicky
Vertikální	160° typicky	50° až 65° typicky
Výstupní jas	250 cd/m ² (typicky)	200 cd/m ² (typicky)
Míra kontrastu	1000 až 1 (typicky)	600 až 1 (typicky)
Ochranná vrstva stínítka	Antireflexní tvrdá vrstva 3H	Antireflexní tvrdá vrstva 3H
Podsvícení	Systém světelného panelu LED	Systém světelného panelu LED
Doba odezvy	Typicky 5 ms (z bílé na černou, z černé na bílou)	Typicky 5 ms (z bílé na černou, z černé na bílou)
Barevná hloubka	16,7 miliónů barev	16,7 miliónů barev
Barevná škála	86 % (typicky) *	85 % (typicky) *

* E1916HV/E1916HL/E1916HM/E2016HV/E2016HL/E2016HM/E2216HV/E2216HVM barevná škála (typická) vychází z testovacích standardů CIE1976 (85 %) a CIE1931 (72 %). E2016HL/E2016HM barevná škála (typická) vychází z testovacích standardů CIE1976 (86 %) a CIE1931 (72 %).

Specifikace rozlišení

Číslo modelu	E1916HV/ E1916HL/ E1916HM	E2016HV/ E2016HL/ E2016HM	E2216HV/ E2216HVM
Rozsah snímání	<ul style="list-style-type: none"> • Horizontální 30 kHz až 83 kHz (automaticky) • Vertikální 56 Hz až 76 Hz (automaticky) 		
Maximální předvolené rozlišení	1366 x 768 při 60 Hz	1600 x 900 při 60 Hz	1920 x 1080 při 60 Hz

Technické údaje napájení

Číslo modelu	E1916HV/E1916HL/E1916HM/E2016HV/E2016HL/ E2016HM/E2216HV/E2216HVM
Signály videovstupu	Analogový RGB: 0,7 voltů +/- 5 %, vstupní impedance 75 ohmů
Signály vstupní synchronizace	Oddělené horizontální a vertikální synchronizace, úroveň TTL bez polarity, SOG (kompozitní „sync on green“)
Vstupní střídavé napětí / frekvence / proud	100 - 240 V~/50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz / 1,0 A (max.)
Zapínací proud	120 V: 30 A (max.) 240 V: 60 A (max.)

Předvolené režimy zobrazení

Následující tabulka obsahuje seznam předvolených režimů, pro které společnost Dell garantuje velikost obrazu a jeho vystředění:

E1916HV/E1916HL/E1916HM:

Režim zobrazení	Horizontální Frekvence (kHz)	Vertikální Frekvence (Hz)	Takt Pixelů (MHz)	Synchronizační polarita (horizontální/vertikální)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	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, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1366 x 768	47,7	59,8	85,5	+/+

E2016HV/E2016HL/E2016HM:

Režim zobrazení	Horizontální Frekvence (kHz)	Vertikální Frekvence (Hz)	Takt Pixelů (MHz)	Synchronizační polarita (horizontální/ vertikální)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	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, 1600 x 900	55,5	60,0	97,8	+/-

E2216HV/E2216HVM:

Režim zobrazení	Horizontální Frekvence (kHz)	Vertikální Frekvence (Hz)	Takt Pixelů (MHz)	Synchronizační polarita (horizontální/ vertikální)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	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, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Fyzické vlastnosti

Následující tabulka obsahuje seznam fyzických vlastností monitoru:

Číslo modelu	E1916HV/ E1916HL/ E1916HM	E2016HV/ E2016HL/ E2016HM	E2216HV/ E2216HVM
Typ konektoru	15kolíkový, D-subminiaturní (černý konektor)		
Typ signálního kabelu	VGA		
Rozměry: (se stojánkem)			
Výška	359,0 mm (14,13 palců)	368,9 mm (14,52 palců)	396,7 mm (15,62 palců)
Šířka	445,4 mm (17,54 palců)	471,5 mm (18,56 palců)	512,2 mm (20,17 palců)
Hloubka	167,0 mm (6,57 palců)	167,0 mm (6,57 palců)	180,0 mm (7,09 palců)
Rozměry: (bez stojánku)			
Výška	266,0 mm (10,47 palců)	275,4 mm (10,79 palců)	303,7 mm (11,96 palců)
Šířka	445,4 mm (17,54 palců)	471,5 mm (18,56 palců)	512,2 mm (20,17 palců)
Hloubka	51,5 mm (2,03 palců)	51,5 mm (2,03 palců)	50,5 mm (1,99 palců)
Rozměry podstavce:			
Výška	156,0 mm (6,14 palců)	156,0 mm (6,14 palců)	177,0 mm (6,97 palců)
Šířka	220,0 mm (8,66 palců)	220,0 mm (8,66 palců)	250,0 mm (9,84 palců)
Hloubka	167,0 mm (6,57 palců)	167,0 mm (6,57 palců)	180,0 mm (7,09 palců)

Hmotnost:			
Hmotnost včetně obalu	3,60 kg (7,94 lb)	3,65 kg (8,05 lb)	4,30 kg (9,48 lb)
Hmotnost se sestavou stojánku a kabely	3,0 kg (6,61 lb)	3,02 kg (6,66 lb)	3,63 kg (8,0 lb)
Hmotnost bez sestavy stojánku (pro montáž na stěnu nebo montáž VESA bez kabelů)	2,26 kg (4,98 lb)	2,26 kg (4,98 lb)	2,83 kg (6,24 lb)
Hmotnost sestavy podstavce	0,46 kg (1,01 lb)	0,46 kg (1,01 lb)	0,52 kg (1,15 lb)

Vlastnosti prostředí

Následující tabulka obsahuje přehled vlastností prostředí pro monitor:

Číslo modelu	E1916HV/ E1916HL/ E1916HM/ E2016HV	E2016HL/ E2016HM	E2216HV/ E2216HVM
Teplota <ul style="list-style-type: none"> Provozní Mimo provoz 	0°C až 40°C (32°F až 104°F) skladování: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F) Převážení: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)		
Vlhkost <ul style="list-style-type: none"> Provozní Mimo provoz 	10 % až 80 % (bez kondenzace) skladování: 5 % až 90 % (bez kondenzace) Převážení: 5 % až 90 % (bez kondenzace)		
Nadmořská výška <ul style="list-style-type: none"> Provozní Mimo provoz 	Max. 5 000 m (16 404 stop) max. 12,191 m (40 000 stop)		
Tepelný rozptyl	58,0 BTU/hod. (maximum) 47,8 BTU/hod. (typicky)	64,8 BTU/hod. (maximum) 51,2 BTU/hod. (typicky)	81,9 BTU/hod. (maximum) 61,4 BTU/hod. (typicky)

Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru



Při výrobě LCD monitoru není neobvyklé, že jeden nebo více obrazových bodů zůstanou v trvale fixovaném stavu. Fixovaný obrazový bod vypadá jako velmi malá tmavá nebo jasná bezbarvá tečka. Když obrazový bod trvale svítí, nazývá se „světlý bod“. Když je obrazový bod trvale tmavý, nazývá se „tmavý bod“.

Téměř ve všech případech jsou tyto fixované body obtížně viditelné a neomezuji kvalitu nebo použitelnost obrazu. 1 až 5 pevných obrazových bodů na obrazovce je považováno za normální stav v rámci konkurenčních standardů. Další informace viz webová stránka podpory společnosti Dell na adrese:

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

Pokyny pro údržbu

Údržba monitoru


-  **POZOR: Před čištěním monitoru si přečtěte bezpečnostní pokyny a postupujte podle nich.**
-  **POZOR: Před čištěním monitoru odpojte jeho napájecí kabel z elektrické zásuvky.**

Při rozbalování, čištění nebo manipulaci s monitorem postupujte podle pokynů v následujícím seznamu:

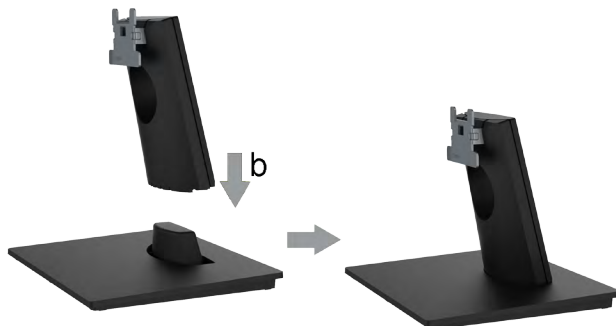
- Antistatickou obrazovku čistěte čistým, měkkým a mírně navlhčeným hadříkem. Pokud možno použijte speciální jemnou tkaninu na čištění obrazovek a vhodný roztok pro antistatickou vrstvu. Nepoužívejte benzen, ředidla, čpavek, abrazivní čisticí prostředky ani stlačený vzduch.
- Plasty čistěte hadříkem mírně navlhčený v teplé vodě. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky, protože některé detergenty na umělé hmotě zanechávají mléčný povlak.
- Pokud po vybalení monitoru zjistíte přítomnost bílého prášku, setřete jej látkou. K výskytu tohoto bílého prášku může dojít při přepravě monitoru.
- S monitorem zacházejte opatrně, protože tmavě zbarvený monitor se snadno poškrábe a bílé známky otěru jsou zřetelnější, než na světlém monitoru.
- Pro zachování optimální kvality obrazu monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky; když monitor nepoužíváte, vypněte jej.

