

# Príručka pre používateľa

Dell SE2216H

Dell SE2216HM

Dell SE2216HV

Regulačný model: SE2216Hf / SE2216HVf





**POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje dôležité informácie, ktoré vám môžu pomôcť lepšie používať počítač.



**UPOZORNENIE:** UPOZORNENIE označuje potenciálne nebezpečenstvo poškodenia hardvéru alebo straty dát v prípade nedodržania pokynov.



**VÝSTRAHA:** VÝSTRAHA označuje potenciálnu škodu na majetku, nebezpečenstvo zranenia, alebo smrti.

© 2015~2016 Dell Inc. Všetky práva vyhradené.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente môžu byť zmenené bez predchádzajúceho oznámenia. Prísne sa zakazuje akékoľvek reprodukovanie týchto materiálov bez písomného povolenia spoločnosti Dell Inc.

Ochranné známky, ktoré sa v tomto texte používajú: Názov Dell a logo DELL sú ochranné známky spoločnosti Dell Inc.; názov Microsoft®, Windows a logo Windows na tlačidle štart sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation registrované v USA a/ alebo ďalších krajinách.

Ostatné ochranné známky a obchodné názvy, ktoré sa v tomto dokumente môžu uvádzať, sa týkajú buď subjektov, ktoré si tieto známky a názvy nárokuje, alebo ich výrobcov. Spoločnosť Dell Inc. sa zrieka akýchkoľvek vlastníckych nárokov na iné ochranné známky, ktoré nie sú jej vlastné.

2016 – 11 Rev. A05

# Obsah

<b>O monitore</b> . . . . .	<b>5</b>
Obsah balenia . . . . .	5
Vlastnosti výrobku . . . . .	6
Identifikácia dielov a ovládacích prvkov. . . . .	7
Technické parametre monitora . . . . .	9
Možnosť Zapoj a hraj (Plug and Play). . . . .	13
Zásady kvality a pixlov LCD monitora . . . . .	17
Pokyny pre údržbu . . . . .	17
<b>Zostavenie monitora</b> . . . . .	<b>18</b>
Upevnenie stojana . . . . .	18
Pripojenie monitora . . . . .	19
Usporiadanie káblov . . . . .	20
Odmontovanie stojana monitora . . . . .	21
<b>Obsluha monitora</b> . . . . .	<b>22</b>
Zapnutie monitora . . . . .	22
Používanie ovládacích prvkov na prednom paneli . . . . .	22
Používanie ponuky zobrazenej na obrazovke (OSD) . . . . .	24
Hlásenia OSD . . . . .	40
Nastavenie maximálneho rozlíšenia . . . . .	43
Používanie nakláňania . . . . .	45

<b>Riešenie problémov</b> . . . . .	<b>56</b>
Samokontrola . . . . .	56
Vstavaná diagnostika . . . . .	57
Bežné problémy . . . . .	58
Špecifické poruchy výroby . . . . .	61
<b>Príloha</b> . . . . .	<b>62</b>
Bezpečnostné pokyny . . . . .	62
Oznamy FCC (len pre USA) a ďalšie informácie týkajúce sa právnych predpisov . . . . .	62
Kontaktovanie spoločnosti Dell . . . . .	62

# O monitore

## Obsah balenia

Monitor sa dodáva spolu so všetkými nižšie uvedenými súčastami. Uistite sa, že vám boli dodané všetky súčasti a v prípade, že niečo chýba, Contact Dell.

**POZNÁMKA:** Niektoré položky môžu byť voliteľné a nemusia byť dodané spolu s monitorom. V určitých krajinách nemusia byť k dispozícii niektoré vlastnosti alebo médiá.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitor</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podstavec stojana</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Základňa stojana</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Napájací kábel (líši sa v jednotlivých krajinách)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kábel VGA</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Médium s ovládačmi a dokumentáciou</li><li>• Stručný návod na používanie</li><li>• Informácie týkajúce sa bezpečnosti a právnych predpisov</li></ul>

# Vlastnosti výrobku

Plochý displej Dell SE2216H/SE2216HM/SE2216HV je vybavený aktívnou maticou, tenkovrstvovým tranzistorom (TFT) a displejom z tekutých kryštálov (LCD) a podsvietením LED. Vlastnosti monitora zahŕňajú:

- **SE2216H / SE2216HM / SE2216HV:** 54,61 cm (21,5 palca) zobrazovacia plocha (merané po uhlopriečke), rozlíšenie 1920 x 1080 vrátane podpory zobrazenia na celú obrazovku pre nižšie rozlíšenia.
- Široký pozorovací uhol, ktorý umožňuje pozeranie zo sedu alebo v stojí, alebo pohyb zo strany na stranu.
- Možnosť prispôbiť naklonenie.
- Možnosť Zapoj a hraj (Plug and play), ak ju váš systém podporuje.
- Nastavenia ponuky zobrazenej na obrazovke (OSD) pre jednoduché nastavenie a optimalizáciu obrazovky.
- Softvér a dokumentácia na médiu, ktoré obsahuje informačný súbor (INF), súbor s profilom prispôsobenia farieb obrazu (ICM) a dokumentáciu výrobku.
- Softvér Dell Display Manager
- Kompatibilita so štandardom ENERGY STAR.
- Štrbina pre bezpečnostný zámok.
- Možnosť prepnutia zo širokouhlého zobrazovacieho pomeru na štandardný zobrazovací pomer pri zachovaní kvality obrazu.
- Funkcia správy majetku.
- Trieda EPEAT Silver.
- CECP (pre Čínu).
- Kompatibilita s RoHS.
- Znížený obsah BFR/PVC.
- Displej s certifikátom TCO.
- Vysoký dynamický kontrastný pomer (8 000 000:1).
- Merací indikátor energie ukazuje množstvo energie, ktorú monitor spotreboval v reálnom čase.
- 0,3 W pohotovostný príkon v režime spánku.
- Zobrazenie voľného blikania spolu s ovládaním stlmenia podsvietenia



**POZNÁMKA:** Monitor Dell SE2216H/SE2216HM/SE2216HV vyhovuje štandardu ENERGY STAR® vo všetkých regiónoch okrem Ázie a Tichomorja.

Spoločnosť Dell registruje výrobky v systéme posudzovania vplyvu na životné prostredie EPEAT. Registrácia do EPEAT sa líši podľa jednotlivých krajín. Stav registrácie podľa príslušnej krajiny si pozrite na lokalite [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

# Identifikácia dielov a ovládacích prvkov

## Pohľad spredu



1.	Funkčné tlačidlá (Viac informácií nájdete v časti <b>Operating the Monitor</b> )
2.	Tlačidlo zapnutia/vypnutia (s indikátorom LED)

**POZNÁMKA:** V prípade displejov s lesklým rámom musí používateľ zvážiť umiestnenie displeja, pretože rám môže spôsobovať rušivé odrazy od okolitého svetla a svetlých povrchov.

## Pohľad zozadu



Pohľad zozadu so stojanom monitora

Štítok	Popis	Použitie
1	Štrbina pre bezpečnostný zámok	Zaisťuje monitor bezpečnostným zámkom (bezpečnostný zámok nie je súčasťou balenia).
2	Štítok so sériovým číslom a čiarovým kódom	Ak sa potrebujete obrátiť na technickú podporu spoločnosti Dell, uveďte údaje z tohto štítku.
3	Štrbina na usporiadanie káblov	Použite na usporiadanie káblov, ktoré sa prevedú cez túto štrbinu.

## Pohľad z boku



## Pohľad zdola

SE2216H / SE2216HM:



Štítok	Popis	Použitie
1	Sieťový napájací konektor	Slúži na pripojenie napájacieho kábla monitora.
2	Konektor HDMI	Pripojte svoj počítač pomocou kábla HDMI.
3	Konektor VGA	Slúži na pripojenie počítača k monitoru pomocou kábla VGA.
4	Štítok s regulačnými osvedčeniami	Uvádza regulačné osvedčenia.

SE2216HV:



Štítok	Popis	Použitie
1	Sieťový napájací konektor	Slúži na pripojenie napájacieho kábla monitora.
2	Konektor VGA	Slúži na pripojenie počítača k monitoru pomocou kábla VGA.
3	Štítok s regulačnými osvedčeniami	Uvádza regulačné osvedčenia.



# Technické parametre monitora

V nasledujúcich častiach sú uvedené informácie o rôznych režimoch riadenia spotreby elektrickej energie a určení kolíkov rôznych konektorov vášho monitora.

## Režimy správy napájania

Ak vlastníte grafickú kartu alebo máte v počítači nainštalovaný softvér s kompatibilitou s DPM VESA, monitor automaticky zníži spotrebu energie, keď sa nepoužíva. Toto sa označuje ako úsporný režim. Ak počítač zistí vstup z klávesnice, myši alebo iného vstupného zariadenia, monitor automaticky obnoví svoju činnosť. V nasledujúcej tabuľke sa uvádza spotreba energie a signalizovanie tejto automatickej funkcie úspory energie:

Režimy VESA	Horizontálna synchronizácia	Vertikálna synchronizácia	Obraz	Indikátor napájania	Spotreba energie
Normálna prevádzka	Aktívna	Aktívna	Aktívna	Biela	24 W (maximálne) ** 18 W (typicky)
Režim Vypnutá aktívna prevádzka	Neaktívna	Neaktívna	Prázdna	Svieti na bielo	Menej ako 0,3 W
Vypnúť	-	-		Vypnuté	Menej ako 0,3 W *

### SE2216H / SE2216HM:

Energy Star	Spotreba energie
P <sub>ON</sub>	15,1 W***
E <sub>TEC</sub>	48,6 kWh***

### SE2216HV:

Energy Star	Zužycie energii
P <sub>ON</sub>	15,5 W***
E <sub>TEC</sub>	49,8 kWh***



#### POZNÁMKA:

P<sub>ON</sub> : Spotreba energie v režime zapnutia podľa definovania v Energy Star verzia 6.0

E<sub>TEC</sub> : Celková spotreba energie v kWh podľa definovania v Energy Star verzia 7.0

Zobrazenie OSD bude fungovať len v *normálnom prevádzkovom* režime. Keď sa v režime Vypnutá aktívna prevádzka stlačí ľubovoľné tlačidlo okrem tlačidla napájania, zobrazí sa nasledujúce hlásenie:

#### Dell SE2216H

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


## Dell SE2216HM

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

## Dell SE2216HV

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 na získanie prístupu k **OSD**.

 **POZNÁMKA:** Monitor Dell SE2216H/SE2216HM/SE2216HV vyhovuje štandardu ENERGY STAR® vo všetkých regiónoch okrem Ázie a Tichomorja.

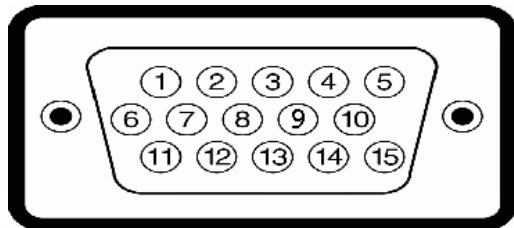
Spoločnosť Dell registruje výrobky v systéme posudzovania vplyvu na životné prostredie EPEAT. Registrácia do EPEAT sa líši podľa jednotlivých krajín. Stav registrácie podľa príslušnej krajiny si pozrite na lokalite [www.epeat.net](http://www.epeat.net).



- \* Nulovú spotrebu energie v režime VYPNUTÉ je možné dosiahnuť len odpojením sieťového kábla od monitora.
- \*\* Maximálna spotreba elektrickej energie s maximálnou svetelnosťou a kontrastom.
- \*\*\* Tento dokumente slúži len ako informácia a odráža fungovanie v laboratórnych podmienkach. Váš produkt sa môže správať odlišne v závislosti od objednaného softvéru, súčastí a periférnych zariadení a takéto informácie nemáme povinnosť aktualizovať. Zákazník sa taktiež nesmie spoliehať na tieto informácie pri rozhodovaní o elektrických odchýlkach a pod. Neexistuje žiadna vyjadrená ani predpokladaná záruka týkajúca sa presnosti alebo správnosti.

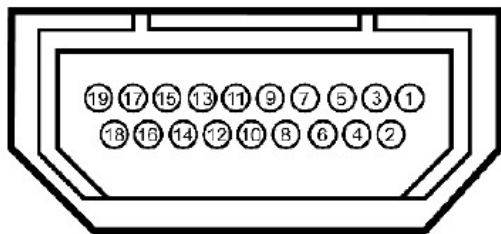
# Priradenie kolíkov

## 15-kolíkový konektor D-Sub



Číslo kolíka	Strana monitora 15-kolíkového bočného signálneho kábla
1	Obraz-Červený
2	Obraz-Zelený
3	Obraz-Modrý
4	Uzemnenie
5	Samokontrola
6	UZEM-Č
7	UZEM-Z
8	UZEM-M
9	DDC +5 V
10	UZEM-synchr.
11	Uzemnenie
12	Údaje DDC
13	H-synchr.
14	V-synchr.
15	Synchronizácia DDC

## Konektor HDMI



Číslo kolíka	19-kolíková strana pripojeného signálneho kábla
1	TMDS ÚDAJE 2+
2	TMDS ÚDAJE 2, TIENENIE
3	TMDS ÚDAJE 2-
4	TMDS ÚDAJE 1+
5	TMDS ÚDAJE 1, TIENENIE
6	TMDS ÚDAJE 1-
7	TMDS ÚDAJE 0+
8	TMDS ÚDAJE 0, TIENENIE
9	TMDS ÚDAJE 0-
10	SYNCHRONIZÁCIA TMDS
11	SYNCHRONIZÁCIA TMDS, TIENENIE
12	SYNCHRONIZÁCIA TMDS -
13	Bez pripojenia
14	Bez pripojenia
15	SYNCHRONIZÁCIA DDC (SDA)
16	ÚDAJE DDC (SDA)
17	Uzemnenie
18	NAPÁJANIE +5 V
19	DETEKCIA PRIPOJENIA POČAS PREVÁDZKY

# Možnosť Zapoj a hraj (Plug and Play)

Monitor môžete nainštalovať v každom systéme, ktorý je kompatibilný s technológiou Plug and Play (Zapoj a hraj). Monitor automaticky poskytuje pre počítač svoju funkciu Rozšírené zobrazenie identifikačných údajov (EDID) pomocou digitálnych komunikačných protokolov (DDC), takže systém môže sám nastaviť a optimalizovať nastavenia monitora. Vo väčšine prípadov sa inštalácia monitora vykonáva automaticky. Ak chcete, môžete zvoliť odlišné nastavenia.

