

**Dell SE1918HV**

**Dell SE2018HV**

**Dell SE2018HR**

**Dell SE2218HV**

**Príručka pre používateľa**

**Model monitora: SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2218HV**  
**Regulačný model: E1916HVf / E2016HVf / E2216HVf**  
**Typ právnych predpisov: E1916HVf / E2016HVf / E2216HVf**





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



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



**VÝSTRAHA: VÝSTRAHA** označuje potenciálne poškodenie majetku, nebezpečenstvo zranenia, alebo smrti..

**Copyright© 2017 ~ 2019 Spoločnosť Dell Inc. alebo jej dcérske spoločnosti. Všetky práva vyhradené.** Dell, EMC, a ďalšie ochranné známky spoločnosti Dell Inc. alebo jej dcérskych spoločností. Ďalšie ochranné známky môžu byť ochrannými známkami ich príslušných vlastníkov.

2019 – 09

Rev. A03

# Obsah

<b>O monitore</b> . . . . .	<b>5</b>
Obsah balenia . . . . .	5
Vlastnosti výrobku . . . . .	6
Identifikácia dielov a ovládacích prvkov . . . . .	7
Technické parametre monitora . . . . .	10
Technické parametre plochého displeja . . . . .	10
Technické parametre rozlíšenia . . . . .	11
Elektrické technické parametre. . . . .	11
Predvolené režimy zobrazenia . . . . .	11
Fyzické vlastnosti . . . . .	13
Vlastnosti prostredia . . . . .	14
Režimy správy napájania . . . . .	15
Priradenie kolíkov . . . . .	18
Možnosť Zapoj a hraj (Plug and Play) . . . . .	19
Zásady kvality a pixlov LCD monitora . . . . .	19
Pokyny pre údržbu . . . . .	19
Starostlivosť o monitor . . . . .	19
<b>Zostavenie monitora</b> . . . . .	<b>21</b>
Upevnenie stojana . . . . .	21
Pripojenie monitora . . . . .	22
Zapojenie kábla VGA. . . . .	22
Usporiadanie káblov . . . . .	22
Odmontovanie stojana monitora. . . . .	23
Montáž na stenu (voliteľná) . . . . .	24

<b>Obsluha monitora</b> . . . . .	<b>25</b>
Zapnutie monitora . . . . .	25
Používanie ovládacích prvkov na prednom paneli. . . . .	25
Tlačidlá na prednom paneli . . . . .	26
Používanie ponuky zobrazenej na obrazovke (OSD) . . . . .	27
Vstup do systému ponuky. . . . .	27
Hlásenia OSD. . . . .	50
Nastavenie maximálneho rozlíšenia . . . . .	52
Ak vlastníte stolový počítač Dell alebo prenosný počítač Dell s pripojením na internet. . . . .	53
Ak vlastníte inú značku stolového a prenosného počítača alebo grafickej karty, ako Dell . . . . .	53
Používanie nakláňania . . . . .	54
<b>Odstraňovanie porúch</b> . . . . .	<b>55</b>
Samokontrola. . . . .	55
Vstavaná diagnostika. . . . .	56
Bežné poruchy . . . . .	57
Špecifické poruchy výrobku . . . . .	60
Poruchy zariadenia Dell Soundbar. . . . .	61
<b>Príloha</b> . . . . .	<b>64</b>
Bezpečnostné pokyny . . . . .	64
Oznamy FCC (len pre USA) a ďalšie informácie týkajúce sa právnych predpisov . . . . .	64
Kontaktovanie spoločnosti Dell . . . . .	64

# O monitore

## Obsah balenia

Monitor ini dilengkapi semua komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Jika terdapat komponen yang tidak tersedia, hubungi dukungan teknis Dell. Untuk selengkapnya, lihat **Kontaktovanie spoločnosti Dell**.

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

	· Monitor
	· Podstavec stojana
	· Základňa stojana
	· Kryt káblov
	· Napájací kábel (líšia sa podľa krajín)
	· Kábel VGA
	· Stručný návod na používanie · Bezpečnostné informácie a informácie o predpisoch



## Vlastnosti výrobku

Plochý displej Dell SE1918HV / SE2018HV/SE2018HR / SE2218HV je vybavený aktívnou matricou, tenkovrstvovým tranzistorom (TFT) a displejom z tekutých kryštálov (LCD) a podsvietením LED. Vlastnosti monitora zahŕňajú:

- **SE1918HV** : 47,01 cm (18,51 palcov) zobrazovacia plocha, rozlíšenie 1366 x 768 vrátane podpory zobrazenia na celú obrazovku pre nižšie rozlíšenia.
- **SE2018HV/SE2018HR**: 49,41 cm (19,5 palcov) zobrazovacia plocha, rozlíšenie 1600 x 900 vrátane podpory zobrazenia na celú obrazovku pre nižšie rozlíšenia.
- **SE2218HV**: 54,69 cm (21,5 palcov) zobrazovacia plocha, rozlíšenie 1920 x 1080 vrátane podpory zobrazenia na celú obrazovku pre nižšie rozlíšenia.
- Možnosť prispôbiť naklonenie.
- Odnímateľný podstavec a 100 mm montážne otvory pre riešenia flexibilnej montáže podľa Video Electronics Standards Association (VESA) (Spoločnosť pre elektronické obrazové štandardy).
- Možnosť Zapoj a hraj (Plug and play), ak ju váš systém podporuje.
- Nastavenia ponuky zobrazenej na obrazovke (OSD) pre jednoduché nastavenie a optimalizáciu obrazovky.
- Štrbina pre bezpečnostný zámok.
- Funkcia správy majetku.
- CECP (pre Čínu).
- Kompatibilita s RoHS.
- Merací indikátor energie ukazuje množstvo energie, ktorú monitor spotreboval v reálnom čase.
- Zobrazenie voľného blikania spolu s ovládaním stlmenia podsvietenia.



## Identifikácia dielov a ovládacích prvkov

### Pohľad spredu



1	Funkčné tlačidlá (Viac informácií nájdete v časti <b>Obluha monitora</b> )
2	Tlačidlo zapnutia/vypnutia (s indikátorom LED)

### Pohľad zozadu

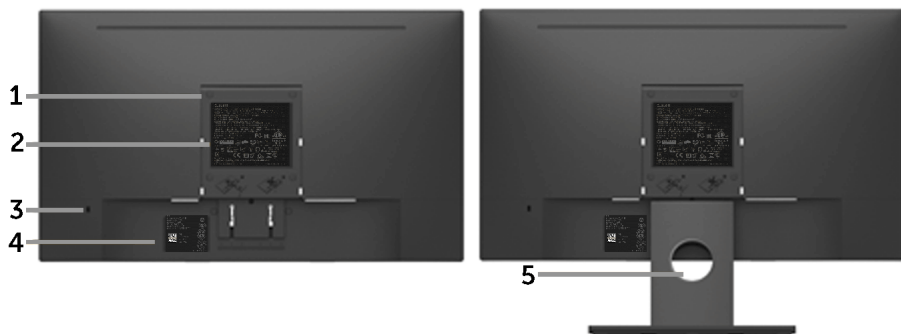
#### SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR:



Pohľad zozadu so stojanom monitora



## SE2218HV:



Pohľad zozadu so stojanom monitora

Štítok	Popis	Použitie
1	Montážne otvory VESA (100 mm)	Slúžia na montáž monitora.
2	Štítok s regulačnými osvedčeniami	Uvádza regulačné osvedčenia.
3	Štrbina pre bezpečnostný zámok	Na zabezpečenie svojho monitora použite bezpečnostný zámok. (Bezpečnostný zámok nie je súčasťou.)
4	Štítok s čiarovým kódom	Ak sa potrebujete obrátiť na technickú podporu spoločnosti Dell, uveďte údaje z tohto štítku.
5	Štrbina na usporiadanie káblov	Použite na usporiadanie káblov, ktoré sa prevedú cez tento slot.





## Pohľad z boku



Pravá strana

## Pohľad zdola



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	Montážne držiaky na pripojenie zariadenia Dell soundbar	Slúžia na pripojenie voliteľného zariadenia Dell soundbar.