Instalace monitoru

Montáž stojánku

 **POZNÁMKA:** Podstavec stojánku je z výroby dodáván oddělený od monitoru.

1. Připevněte zvedák stojánku k podstavci stojánku.



- a. Umístěte podstavec stojánku monitoru na stabilní stolec.
 - b. Zasuňte tělo stojánku monitoru správným směrem na podstavce stojánku tak, aby zacvakl na místo.
2. Připojte sestavu stojánku k monitoru:



E1916HV/E1916HL/E1916HM
E2016HV/E2016HL/E2016HM



E2216HV/E2216HVM

- a. Položte monitor na měkkou látku nebo polštář na okraji stolu.
- b. Zorientujte držák sestavy stojánku s drážkou na monitoru.
- c. Zasuňte držák směrem k monitoru tak, aby zacvakl na místo.

Připojení monitoru

VAROVÁNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, zajistěte splnění Bezpečnostní pokyny.

Pokyny pro připojení monitoru k počítači:

1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
2. Připojte kabel VGA k odpovídajícímu video-portu na zadní straně počítače.

Připojení kabelu VGA



Poznámka: Obrázky jsou pouze orientační. Vzhled na počítači se může lišit.

Uspořádání kabelů



Po připojení všech nezbytných kabelů k monitoru a počítači (zapojení kabelů viz Připojení monitoru) úhledně srovnejte kabely podle výše uvedeného obrázku.

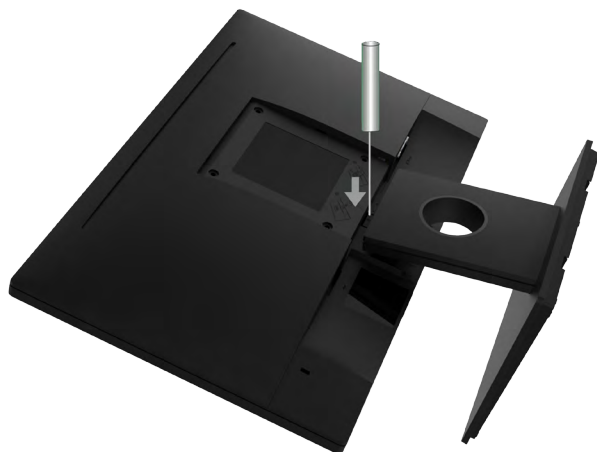
Demontáž stojánku monitoru

POZNÁMKA: Platí pro monitor se stojánkem. Zakoupíte-li jiný stojánek, postupujte podle návodu na demontáž příslušného stojánku.

1. Sejměte kryt VESA.



- a. Položte panel monitoru na měkkou látku nebo podložku.
 - b. Zvedněte obě strany současně a sejměte kryt VESA z monitoru.
2. Sejměte sestavu stojánku k monitoru.



- a. Dlouhým šroubovákem zatlačte uvolňovací západku v otvoru bezprostředně nad stojánkem.
- b. Po uvolnění západky sejměte podstavec z monitoru.

Montáž na stěnu (volitelně)



(Rozměr šroubu: M4 x 10 mm).

Viz pokyny dodané s montážní sadou kompatibilní s VESA.

1. Položte panel monitoru na měkkou látku nebo polštář na stabilním rovném stole.
2. Sejměte stojánek.
3. Pomocí šroubováku odmontujte čtyři šrouby, které zajišťují plastový kryt. Připevněte montážní konzolu pro sadu pro montáž na stěnu k LCD.
4. Namontujte LCD na stěnu podle pokynů dodaných se sadou pro montáž na stěnu.



POZNÁMKA: Pro použití pouze se stěnovým držákem s certifikací UL a minimální hmotností/zatížením 2,26 kg (E1916HV/E1916HL/E1916HM)/2,26 kg (E2016HV/E2016HL/E2016HM)/2,83 kg (E2216HV/E2216HVM).

Používání monitoru

Zapnutí napájení monitoru





Stisknutím tlačítka  zapnete monitor.



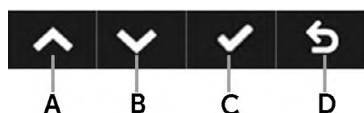
Používání ovládacích prvků na předním panelu


Pomocí tlačítka na přední straně monitoru můžete upravovat nastavení obrazu.






Tlačítka na předním panelu		Popis
A	 Režimy Předvoleb	Pomocí tlačítka Režimy Předvoleb vyberte ze seznamu režimů předvoleb barev. Viz <u>Používání nabídky na obrazovce (OSD)</u> .
B	 Jas / Kontrast	Pomocí tlačítka Jas / Kontrast můžete přímo vstoupit do nabídky ovládání „Jas“ a „Kontrast“.
C	 Nabídka	Pomocí tlačítka Nabídka otevřete nabídku na obrazovce (OSD).
D	 Konec	Pomocí tlačítka Konec ukončíte nabídku na obrazovce (OSD) z nabídky a podnabídek.

Tlačítka na předním panelu




Tlačítka na předním panelu		Popis
A	 Nahoru	Tlačítko Nahoru slouží k nastavování (zvyšování rozsahů) položek v nabídce OSD.

B	 Dolů	Tlačítko Dolů slouží k nastavování (snižování rozsahů) položek v nabídce OSD.
C	 OK	Stisknutím tlačítka OK potvrdíte výběr.
D	 Zpět	Stisknutím tlačítka Zpět se vrátíte na předchozí nabídku.

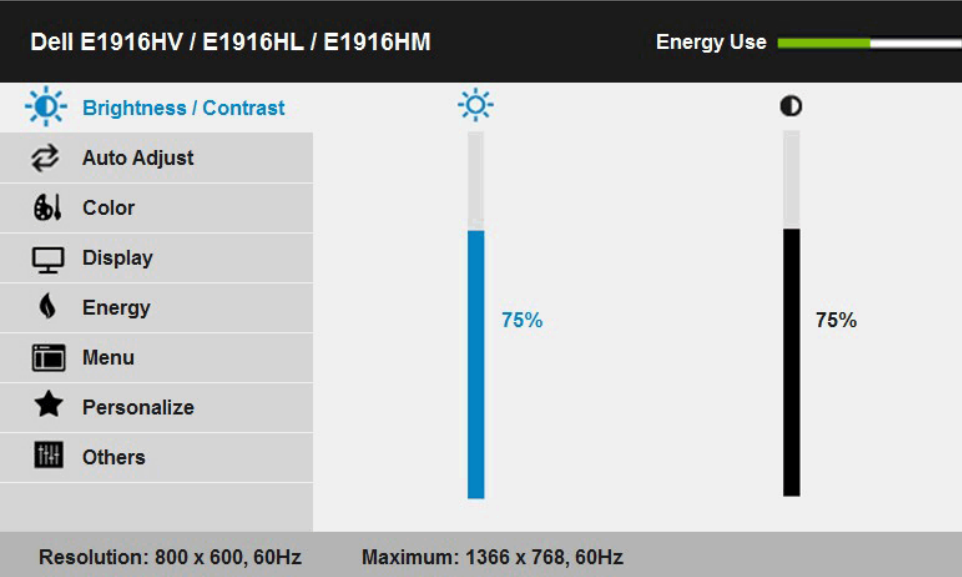
Používání nabídky na obrazovce (OSD)


Přístup k systémové nabídce



 **POZNÁMKA:** Změníte-li nastavení a pak přejdete do jiného menu nebo ukončíte OSD, monitor automaticky uloží všechny provedené úpravy. Změny budou rovněž uloženy, pokud po jejich provedení počkáte, až nabídka OSD zmizí.