## Technické parametre plochého displeja

Číslo modelu	SE2216H/SE2216HM/SE2216HV
Typ obrazovky	Aktívna matrica – TFT LCD
Typ zobrazovacieho panela	Vertikálne zarovnanie
Zobraziteľný obraz	
Uhlopriečka	546,1 mm (21,5 palca)
Horizontálna aktívna plocha	476,064 mm (18,74 palca)
Vertikálna aktívna plocha	267,786 mm (10,54 palca)
Plocha	127483,27 mm <sup>2</sup> (197,52 palca <sup>2</sup> )
Rozstup pixlov	0,24795 x 0,24795 mm
Uhol zobrazenia:	
Horizontálna	178° typický
Vertikálna	178° typický
Výstupná svietivosť	250 cd/m <sup>2</sup> (typická)
Kontrastný pomer	3000 k 1 (typická)
Dynamický kontrastný pomer	8 000 000 k 1 (typický) *
Povlak čelného panela	Antireflexná vrstva z tvrdého povlaku 3H
Podsvietenie	Systém svetelných pruhov LED
Čas odozvy	Zvyčajne 12 ms (zo sivej na sivú)
Farebná hĺbka	16,7 miliónov farieb
Škála farieb	84 % (typická) **

\* Na základe odhadu.

\*\* Škála farieb pre SE2216H / SE2216HM / SE2216HV (typická) je podľa testovacích štandardov CIE1976 (84 %) a CIE1931 (72 %).

## Technické parametre rozlíšenia

Číslo modelu	SE2216H/SE2216HM/SE2216HV
Rozsah riadkovania	
<ul style="list-style-type: none"><li>Horizontálna</li><li>Vertikálna</li></ul>	30 kHz až 83 kHz (automatické) 56 Hz až 76 Hz (automatické)
Maximálne predvolené rozlíšenie	1920 x 1080 pri 60 Hz

## Elektrické technické parametre

Číslo modelu	SE2216H/SE2216HM	SE2216HV
Vstupné obrazové signály	<ul style="list-style-type: none"><li>Analógový RGB: 0,7 Voltov <math>\pm</math> 5 %, vstupná impedancia 75 Ohmov</li><li>HDMI, 600 mV pre každý diferenciálny riadok, 100 ohm vstupná impedancia na diferenciálny pár</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Analógový RGB: 0,7 Voltov <math>\pm</math> 5 %, vstupná impedancia 75 Ohmov</li></ul>
Synchronizácia vstupných signálov	Oddelená horizontálna a vertikálna synchronizácia, úroveň TTL bez polarít, SOG (Composite SYNC on green)	
AC vstupné napätie/frekvencia/prúd	100 V AC až 240 V AC / 50 Hz alebo 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,0 A (typ.)	
Nárazový prúd	120 V: 30 A (max.) 240 V: 60 A (max.)	

## Predvolené režimy zobrazenia

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené predvolené režimy, pre ktoré spoločnosť Dell zaručuje rozmer a polohu obrazu v strede:

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Synchronizácia pixlov (MHz)	Synchronizačná polarita (Horizontálna/Vertikálna)
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

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené fyzické vlastnosti monitora:

Číslo modelu	SE2216H/SE2216HM	SE2216HV
Typ konektora	<ul style="list-style-type: none"> <li>15-kolíkový subminiaturínny konektor D (čierny konektor);</li> <li>HDMI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>15-kolíkový subminiaturínny konektor D (čierny konektor)</li> </ul>
Typ signálneho kábla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analógový: D-Sub, 15-kolíkový;</li> <li>Digitálny: HDMI, 19-kolíkový (kábel nie je súčasťou)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analógový: D-Sub, 15-kolíkový</li> </ul>
Rozmery: (so stojanom)		
Výška	395,7 mm (15,58 palca)	395,7 mm (15,58 palca)
Šírka	506,2 mm (19,93 palca)	506,2 mm (19,93 palca)
Hĺbka	179,9 mm (7,08 palca)	179,9 mm (7,08 palca)
Rozmery: (bez stojana)		
Výška	302,7 mm (11,92 palca)	302,7 mm (11,92 palca)
Šírka	506,2 mm (19,93 palca)	506,2 mm (19,93 palca)
Hĺbka	54,7 mm (2,15 palca)	54,7 mm (2,15 palca)
Rozmery stojana:		
Výška	174,7 mm (6,8 palca)	174,7 mm (6,8 palca)
Šírka	250,0 mm (9,84 palca)	250,0 mm (9,84 palca)
Hĺbka	179,9 mm (7,08 palca)	179,9 mm (7,08 palca)
Hmotnosť:		
Hmotnosť s obalom	4,80 kg (10,58 libry)	4,80 kg (10,58 libry)
Hmotnosť so zostavou stojana a káblov	3,61 kg (7,96 libry)	3,61 kg (7,96 libry)
Hmotnosť bez zostavy stojana (bez káblov)	2,78 kg (6,13 libry)	2,78 kg (6,13 libry)
Hmotnosť zostavy stojana	0,54 kg (1,19 libry)	0,54 kg (1,19 libry)

## Vlastnosti prostredia

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené podmienky prostredia pre váš monitor:

Číslo modelu	SE2216H/SE2216HM/SE2216HV
Teplota	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Prevádzková</li><li>• Mimo prevádzky</li></ul>	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F) Skladovanie: -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F) Preprava: -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)
Vlhkosť	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Prevádzková</li><li>• Mimo prevádzky</li></ul>	10 % až 80 % (nekondenzujúca) Skladovanie: 5 % až 90 % (nekondenzujúca) Preprava: 5 % až 90 % (nekondenzujúca)
Nadmorská výška	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Prevádzková</li><li>• Mimo prevádzky</li></ul>	Maximálne 5 000 m (16 404 stôp) Maximálne 12 191 m (40 000 stôp)
Tepelná strata	81,9 BTU/hodinu (maximálne) 61,4 BTU/hodinu (typicky)



# Zásady kvality a pixlov LCD monitora

Počas výrobného procesu LCD monitora je neobvyklé, aby jeden alebo viac bodov bolo pevných v nezmenenom stave. Viditeľným výsledkom je pevný pixel, ktorý sa javí ako veľmi malé tmavo alebo svetlo sfarbené miesto. Pixel, ktorý zostáva trvalo svietiť, je známy ako „jasný bod“. Pixel, ktorý zostáva trvalo čierny, je známy ako „tmavý bod“.

Tieto pevné pixle je takmer v každom prípade ťažké vidieť a neuberajú z kvality displeja alebo použiteľnosti. Displej s 1 až 5 pevnými pixlami sa považuje za štandardný a v rámci trhových štandardov. Viac informácií nájdete na lokalite podpory spoločnosti Dell na adrese:

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

## Pokyny pre údržbu

### Starostlivosť o monitor

△ **UPOZORNENIE:** Pred čistením monitora si prečítajte a dodržiavajte bezpečnostné pokyny.

△ **UPOZORNENIE:** Pred čistením monitora odpojte napájací kábel monitora od elektrickej zásuvky.

V rámci osvedčených postupov pri vybaľovaní, čistení alebo manipulácii s monitorom dodržiavajte pokyny uvedené v zozname nižšie:

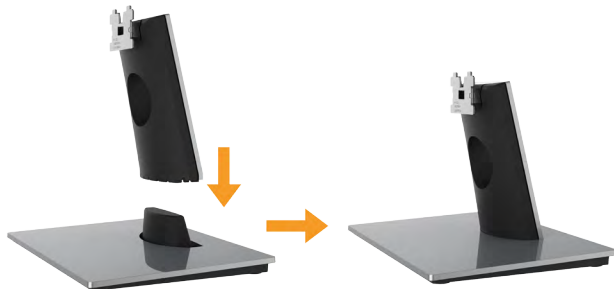
- Na čistenie antistatickej obrazovky používajte čistú, mäkkú handričku mierne navlhčenú vo vode. Ak je to možné, používajte špeciálnu tkaninu na čistenie obrazoviek, ktorá je vhodná na antistatický povlak. Nepoužívajte benzén, riedidlo, čpavok, abrazívne čistiadlá alebo stlačený vzduch.
- Na čistenie plastových častí používajte handričku mierne navlhčenú v teplej vode. Nepoužívajte žiadny čistiaci prostriedok, pretože niektoré čistiace prostriedky zanechávajú na plastových častiach mliečny povlak.
- Ak si pri vybaľovaní monitora všimnete biely prášok, utrite ho handričkou. Tento biely prášok sa vyskytuje počas prepravy monitora.
- S monitorom zaobchádzajte opatrne, pretože monitor tmavej farby sa môže poškrabať a stopy po škrabancoch sú viac viditeľné, ako na monitoroch svetlej farby.
- Ak chcete na vašom monitore udržať najlepšiu kvalitu obrazu, používajte dynamicky sa meniaci šetrič obrazovky a napájanie monitora vypnite, keď sa nepoužíva.

# Zostavenie monitora

## Upevnenie stojana

**POZNÁMKA:** Stojan je pri expedovaní z výrobného závodu odpojený od monitora.

1. Zostavu stojana so závesom namontujte na podstavec.



- a. Podstavec monitora položte na stabilný stôl.
  - b. Teleso stojana na monitora zasuňte v správnom smere do podstavca, kým nezaklapne na miesto.
2. Zostavu stojana pripojte k monitoru.



- a. Monitor položte na mäkkú tkaninu alebo podložku tesne pri okraji stola.
- b. Držiak zostavy stojana zarovnajte s drážkou v monitore.
- c. Držiak zasuňte smerom k monitoru, kým nezaklapne na miesto.

# Pripojenie monitora

**⚠ VÝSTRAHA: Skôr, než začnete vykonávať akékoľvek činnosti podľa tohto odseku, prečítajte si Safety Instructions.**

Ak chcete monitor pripojiť k počítaču:

1. Počítač vypnite a odpojte napájací kábel.
2. Čierny kábel VGA alebo HDMI zapojte do príslušného portu video na zadnej strane počítača. Naraz nepoužívajte všetky káble. Všetky káble používajte len vtedy, keď sú pripojené do dvoch rôznych počítačov s príslušnými obrazovými systémami.

## Zapojenie kábla VGA

SE2216H / SE2216HM:



SE2216HV:



## Zapojenie kábla HDMI (kupuje sa samostatne) (pre SE2216H / SE2216HM)




**POZNÁMKA:** Obrázky v tomto dokumente slúžia len na ukážku. Vzhľad na počítači sa môže líšiť.

## Usporiadanie káblov



Po pripojení všetkých potrebných káblov k monitoru a k počítaču (pozrite si informácie o pripojení káblov v časti Pripojenie monitora) usporiadajte všetky káble podľa obrázka hore.

# Odmontovanie stojana monitora

 **POZNÁMKA:** Toto platí pre monitor so stojanom. Keď ste si zakúpili iný stojan, návod na zostavenie si pozrite v príslušnej príručke na demontovanie stojana.



1. Dlhým skrutkovačom zatlačte na západku v otvore tesne nad stojanom.
2. Keď je západka uvoľnená, základňu demontujte z monitora.

# Obsluha monitora

## Zapnutie monitora

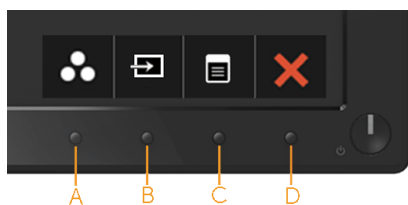
Monitor zapnete stlačením tlačidla .







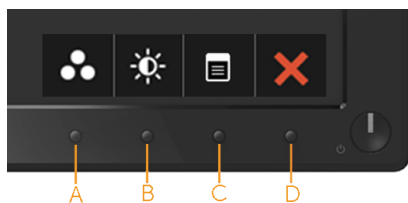
## Používanie ovládacích prvkov na prednom paneli


Use the keys na prednej strane monitora, ak chcete upraviť nastavenia obrazu.