## Technické parametre monitora

### Technické parametre plochého displeja

Číslo modelu	SE1918HV	SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
Typ obrazovky	Aktívna matrica – TFT LCD	Aktívna matrica – TFT LCD	Aktívna matrica – TFT LCD
Typ zobrazovacieho panela	TN	TN	TN
Zobraziteľný obraz: Uhlopriečne	470,1 mm (18,51 palcov)	494,1 mm (19,5 palcov)	546,86 mm (21,53 palcov)
Horizontálny rozmer aktívnej plochy	409,8 mm (16,13 palcov)	432.0 ± 1.92 mm (17.0 ± 0.08 palcov)	476,64 mm (18,77 palcov)
Vertikálny rozmer aktívnej plochy	230,4 mm (9,07 palcov)	239.76 ± 3.42 mm (9.44 ± 0.13 palcov)	268,11 mm (10,56 palcov)
Plocha	94417,92 mm <sup>2</sup> (146,35 palcov <sup>2</sup> )	102552,65 ± 1050 mm <sup>2</sup> (158,84 ± 1,56 palcov <sup>2</sup> )	127791,95 mm <sup>2</sup> (198,21 palcov <sup>2</sup> )
Rozstup pixlov	0,30 x 0,30 mm	0,2712 ± 0.0012 x 0,2626 ± 0.0074 mm	0,248 x 0,248 mm
Uhol zobrazenia:			
Horizontálna	90° typický	90° typický	90° typický
Vertikálna	65° typický	50° až 65° typický	50° až 65° typický
Výstupná svietivosť	200 CD/m <sup>2</sup> (typická)	200 CD/m <sup>2</sup> (typická)	200 CD/m <sup>2</sup> (typická)
Kontrastný pomer	600 k 1 (typická)	600 k 1 (typická)	600 k 1 (typická)
Povlak čelného panela	Antireflexná vrstva z tvrdého povlaku 3H	Antireflexná vrstva z tvrdého povlaku 3H	Antireflexná vrstva z tvrdého povlaku 3H
Podsvietenie	Systém svetelných pruhov LED	Systém svetelných pruhov LED	Systém svetelných pruhov LED
Čas odozvy	Typicky 5 ms (z bielej do čiernej, z čiernej do bielej)	Typicky 5 ms (z bielej do čiernej, z čiernej do bielej)	Typicky 5 ms (z bielej do čiernej, z čiernej do bielej)
Farbná hĺbka	16,7 miliónov farieb	16,7 miliónov farieb	16,7 miliónov farieb

Škála farieb	85 % (typická) *	85 % (typická) *	85 % (typická) *
--------------	------------------	------------------	------------------

\* Škála farieb pre SE1918HV / SE2018HV/SE2018HR / SE2218HV (typická) je podľa testovacích štandardov CIE1976 (85 %).

### Technické parametre rozlíšenia

Číslo modelu	SE1918HV	SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
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	1366 x 768 pri 60 Hz	1600 x 900 pri 60 Hz	1920 x 1080 pri 60 Hz

### Elektrické technické parametre

Číslo modelu	SE1918HV / SE2018HV/SE2018HR / SE2218HV
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>• DisplayPort*, 600 mV pre každú diferenciálnu linku vstupná impedancia 100 <math>\Omega</math> nakaždý diferenciálny pár</li> </ul>
Synchronizácia vstupných signálov	Oddelená horizontálna a vertikálna synchronizácia, úroveň TTL bez polarity, SOG (Composite SYNC on green)
AC vstupné napätie/frekvencia/striedavý prúd	100 V AC až 240 V AC/50 Hz alebo 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,0 A (max.)
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:

#### SE1918HV:

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Synchronizácia pixlov (MHz)	Synchronizačná polarita (horizontálna/vertikálna)
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	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	+/+

#### SE2018HV/SE2018HR:

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Synchronizácia pixlov (MHz)	Synchronizačná polarita (horizontálna/vertikálna)
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	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	+/-

#### SE2218HV:

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Synchronizácia pixlov	Synchronizačná polarita (horizontálna/vertikálna)
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	(MHz)	-/+
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	SE1918HV	SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
Typ konektora	15-koľkový subminiaturný konektor D (čierny konektor)		
Typ signálneho kábla	VGA		
Rozmery: (so stojanom) Výška	359,0 mm (14,13 palcov)	368,9 mm (14,52 palcov)	396,7 mm (15,62 palcov)
Šírka	445,4 mm (17,54 palcov)	471,5 mm (18,56 palcov)	512,2 mm (20,17 palcov)
Hĺbka	167,0 mm (6,57 palcov)	167,0 mm (6,57 palcov)	180,0 mm (7,09 palcov)
Rozmery: (bez stojana) Výška	266,0 mm (10,47 palcov)	275,4 mm (10,84 palcov)	303,7 mm (11,96 palcov)
Šírka	445,4 mm (17,54 palcov)	471,5 mm (18,56 palcov)	512,2 mm (20,17 palcov)
Hĺbka	51,5 mm (2,03 palcov)	51,5 mm (2,03 palcov)	50,5 mm (1,99 palcov)



Rozmery stojana:			
Výška	156,0 mm (6,14 palcov)	156,0 mm (6,14 palcov)	177,0 mm (6,97 palcov)
Šírka	220,0 mm (8,66 palcov)	220,0 mm (8,66 palcov)	250,0 mm (9,84 palcov)
Hĺbka	167,0 mm (6,57 palcov)	167,0 mm (6,57 palcov)	180,0 mm (7,09 palcov)
Hmotnosť:			
Hmotnosť s obalom	3,60 kg (7,94 libier)	3,65 kg (6,14 libier)	4,30 kg (9,48 libier)
Hmotnosť so zostavou stojana a káblom	3,00 kg (6,61 libier)	3,02 kg (6,66 libier)	3,63 kg (8,0 libier)
Hmotnosť bez zostavy stojana (môže sa zväžiť použitie držiaka na stenu alebo držiaka VESA – bez káblov)	2,26 kg (4,98 libier)	2,26 kg (4,98 libier)	2,83 kg (6,24 libier)
Hmotnosť zostavy stojana	0,46 kg (1,01 libier)	0,46 kg (1,01 libier)	0,52 kg (1,15 libier)

## Vlastnosti prostredia

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené podmienky prostredia pre váš monitor:

Číslo modelu	SE1918HV / SE2018HV/ SE2018HR	SE2218HV
Teplota	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prevádzková: 0°C až 40°C (32,00°F až 104,00°F)</li> <li>Mimo prevádzky: Skladovanie: -20°C až 60°C (-4,00°F až 140,00°F) Preprava: -20°C až 60°C (-4,00°F až 140,00°F)</li> </ul>	
Vlhkosť	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prevádzková: 10 % až 80 % (nekondenzujúca)</li> <li>Mimo prevádzky: Skladovanie: 5 % až 90 % (nekondenzujúca) Preprava: 5 % až 90 % (nekondenzujúca)</li> </ul>	
Nadmorská výška	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prevádzková: Maximálne 5 000 m (16 404 stôp)</li> <li>Mimo prevádzky: Maximálne 12 191 m (40 000 stôp)</li> </ul>	



Tepelná strata	58,0 BTU/hodinu (maximálne)	81,9 BTU/hodinu (maximálne)
	47,8 BTU/hodinu (typicky)	61,4 BTU/hodinu (typicky)

## 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.

### SE1918HV:

Režimy VESA	Horizontálna synchronizácia	Vertikálna synchronizácia	Obraz	Indikátor napájania	Spotreba energie
Normálna prevádzka	Aktívna	Aktívna	Aktívna	Biela	17 W (maximálne) ** 14 W (typicky)
Režim Vypnutá aktívna prevádzka	Neaktívna	Neaktívna	Prázdna	Svieti na bielo	Menej ako 0,3 W
Vypnúť	-	-		Vypnuté	Menej ako 0,3 W

Spotreba energie $P_{on}$	10 W
Celková spotreba energie (TEC)	33,2 kWh

### SE2018HV/SE2018HR:

Režimy VESA	Horizontálna synchronizácia	Vertikálna synchronizácia	Obraz	Indikátor napájania	Spotreba energie
Normálna prevádzka	Aktívna	Aktívna	Aktívna	Biela	17 W (maximálne) ** 14 W (typicky)
Režim Vypnutá aktívna prevádzka	Neaktívna	Neaktívna	Prázdna	Svieti na bielo	Menej ako 0,3 W
Vypnúť	-	-		Vypnuté	Menej ako 0,3 W



<b>Spotreba energie <math>P_{on}</math></b>	11,98 W
<b>Celková spotreba energie (TEC)</b>	38,6 kWh

### SE2218HV:

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

<b>Spotreba energie <math>P_{on}</math></b>	15,5 W
<b>Celková spotreba energie (TEC)</b>	49,6 kWh

- \* Nulovú spotrebu energie v režime VYPNUTÉ je možné dosiahnuť len tak, že sa od monitora odpojí sieťový kábel.
- \*\* Maximálna spotreba elektrickej energie s maximálnou svetelnosťou a kontrastom.