1. Stisknutím tlačítka  otevřete nabídku OSD a zobrazíte hlavní nabídku.


Hlavní Nabídka






Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use 


 **Brightness / Contrast**  75%


 Auto Adjust


 Color

 Display

 Energy  75%

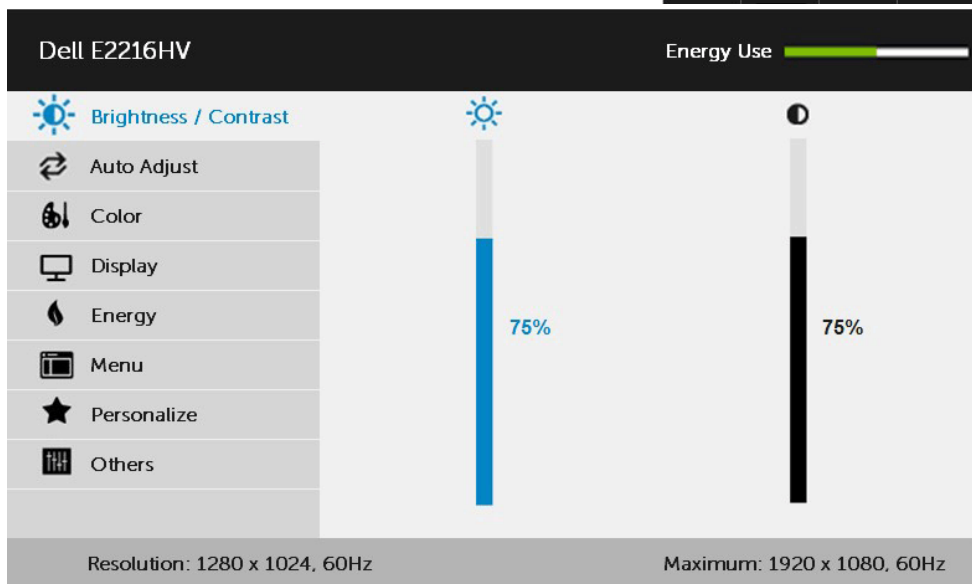
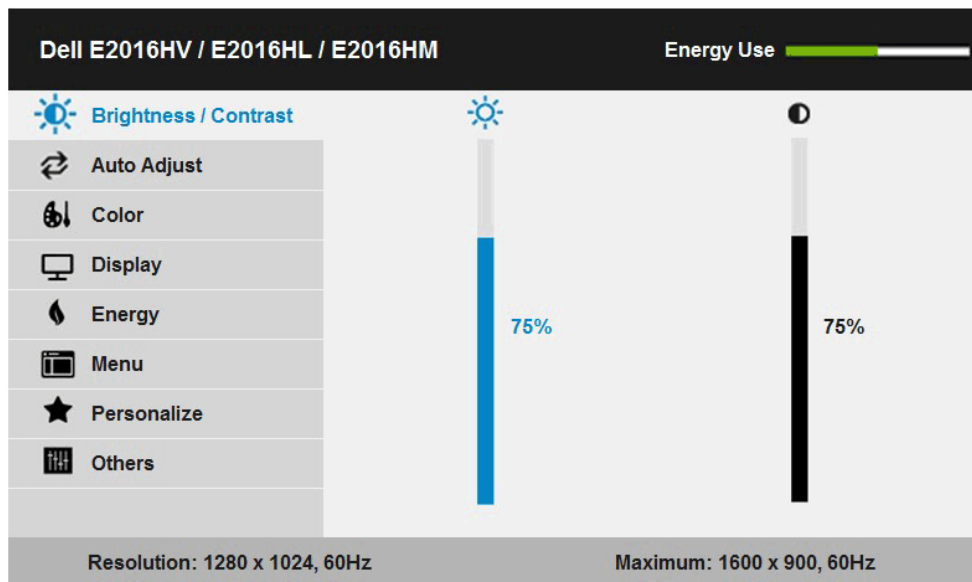
 Menu











 Personalize

 Others


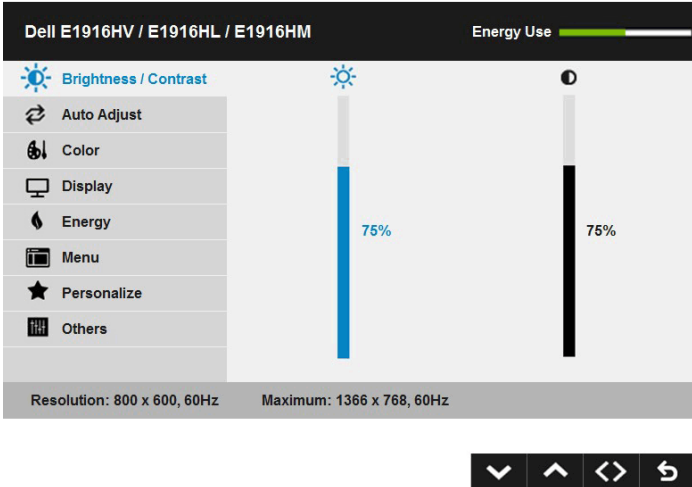
Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

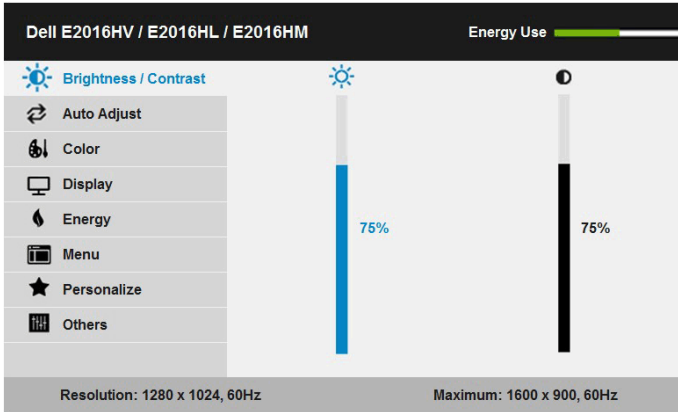
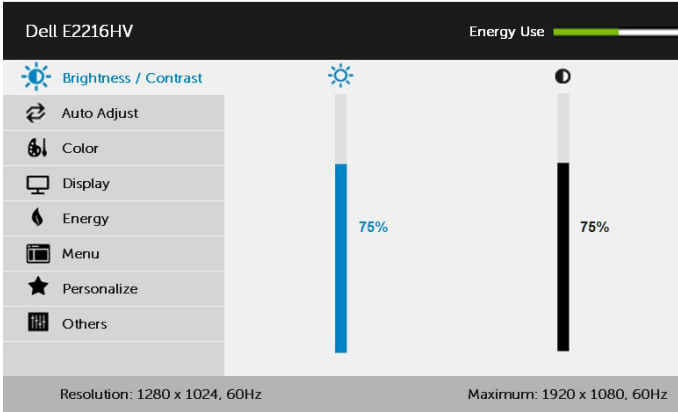




2. Stisknutím tlačítek  a  můžete přepínat mezi volbami v nabídce. Zároveň s přechodem z jedné ikony na druhou dojde ke zvýraznění názvu dané volby.
3. Chcete-li vybrat označenou položku v nabídce, znovu stiskněte tlačítko .
4. Stisknutím tlačítek  a  vyberte požadovaný parametr.
5. Stisknutím tlačítka  přejdete na posuvník a potom proveďte změny pomocí tlačítek  nebo  podle indikátorů.
6. Výběrem volby  se vrátíte na předchozí nabídku bez přijetí aktuálních nastavení; výběrem volby  přijmete aktuální nastavení a vrátíte se na předchozí nabídku.

Následující tabulka obsahuje seznam všech voleb nabídky OSD a jejich funkce.


Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Spotřeba Energie	Toto měřidlo ukazuje úroveň spotřeby energie monitorem v reálném čase.
	Jas / Kontrast	<p>V nabídce Jas a Kontrast nastavte Jas/Kontrast.</p> 


		 
<p>Jas</p>		<p>Umožňuje nastavit jas nebo svítivost podsvícení. Stisknutím tlačítka ▲ zvýšíte jas; stisknutím tlačítka ▼ snížíte jas (min. 0 ~ max. 100).</p>
<p>Kontrast</p>		<p>Umožňuje nastavit kontrast nebo stupeň rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru. Nejdříve nastavte jas; kontrast nastavte pouze, pokud je to nezbytné. Stisknutím tlačítka ▲ zvýšíte kontrast; stisknutím tlačítka ▼ snížíte kontrast (min. 0 ~ max. 100).</p>






Automatické Nastavení


Toto tlačítko slouží k aktivaci nabídky automatické konfigurace a nastavení.


Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use 


 Brightness / Contrast


 **Auto Adjust** Press  to adjust the screen automatically.


 Color

 Display

 Energy


 Menu


 Personalize



 Others


Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz





Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 


 Brightness / Contrast


 **Auto Adjust** Press  to adjust the screen automatically.


 Color

 Display

 Energy

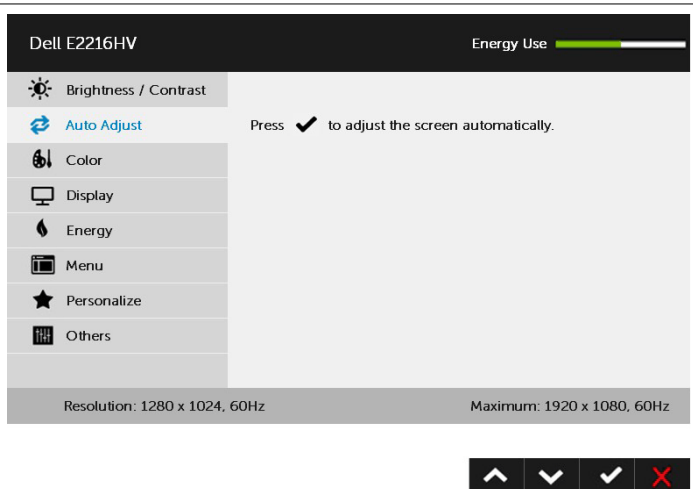
 Menu

 Personalize

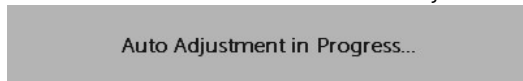
 Others

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz





Spolu s automatickým nastavením monitoru na aktuální vstup se na černé obrazovce zobrazí následující dialog:



Funkce Automatické Nastavení umožňuje monitoru provést vlastní nastavení pro příchozí videosignál. Po použití funkce Automatické Nastavení lze monitor doladit pomocí ovládacích prvků Takt Pixelů (Hrubé) a Fáze (Jemné) v části **Nastavení Zobrazení**.

POZNÁMKA: Automatické nastavení neproběhne, pokud tlačítko stisknete v době, kdy na vstupu nejsou video signály nebo nejsou připojené kabely.

Tato volba je k dispozici pouze při použití analogového (VGA) konektoru.