SE2216H / SE2216HM:







Tlačidlá na prednom paneli		Popis
A	 <b>Preset modes</b> (Predvolené režimy)	Stlačením tlačidla <b>Predvolené režimy</b> môžete vybrať zo zoznamu režimov prednastavenej farby. Pozrite si <b><u>Using the OSD Menu.</u></b>
B	 <b>Input Source</b> (Vstupný zdroj)	Tlačidlo <b>Input Source (Vstupný zdroj)</b> používajte na voľbu rôznych obrazových signálov, ktoré sa môžu pripojiť k monitoru. <ul style="list-style-type: none"><li>• Vstup VGA</li><li>• Vstup HDMI</li></ul>
C	 <b>Menu</b> (Ponuka)	Ak chcete otvoriť ponuku na obrazovke (OSD), stlačte tlačidlo <b>Ponuka</b> .
D	 <b>Exit</b> (Ukončiť)	Ak chcete ukončiť ponuku zobrazenú na obrazovke (OSD) a doplnkové ponuky, stlačte tlačidlo <b>Ukončiť</b> .



Tlačidlá na prednom paneli		Popis
A	 <b>Preset modes(Predvolené režimy)</b>	Stlačením tlačidla <b>Predvolené režimy</b> môžete vybrať zo zoznamu režimov prednastavenej farby. Pozrite si <b><u>Using the OSD Menu.</u></b>
B	 <b>Brightness / Contrast(Jas/ Kontrast)</b>	Ak chcete vstúpiť do ovládacej ponuky „Jas“ a „Kontrast“, stlačte tlačidlo <b>Jas / Kontrast</b> .
C	 <b>Menu(Ponuka)</b>	Ak chcete otvoriť ponuku na obrazovke (OSD), stlačte tlačidlo <b>Ponuka</b> .
D	 <b>Exit(Ukončiť)</b>	Ak chcete ukončiť ponuku zobrazenú na obrazovke (OSD) a doplnkové ponuky, stlačte tlačidlo <b>Ukončiť</b> .

## Tlačidlá na prednom paneli




Tlačidlá na prednom paneli		Popis
A	 <b>Up(Hore)</b>	Ak chcete upraviť položky (zvýšenie rozsahov), v ponuke OSD stlačte tlačidlo <b>Hore</b> .
B	 <b>Down(Dolu)</b>	Ak chcete upraviť položky (zníženie rozsahov), v ponuke OSD stlačte tlačidlo <b>Dolu</b> .
C	 <b>OK</b>	Voľbu potvrdíte stlačením tlačidla <b>OK</b> .
D	 <b>Back(Späť)</b>	Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, stlačte tlačidlo <b>Späť</b> .

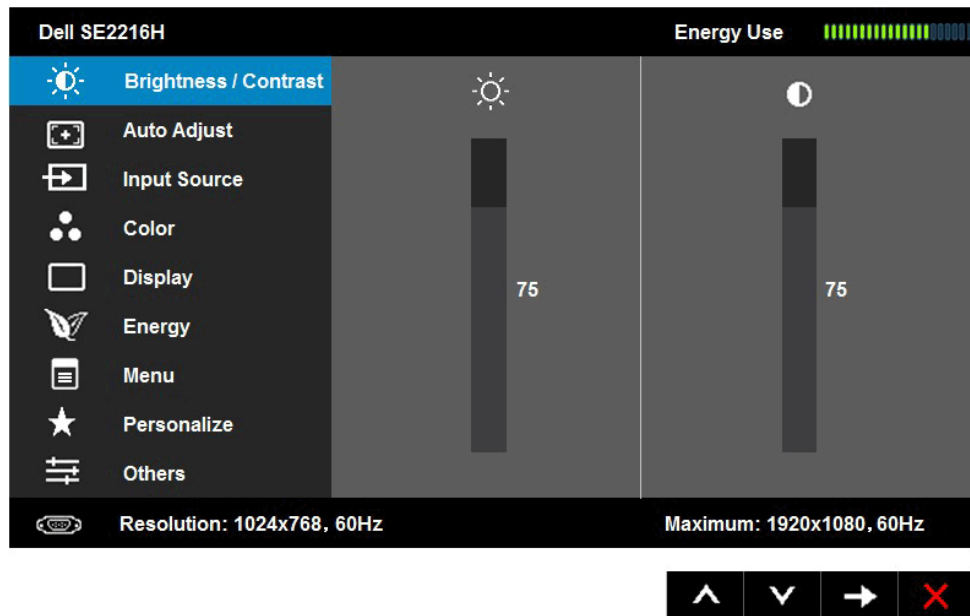
# Používanie ponuky zobrazenej na obrazovke (OSD)

## Vstup do systému ponuky

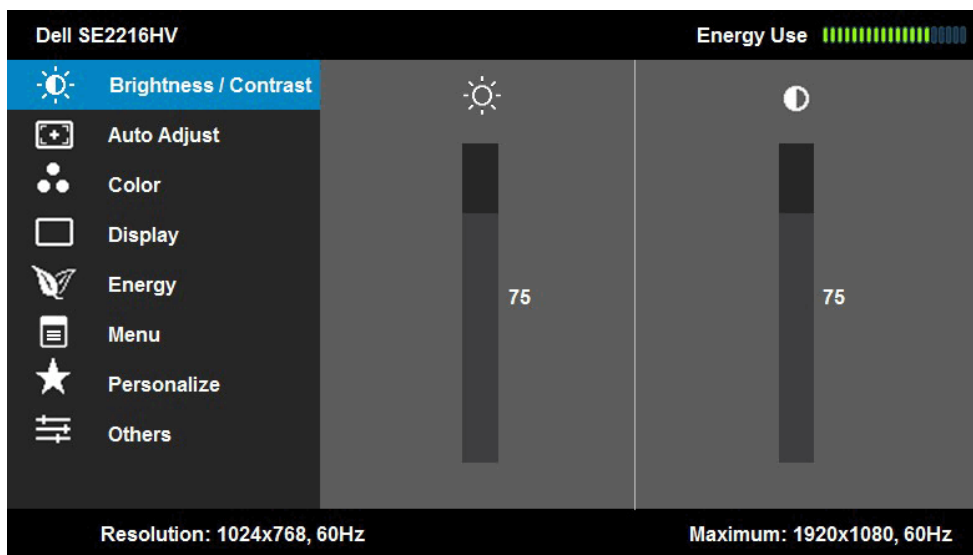
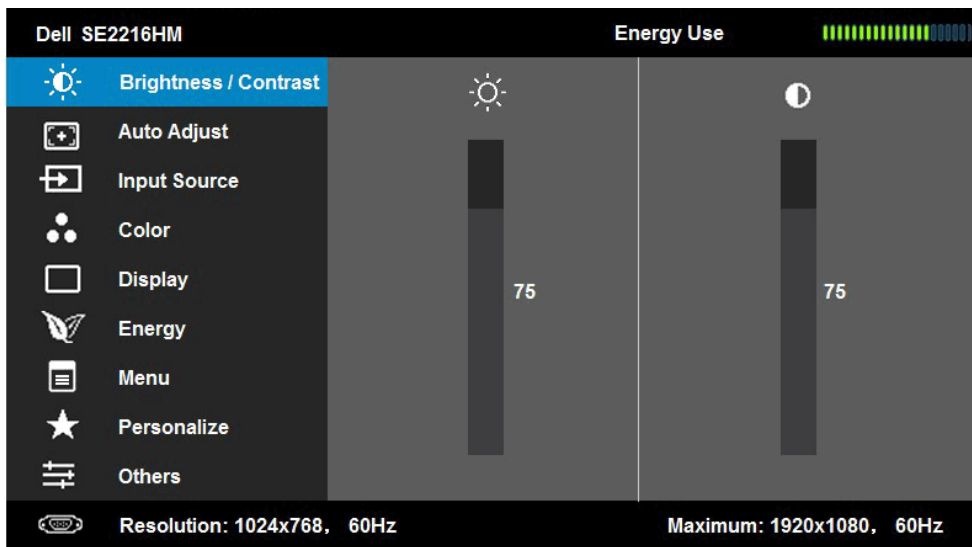
**POZNÁMKA:** Ak zmeníte nastavenia a potom prejdete do ďalšej ponuky, alebo ak zatvoríte ponuku OSD, monitor tieto zmeny automaticky uloží. Zmeny sa uložia, aj ak zmeníte nastavenia a potom počkáte na zmiznutie ponuky OSD.

1. Ak chcete otvoriť ponuku OSD a zobraziť hlavnú ponuku, stlačte tlačidlo .

### Hlavná ponuka














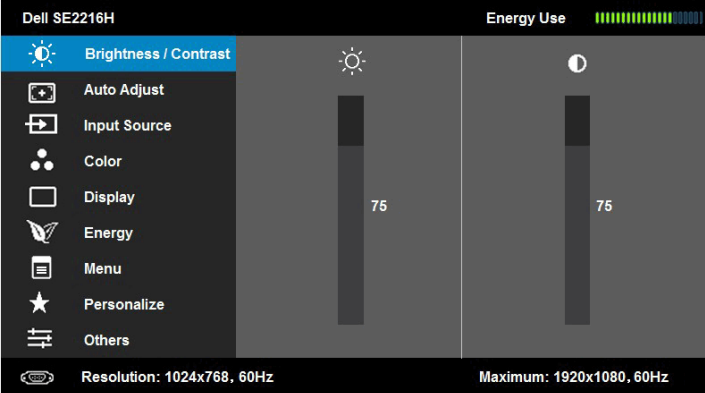
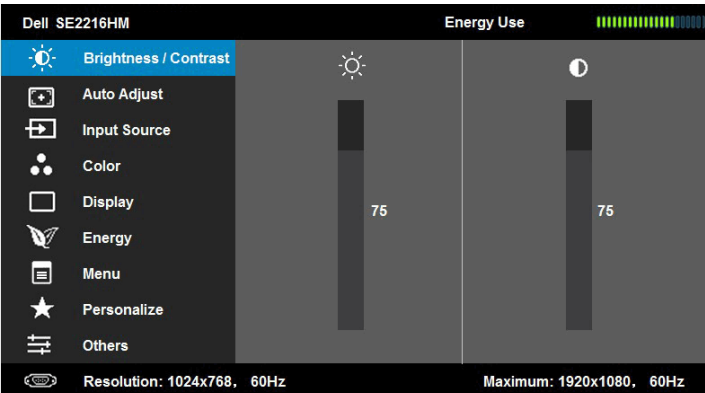


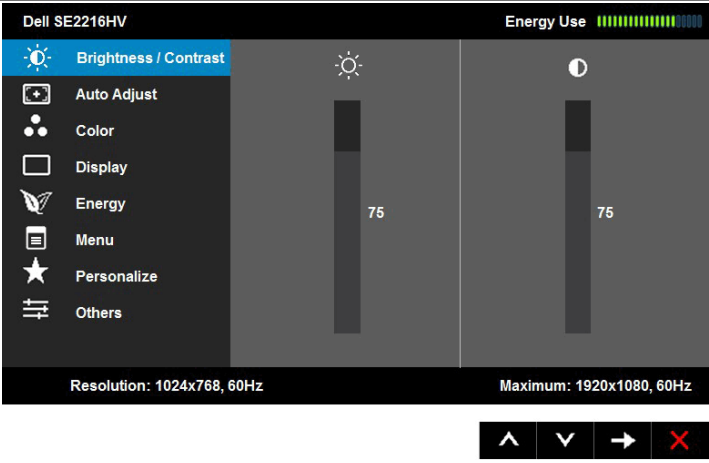





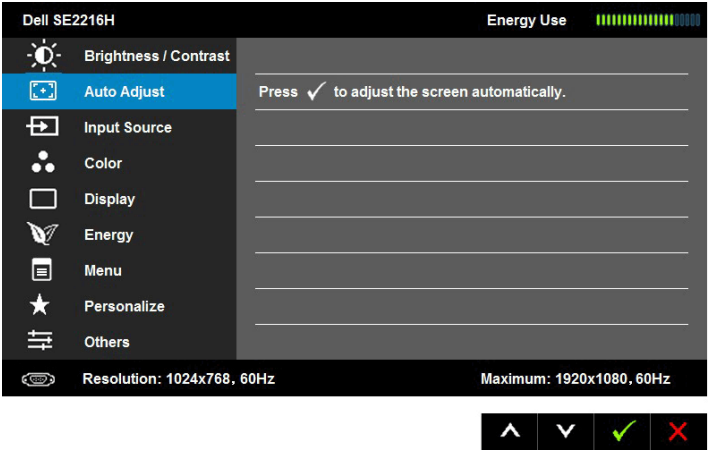
**POZNÁMKA:** Funkcia Auto Adjust (Automatické nastavenie) je dostupná len pri použití analógového (VGA) konektora.