Tento dokument slúži iba pre informáciu a uvádza výkon dosiahnutý v laboratórnych podmienkach v závislosti od softvéru, súčastí a periférnych zariadení, ktoré ste si objednali. Výrobca nie je povinný tieto informácie aktualizovať. Zákazník sa preto musí pri rozhodovaní o elektrických toleranciách spoliehať na tieto informácie alebo ináč. Na presnosť alebo kompletnosť nie je vyjadrená alebo predpokladaná žiadna záruka.



### POZNÁMKA:

$P_{on}$ : Spotreba energie v režime zapnutia nameraná skúšobnou metódou podľa definovania v Energy Star.

TEC: Celková spotreba energie v kWh nameraná skúšobnou metódou podľa definovania v Energy Star.





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 SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV**

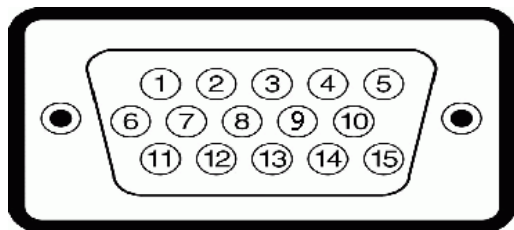
There is no signal coming from your computer.

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

Activate the computer and monitor to gain access to the **OSD**.



## Priradenie kolíkov konektor VGA



Číslo kolíka	15-kolíková strana pripojeného 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



## 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.

## 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“. Keď pixel ostáva čierny, nazýva sa to 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.**

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

V rámci osvedčených postupov pri vybalovaní, 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 vybalovaní 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.

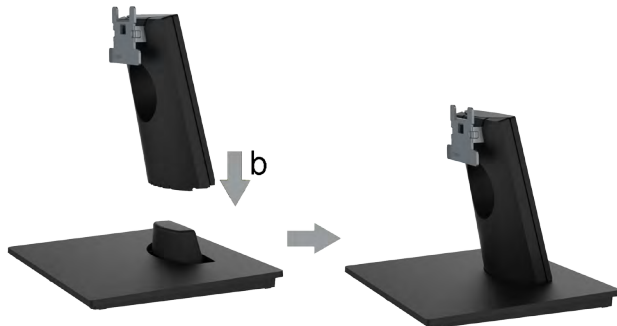


# Zostavenie monitora

## 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.



SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR



SE2218HV

- 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 **Bezpečnostné pokyny**.

Ak chcete monitor pripojiť k počítaču:

1. Počítač vypnite a odpojte napájací kábel.
2. Kábel VGA zapojte do príslušného portu video na zadnej strane počítača.

### Zapojenie kábla VGA



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

### Usporiadanie káblov



Po pripojení všetkých nevyhnutných káblov k vášmu monitoru a počítaču (informácie o pripájaní káblov nájdete v časti Pripojenie vášho monitora), usporiadajte všetky káble podľa nižšie uvedeného obrázka.



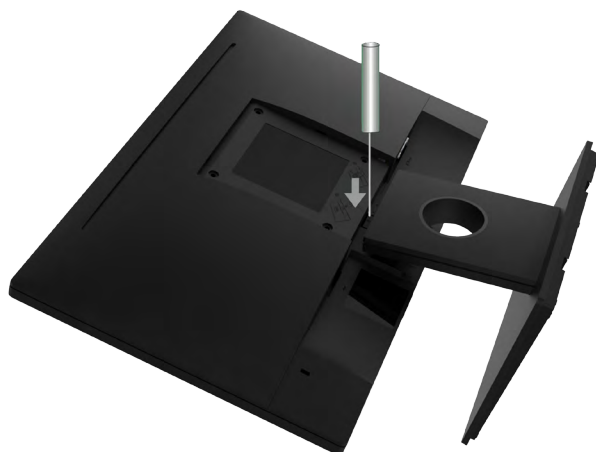
## Odmontovanie stojana monitora

**POZNÁMKA:** Ini berlaku untuk dudukan yang dikirim bersama dengan monitor. Jika Anda telah memasang dudukan monitor non-Dell, lihat dokumentasi yang dikirim bersama dudukan untuk petunjuk pelepasan.

1. Odnímte kryt VESA.



- a. Letakkan monitor pada kain lembut atau bantal.
  - b. Angkat penutup VESA dari kedua sisi secara bersamaan, untuk melepaskannya dari penutup belakang layar.
2. Znova namontujte zostavu stojana na monitor.



- a. Masukkan obeng berujung pipih ke dalam slot di penutup belakang layar, lalu lepaskan kait yang mengunci dudukan monitor.
- b. Setelah kait terlepas, lepas rangka dudukan dari monitor.



## Montáž na stenu (voliteľná)

(Rozmer skrutky: M4 x 10 mm).

Pozrite si návod dodaný k montážnej súprave, ktorá je kompatibilná s montážnym držiakom VESA.

1. Letakkan monitor di atas permukaan yang rata, lembut, dan bersih.
2. Odmontujte stojan.
3. Skrutkovačom odskrutkujte štyri skrutky, ktoré upevňujú plastový kryt.



4. Pasang braket pemasangan dari kit pemasangan dinding ke penutup belakang tampilan.
  5. Pasang monitor di dinding dengan mengikuti petunjuk yang diberikan bersama kit pemasangan dudukan.
- POZNÁMKA:** Na použitie len s montážnou konzolou uvedenou v zozname UL s minimálnou hmotnosťou/záťažovou kapacitou 2,26 kg (pre SE1918HV)/2,26kg (pre SE2018HV/SE2018HR)/2,83 kg (pre SE2218HV).





# Obsluha monitora

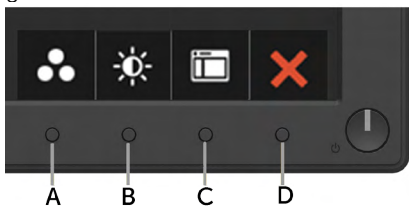
## Zapnutie monitora





Monitor zapnite stlačením tlačidla .



## Používanie ovládacích prvkov na prednom paneli

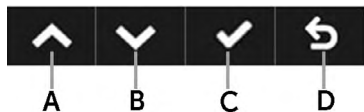
Gunakan tombol fungsi di bagian depan monitor untuk menyesuaikan pengaturan gambar.







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



## Tlačidlá na prednom paneli




Tlačidlá na prednom paneli		Popis
A	 <b>Hore</b>	Ak chcete upraviť položky (zvýšenie rozsahov), v ponuke OSD stlačte tlačidlo <b>Hore</b> .
B	 <b>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>Späť</b>	Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, stlačte tlačidlo <b>Späť</b> .