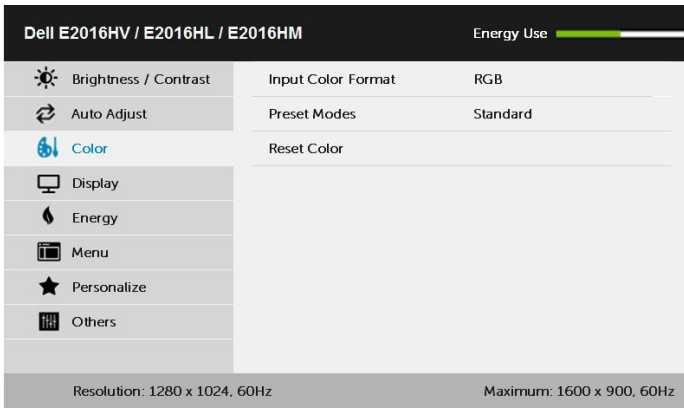
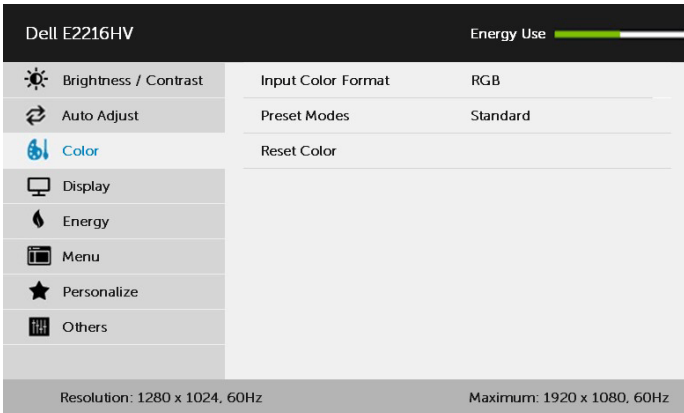
Barev

Nabídka **Color** (Barev) slouží k nastavení barev monitoru.

Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB
Auto Adjust	Preset Modes	Standard
Color	Reset Color	
Display		
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

		 
Vstupní Formát Barev		<p>Umožňuje nastavení režimu video vstupu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Vyberte tuto volbu, pokud je váš monitor připojen k počítači nebo přehrávači DVD pomocí adaptéru HDMI-na-DVI. • YPbPr: Vyberte tuto volbu, pokud váš přehrávač DVD podporuje pouze výstup YPbPr.

Režimy Předvoleb

Umožňuje vybrat se seznamu režimů předvoleb barev.

Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use

Brightness / Contrast Input Color Format Standard

Auto Adjust Preset Modes Multimedia

Color Reset Color Paper

Display Warm

Energy Cool

Menu Custom Color

Personalize

Others

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use

Brightness / Contrast Input Color Format Standard

Auto Adjust Preset Modes Multimedia

Color Reset Color Paper

Display Warm

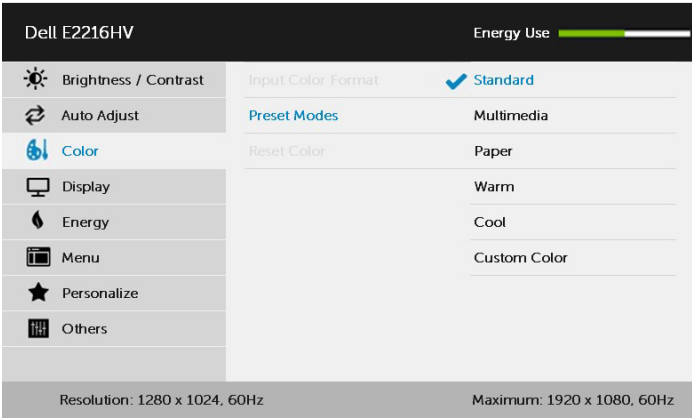


Energy Cool

Menu Custom Color

Personalize

Others


Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz









		 <ul style="list-style-type: none"> • Standardní: Načte výchozí nastavení barev monitoru. Toto je výchozí režim předvolby. • Multimédia: Načte optimální nastavení barev pro multimediální aplikace. • Paper (Papír): Načte nastavení jasu a ostrosti ideální pro prohlížení textu. Namíchá textové pozadí pro simulaci papírového média bez omezení barevných obrázků. Platí pouze pro formát vstupu RGB. • Teplé: Zvyšuje teplotu barev. Obrazovka má teplejší vzhled s červenožlutým odstínem. • Studené: Snižuje teplotu barev. Obrazovka má studenější vzhled s modrým odstínem. • Vlastní Barva: Umožňuje ručně upravovat nastavení barev. Stisknutím tlačítek  a  upravte hodnoty Červená, Zelená a Modrá a vytvořte vlastní režim předvoleb barev.
	Reset Color (Resetovat barvu)	Obnoví výchozí tovární nastavení barev monitoru.



Display (Nastavení)


Nabídka **Nastavení** slouží k úpravám nastavení zobrazení na monitoru.









Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9
 Auto Adjust	Horizontal Position	50
 Color	Vertical Position	50
 Display	Sharpness	50
 Energy	Pixel Clock	50
 Menu	Phase	50
 Personalize	Reset Display	
 Others		

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

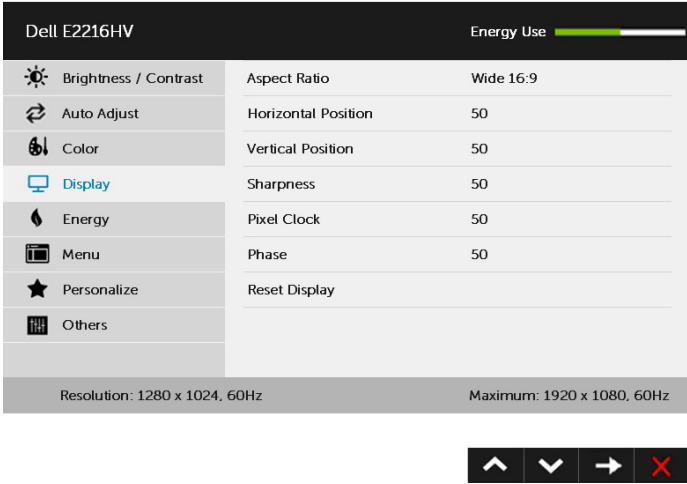










Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9
 Auto Adjust	Horizontal Position	50
 Color	Vertical Position	50
 Display	Sharpness	50
 Energy	Pixel Clock	50
 Menu	Phase	50
 Personalize	Reset Display	
 Others		


Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz



	
Poměr Stran	<p>Slouží k nastavení poměru stran obrazu, například Wide 16:9 (Širokoúhlý 16:9), 4:3 nebo 5:4.</p> <p>POZNÁMKA: Nastavení Wide 16:9 (Širokoúhlý 16:9) není vyžadováno při maximálním přednastaveném rozlišení 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).</p>
Horizontální Pozice	<p>Pomocí tlačítek  nebo  posunete obraz doleva nebo doprava. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).</p>
Vertikální Pozice	<p>Pomocí tlačítek  nebo  posunete obraz nahoru nebo dolů. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).</p>
Ostrost	<p>Tato funkce umožňuje zostrřit nebo zjemnit vzhled obrazu. Pomocí tlačítek  nebo  nastavte ostrost od „0“ do „100“.</p>
Takt Pixelů	<p>Nastavení Fáze a Takt Pixelů umožňují nastavit monitor podle individuálních preferencí. Pomocí tlačítek  nebo  nastavte nejlepší kvalitu obrazu.</p>
Fáze	<p>Pokud nastavení Fáze nepřinese uspokojivé výsledky, použijte nastavení Takt Pixelů (hrubě) a pak znovu Fáze (jemně).</p>
Resetovat obraz	<p>Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení zobrazení.</p>








Energie

Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use 

Brightness / Contrast	Power Button LED	On During Active
Auto Adjust	Reset Energy	
Color		
Display		
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		





Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

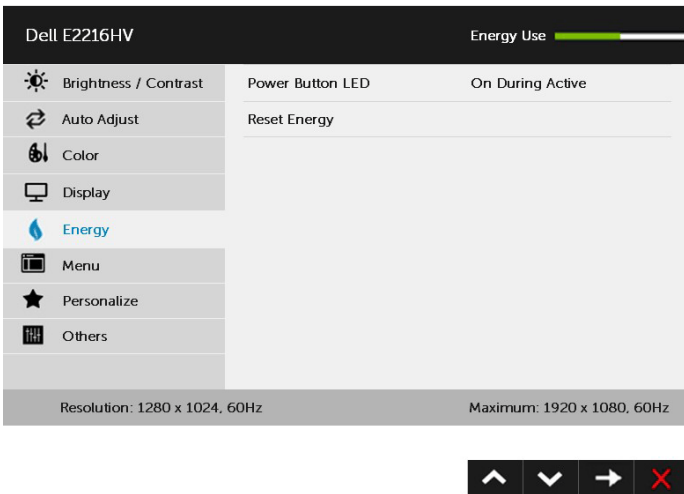
   

Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 

Brightness / Contrast	Power Button LED	On During Active
Auto Adjust	Reset Energy	
Color		
Display		
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz


   









		
	<p>Indikátor LED napájení</p>	<p>Umožňuje zapnout nebo vypnout indikátor LED napájení pro úsporu energie.</p>
	<p>Resetovat energii</p>	<p>Výběrem této volby budou obnovena výchozí Nastavení napájení.</p>



Nabídky


Tato volba umožňuje měnit nastavení nabídky OSD, například jazyky OSD, časový interval zobrazení nabídky na obrazovce atd.









Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Language	English
 Auto Adjust	Transparency	20
 Color	Timer	20s
 Display	Lock	Unlock
 Energy	Reset Menu	
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

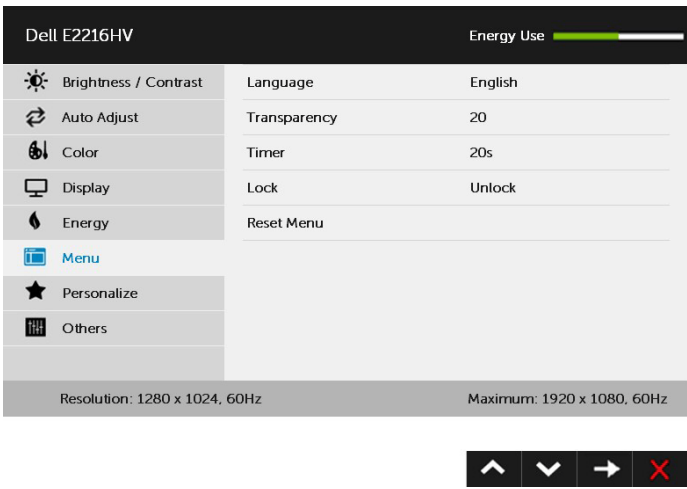


Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Language	English
 Auto Adjust	Transparency	20
 Color	Timer	20s
 Display	Lock	Unlock
 Energy	Reset Menu	
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz












	
Jazyk	Umožňuje nastavit jeden z osmi jazyků zobrazení nabídky OSD: Angličtina, Španělština, Francouzština, Němčina, Portugalština, Ruština, Zjednodušená čínština nebo Japonština.
Průhlednost	Umožňuje nastavit průhlednost pozadí nabídky OSD.
Časovač	Umožňuje nastavit dobu, po kterou nabídka OSD zůstane aktivní po stisknutí některého tlačítka na monitoru. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ posouvejte posuvník po 1sekundových krocích od 5 do 60 sekund.
Zamknout	Řídí přístup uživatele k úpravám nastavení. Když je vybrána možnost Lock (Zámek), uživatel nemůže provádět žádná nastavení. Všechna tlačítka vyjma ➡ jsou zamknutá. POZNÁMKA: Když je nabídka OSD zamknutá, stisknutím tlačítka nabídky budete přesměrováni přímo do nabídky nastavení OSD s vybranou položkou Zámek OSD. Stisknutím a podržením tlačítka ➡ po dobu 6 sekund lze OSD odemknout a povolit uživateli přístup ke všem nastavením.
Resetovat nabídku	Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení nabídky.



Přizpůsobit


Výběrem této volby můžete nastavit dvě rychlá tlačítka.









Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	
 Display		
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

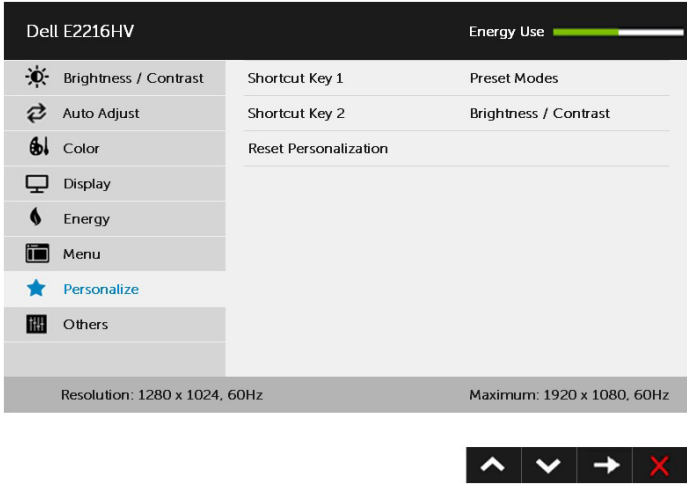
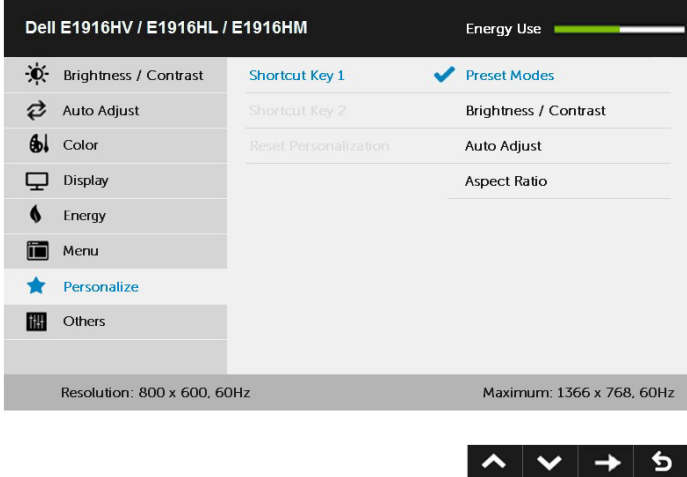



Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 









 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	
 Display		
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz




	 <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell E2216HV monitor. The title bar reads "Dell E2216HV" and "Energy Use" with a green progress bar. The menu items are: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Color, Display, Energy, Menu, Personalize (highlighted with a blue star), and Others. On the right side, there are options for Shortcut Key 1, Shortcut Key 2, and Reset Personalization. At the bottom, the resolution is set to 1280 x 1024, 60Hz, with a maximum of 1920 x 1080, 60Hz. Navigation buttons (up, down, right, and a red X) are visible at the bottom right.</p>
<p>Rychlé Tlačítko 1</p>	<p>Uživatel může nastavit rychlé tlačítko pro funkce „Režimy předvoleb“, „Jas/kontrast“, „Automatické nastavení“ a „Poměr stran“.</p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM monitors. The title bar reads "Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM" and "Energy Use" with a green progress bar. The menu items are: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Color, Display, Energy, Menu, Personalize (highlighted with a blue star), and Others. On the right side, there are options for Shortcut Key 1 (checked with a blue checkmark), Shortcut Key 2, and Reset Personalization. Below these are Preset Modes, Brightness / Contrast, Auto Adjust, and Aspect Ratio. At the bottom, the resolution is set to 800 x 600, 60Hz, with a maximum of 1366 x 768, 60Hz. Navigation buttons (up, down, right, and left) are visible at the bottom right.</p>









Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	Auto Adjust
 Display		Aspect Ratio
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz



Dell E2216HV Energy Use 


 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	Auto Adjust
 Display		Aspect Ratio
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		









Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz



Rychlé Tlačítko 2


Uživatel může nastavit rychlé tlačítko pro funkce „Režimy předvoleb“, „Jas/kontrast“, „Automatické nastavení“ „Poměr stran“.









Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	<input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	Auto Adjust
 Display		Aspect Ratio
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

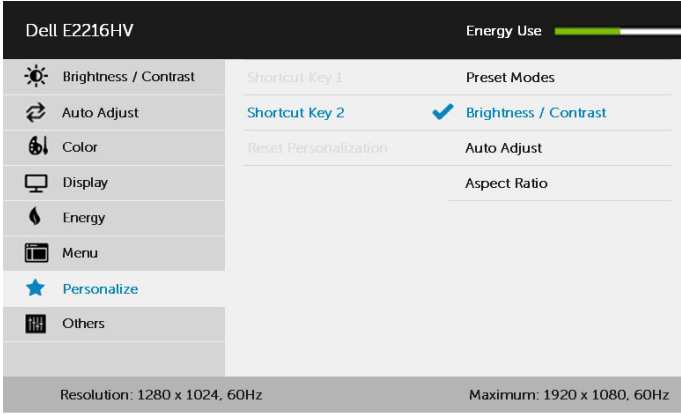

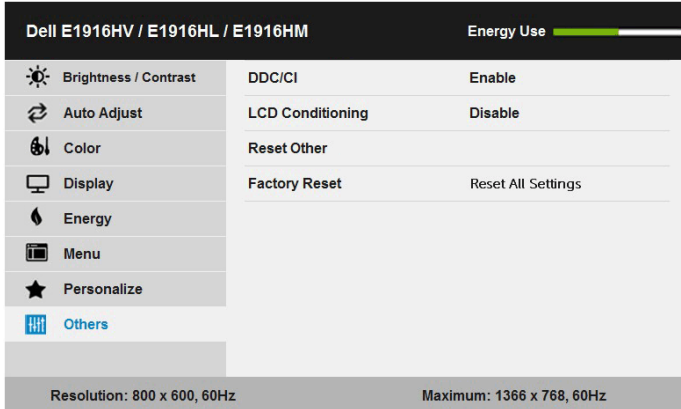



Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 









 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	<input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	Auto Adjust
 Display		Aspect Ratio
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz




		
	Resetovat přizpůsobení	<p>Umožňuje obnovit původní nastavení rychlého tlačítka.</p>
	Jiné	









Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable
 Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
 Color	Reset Other	
 Display	Factory Reset	Reset All Settings
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz