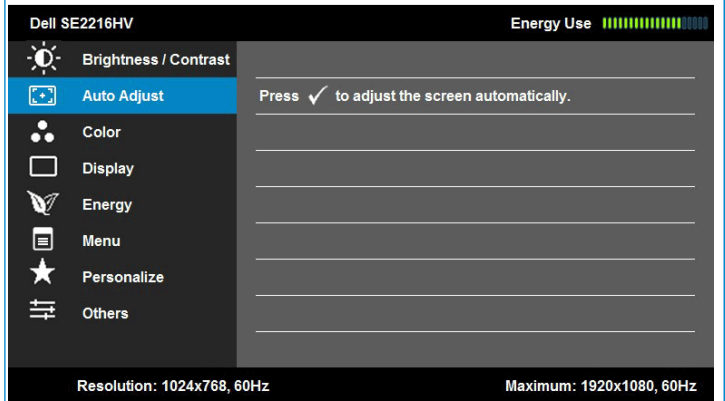
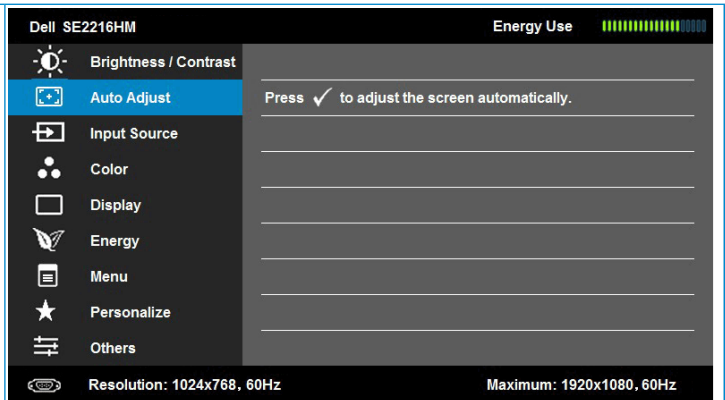
2. Ak chcete prepínať medzi možnosťami v ponuke, stlačte tlačidlo a . Pri presúvaní z jednej ikony na druhú sa zvýrazní názov danej voľby.
3. Ak chcete v ponuke vybrať zvýraznenú položku, znovu stlačte tlačidlo .

4. Ak chcete vybrať požadovaný parameter, stlačte tlačidlo  a .
5. Ak chcete vstúpiť do posuvného ovládača, stlačte tlačidlo  a potom vykonajte zmeny stlačením tlačidla  alebo  podľa indikátorov v ponuke.
6. Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky bez prijatia aktuálnych nastavení, stlačte tlačidlo ; ak chcete nastavenia prijať a vrátiť sa do predchádzajúcej ponuky, stlačte tlačidlo .

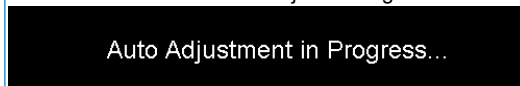
V dolnej tabuľke sa uvádza zoznam všetkých možností v ponuke OSD spolu s ich funkciami.

Ikona	Ponuka a doplnkové ponuky	Popis
	<b>Energy Use (Spotreba energie)</b>	Tento merač energie ukazuje množstvo energie, ktorú monitor spotrebováva v reálnom čase.
	<b>Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)</b>	<p>V ponuke Jas a Kontrast môžete upravovať <b>Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)</b>.</p>  

		
	<p><b>Brightness (Jas)</b></p>	<p>Tlačidlo Jas umožňuje nastaviť jas alebo svetivosť podsvietenia.          Ak chcete zvýšiť jas, stlačte tlačidlo ; ak chcete znížiť jas (min. hodnota 0 ~ max. hodnota 100), stlačte tlačidlo .</p>
	<p><b>Contrast (Kontrast)</b></p>	<p>Tlačidlo Kontrast umožňuje nastaviť stupeň rozdielu medzi tmavými a svetlými oblasťami obrazovky monitora. Najskôr nastavte jas a kontrast nastavte len vtedy, ak budete potrebovať ďalšie nastavenie.          Ak chcete zvýšiť kontrast, stlačte tlačidlo ; ak chcete znížiť kontrast (min. hodnota 0 ~ max. hodnota 100), stlačte tlačidlo .</p>
	<p><b>Auto Adjust (Automatické nastavenie)</b></p>	<p>Týmto tlačidlom môžete aktivovať automatické nastavenie a ponuku úprav.</p> 



Keď sa monitor samočinne nastavuje na aktuálny vstup, na čiernej obrazovke sa zobrazí nasledujúce dialógové okno:



Funkcia Automatické nastavenie umožňuje, aby sa monitor samočinne nastavil na prichádzajúci obrazový signál. Po vykonaní automatického nastavenia môžete v možnosti **Display (Displej)** doladiť monitor pomocou ovládacích prvkov Synchronizácia pixlov (hrubé) a Fáza (jemné).

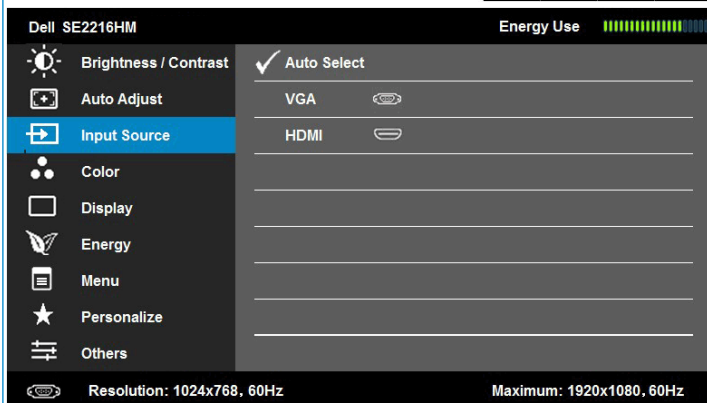
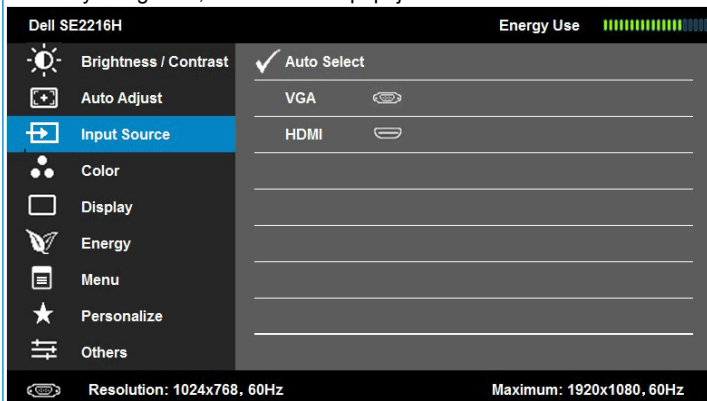
**POZNÁMKA:** Automatické nastavenie nebude fungovať, keď toto tlačidlo stlačíte pri absencii aktívneho vstupného signálu obrazu, alebo keď nie sú pripojené káble.

Táto možnosť je dostupná len vtedy, keď používate analógový konektor (VGA).



**Input Source (Vstupný zdroj)**  
(pre SE2216H / SE2216HM)

Ponuku **Input Source (Vstupný zdroj)** používajte na voľbu rôznych obrazových signálov, ktoré sa môžu pripojiť k monitoru.



**Auto Select (Automatický výber)**

Ak chcete vyhľadávať dostupné vstupné signály, zvolte funkciu **Auto Select (Automatický výber)**.

**VGA**

Keď používate analógový konektor (VGA), zvolte vstup **VGA**. Ak chcete zvoliť vstupný zdroj VGA, stlačte tlačidlo

**HDMI**

Ak používate konektor **HDMI**, zvolte vstup HDMI. Ak chcete zvoliť vstupný zdroj HDMI, stlačte tlačidlo



## Color (Farby)

Ak chcete upraviť nastavenia farieb monitора, použite ponuku **Color (Farby)**.

Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast  
Auto Adjust  
Input Source  
**Color**  
Display  
Energy  
Menu  
Personalize  
Others

Input Color Format ▶ RGB  
Preset Modes ▶ Standard  
Reset Color Settings

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



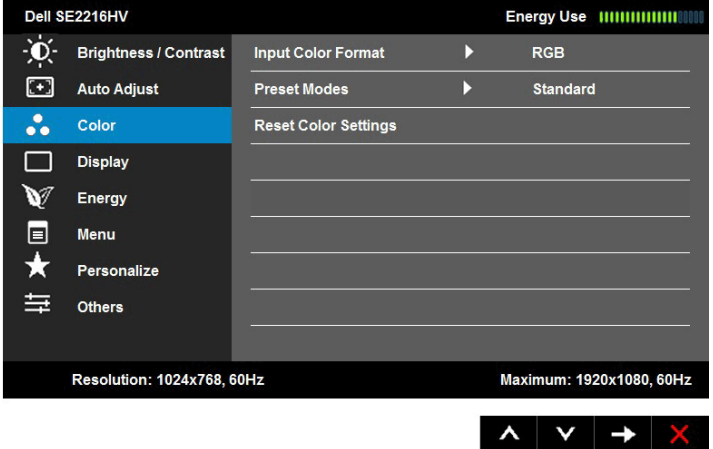
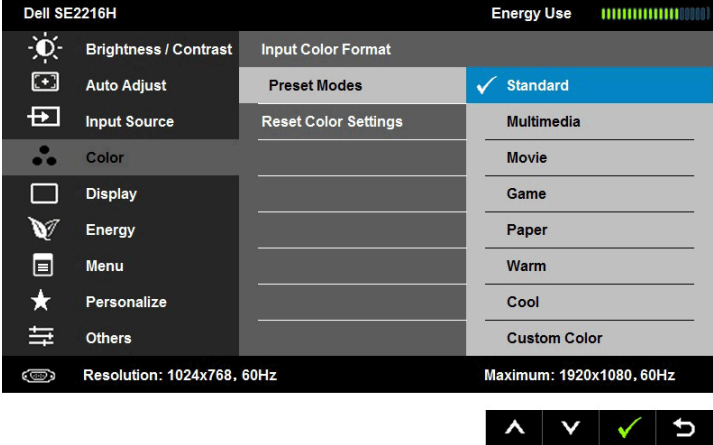
Dell SE2216HM Energy Use

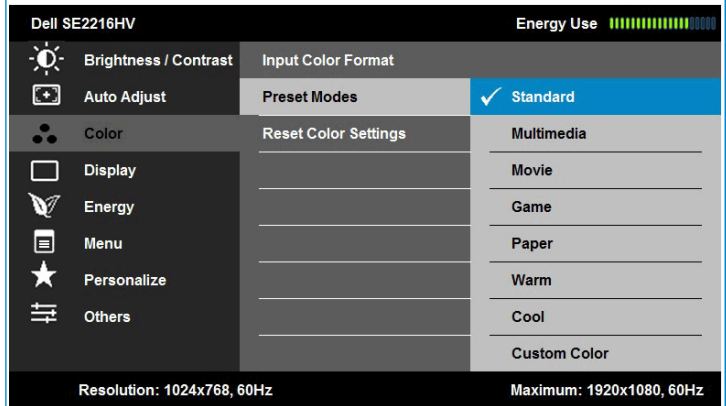
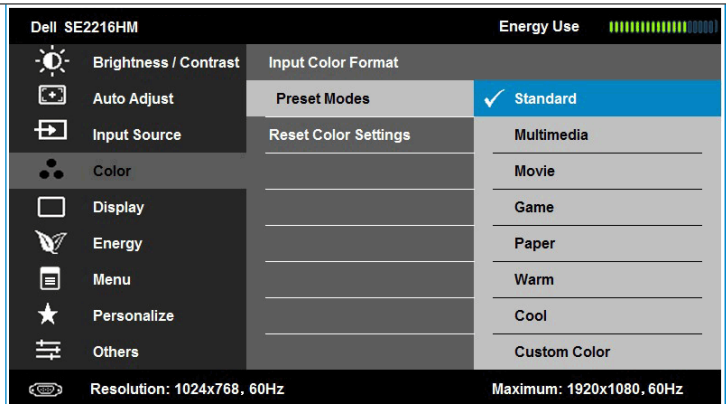
Brightness / Contrast  
Auto Adjust  
Input Source  
**Color**  
Display  
Energy  
Menu  
Personalize  
Others

Input Color Format ▶ RGB  
Preset Modes ▶ Standard  
Reset Color Settings

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz












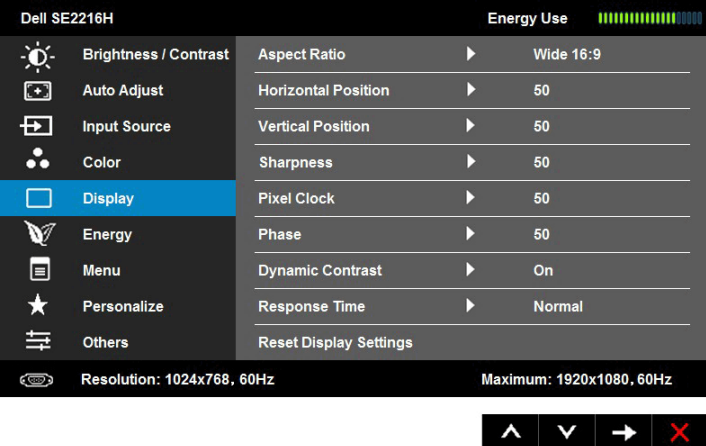




	
<p><b>Input Color Format (Vstupný formát farieb)</b></p>	<p>Umožňuje nastaviť režim obrazového vstupu na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Túto možnosť vyberte vtedy, keď je monitor pripojený k počítaču alebo DVD prehrávaču pomocou kábla na prepojenie rozhrania HDMI a DVI.</li> <li>• <b>YPbPr:</b> Túto možnosť vyberte vtedy, keď DVD prehrávač podporuje len výstup YPbPr.</li> </ul>
<p><b>Preset Modes (Predvolené režimy)</b></p>	<p>Umožňuje vyberať zo zoznamu predvolených režimov farieb.</p> 