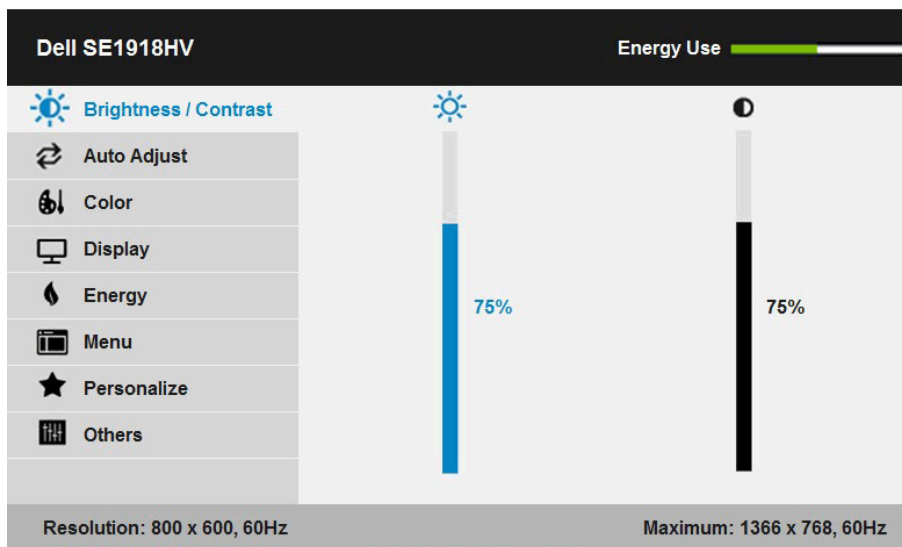
# Používanie ponuky zobrazenej na obrazovke (OSD)


## 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





**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use 

 **Brightness / Contrast**

-  Auto Adjust
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others


75%












75%



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





**Dell SE2218HV** Energy Use 

 **Brightness / Contrast**

-  Auto Adjust
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others



75%

75%


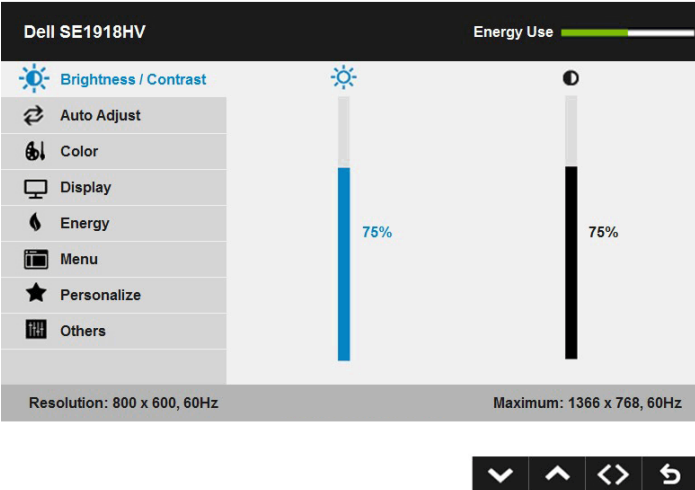
Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1920 x 1080, 60Hz



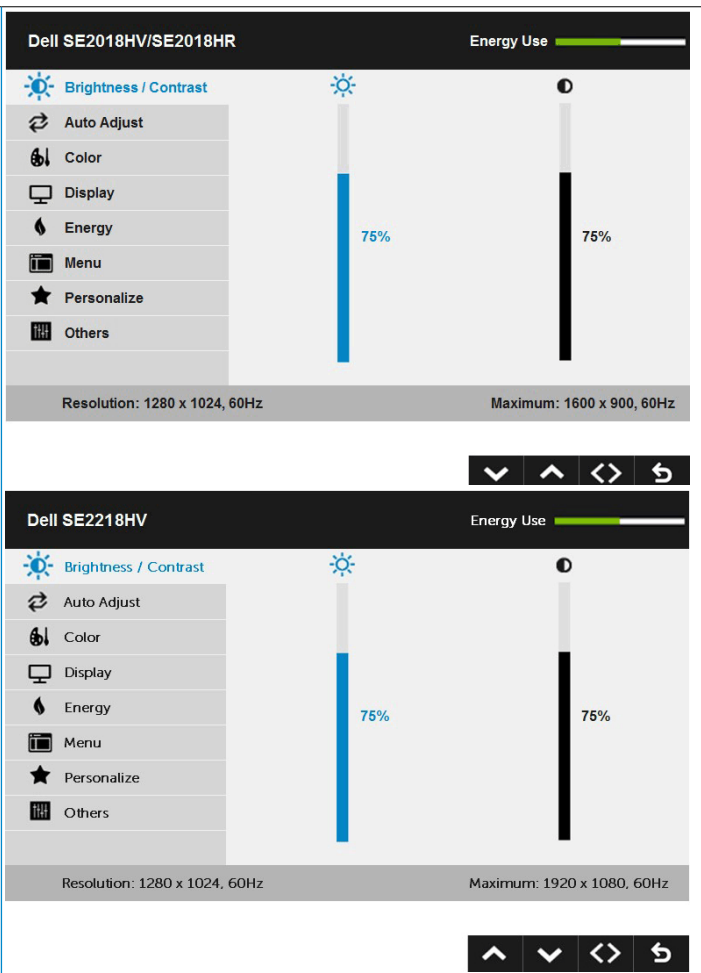
2. Ak chcete prepínať medzi možnosťami v ponuke, stlačte tlačidlo  a tlačidlo . Pri presúvaní z jednej ikony na druhú sa zvýrazní názov danej voľby.

3. Ak chcete v ponuke vybrať zvýraznenú položku, znovu stlačte tlačidlo →.
4. Ak chcete vybrať požadovaný parameter, stlačte tlačidlo ▲ a tlačidlo ▼.
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 ←, alebo 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
	Spotreba energie	Tento merač energie ukazuje množstvo energie, ktorú monitor spotrebováva v reálnom čase.
	Jas/ Kontrast	<p>V ponuke Jas a Kontrast môžete upravovať <b>jas</b> a <b>kontrast</b>.</p> 





**Jas**

Tlačidlo Jas umožňuje nastaviť jas alebo svietivosť podsvietenia.  
 Ak chcete zvýšiť jas, stlačte tlačidlo ▲; ak chcete znížiť jas (min. hodnota 0 ~ max. hodnota 100), stlačte tlačidlo ▼.

**Kontrast**

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 ▼.





## Automatické nastavenie

Týmto tlačidlom môžete aktivovať automatické nastavenie a ponuku úprav.

The image shows two screenshots of the Dell monitor's On-Screen Display (OSD) menu. The top screenshot is for the Dell SE1918HV model, and the bottom screenshot is for the Dell SE2018HV/SE2018HR model. Both screens show the 'Brightness / Contrast' menu with 'Auto Adjust' highlighted in blue. The 'Auto Adjust' option is accompanied by a checkmark icon and the text 'Press ✓ to adjust the screen automatically.' Below the menu items, the resolution and maximum resolution are displayed. The top screenshot shows a resolution of 800 x 600, 60Hz, with a maximum of 1366 x 768, 60Hz. The bottom screenshot shows a resolution of 1280 x 1024, 60Hz, with a maximum of 1600 x 900, 60Hz. At the bottom of each screen, there are four navigation buttons: an up arrow, a down arrow, a checkmark, and a red X.

**Dell SE1918HV** 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 SE2018HV/SE2018HR** Energy Use

Brightness / Contrast

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

Color

Display

Energy

Menu

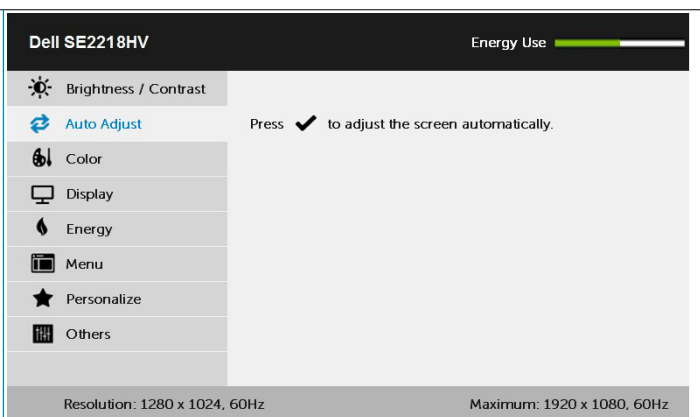
Personalize

Others

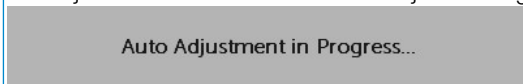
Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz

↑ ↓ ✓ ✗





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 **Nastavenia zobrazenia** doladiť monitor pomocou ovládacích prvkov Synchronizácia pixlov (hrubé) a Fáza (jemné).