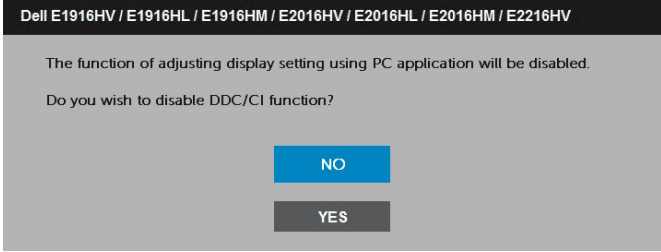
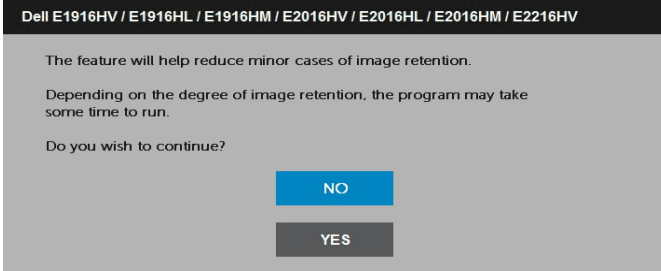


Dell E2216HV Energy Use 

 Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable
 Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
 Color	Reset Other	
 Display	Factory Reset	Reset All Settings
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz



<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje softwaru ve vašem počítači upravovat nastavení zobrazení monitoru, například jas, vyvážení barev atd.</p> <p>Aktivovat (výchozí): Optimalizuje výkon monitoru a přináší lepší zážitek divákovi.</p> <p>Deaktivovat: Deaktivuje volbu DDC/CI; na obrazovce se zobrazí následující zpráva.</p> 
<p>Stabilizace LCD</p>	<p>Tato funkce pomáhá eliminovat menší případy ulpívání obrazu. Pokud obraz ulpívá na monitoru, výběrem volby Stabilizace LCD bude eliminováno jakékoli ulpívání obrazu. Účinek funkce Stabilizace LCD se může projevit až po určité době. Funkce Stabilizace LCD nedokáže odstranit vážné případy ulpívání nebo vypálení obrazu.</p> <p>POZNÁMKA: Funkci Stabilizace LCD použijte pouze, pokud se setkáte s problémem ulpívání obrazu.</p> <p>Když uživatel vybere volbu „Aktivovat“ Stabilizace LCD, zobrazí se následující výstražná zpráva.</p> 
<p>Resetovat jiné</p>	<p>Výběrem této volby budou obnovena další nastavení, například DDC/CI.</p>
<p>Obnovit Tovární Nastavení</p>	<p>Obnoví přednastavené výrobní hodnoty všech nastavení OSD.</p>

Zprávy OSD

Když monitor nepodporuje konkrétní režim rozlišení, zobrazí se následující zpráva:

Dell E1916HV / E1916HL / E1916HM

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1366 x 768, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell E2016HV / E2016HL / E2016HM

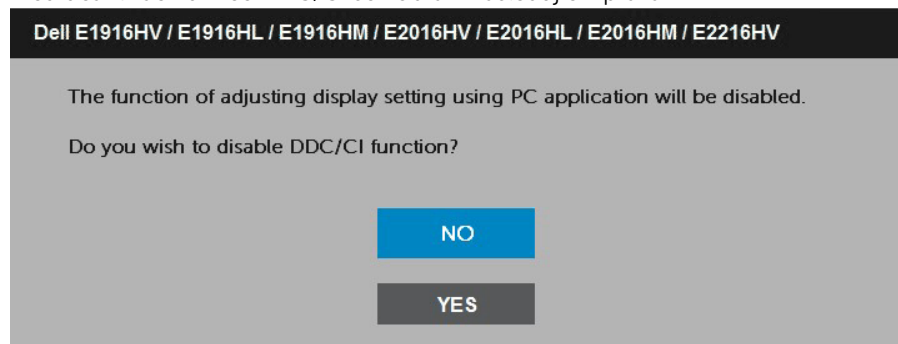
The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1600 x 900, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell E2216HV

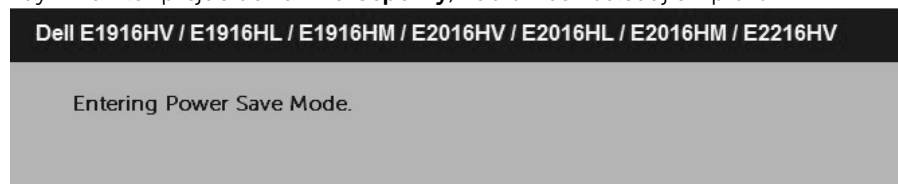
The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

To znamená, že se monitor nemůže sesynchronizovat se signálem, který přijímá z počítače. Rozsahy horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru viz část **Technické údaje monitoru**. Doporučené rozlišení je 1366 x 768 (pro E1916HV/ E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).

Před deaktivací funkce DDC/CI se zobrazí následující zpráva.

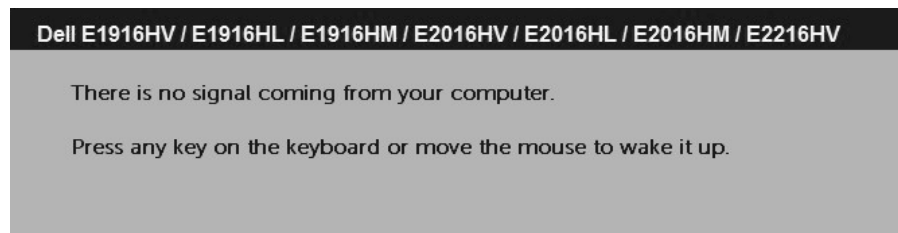


Když monitor přejde do režimu **Úsporný**, zobrazí se následující zpráva:

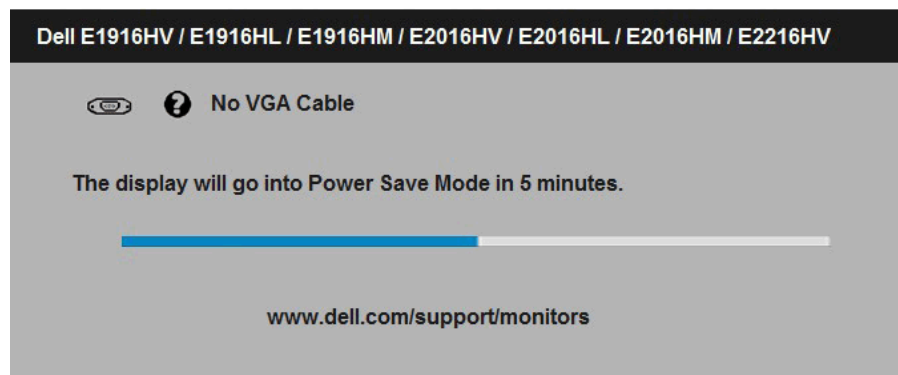


Chcete-li vstoupit do nabídky **OSD**, aktivujte počítač a probudte monitor.

Po stisknutí některého tlačítka vyjma vypínače se v závislosti na vybraném vstupu zobrazí následující varovné zprávy:



Pokud není připojen kabel VGA, zobrazí se následující místní dialogové okno. Ponecháte-li monitor v tomto stavu, **po 5 minutách přejde do úsporného režimu**.



Další informace naleznete v části **Řešení problémů**.

Nastavení maximálního rozlišení

V zájmu maximální výkonnosti zobrazení v operačních systémech Microsoft Windows® nastavte rozlišení displeje 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM) obrazových bodů následujícím postupem:

V operačním systému Windows Vista, Windows 7, Windows 8 nebo Windows 8.1:

1. V případě operačního systému Windows 8 nebo Windows 8.1 výběrem dlaždice Pracovní plocha přepněte na klasické zobrazení pracovní plochy.
2. Klepněte pravým tlačítkem na pracovní plochu a vyberte možnost Rozlišení obrazovky.
3. Klepněte na rozevírací seznam rozlišení obrazovky a vyberte rozlišení 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).
4. Klepněte na tlačítko OK.

V operačním systému Windows 10:


1. Klepněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Display settings (Nastavení zobrazení)**.
2. Klepněte na **Advanced display settings (Upřesnit nastavení zobrazení)**.
3. Klepněte na rozevírací seznam **Resolution (Rozlišení)** a vyberte možnost 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).
4. Klepněte na **Apply (Použít)**.

Pokud se nezobrazí rozlišení 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM) jako volba, pravděpodobně bude třeba zaktualizovat grafický ovladač. Nižte vyberte situaci, která nejlépe vystihuje používaný počítačový systém, a postupujte podle uvedených

- 1: **Pokud máte stolní počítač Dell nebo přenosný počítač Dell s připojením k Internetu**
- 2: **Máte-li stolní počítač, přenosný počítač nebo grafickou kartu jinou než Dell**

Pokud máte stolní počítač Dell nebo přenosný počítač Dell s připojením k Internetu

1. Přejděte na <http://www.dell.com/support>, zadejte servisní značku a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické
2. Po nainstalování ovladačů pro váš grafický adaptér zkuste znovu nastavit rozlišení 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).

 **POZNÁMKA:** Pokud se vám nepodaří nastavit rozlišení na 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM), kontaktujte Dell ohledně grafické karty, která toto rozlišení podporuje.