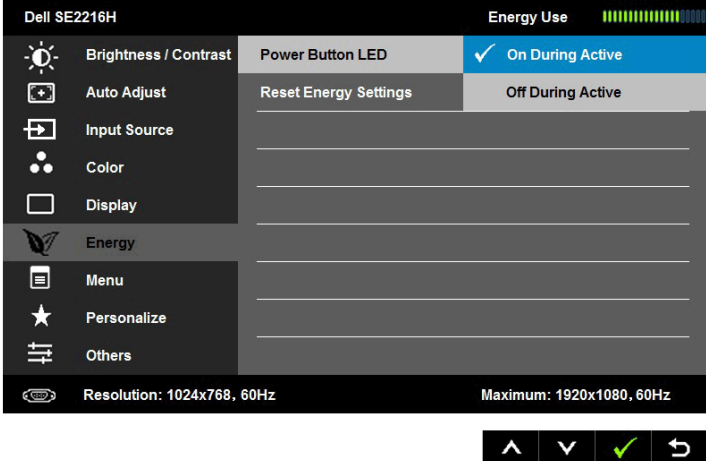


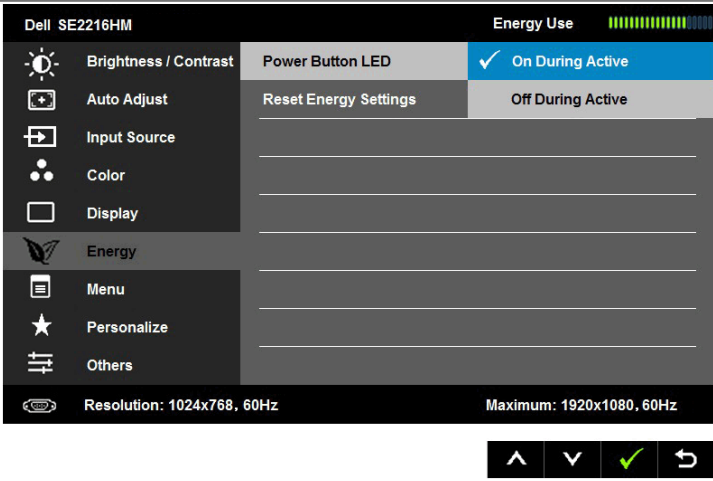
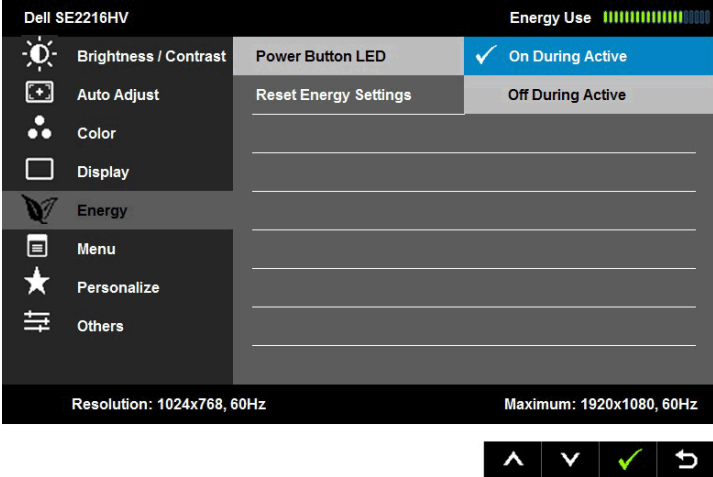
- **Standard (Štandardné):** Načítava štandardné nastavenia farieb monitora. Ide o štandardný predvolený režim.
- **Multimedia (Multimédiá):** Načítava nastavenia farieb, ktoré sú ideálne pre multimediálne aplikácie.
- **Movie (Film):** Načítava nastavenia farieb, ktoré sú ideálne pre filmy.
- **Game (Hra):** Načítava nastavenia farieb, ktoré sú ideálne pre väčšinu herných aplikácií.
- **Paper (Papier):** Načítava nastavenia jas a ostrosti vhodné na zobrazenie textu. Namieša pozadie textu s cieľom simulovať papier bez vplyvu na farebné obrázky. Aplikuje sa len na formát vstupu RGB.
- **Warm (Teplé):** Zvyšuje teplotu farieb. S červeným a žltým odtieňom sa obrazovka javí teplejšia.
- **Cool (Studené):** Znižuje teplotu farieb. S modrým odtieňom sa obrazovka javí studenšia.



		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Custom Color (Vlastné farby):</b> Umožňuje ručne upraviť nastavenia farieb. Ak chcete upraviť hodnoty červenej, zelenej a modrej farby a vytvoriť vlastný predvolený režim farieb, stlačte tlačidlo  a .</li> </ul>																											
	<b>Hue (Odtieň)</b>	<p>Touto funkciou je možné posunúť farbu obrazu do zelenej alebo purpurovej. Používa sa na nastavenie požadovanej farby odtieňov pokožky. Ak chcete nastaviť odtieň od „0“ do „100“, použite  alebo .</p> <p>Stlačením  zvýšite intenzitu monochromatického vzhľadu obrazu. Stlačením  zvýšite intenzitu farebného vzhľadu obrazu.</p> <p><b>POZNÁMKA:</b> Nastavenie odtieňa je k dispozícii, len ak zvolíte prednastavený režim <b>Movie (Film)</b> alebo <b>Game (Hra)</b>.</p>																											
	<b>Saturation (Sýtosť farieb)</b>	<p>Touto funkciou je možné nastaviť sýtosť farieb obrazu. Ak chcete nastaviť sýtosť od „0“ do „100“, stlačte tlačidlo  alebo tlačidlo .</p> <p>Stlačením  zvýšite intenzitu monochromatického vzhľadu obrazu. Stlačením  zvýšite intenzitu farebného vzhľadu obrazu.</p> <p><b>POZNÁMKA:</b> Nastavenie sýtosťi je k dispozícii, len ak zvolíte prednastavený režim <b>Movie (Film)</b> alebo <b>Game (Hra)</b>.</p>																											
	<b>Reset Color Settings (Vynulovanie nastavení farieb)</b>	<p>Umožňuje vynulovanie nastavení farieb monitora na pôvodné hodnoty z výroby.</p>																											
	<b>Display (Displej)</b>	<p>Nastavenia zobrazenia monitora vykonajte v ponuke <b>Display (Displej)</b>.</p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell SE2216H monitor. The 'Display' menu item is selected. The settings shown are:</p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Aspect Ratio</td> <td>Wide 16:9</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Horizontal Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Input Source</td> <td>Vertical Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Sharpness</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>Pixel Clock</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td>Phase</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td>Dynamic Contrast</td> <td>On</td> </tr> <tr> <td>Personalize</td> <td>Response Time</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td>Reset Display Settings</td> <td></td> </tr> </table> <p>At the bottom, the resolution is set to 1024x768, 60Hz, with a maximum of 1920x1080, 60Hz. Navigation buttons (up, down, right, and a red X) are visible at the bottom right of the OSD.</p>	Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9	Auto Adjust	Horizontal Position	50	Input Source	Vertical Position	50	Color	Sharpness	50	Display	Pixel Clock	50	Energy	Phase	50	Menu	Dynamic Contrast	On	Personalize	Response Time	Normal	Others	Reset Display Settings	
Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9																											
Auto Adjust	Horizontal Position	50																											
Input Source	Vertical Position	50																											
Color	Sharpness	50																											
Display	Pixel Clock	50																											
Energy	Phase	50																											
Menu	Dynamic Contrast	On																											
Personalize	Response Time	Normal																											
Others	Reset Display Settings																												

	
<b>Aspect Ratio (Pomer šírky k výške obrazu)</b>	Pomer šírky k výške obrazu nastavte ako pomer šírky 16:9, 4:3 alebo 5:4. <b>POZNÁMKA:</b> Širokouhlé nastavenie 16:9 sa nevyžaduje pri maximálnom prednastavenom rozlíšení 1920 x 1080.
<b>Horizontal Position (Ovládacie prvky horizontálnej polohy)</b>	Ak chcete upraviť ľavú a pravú polohu obrazu, použite tlačidlo  alebo  . Minimálna hodnota je „0“ (-). Maximálna hodnota je „100“ (+).
<b>Vertical Position (Ovládacie prvky vertikálnej polohy)</b>	Ak chcete upraviť vertikálnu polohu obrazu, stlačte tlačidlo  alebo  . Minimálna hodnota je „0“ (-). Maximálna hodnota je „100“ (+). <b>POZNÁMKA:</b> Nastavenie horizontálnej a vertikálnej polohy je dostupné len pre vstup VGA.
<b>Sharpness (Ostrosť)</b>	Tuto funkciu je možné vytvoriť ostrejší alebo mäkší obraz. Ak chcete nastaviť ostrosť od „0“ do „100“, stlačte tlačidlo  alebo tlačidlo  .
<b>Pixel Clock (Synchronizácia pixlov)</b>	Pomocou nastavení fázy a synchronizácie pixlov môžete lepšie nastaviť monitor podľa vašich preferencií. Ak chcete obraz upraviť na najvyššiu kvalitu, stlačte tlačidlo  alebo tlačidlo  .

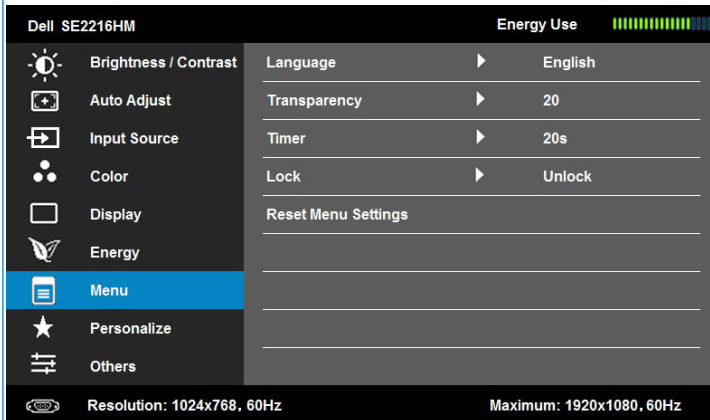
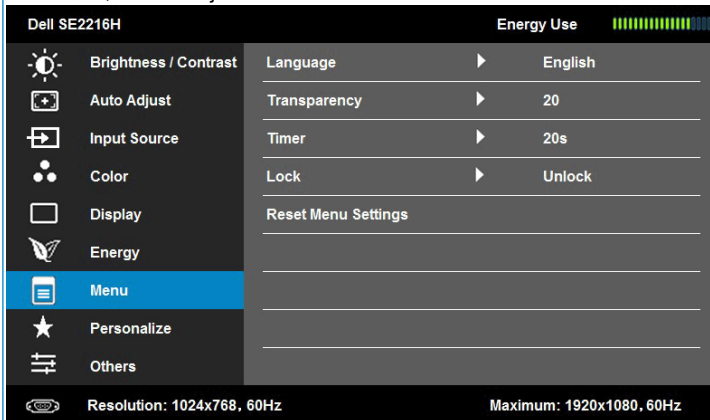
<b>Phase (Fáza)</b>	<p>Ak sa nastavením možnosti Fáza nedosiahnu vyhovujúce výsledky, použite nastavenie možnosti Synchronizácia pixlov a potom znovu použite možnosť Fáza.</p> <p><b>POZNÁMKA:</b> Synchronizácia pixlov a fáza sú dostupné len pre vstup VGA.</p>
<b>Dynamic Contrast (Dynamický kontrast)</b>	<p>Umožňuje vám zvýšiť stupeň kontrastu s cieľom poskytnúť ostrejší a detailnejší obraz.</p> <p>Stlačením tlačidla  alebo  dynamický kontrastný pomer „zapnete“ alebo „vypnete“.</p> <p><b>POZNÁMKA:</b> Dynamic Contrast (Dynamický kontrast) slúži na zvýšenie kontrastu pri zvolení prednastaveného režimu <b>Game (Hra)</b> alebo <b>Movie (Film)</b>.</p>
<b>Response Time (Čas odozvy)</b>	<p>Umožňuje vám nastaviť čas odozvy na možnosť <b>Normal (Štandardný)</b> alebo <b>Fast (Rýchly)</b>.</p>
<b>Reset Display Settings (Vynulovanie nastavení zobrazenia)</b>	<p>Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete obnoviť štandardné nastavenia zobrazenia.</p>
 <b>Energy (Energia )</b>	 <p>The screenshot shows the 'Energy' settings menu for a Dell SE2216H monitor. The 'Energy' option is selected and highlighted. The 'Power Button LED' setting is currently set to 'On During Active'. The 'Reset Energy Settings' option is also visible, set to 'Off During Active'. The bottom of the screen shows the resolution '1024x768, 60Hz' and the maximum resolution 'Maximum: 1920x1080, 60Hz'. Navigation buttons (up, down, checkmark, back) are visible at the bottom right of the screen.</p>

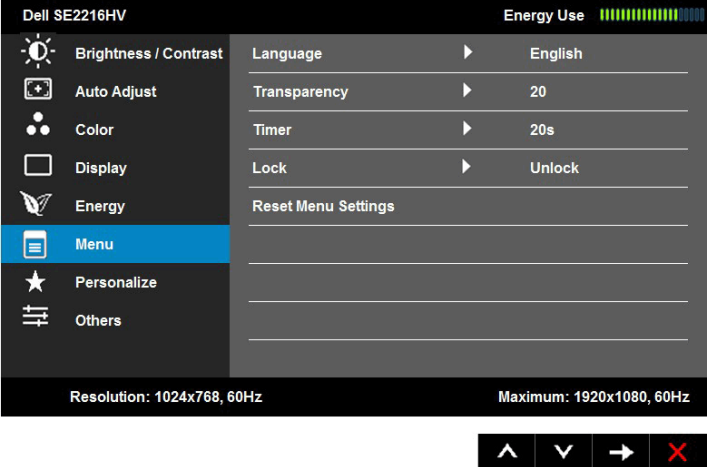




	 
<p><b>Power Button LED (LED hlavného vypínača)</b></p>	<p>Umožňuje vám zapnúť alebo vypnúť LED hlavného vypínača s cieľom šetriť energiu počas aktívne režimu.</p>
<p><b>Reset Energy Settings (Vynulovanie nastavení energie)</b></p>	<p>Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete obnoviť štandardné hodnoty nastavení energie.</p>



## Menu (Ponuka)

Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete upraviť nastavenia ponuky OSD, ako sú jazyky ponuky OSD, dobu, počas ktorej ponuka zostáva na obrazovke, a tak ďalej.