**POZNÁMKA:** Penyesuaian Otomatis tidak dapat muncul jika Anda menekan tombol saat tidak ada sinyal input video aktif atau kabel yang tersambung.







## Farby

V ponuke Farby upravte nastavenia farieb monitora

















































The screenshot displays the OSD menu for a Dell SE1918HV monitor. At the top, the model name 'Dell SE1918HV' is on the left and 'Energy Use' with a green progress bar is on the right. A vertical menu on the left lists: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Color (highlighted in blue), Display, Energy, Menu, Personalize, and Others. The main area shows 'Input Color Format' set to 'RGB' and 'Preset Modes' set to 'Standard'. Below these is a 'Reset Color' option. At the bottom, the resolution is '800 x 600, 60Hz' and the maximum is '1366 x 768, 60Hz'. Navigation buttons (up, down, right, and a red X) are at the bottom right.

Dell SE1918HV		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

Navigation:












	<div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;"> <b>Dell SE2018HV/SE2018HR</b> <span style="float: right;">Energy Use <span style="width: 50px; height: 5px; background: linear-gradient(to right, green, black); display: inline-block;"></span></span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;">  Brightness / Contrast         </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">Input Color Format</td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">RGB</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Auto Adjust         </td> <td style="padding: 5px;">Preset Modes</td> <td style="padding: 5px;">Standard</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Color         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;">Reset Color</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Display         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Energy         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Menu         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Personalize         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Others         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px; display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz</span> <span>Maximum: 1600 x 900, 60Hz</span> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <span>⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</span> </div> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <b>Dell SE2218HV</b> <span style="float: right;">Energy Use <span style="width: 50px; height: 5px; background: linear-gradient(to right, green, black); display: inline-block;"></span></span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;">  Brightness / Contrast         </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">Input Color Format</td> <td style="width: 33%; padding: 5px;">RGB</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Auto Adjust         </td> <td style="padding: 5px;">Preset Modes</td> <td style="padding: 5px;">Standard</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Color         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;">Reset Color</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Display         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Energy         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Menu         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Personalize         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Others         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;"></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px; display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz</span> <span>Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</span> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <span>⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</span> </div>	 Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB	 Auto Adjust	Preset Modes	Standard	 Color	Reset Color		 Display			 Energy			 Menu			 Personalize			 Others			 Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB	 Auto Adjust	Preset Modes	Standard	 Color	Reset Color		 Display			 Energy			 Menu			 Personalize			 Others		
 Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB																																															
 Auto Adjust	Preset Modes	Standard																																															
 Color	Reset Color																																																
 Display																																																	
 Energy																																																	
 Menu																																																	
 Personalize																																																	
 Others																																																	
 Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB																																															
 Auto Adjust	Preset Modes	Standard																																															
 Color	Reset Color																																																
 Display																																																	
 Energy																																																	
 Menu																																																	
 Personalize																																																	
 Others																																																	
<b>Vstupný formát farieb</b>	Režim vstupu videa vždy nastavte na RGB alebo YPbPr.																																																



## Predvolené režimy


Umožňuje vyberať zo zoznamu predvolených režimov farieb.









**Dell SE1918HV** Energy Use 

 Brightness / Contrast	Input Color Format <input checked="" type="checkbox"/> Standard
 Auto Adjust	<b>Preset Modes</b> Multimedia
 Color	Reset Color Paper
 Display	Warm
 Energy	Cool
 Menu	Custom Color
 Personalize	
 Others	

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

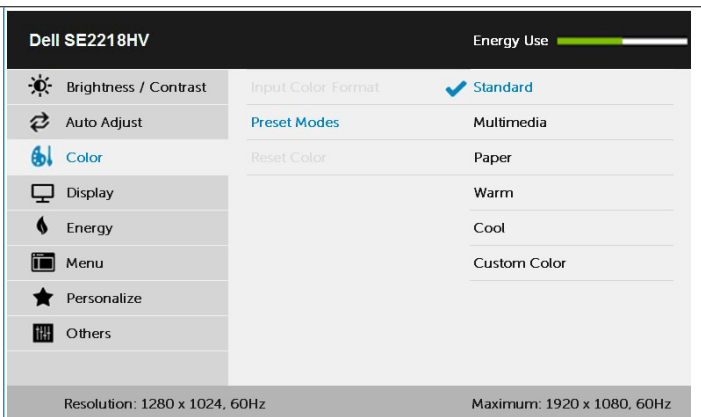



**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use 

 Brightness / Contrast	Input Color Format <input checked="" type="checkbox"/> Standard
 Auto Adjust	<b>Preset Modes</b> Multimedia
 Color	Reset Color Paper
 Display	Warm
 Energy	Cool
 Menu	Custom Color
 Personalize	
 Others	

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





- **Štandardný:** Načítava štandardné nastavenia farieb monitora. Ide o štandardný predvolený režim.
- **Multimédiá:** Načítava nastavenia farieb, ktoré sú ideálne pre multimediálne aplikácie.
- **Papier:** Načíta nastavenia jasú a ostrosti, ktoré sú ideálne pre zobrazovanie textu. Text splynie s pozadím tak, aby sa simulovalo papierové médium bez ovplyvnenia farebných obrázkov. Platí iba pre vstupný formát RGB.
- **Teplé:** Zvyšuje teplotu farieb. S červeným a žltým odtieňom sa obrazovka javí teplejšia.
- **Studené:** Znižuje teplotu farieb. S modrým odtieňom sa obrazovka javí studensia.
- **Používateľské farby:** Umožňuje ručne upraviť nastavenia farieb. Ak chcete upraviť hodnoty červenej, zelenej a modrej farby a vytvoriť vlastný predvolený režim farieb, stlačte tlačidlo  a tlačidlo .

**Obnovte farby**


Umožňuje vynulovanie nastavení farieb monitora na pôvodné hodnoty z výroby.













## Zobrazenie


V ponuke Zobrazenie upravte nastavenia zobrazovania monitora









**Dell SE1918HV** 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 SE2018HV/SE2018HR** 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



Dell SE2218HV		Energy Use <span style="display: inline-block; width: 50px; height: 10px; background: linear-gradient(to right, green, grey);"></span>
 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: 1920 x 1080, 60Hz
<div style="display: flex; gap: 10px;"> <span>▲</span> <span>▼</span> <span>→</span> <span>✖</span> </div>		
<b>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 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR ) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).	
<b>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>Ovládacie prvky vertikálnej polohy</b>	Ak chcete upraviť vertikálnu polohu obrazu, stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼. Minimálna hodnota je „0“ (-). Maximálna hodnota je „100“ (-).	
<b>Ostrosť</b>	Touto funkciou je možné vytvoriť ostrejší alebo väčší obraz. Ak chcete nastaviť ostrosť od „0“ do „100“, stlačte tlačidlo ▲ alebo tlačidlo ▼.	
<b>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>Fáza</b>	Ak sa nastavením možnosti Fáza nedosiahnu vyhovujúce výsledky, použite nastavenie možnosti Synchronizácia pixlov a potom znovu použite možnosť Fáza. <b>POZNÁMKA:</b> Synchronizácia pixlov a fáza sú dostupné len pre vstup „VGA“.	
<b>Obnovte zobrazenie</b>	Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete obnoviť štandardné nastavenia zobrazenia.	





## Energia

**Dell SE1918HV** 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 SE2018HV/SE2018HR** 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><b>LED hlavného vypínača</b></p> <p><b>Obnovte napájanie</b></p>	<p>Umožňuje vám zapnúť alebo vypnúť LED hlavného vypínača s cieľom šetriť energiu.</p> <p>Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete obnoviť štandardné hodnoty nastavení energie.</p>
















## Ponuky


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.