Máte-li stolní počítač, přenosný počítač nebo grafickou kartu jinou než Dell

V operačním systému Windows Vista, Windows 7, Windows 8 nebo Windows 8.1:

1. V případě operačního systému Windows 8 nebo Windows 8.1 výběrem dlaždice Pracovní plocha přepněte na klasické zobrazení pracovní plochy.
2. Klepněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte Přizpůsobení.
3. Klepněte na Změnit nastavení zobrazení.
4. Klepněte na Upřesnit Nastavení.
5. Určete dodavatele vaší grafické karty podle popisu v horní části okna (například NVIDIA, ATI, Intel atd.).
6. Vyhledejte aktualizovaný ovladač na webových stránkách výrobce grafické karty (například <http://www.ATI.com> NEBO <http://www.NVIDIA.com>).
7. Po nainstalování ovladačů pro váš grafický adaptér zkuste znovu nastavit rozlišení 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).

V operačním systému Windows 10:

1. Klepněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Display settings (Nastavení zobrazení)**.
2. Klepněte na **Advanced display settings (Upřesnit nastavení zobrazení)**.
3. Klepněte na **Display adapter properties (Vlastnosti zobrazovacího adaptéru)**.
4. Určete dodavatele vaší grafické karty podle popisu v horní části okna (například NVIDIA, ATI, Intel atd.).
5. Vyhledejte aktualizovaný ovladač na webových stránkách výrobce grafické karty (například <http://www.ATI.com> NEBO <http://www.NVIDIA.com>).
6. Po nainstalování ovladačů pro vaši grafickou kartu zkuste znovu nastavit rozlišení 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).

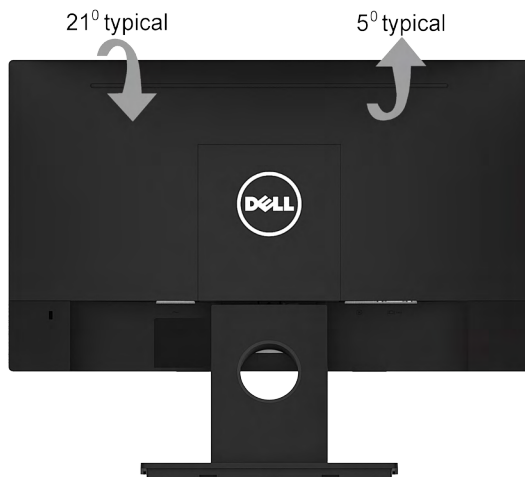
 **POZNÁMKA:** Pokud nelze nastavit rozlišení 1366 x 768 (pro E1916HV/E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM), kontaktujte výrobce počítače nebo zvažte zakoupení grafické karty, která bude podporovat rozlišení videa 1366 x 768 (pro E1916HV/

E1916HL/E1916HM) nebo 1600 x 900 (pro E2016HV/E2016HL/E2016HM) nebo 1920 x 1080 (pro E2216HV/E2216HVM).

Používání náklonu

Náklon

Sestava stojánku umožňuje nastavit nejvhodnější zorný úhel monitoru.



POZNÁMKA: Podstavec stojánku je z výroby dodáván oddělený od monitoru.

Odstraňování problémů

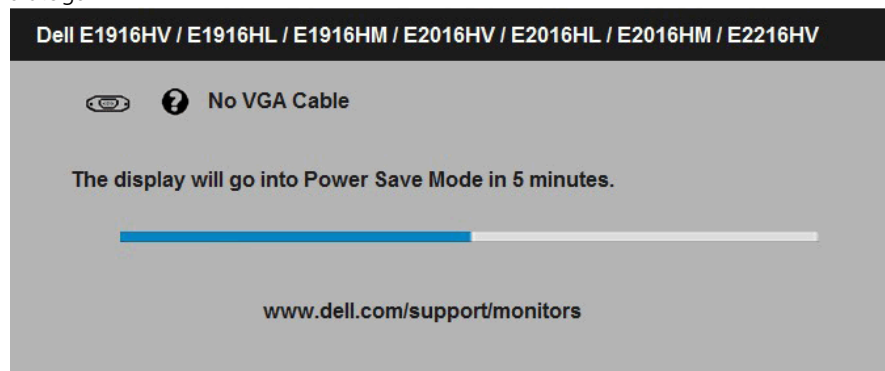
VAROVÁNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, zajistěte splnění Bezpečnostní pokyny

Automatický test

Tento monitor obsahuje funkci autotest, která umožňuje zkontrolovat správnou funkci displeje. Pokud jsou monitor a počítač správně zapojeny ale jeho obrazovka zůstane tmavá, spusťte funkci autotest displeje provedením následujícího postupu:

1. Vypněte počítač i monitor.
2. Odpojte video-kabel ze zadní strany počítače. Abyste zajistili správnou činnost operace auto-test, odpojte kabely VGA na zadní straně počítače.
3. Zapněte monitor.

Pokud monitor nemůže rozpoznat videosignál a funguje správně, zobrazí se na obrazovce (proti černému pozadí) plovoucí dialogové okno. V režimu automatického testu zůstane indikátor LED svítit bíle. Navíc se v závislosti na vybraném vstupu bude na obrazovce stále posouvat jeden z níže uvedených dialogů.



4. Toto dialogové okno se rovněž zobrazí při normálním provozu systému, dojde-li k odpojení nebo poškození videokabelu. Ponecháte-li monitor v tomto stavu, **po 5 minutách přejde do úsporného režimu.**
5. Vypněte monitor a znovu zapojte videokabel. Pak zapněte počítač i monitor.

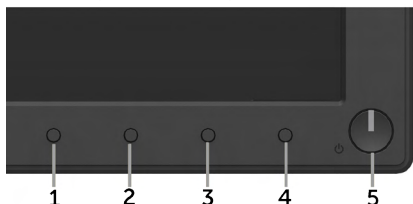
Pokud po provedení předchozího postupu zůstane obrazovka monitoru prázdná, zkontrolujte grafickou kartu a počítač, protože monitor funguje správně.



POZNÁMKA: Automatický test není k dispozici pro režimy videa S-Video, Kompozitní a Komponentní.

Integrovaná diagnostika

Tento monitor je vybaven integrovaným diagnostickým nástrojem, který pomáhá stanovit, zda zjištěnou abnormálnost obrazovky způsobuje problém monitoru nebo s počítače a grafické karty.



POZNÁMKA: Integrovanou diagnostiku lze spustit pouze, když je odpojen kabel videa a když se monitor nachází v režimu automatického testu.

Pokyny pro spuštění integrované diagnostiky:

1. Zkontrolujte, zda je obrazovka čistá (žádné částičky prachu na povrchu obrazovky).
2. Odpojte kabel(y) videa od zadní strany počítače nebo monitoru. Monitor poté přejde do režimu automatického testu.
3. Stiskněte a podržte **Tlačítko 1** a **Tlačítko 4** na předním panelu současně po dobu 2 sekund. Zobrazí se šedá obrazovka.
4. Pečlivě zkontrolujte, zda se na obrazovce nenacházejí abnormálnosti.
5. Stiskněte znovu **Tlačítko 4** na předním panelu. Barva obrazovky se změní na červenou.
6. Zkontrolujte, zda se na obrazovce nacházejí nějaké abnormality.
7. Zopakujte kroky 5 a 6 a zkontrolujte zobrazení na zelené, modré, černé a bílé obrazovce.

Po zobrazení obrazovky s textem je test dokončen. Operaci ukončíte dalším stisknutím **Tlačítka 4**.

Pokud pomocí integrovaného diagnostického nástroje nezjistíte na obrazovce žádné abnormality, monitor funguje správně. Zkontrolujte grafickou kartu a počítač.

Obecné problémy

Následující tabulka obsahuje všeobecné informace o obecných problémech s monitorem a možná řešení.

Obvyklé příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Bez videa / LED napájení nesvítí	Žádný obraz	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači.• Pomocí jiného elektrického spotřebiče ověřte, zda elektrická zásuvka funguje správně.• Zkontrolujte, zda je vypínač zcela stisknutý.• Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce Vstupní zdroj Výběr.• Zaškrtněte volbu LED Button (LED tlačítko) v části Energy Setting (Nastavení energie) v nabídce OSD
Bez videa / LED napájení svítí	Žádný obraz nebo žádný jas	<ul style="list-style-type: none">• Prostřednictvím nabídky OSD zvýšte nastavení jasu a kontrastu.• Proveďte automatický test monitoru.• Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky.• Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce Vstupní zdroj Výběr.• Spustte integrovanou diagnostiku.
Slabé zaostření	Obraz je neostrý, rozmazaný nebo obsahuje vícenásobné zobrazení	<ul style="list-style-type: none">• Proveďte automatické nastavení prostřednictvím nabídky OSD.• Upravte fázi a takt obrazových bodů prostřednictvím nabídky OSD.• Eliminujte prodlužovací kabely videa.• Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru.• Změňte rozlišení videa na správný poměr stran (16:9).
Kolísající/ roztřesené video	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	<ul style="list-style-type: none">• Proveďte automatické nastavení prostřednictvím nabídky OSD.• Upravte fázi a takt obrazových bodů prostřednictvím nabídky OSD.• Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru.• Zkontrolujte podmínky prostředí.• Přemístěte monitor a vyzkoušejte jej v jiné místnosti.