	
<b>Language (Jazyk)</b>	Umožňuje nastaviť zobrazenie ponuky OSD na jeden z ôsmich jazykov: angličtina, španielčina, francúzština, nemčina, brazílska portugalčina, ruština, zjednodušená čínština alebo japončina.
<b>Transparency (Priehľadnosť)</b>	Umožňuje nastaviť pozadie OSD z nepriehľadného na priehľadné.
<b>Timer (Časovač)</b>	Umožňuje nastaviť dobu, počas ktorej ponuka OSD zostáva aktívna po poslednom stlačení tlačidla na monitore. Pomocou tlačidla  a  môžete posuvný ovládač nastaviť v 1-sekundových prírastkoch od 5 do 60 sekúnd.
<b>Lock (Zámok)</b>	Riadi prístup užívateľa k nastaveniam. Keď je zvolená možnosť Zámok, nie sú povolené žiadne používateľské úpravy. Všetky tlačidlá sú zablokované, okrem tlačidla  . <b>POZNÁMKA:</b> Pri zamknutí ponuky OSD sa po stlačení tlačidla ponuky dostanete priamo do ponuky nastavení OSD, pričom predvoleným vstupom je „Zámok OSD“. Stlačením a podržaním tlačidla  na 10 sekúnd vykonáte odomknutie a umožníte používateľovi získať prístup k všetkým použiteľným nastaveniam.
<b>Reset Menu Settings (Vynulovanie nastavení ponuky)</b>	Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete obnoviť predvolené nastavenia ponuky.



## Personalize (Prispôsobit')

Pomocou tejto možnosti môžete nastaviť dve klávesové skratky.

Dell SE2216H Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- ★ Personalize**
- Others

Shortcut Key 1 ▶ Preset Modes

Shortcut Key 2 ▶ Input Source

Reset Personalization

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HM Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- ★ Personalize**
- Others

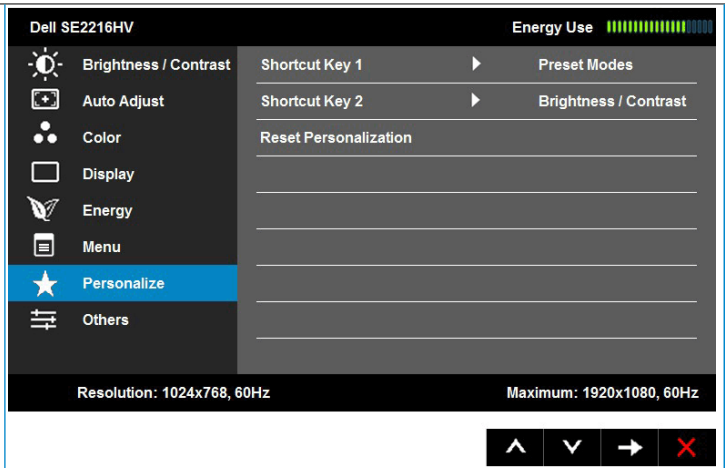
Shortcut Key 1 ▶ Preset Modes

Shortcut Key 2 ▶ Input Source

Reset Personalization

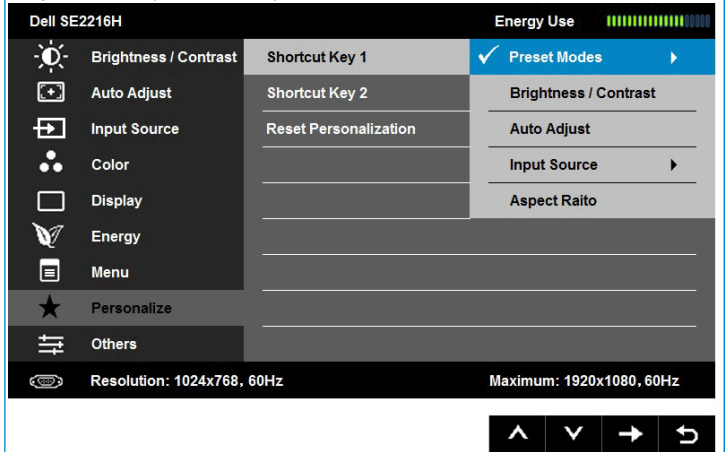
Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



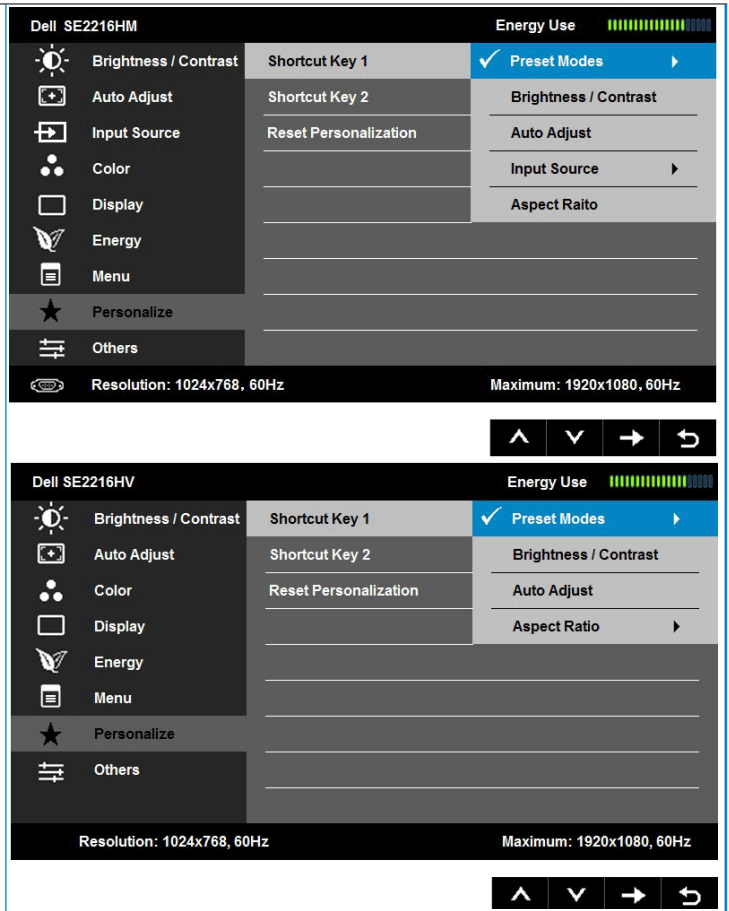


**Shortcut Key 1  
(Klávesová  
skratka č. 1)**

Používateľ si môže zvoliť z možností „Preset Modes” (Predvolené režimy), „Brightness/Contrast” (Jas/Kontrast), „Auto Adjust” (Automatické nastavenie), „Input Source” (Vstupný zdroj) (pre SE2216H/SE2216HM), „Aspect Ratio” (Pomer strán) a nastaviť ich ako klávesovú skratku.

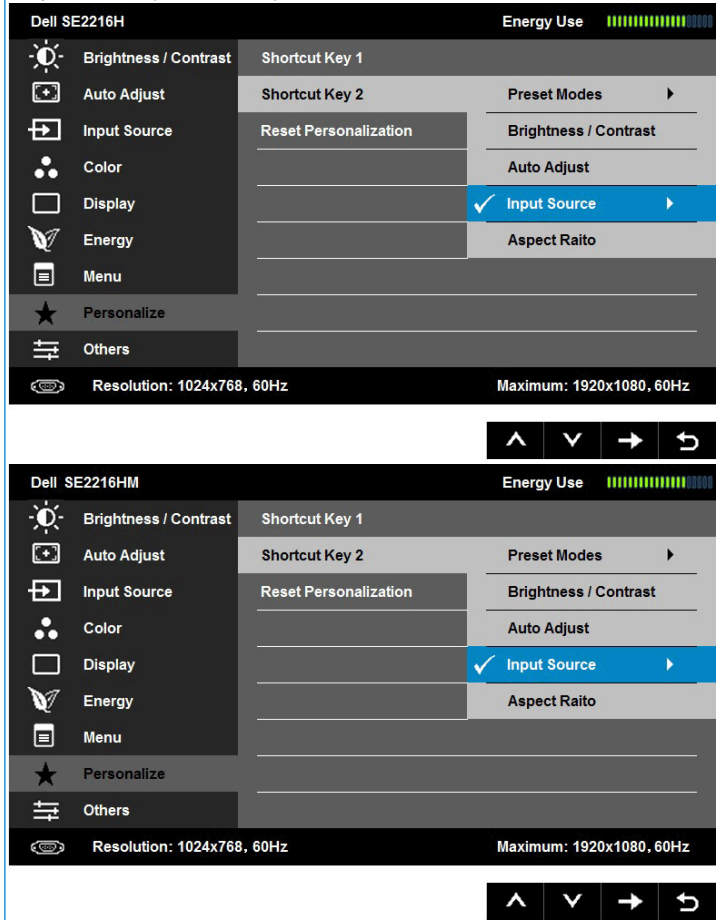


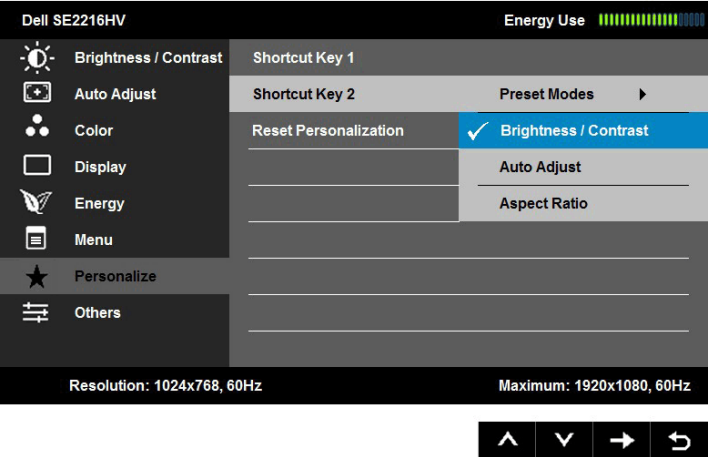

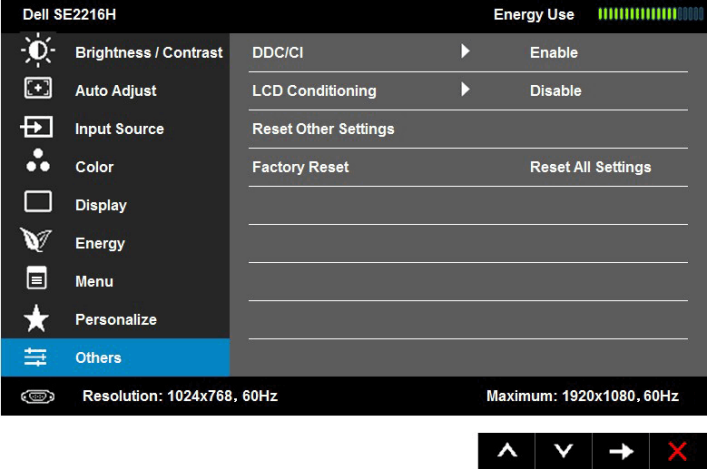


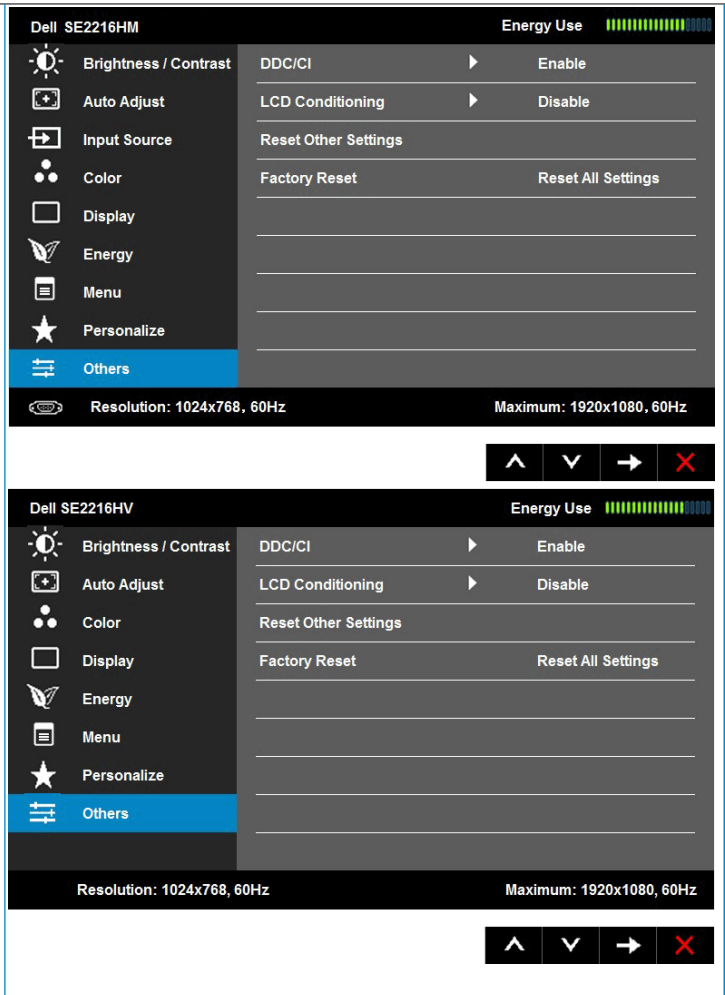


**Shortcut Key 2  
(Klávesová  
skratka č. 2)**

Používateľ si môže zvoliť z možností „Preset Modes“ (Predvolené režimy), „Brightness/Contrast“ (Jas/Kontrast), „Auto Adjust“ (Automatické nastavenie), „Input Source“ (Vstupný zdroj) (pre SE2216H/SE2216HM), „Aspect Ratio“ (Pomer strán) a nastaviť ich ako klávesovú skratku.