**Dell SE1918HV** 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

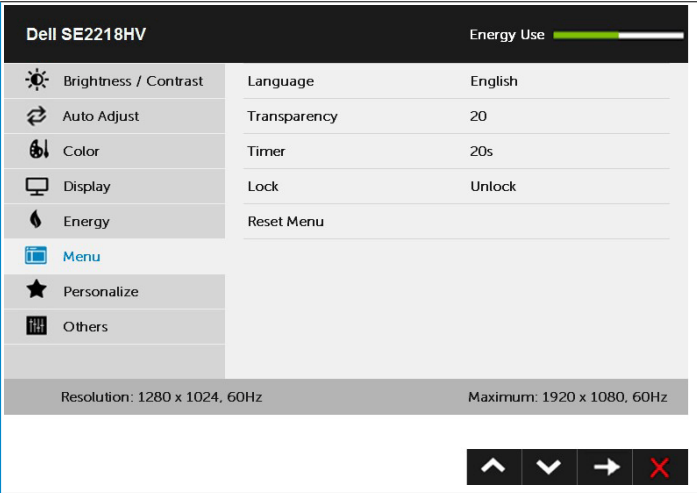


**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use 

 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



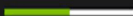
	
<b>Jazyk</b>	Umožňuje nastaviť zobrazenie ponuky OSD na jeden z ôsmich jazykov: angličtina, španielčina, francúzština, nemčina, portugalčina, ruština, zjednodušená čínština alebo japončina.
<b>Priehľadnosť</b>	Umožňuje nastaviť pozadie OSD z nepriehľadného na priehľadné.
<b>Časovač</b>	Umožňuje nastaviť 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>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 6 sekúnd vykonáte odomknutie a umožníte používateľovi získať prístup k všetkým použiteľným nastaveniam.
<b>Obnovte ponuku</b>	Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete obnoviť predvolené nastavenia ponuky.













## Prispôsobit


Pomocou tejto možnosti môžete nastaviť dve klávesové skratky.









**Dell SE1918HV** Energy Use 

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

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

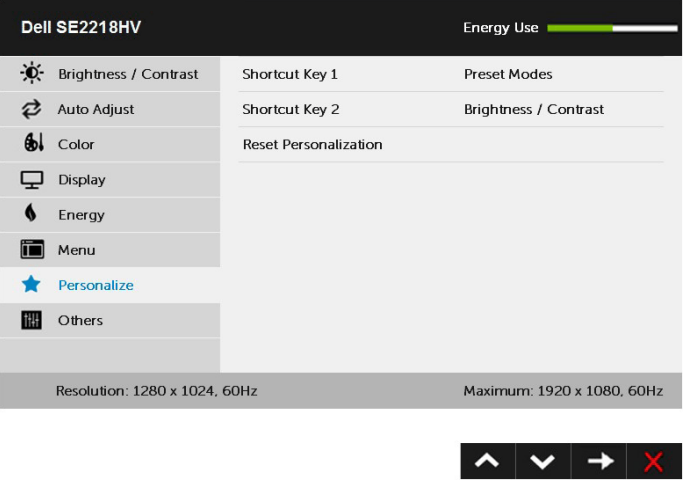
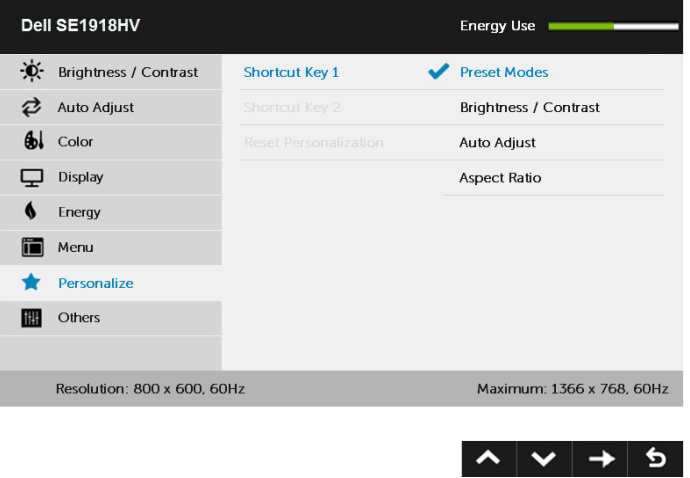


**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use 


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









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



	
<p><b>Klávesová skratka č. 1</b></p>	<p>Používateľ si môže zvoliť z možností „Preset Modes” (Predvolené režimy), „Brightness/Contrast” (Jas/Kontrast), „Auto Adjust” (Automatické nastavenie), „Aspect Ratio” (Pomer strán) a nastaviť ich ako klávesovú skratku.</p> 












**Dell SE2018HV/SE2018HR** 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 SE2218HV** 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



## Klávesová skratka č. 2

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

**Dell SE1918HV** Energy Use

Function	Shortcut Key 1	Shortcut Key 2
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

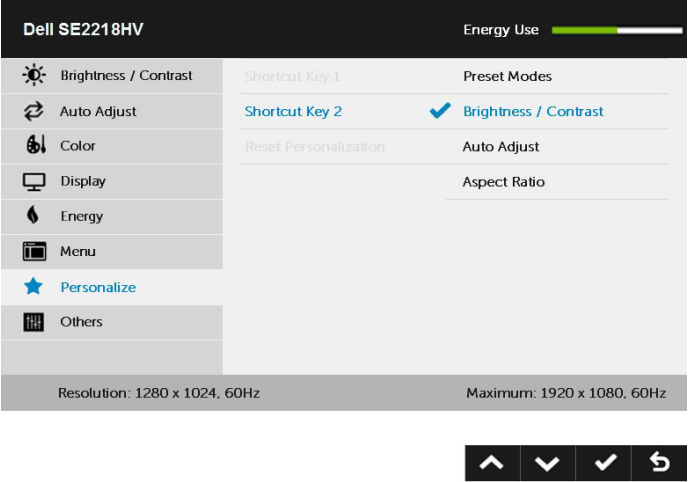

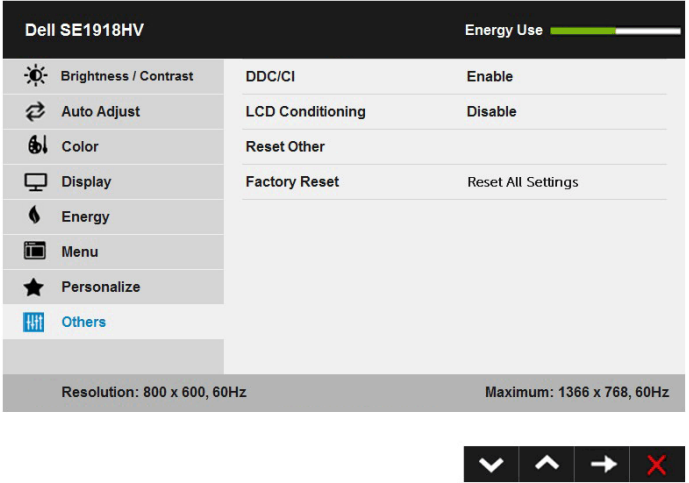


**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use

Function	Shortcut Key 1	Shortcut Key 2
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



		 <p><b>Dell SE2218HV</b> Energy Use <span style="display: inline-block; width: 50px; height: 5px; background-color: green; border: 1px solid black;"></span></p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Shortcut Key 1</td> <td>Preset Modes</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Shortcut Key 2</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Reset Personalization</td> <td>Auto Adjust</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td></td> <td>Aspect Ratio</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Personalize</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz      Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</p> <p style="text-align: right;"> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">^</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">v</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">✓</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">↶</span> </p>	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		
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																										
	<p><b>Vynulovanie prispôsobenia</b></p>	<p>Umožňuje obnoviť klávesovú skratku na predvolené nastavenie.</p>																								
<p><b>Iné</b></p> 		 <p><b>Dell SE1918HV</b> Energy Use <span style="display: inline-block; width: 50px; height: 5px; background-color: green; border: 1px solid black;"></span></p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>DDC/CI</td> <td>Enable</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>LCD Conditioning</td> <td>Disable</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Reset Other</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>Factory Reset</td> <td>Reset All Settings</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Personalize</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Resolution: 800 x 600, 60Hz      Maximum: 1366 x 768, 60Hz</p> <p style="text-align: right;"> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">v</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">^</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">→</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">✗</span> </p>	Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable	Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable	Color	Reset Other		Display	Factory Reset	Reset All Settings	Energy			Menu			Personalize			Others		
Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable																								
Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable																								
Color	Reset Other																									
Display	Factory Reset	Reset All Settings																								
Energy																										
Menu																										
Personalize																										
Others																										