Chybějící pixely	Obrazovka LCD obsahuje tečky	<ul style="list-style-type: none"> • Zapněte a vypněte napájení. • Trvale tmavý obrazový bod představuje přirozený defekt, ke kterému může u technologie LCD dojít. <p>Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz stránka podpory společnosti Dell na adrese: www.dell.com/support/monitors.</p>
Zaseklé pixely	Obrazovka LCD obsahuje jasné tečky	<ul style="list-style-type: none"> • Zapněte a vypněte napájení. • Trvale tmavý obrazový bod představuje přirozený defekt, ke kterému může u technologie LCD dojít. <p>Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz stránka podpory společnosti Dell na adrese: www.dell.com/support/monitors.</p>
Potíže s jasnem	Obraz je příliš tmavý nebo světlý	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru. • Proveďte automatické nastavení prostřednictvím nabídky OSD. • Prostřednictvím nabídky OSD upravte nastavení jasu a kontrastu.
Geometrické zkreslení	Obrazovka není správně vystředěna	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru. • Proveďte automatické nastavení prostřednictvím nabídky OSD. • Prostřednictvím nabídky OSD upravte nastavení jasu a kontrastu.
Vodorovné/Svislé čáry	Obrazovka obsahuje jednu nebo více čar	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru. • Proveďte automatické nastavení prostřednictvím nabídky OSD. • Upravte fázi a takt obrazových bodů prostřednictvím nabídky OSD. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda se tyto čáry zobrazují rovněž v tomto testu. • Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky.

Problémy se synchronizací	Obrazovka je nečitelná nebo přerušovaná	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru. • Proveďte automatické nastavení prostřednictvím nabídky OSD. • Upravte fázi a takt obrazových bodů prostřednictvím nabídky OSD. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda se nečitelná obrazovka zobrazuje v tomto režimu. • Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky. • Restartujte počítač v bezpečném režimu.
Problémy související s bezpečností	Viditelné známky kouře nebo jiskření	<ul style="list-style-type: none"> • Neprovádějte žádné kroky pro odstranění problémů. • Ihned kontaktujte společnost Dell.
Občasné potíže	Monitor střídavě funguje a naopak	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači. • Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda k občasnému problému dochází v tomto režimu.
Bez barvy	Obraz není barevný	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte automatický test monitoru. • Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači. • Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky.
Chybná barva	Obraz není správně barevný	<ul style="list-style-type: none"> • V závislosti na aplikaci změňte Režim barev v části Barva OSD na Obrázky nebo Video. • Vyzkoušejte různá nastavení předvoleb barev v části Barva OSD. Pokud je správa barev vypnutá, upravte hodnotu R/G/B (Č/Z/M) v části Barva OSD. • Změňte vstupní formát barev na PC RGB nebo YPbPr v části Barva OSD.
Ulpívání statického obrazu ponechaného příliš dlouho na monitoru	Matný obrys statického obrazu na obrazovce	<ul style="list-style-type: none"> • Vždy, když monitor nepoužíváte, vypněte jej pomocí funkce Řízení spotřeby (další informace viz Režimy řízení spotřeby). • Nebo používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky.

Specifické problémy s produktem

Specifické příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Obráz obrazovky je příliš malý	Obráz je vystředěn na obrazovce, ale nevyplňuje celou oblast zobrazení	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí tovární nastavení monitoru.
Nelze upravovat nastavení monitoru pomocí tlačítek na předním panelu	Na obrazovce se nezobrazí OSD	<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel, znovu připojte napájecí kabel a potom zapněte monitor.
Žádný vstupní signál při stisknutí libovolného ovládacího prvku	Žádný obraz, indikátor LED svítí bíle. Při stisknutí tlačítka „nahoru“, „dolů“ nebo „Nabídka“ se zobrazí zpráva „Žádný vstupní signál“.	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte zdroj signálu. Pohybem myši nebo stisknutím libovolné klávesy na klávesnici zkontrolujte, zda se počítač nenachází v úsporném režimu. • Zkontrolujte, zda je kabel signálu řádně připojen. Podle potřeby kabel signálu odpojte a znovu připojte. • Resetujte počítač nebo přehrávač videa.
Obráz nevyplňuje celou obrazovku	Obráz nevyplňuje výšku nebo šířku obrazovky	<ul style="list-style-type: none"> • Vzhledem k rozdílným formátům videa (poměr stran videa) disků DVD se může obraz na monitoru zobrazovat na celou obrazovku. • Spusťte integrovanou diagnostiku.

Problémy s doplňkem Dell Soundbar

Obvyklé příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Žádný zvuk pro systém, kde je doplněk Soundbar napájen adaptérem střídavého napájení	Žádné napájení doplňku Soundbar - indikátor napájení svítí	<ul style="list-style-type: none"> • Otočte knoflík Napájení/Hlasitost na doplňku Soundbar po směru hodin do střední polohy; zkontrolujte, zda svítí indikátor napájení (bílý indikátor LED) na přední straně doplňku Soundbar. • Ověřte, zda je napájecí kabel z doplňku Soundbar připojen k adaptéru.

Bez zvuku	Doplňěk Soundbar je napájen - indikátor napájení svítí	<ul style="list-style-type: none"> • Zapojte kabel zvukového vstupu do konektoru zvukového výstupu v počítači. • Nastavte všechny ovladače hlasitosti na maximum a zkontrolujte, zda není aktivováno ztlumení. • Spusťte přehrávání libovolného zvukového obsahu v počítači (například zvukový disk CD nebo MP3). • Otočením knoflíku Napájení/ Hlasitost na doplňku Soundbar po směru hodin zvýšte nastavení hlasitosti. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu. • Vyzkoušejte doplňěk Soundbar s jiným zdrojem zvuku (například: přenosný přehrávač disků CD, přehrávač disků MP3).
Zkreslený zvuk	Zvuková karta počítače se používá jako zdroj zvuku	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Ujistěte se, že konektor audiovstupu je zcela zasunut do konektoru zvukové karty. • Nastavte všechny ovládací prvky hlasitosti v systému Windows na střední úroveň. • Snižte hlasitost dané zvukové aplikace. • Otočením knoflíku Napájení/ Hlasitost na doplňku Soundbar proti směru hodin snižte nastavení hlasitosti. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu. • Odstraňte problémy se zvukovou kartou v počítači. • Vyzkoušejte doplňěk Soundbar s jiným zdrojem zvuku (například: přenosný přehrávač disků CD, přehrávač disků MP3). • Nepoužívejte prodlužovací kabely zvuku nebo konvertory zásuvek zvuku.

Zkreslený zvuk	Používá se jiný zdroj zvuku	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Ujistěte se, že konektor audiovstupu je zcela zasunut do konektoru zdroje zvuku. • Snižte hlasitost daného zdroje zvuku. • Otočením knoflíku Napájení/ Hlasitost na doplňku Soundbar proti směru hodin snižte nastavení hlasitosti. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu.
Nevyvážený výstup zvuku	Zvuk pouze z jedné strany doplňku Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Ujistěte se, že konektor audiovstupu je zcela zasunut do konektoru zvukové karty nebo zdroje zvuku. • Nastavte všechny ovládací prvky vyvážení (L-R) v systému Windows do střední polohy. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu. • Odstraňte problémy se zvukovou kartou v počítači. • Vyzkoušejte doplněk Soundbar s jiným zdrojem zvuku (například: přenosný přehrávač disků CD, přehrávač disků MP3).
Nízká hlasitost	Příliš nízká hlasitost	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Otočte knoflík Napájení/Hlasitost na doplňku Soundbar po směru hodin do polohy maximální hlasitosti. • Nastavte všechny ovládací prvky hlasitosti v systému Windows na maximum. • Zvyšujte hlasitost dané zvukové aplikace. • Vyzkoušejte doplněk Soundbar s jiným zdrojem zvuku (například: přenosný přehrávač disků CD, přehrávač disků MP3)

Příloha

Bezpečnostní pokyny

⚠VAROVÁNÍ: Použití ovládacích prvků, změn nastavení nebo postupů jiným způsobem, než jak je určeno v této dokumentaci, může způsobit úrazy vysokým napětím, elektrickým proudem nebo mechanickými vlivy.

Informace o bezpečnostních pokynech viz *Příručka s produktovými informacemi*.

Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisech

Sdělení komise FCC informace o dalších předpisech viz webové stránky pro dodržování předpisů na adrese www.dell.com/regulatory_compliance.

Toto zařízení vyhovuje pravidlům FCC uvedeným v části 15. Operace podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení
- (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které by mohlo způsobit nežádoucí provoz

jak kontaktovat společnost Dell

Zákazníci v USA mohou volat na číslo 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✍ POZNÁMKA: Pokud nemáte aktivní internetové připojení, naleznete kontaktní informace na nákupním dokladu, dodacím listu, účtence nebo v katalogu produktů společnosti Dell.

Společnost Dell poskytuje řadu možností podpory a služeb online a prostřednictvím telefonu. Dostupnost se liší podle země a výrobku a je možné, že některé služby nemusí být ve vaší oblasti k dispozici.

Přístup k obsahu podpory monitoru online:

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

Kontaktování společnosti Dell ohledně odbytu, technické podpory nebo služeb pro zákazníky:

1. Navštivte www.dell.com/support.
2. Ověřte vaši zemi nebo oblast v rozevírací nabídce **Choose A Country/Region (Zvolit zemi/oblast)** v levé horní části stránky.
3. Klepněte na tlačítko **Contact Us (Kontakt)** v levé horní části stránky.
4. Podle potřeby vyberte příslušný odkaz na službu nebo podporu.
5. Zvolte způsob kontaktování společnosti Dell, který vám vyhovuje.