		
	<p><b>Reset Personalization (Vynulovanie prispôsobenia)</b></p>	<p>Umožňuje obnoviť klávesovú skratku na predvolené nastavenie.</p>
	<p><b>Others (Iné)</b></p>	



**DDC/CI**

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) (Digitálny komunikačný protokol/Príkazové rozhranie) umožňuje pomocou softvérovej aplikácie v počítači upravovať nastavenia zobrazenia monitora, ako sú jas, farby, vyváženie a podobne.

Aktivovať (predvolené): Optimalizuje výkon monitora a poskytuje lepši zážitok.

Zablokovať: Zablokuje možnosť DDC/CI a na obrazovke sa zobrazí nasledovné hlásenie.

Dell SE2216H

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Dell SE2216HM

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Dell SE2216HV

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

**LCD  
Conditioning  
(Kondiciovanie  
LCD)**

Táto funkcia umožní znížiť výskyt prípadov zvyškového obrazu na monitore.

Ak sa obraz na monitore javí ako prilepený, zvyškový obraz môžete odstrániť tak, že zvolíte funkciu **LCD Conditioning (Kondiciovanie LCD)**. Funkcia Kondiciovanie LCD môže zostať aktívna niekoľko hodín. Funkciou Kondiciovanie LCD nemožno odstrániť závažné prípady zvyškového obrazu alebo vpálenia obrazu.

**POZNÁMKA:** Funkciu Kondiciovanie LCD používajte len vtedy, keď nastane problém so zvyškovým obrazom.

Ak používateľ vyberie možnosť „Aktivovať“ pre funkciu Kondiciovanie LCD, zobrazí sa nižšie uvedené varovné hlásenie.

Dell SE2216H

The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.

Do you wish to continue?

No

Yes

Dell SE2216HM

The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.

Do you wish to continue?

No

Yes

Dell SE2216HV

The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.

Do you wish to continue?

No

Yes

<b>Reset Other Settings (Vynulovanie ďalších nastavení)</b>	Túto možnosť zvolíte na obnovenie predvolených ďalších nastavení, ako je DDC/CI.
<b>Factory Reset (Resetovanie na nastavenie z výroby)</b>	Resetujte všetky nastavenia OSD na predvolené hodnoty z výroby.

## Hlásenia OSD

Keď monitor nepodporuje príslušný režim rozlíšenia, zobrazí sa nasledovné hlásenie:

### Dell SE2216H

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.

### Dell SE2216HM

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.

### Dell SE2216HV

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

To znamená, že monitor nemôže byť zosynchronizovaný so signálom, ktorý prijíma z počítača. Adresovateľné rozsahy horizontálnej a vertikálnej frekvencie pre tento monitor si pozrite v časti Monitor Specifications. Odporúčaný režim je 1920 x 1080.

Pred zablokovaním funkcie DDC/CI sa zobrazí nasledovné hlásenie.

**Dell SE2216H**

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

**Dell SE2216HM**

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes



## Dell SE2216HV

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Ak monitor prejde do **úsporného režimu(Power Save)**, zobrazí sa nasledovné hlásenie:

## Dell SE2216H

Entering Power Save Mode.

## Dell SE2216HM

Entering Power Save Mode.

## Dell SE2216HV

Entering Power Save Mode.

Ak chcete získať prístup do **OSD**, aktivujte počítač a prejdite s monitorom z kludového do prevádzkového režimu.

Ak stlačíte ktorékoľvek tlačidlo okrem tlačidla Napájanie, nasledovné hlásenia sa zobrazia v závislosti od vybraného vstupu:

#### Dell SE2216H

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

#### Dell SE2216HM

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

#### Dell SE2216HV

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

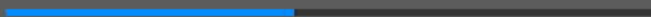
Keď nie je pripojený kábel VGA alebo HDMI, zobrazí sa pohyblivé dialógové okno, ako je nižšie znázornené. Ak sa monitor ponechá v tomto stave, **Power Save Mode after 5 minutes (po uplynutí 5 minút sa prepne do úsporného režimu)**.

Dell SE2216H



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

Dell SE2216HM



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



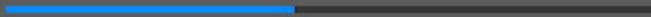
[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell SE2216HV



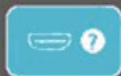
No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell SE2216H

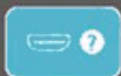


No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.



[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.

[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

Ďalšie informácie si pozrite v časti [Solving Problems](#).

## Nastavenie maximálneho rozlíšenia

Na dosiahnutie optimálneho výkonu displeja pri používaní operačných systémov Microsoft Windows nastavte rozlíšenie obrazovky na 1920 x 1080 pixlov podľa nasledujúcich krokov:

### V systéme Windows Vista, Windows 7, Windows 8 alebo Windows 8.1:

1. Len v prípade operačného systému Windows 8 alebo Windows 8.1 zvolte dlaždicu Pracovná plocha na prepnutie na klasickú pracovnú plochu.
2. Pravým tlačidlom kliknite na pracovnú plochu a kliknite na Rozlíšenie obrazovky.
3. Kliknite na rozbaľovací zoznam pre rozlíšenie obrazovky a zvolte 1920 x 1080.
4. Kliknite na tlačidlo OK.

### V systéme Windows 10:

1. Pravým tlačidlom kliknite na pracovnú plochu a kliknite na **Display settings (Nastavenie zobrazenia)**.
2. Kliknite na **Advanced display settings (Rozšírené nastavenie zobrazenia)**.
3. Kliknite na rozbaľovací zoznam **Resolution (Rozlíšenie)** a zvolte rozlíšenie 1920 x 1080.
4. Kliknite na **Apply (Použiť)**.


Ak sa nezobrazuje možnosť 1920 x 1080, zrejme budete musieť aktualizovať svoj grafický ovládač. Vyberte nižšie uvedenú možnosť, ktorá najlepšie charakterizuje počítačový systém, ktorý používate, a postupujte podľa uvedených pokynov.

1: [If you have a Dell desktop or a Dell portable computer with Internet access](#)

2: [If you have a non Dell desktop, portable computer, or graphics card](#)

# Ak vlastníte stolový počítač Dell alebo prenosný počítač Dell s pripojením na internet

1. Prejdite na stránku <http://www.dell.com/support>, zadajte číslo servisného štítku a pre grafickú kartu si stiahnite najnovší ovládač.
2. Po nainštalovaní ovládačov pre grafický adaptér sa znovu pokúste nastaviť rozlíšenie na 1920 X 1080.

 **POZNÁMKA:** Ak sa vám nedarí nastaviť rozlíšenie na 1920 x 1080, obráťte sa na obchodné zastúpenie Dell a informujte sa na grafický adaptér, ktorý podporuje tieto rozlíšenia.


# Ak vlastníte inú značku stolového a prenosného počítača alebo grafickej karty, ako Dell

## V systéme Windows Vista, Windows 7, Windows 8 alebo Windows 8.1:

1. Len v prípade systému Windows 8 alebo Windows 8.1 zvolte dlaždicu Pracovná plocha na prepnutie na klasickú pracovnú plochu.
2. Na pracovnej ploche vyberte kliknutím pravým tlačidlom možnosť **Personalization (Prispôsobenie)**.
3. Kliknite na možnosť **Change Display Settings (Zmeniť nastavenie obrazovky)**.
4. Kliknite na možnosť **Advanced Settings (Rozšírené nastavenia)**.
5. V zozname v hornej časti okna označte dodávateľa svojho grafického ovládača (napríklad NVIDIA, ATI, Intel a podobne).
6. Aktualizovaný ovládač si pozrite na internetových stránkach dodávateľa grafickej karty (napríklad <http://www.ATI.com> ALEBO <http://www.NVIDIA.com> ).
7. Po nainštalovaní ovládačov pre grafický adaptér sa znovu pokúste nastaviť rozlíšenie na 1920 X 1080.

## V systéme Windows 10:

1. Pravým tlačidlom kliknite na pracovnú plochu a kliknite na **Display settings (Nastavenie zobrazenia)**.
2. Kliknite na **Advanced display settings (Rozšírené nastavenie zobrazenia)**.
3. Kliknite na možnosť **Display adapter properties (Vlastnosti grafického adaptér)**.
4. V zozname v hornej časti okna označte dodávateľa svojho grafického ovládača (napríklad NVIDIA, ATI, Intel a podobne).
5. Aktualizovaný ovládač si pozrite na internetových stránkach dodávateľa grafickej karty (napríklad <http://www.ATI.com> ALEBO <http://www.NVIDIA.com> ).
6. Po nainštalovaní ovládačov pre grafický adaptér sa znovu pokúste nastaviť rozlíšenie na 1920 X 1080.


 **POZNÁMKA:** Ak sa vám nedarí nastaviť rozlíšenie na 1 920 x 1 080, obráťte sa na výrobcu počítača alebo zvážte zakúpenie grafického adaptéra, ktorý podporuje rozlíšenie obrazu 1 920 x 1 080.

# Používanie nakláňania

## Nakloniť

Monitor so zostavou stojana môžete nakláňať tak, aby ste získali čo najpohodlnejší uhol pohľadu.



 **POZNÁMKA:** Stojan je pri expedovaní z výrobného závodu odpojený od monitora.

# Riešenie problémov

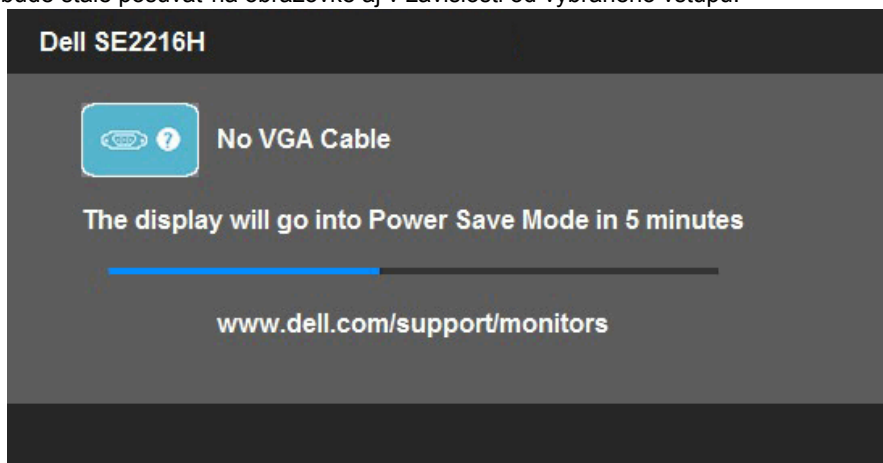
**⚠ VÝSTRAHA:** Skôr, než začnete vykonávať akékoľvek činnosti podľa tohto odseku, prečítajte si Safety Instruction.

## Samokontrola

Tento monitor je vybavený funkciou Samokontrola, ktorá umožňuje zistiť, či monitor správne funguje. Ak je monitor aj počítač správne zapojený, ale obrazovka zostane tmavá, samokontrolu monitora spustíte podľa nasledujúcich krokov:

1. Vypnite počítač aj monitor.
2. Zo zadnej strany počítača odpojte video kábel. Na zabezpečenie riadnej činnosti samokontroly sa musia zo zadnej strany počítača odpojiť oba káble VGA a HDMI.
3. Zapnite monitor.

Ak monitor nemôže snímať obrazový signál, hoci funguje správne, na obrazovke by sa malo zobraziť pohyblivé dialógové okno (na čiernom pozadí). V režime samokontroly svieti biely indikátor napájania LED. Jedno z dialógových okien sa bude stále posúvať na obrazovke aj v závislosti od vybraného vstupu.

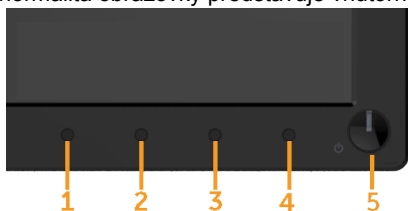


4. Toto dialógové okno sa tiež zobrazí v normálnej prevádzke systému, ak sa odpojí video kábel alebo je poškodený. Ak sa monitor ponechá v tomto stave, **Power Save Mode after 5 minutes (po uplynutí 5 minút sa prepne do úsporného režimu)**.
  5. Monitor vypnite a znovu zapojte video kábel; potom zapnite aj počítač aj monitor.
- Ak po vykonaní predchádzajúceho postupu obrazovka monitora zostane prázdna, skontrolujte video ovládač a počítačový systém, pretože váš monitor funguje správne.