Dell SE2018HV/SE2018HR
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 SE2218HV
Energy Use

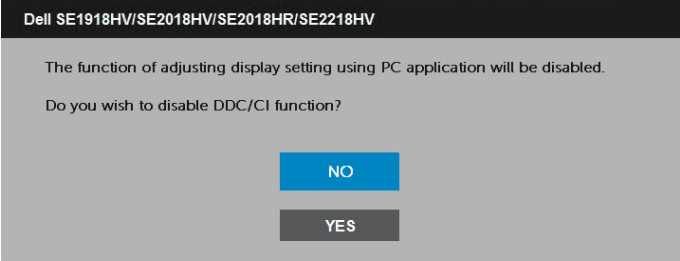
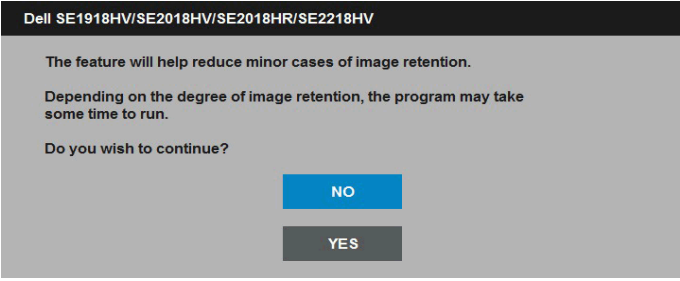
Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable
Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
Color	Reset Other	
Display	Factory Reset	Reset All Settings
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

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

⏴ ⏵ ➡ ✖





<p><b>DDC/CI</b></p>	<p>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.</p> <p>Aktivovať (predvolené): Optimalizuje výkon monitora a poskytuje lepší zážitok.</p> <p>Zablokovať: Zablokuje možnosť DDC/CI a na obrazovke sa zobrazí nasledovné hlásenie.</p> 
<p><b>Kondicionovanie LCD</b></p>	<p>Táto funkcia umožní znížiť výskyt prípadov zvyškového obrazu na monitore.</p> <p>Ak sa obraz na monitore javí ako prilepený, zvyškový obraz môžete odstrániť tak, že zvolíte funkciu <b>Kondicionovanie LCD</b>. Funkcia Kondicionovanie LCD môže zostať aktívna niekoľko hodín. Funkciu Kondicionovanie LCD nemožno odstrániť závažné prípady zvyškového obrazu alebo vpálenia obrazu.</p> <p><b>POZNÁMKA:</b> Funkciu Kondicionovanie LCD používajte len vtedy, keď nastane problém so zvyškovým obrazom.</p> <p>Ak používateľ vyberie možnosť „Aktivovať“ pre funkciu Kondicionovanie LCD, zobrazí sa nižšie uvedené varovné hlásenie.</p> 
<p><b>Obnovte iné</b></p>	<p>Túto možnosť zvolte na obnovenie predvolených ďalších nastavení, ako je DDC/CI.</p>
<p><b>Resetovanie na nastavenie z výroby</b></p>	<p>Resetujte všetky nastavenia OSD na predvolené hodnoty z výroby.</p>



## Hlásenia OSD

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

### Dell SE1918HV

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 SE2018HV/SE2018HR

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.

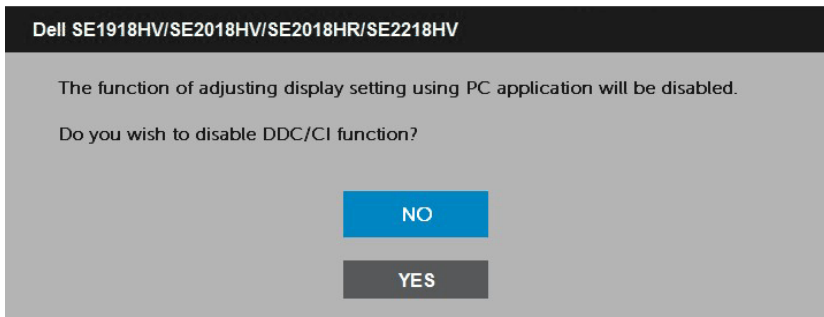
### Dell SE2218HV

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 **Technické parametre monitora. Odporúčany režim je** 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).



Pred zablokovaním funkcie DDC/CI sa zobrazí nasledovné hlásenie.

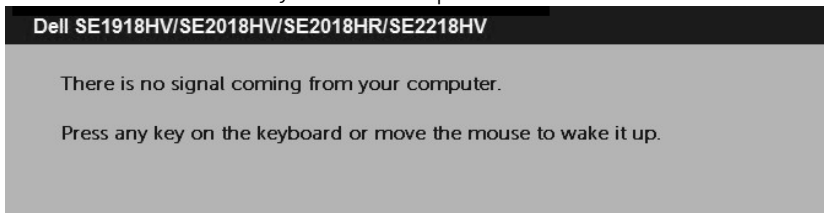


Ak monitor prejde do **úsporného režimu**, zobrazí sa nasledovné hlásenie:

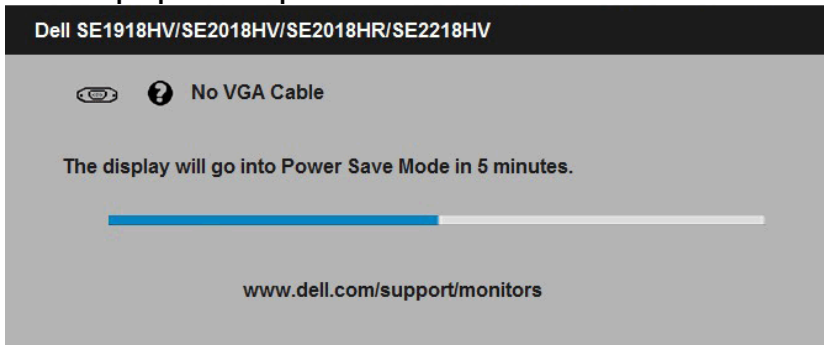


Ak chcete získať prístup do **OSD**, **aktivujte počítač a prejdite s monitorom z kľudového do prevádzkového režimu**.

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



Keď nie je pripojený kábel VGA, zobrazí sa pohyblivé dialógové okno, ako je nižšie znázornené. Ak sa monitor ponechá v tomto stave, **po uplynutí 5 minút sa prepne do úsporného režimu**.



Ďalšie informácie si pozrite v časti **Odstraňovanie porúch**.



## Nastavenie maximálneho rozlíšenia

Na dosiahnutie optimálneho výkonu displeja pri používaní operačných systémov Microsoft Windows nastavte rozlíšenie obrazovky na 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV) 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 rozbaľovaciu ponuku rozlíšenia obrazovky a zvolte 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).
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 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).
4. Kliknite na **Apply (Použiť)**.


Ak nevidíte možnosť 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV), možno bude potrebné aktualizovať grafický ovládač. Vyberte nižšie uvedenú možnosť, ktorá najlepšie charakterizuje počítačový systém, ktorý používate, a postupujte podľa uvedených pokynov.

- **Ak vlastníte stolový počítač Dell alebo prenosný počítač Dell s pripojením na internet**
- **Ak vlastníte inú značku stolového a prenosného počítača alebo grafickej karty, ako Dell**



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

1. Chodíte na internetovú stránku <http://www.dell.com/support>, zadajte číslo servisného štítku a pre grafickú kartu si stiahnite najnovší ovládač.
2. Po nainštalovaní ovládačov pre svoj grafický adaptér sa pokúste znova nastaviť rozlíšenie na 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).