# Vstavaná diagnostika

Tento monitor má vstavaný diagnostický nástroj, ktorý vám pomôže určiť, či vyskytnutá abnormalita obrazovky predstavuje vnútorný problém monitora alebo počítača a grafickej karty.



**POZNÁMKA:** Vstavaný diagnostický nástroj môžete spustiť iba v prípade, keď je video kábel odpojený a monitor je v režime samokontroly.

Spustenie vstavanej diagnostiky:

1. Uistite sa, že obrazovka je čistá (na povrchu obrazovky nesmie byť prach).
2. Zo zadnej strany počítača alebo monitora odpojte video kábel(le). Monitor sa prepne do režimu Samokontrola.
3. Na prednom paneli súčasne stlačte a na 2 sekundy podržte **Tlačidlo 1** a **Tlačidlo 4**. Zobrazí sa šedá obrazovka.
4. Obrazovku starostlivo skontrolujte ohľadne akýchkoľvek abnormalít.
5. Znovu stlačte **Tlačidlo 4** na prednom paneli. Farba obrazovky sa zmení na červenú.
6. Skontrolujte obrazovku, či nevykazuje žiadne abnormality.
7. Zopakovaním krokov č. 5 a 6 skontrolujte displej so zelenou, modrou, čiernou a bielou obrazovkou.

Tento test je skončený, keď sa zobrazí obrazovka s textom. Ak chcete ukončiť, znovu stlačte **Tlačidlo 4**.

Pokiaľ sa vstavaným diagnostickým nástrojom nezistia žiadne abnormality na obrazovke, monitor funguje správne. Skontrolujte grafickú kartu a počítač.

# Bežné problémy


V nasledovnej tabuľke sa uvádzajú všeobecné informácie o bežných problémoch monitora, ktoré sa môžu vyskytnúť, ako aj možné riešenia.

Bežné symptómy	Ako sa prejavujú	Možné riešenia
Žiadny obraz/LED indikátor napájania nesvieti	Žiadny obraz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uistite sa, že video kábel je k monitoru a počítaču správne zapojený a zaistený.</li><li>• Skontrolujte, či elektrická zásuvka správne funguje tak, že do nej zapojíte iné elektrické zariadenie.</li><li>• Uistite sa, že tlačidlo napájania je úplne stlačené.</li><li>• Pomocou tlačidla na voľbu pre <b>Input Source (Vstupný zdroj)</b> zvolte správny vstupný zdroj.</li><li>• V položke Energy (Energia) v ponuke OSD začiarknite možnosť „Power LED Button (LED hlavného vypínača)“.</li></ul>
Žiadny obraz/LED indikátor napájania svieti	Žiadny obraz alebo jas	<ul style="list-style-type: none"><li>• V ponuke OSD nastavte ovládacie prvky jasu a kontrastu.</li><li>• Zapnite funkciu Samokontrola monitora.</li><li>• Skontrolujte, či koflíky v konektore video kábla nie sú zohnuté alebo poškodené.</li><li>• Uistite sa, že v ponuke voľby pre <b>Input Source (Vstupný zdroj)</b> je zvolený správny vstupný zdroj.</li><li>• Spustíte vstavanú diagnostiku.</li></ul>
Nedostatočné zaostrenie	Obraz je neostrý, rozmazaný alebo sa zdvojuje.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li><li>• V ponuke OSD nastavte ovládacie prvky Fáza a Synchronizácia pixlov.</li><li>• Odstráňte predlžovacie video káble.</li><li>• Monitor resetujte na <b>FactorySettings (nastavenia z výroby)</b>.</li><li>• Rozlíšenie obrazu zmeňte na správny pomer strán (16:9).</li></ul>
Obraz kolíše alebo sa trasie	Zvlnený obraz alebo nepatrný pohyb	<ul style="list-style-type: none"><li>• Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li><li>• V ponuke OSD nastavte ovládacie prvky Fáza a Synchronizácia pixlov.</li><li>• Monitor resetujte na <b>FactorySettings (nastavenia z výroby)</b>.</li><li>• Skontrolujte činitele vonkajšieho prostredia.</li><li>• Monitor premiestnite a vyskúšajte v inej miestnosti.</li></ul>

Chýbajúce pixle	Na LCD obrazovke sú škvrny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vypnite a zapnite napájanie.</li> <li>• Trvalo vypnutý pixel je normálna chyba, ktorá sa môže vyskytovať v technológii LCD.</li> </ul> <p>Viac informácií o politike kvality a pixlov spoločnosti Dell nájdete na internetovej stránke technickej podpory Dell na lokalite:  <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Prilepené pixle	Na LCD obrazovke sú jasné škvrny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vypnite a zapnite napájanie.</li> <li>• Trvalo vypnutý pixel je normálna chyba, ktorá sa môže vyskytovať v technológii LCD.</li> </ul> <p>Viac informácií o politike kvality a pixlov spoločnosti Dell nájdete na internetovej stránke technickej podpory Dell na lokalite:  <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Problémy s nastavením jasů	Obraz je príliš matný alebo príliš jasný	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitor resetujte na <b>FactorySettings (nastavenia z výroby)</b>.</li> <li>• Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>• V ponuke OSD nastavte ovládacie prvky jasů a kontrastu.</li> </ul>
Geometrické skreslenie	Obrazovka je nesprávne vycentrovaná	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitor resetujte na <b>FactorySettings (nastavenia z výroby)</b>.</li> <li>• Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>• V ponuke OSD nastavte ovládacie prvky jasů a kontrastu.</li> </ul> <p><b>POZNÁMKA:</b> Úpravy nastavenia polohovania sú nedostupné, keď sa používa „HDMI“.</p>
Horizontálne/vertikálne čiary	Na obrazovke je jedna alebo viac čiar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitor resetujte na <b>FactorySettings (nastavenia z výroby)</b>.</li> <li>• Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>• V OSD nastavte ovládacie prvky Fáza a Synchronizácia pixlov.</li> <li>• Spustíte funkciu samokontroly monitora a zistíte, či sa tieto čiary objavujú aj v režime samokontroly.</li> <li>• Skontrolujte, či kóliky v konektore video kábla nie sú zohnuté alebo poškodené.</li> </ul> <p><b>POZNÁMKA:</b> Nastavenia synchronizácie pixlov a fázy sú nedostupné, keď sa používa „HDMI“.</p>

Problémy so synchronizáciou	Obrazovka je rozhádzaná alebo sa javí ako rozpoltená	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitor resetujte na <b>FactorySettings (nastavenia z výroby)</b>.</li> <li>• Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>• V OSD nastavte ovládacie prvky Fáza a Synchronizácia pixlov.</li> <li>• Spustíte funkciu samokontroly monitora a zistíte, či sa rozhádzaná obrazovka objavuje aj v režime samokontroly.</li> <li>• Skontrolujte, či kolíky v konektore video kábla nie sú zohnuté alebo poškodené.</li> <li>• Počítač reštartujte v bezpečnom režime.</li> </ul>
Problémy súvisiace s bezpečnosťou	Viditeľné znaky dymu alebo iskier	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nevykonávajte žiadne opatrenia na odstraňovanie porúch.</li> <li>• Okamžite sa obráťte na obchodné zastúpenie spoločnosti Dell.</li> </ul>
Občasné problémy	Monitor občas zlyháva	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uistite sa, že video kábel je do monitora a počítača správne zapojený a zaistený.</li> <li>• Monitor resetujte na <b>FactorySettings (nastavenia z výroby)</b>.</li> <li>• Spustíte funkciu samokontroly monitora a zistíte, či sa tento občasný problém objavuje aj v režime samokontroly.</li> </ul>
Chýba farba	Chýba farba obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zapnite funkciu Samokontrola monitora.</li> <li>• Uistite sa, že video kábel je do monitora a počítača správne zapojený a zaistený.</li> <li>• Skontrolujte, či kolíky v konektore video kábla nie sú zohnuté alebo poškodené.</li> </ul>
Nesprávna farba	Nízka kvalita farieb obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V ponuke OSD Nastavenia farieb zmeňte režim Nastavenie farieb na Grafika alebo Obraz v závislosti na aplikácii.</li> <li>• V ponuke OSD Nastavenia farieb skúste iné nastavenia predvolených farieb. Ak je vypnutá funkcia Správa farieb, v ponuke OSD Nastavenia farieb upravte hodnotu Č/Z/M.</li> <li>• V možnosti Rozšírené nastavenie v ponuke OSD zmeňte vstupný formát farieb na PC RGB alebo YPbPr.</li> </ul>

Na monitore zostal dlhú dobu zvyškový obraz zo statického obrazu.	Na obrazovke sa objavuje slabý tieň zobrazeného statického obrazu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomocou funkcie Správa napájania vypnite monitor vždy, keď sa práve nepoužíva (viac informácií nájdete v časti Power Management Modes).</li> <li>• Prípadne môžete použiť dynamicky sa meniaci šetrič obrazovky.</li> </ul>
---	--	--


 **POZNÁMKA:** Ak je vybraný režim HDMI, funkcia Automatické nastavenie je nedostupná.

## Špecifické poruchy výrobu

Špecifické symptómy	Ako sa prejavujú	Možné riešenia
Obraz na obrazovke je príliš malý	Obraz je na obrazovke umiestnený v strede, ale nevyplní celú plochu zobrazenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Začiarknite nastavenie <b>Aspect Ratio (Pomer strán)</b> v ponuke <b>OSD Display (Displej)</b>.</li> <li>• Monitor resetujte na <b>Factory Settings (nastavenia z výroby)</b>.</li> </ul>
Monitor nemožno nastaviť pomocou tlačidiel na prednom paneli.	Na obrazovke sa nezobrazuje ponuka OSD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitor vypnite, napájací kábel odpojte a znovu zapojte a potom monitor zapnite.</li> <li>• Skontrolujte, či je ponuka OSD zamknutá. Ak na 10 sekúnd stlačíte tlačidlo vedľa hlavného vypínača, ponuku odomknete (viac informácií nájdete v časti „Zámok“).</li> </ul>
Pri stláčaní užívateľských ovládacích prvkov nie je žiadny vstupný signál.	Žiadny obraz, svieti biely svetelný indikátor LED. Keď sa stlačí tlačidlo „hore“, „dolu“ alebo „ponuka“, zobrazí sa hlásenie „No input signal“ (Žiadny vstupný signál).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte zdroj signálu. Posunutím myši alebo stlačením ktoréhokoľvek tlačidla na klávesnici sa uistíte, že počítač nie je prepnutý do úsporného režimu.</li> <li>• Skontrolujte, či je signálny kábel pripojený správne. V prípade potreby znova pripojte signálny kábel.</li> <li>• Resetujte počítač alebo video prehrávač.</li> </ul>
Obraz nevyplní celú obrazovku	Obraz nevyplní výšku alebo šírku obrazovky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitor môže vzhľadom k rôznym formátom obrazu (pomer strán) DVD zobrazovať na celú obrazovku.</li> <li>• Spustite vstavanú diagnostiku.</li> </ul>

# Príloha

## Bezpečnostné pokyny

 **VÝSTRAHA:** Používanie ovládacích prvkov, nastavení alebo postupov, ktoré sa v tejto dokumentácii neuvádzajú, môže mať za následok nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom alebo mechanické poškodenie.

Informácie o bezpečnostných pokynoch si pozrite v *informačnej príručke o výrobku*.

## Oznamy FCC (len pre USA) a ďalšie informácie týkajúce sa právnych predpisov


Oznámenia FCC a ďalšie informácie týkajúce sa právnych predpisov nájdete na internetovej stránke pre súlad s právnymi predpismi na lokalite [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**Toto zariadenie vyhovuje časti 15 pravidiel FCC. Prevádzka je podmienená nasledovnými dvoma podmienkami:**

- (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie.
- (2) Toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

## Kontaktovanie spoločnosti Dell

Zákazníci v Spojených štátoch amerických môžu volať na číslo 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **POZNÁMKA:** Ak nemáte aktívne internetové pripojenie, kontaktné informácie môžete nájsť na objednávke, faktúre, dodacom liste, účtenke alebo v katalógu výrobkov spoločnosti Dell.

**Spoločnosť Dell poskytuje niekoľko možností technickej podpory a servisu on-line alebo po telefóne. Dostupnosť sa líši v závislosti na krajine a výrobku, a niektoré služby nemusia byť vo vašej oblasti dostupné.**

**Ak chcete získať on-line podporu pre monitor:**

1. Navštívte stránku [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

**Ak chcete kontaktovať spoločnosť Dell ohľadne predaja, technickej podpory alebo záležitostí týkajúcich sa zákazníckeho servisu:**

1. Navštívte stránku [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
2. Svoju krajinu a región si vyhľadajte v rozbaľovacej ponuke **Choose A Country/Region (Vybrať krajinu/región)** v hornej ľavej časti tejto stránky.
3. Kliknite na možnosť **Contact Us (Kontaktujte nás)** v ľavej hornej časti tejto stránky.
4. Podľa potreby vyberte vhodnú službu alebo prepojenie na technickú podporu.
5. Vyberte spôsob kontaktovania spoločnosti Dell, ktorý vám vyhovuje.