 **POZNÁMKA:** Ak sa vám nedarí nastaviť rozlíšenie na 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV), 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 operačného 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 Prispôsobenie.
3. Kliknite na možnosť Zmeniť nastavenia displeja.
4. Kliknite na možnosť 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 svoj grafický adaptér sa pokúste znova nastaviť rozlíšenie na 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).

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 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).

 **POZNÁMKA:** Ak nedokázate nastaviť rozlíšenie na 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1

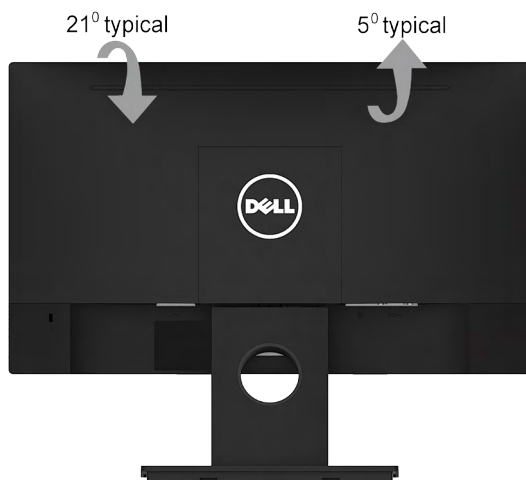


080 (pre SE2218HV), prosím, spojte sa s výrobcom vášho počítača alebo považujte nad kúpou grafického adaptéra s podporou rozlíšenia obrazu 1 366 x 768 (pre SE1918HV) alebo 1 600 x 900 (pre SE2018HV/SE2018HR) alebo 1 920 x 1 080 (pre SE2218HV).

## Používanie nakláňania

### Nakloniť

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



 **POZNÁMKA:** Dudukan tidak terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.



# Odstraňovanie porúch

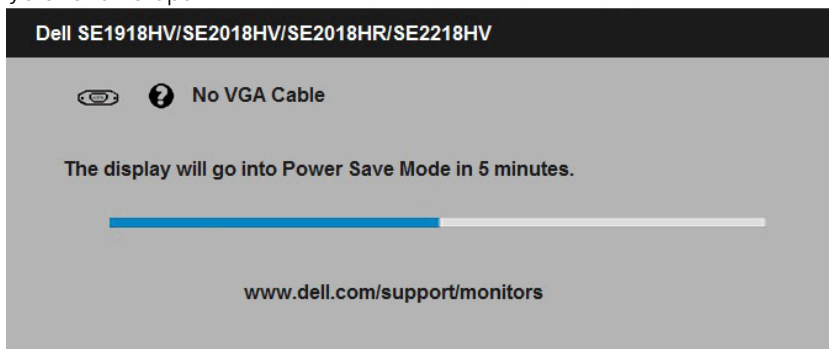
**⚠ VÝSTRAHA: Skôr, než začnete vykonávať akékoľvek činnosti podľa tohto odseku, prečítajte si Bezpečnostné pokyny**

## 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. Kábel VGA odpojte zo zadnej strany počítača . Aby bola zaistená správna samokontrola, zo zadnej strany počítača odpojte káble VGA.
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.



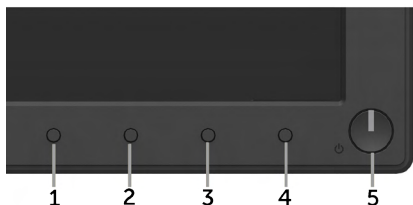
4. Kotak ini akan muncul selama penggunaan, jika sambungan kabel video terlepas atau rusak. Monitor akan beralih ke **Power Save Mode after 5 minutes (Mode Hemat Daya setelah 5 menit)** jika dibiarkan dalam kondisi ini.
5. Monitor vypnite a znovu zapojte video kábel; potom zapnite aj počítač aj monitor.

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.

Táto skúška je dokončená, keď sa zobrazí obrazovka s textom. Túto obrazovku zatvorte opätovným stlačením **Tlačidlo 4**.

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





## Bežné poruchy

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>· Pastikan tombol daya telah ditekan sepenuhnya.</li> <li>· Uistite sa, že v ponuke voľby pre <b>Vstupný zdroj</b>.</li> <li>· Začiarknite možnosť LED tlačidlo v položke Nastavenie energie v ponuke OSD.</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 kolíky v konektore video kábla nie sú zohnuté alebo poškodené.</li> <li>· Uistite sa, že v ponuke voľby pre <b>Vstupný zdroj</b>.</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 predĺžovacie video káble.</li> <li>· Monitor resetujte na <b>nastavenia z výroby</b>.</li> <li>· Rozlíšenie obrazu zmeňte na správny pomer strán (16:9).</li> </ul>



<p>Obraz kolíše alebo sa trasie</p>	<p>Zvlnený obraz alebo nepatrný pohyb</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>· V ponuke OSD nastavíte ovládacie prvky Fáza a Synchronizácia pixlov.</li> <li>· Monitor resetujete na <b>nastavenia z výroby</b>.</li> <li>· Skontrolujete činitele vonkajšieho prostredia.</li> <li>· Monitor premiestnite a vyskúšajte v inej miestnosti.</li> </ul>
<p>Chýbajúce pixle</p>	<p>Na LCD obrazovke sú škvrnny</p>	<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: <b><a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a></b>.</p>
<p>Prilepené pixle</p>	<p>Na LCD obrazovke sú jasné škvrnny</p>	<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: <b><a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a></b>.</p>
<p>Problémy s nastavením jasů</p>	<p>Obraz je príliš matný alebo príliš jasný</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Monitor resetujete na <b>nastavenia z výroby</b>.</li> <li>· Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>· V ponuke OSD nastavíte ovládacie prvky jasů a kontrastu.</li> </ul>
<p>Geometrické skreslenie</p>	<p>Obrazovka je nesprávne vycentrovaná</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Monitor resetujete na <b>nastavenia z výroby</b>.</li> <li>· Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>· V ponuke OSD nastavíte ovládacie prvky jasů a kontrastu.</li> </ul>



Horizontálne/ vertikálne čiary	Na obrazovke je jedna alebo viac čiar	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Monitor resetujte na <b>nastavenia z výroby</b>.</li> <li>· Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>· V OSD nastavíte 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 kolíky v konektore video kábla nie sú zohnuté alebo poškodené.</li> </ul>
Problémy so synchronizáciou	Obrazovka je rozhádzaná alebo sa javí ako rozpoltená	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Monitor resetujte na <b>nastavenia z výroby</b>.</li> <li>· Z ponuky OSD spustíte automatické nastavenie.</li> <li>· V OSD nastavíte 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>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>· Režim Farby zmeňte v OSD Farby na Grafika alebo Video v závislosti od aplikácie.</li> <li>· V OSD Farby skúste iné predvolené nastavenia farieb. Ak je zapnutá funkcia Správa farieb, hodnotu R/G/B nastavte v OSD Farby.</li> <li>· V OSD Farby 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 <b>Režimy správy napájania</b>).</li> <li>· Prípadne môžete použiť dynamicky sa meniaci šetrič obrazovky.</li> </ul>

## Špecifické poruchy výrobku

Špecifické symptómy	Ako sa prejavujú	Možné riešenia
Obraz na obrazovke je príliš malý	Obraz je na obrazovke umiestnený v strede, ale nevypĺňa celú plochu zobrazenia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Monitor resetujte na <b>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> </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 „Žiadny vstupný signál“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Skontrolujte zdroj signálu. Posunutím myši alebo stlačením ktoréhokoľvek tlačidla na klávesnici sa uistite, 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>



<p>Obraz nevyplňa celú obrazovku</p>	<p>Obraz nevyplňa výšku alebo šírku obrazovky.</p>	<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>
--------------------------------------	--	--

## Poruchy zariadenia Dell Soundbar

<b>Bežné symptómy</b>	<b>Ako sa prejavujú</b>	<b>Možné riešenia</b>
<p>Zo zariadenia Soundbar nevychádza žiadny zvuk, keď je napájané zo sieťového adaptéra.</p>	<p>Do zariadenia Soundbar sa neprivádza elektrický prúd – nesvieti indikátor napájania</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otočný ovládač Napájanie/Hlasitosť na zariadení Soundbar otočte doprava do strednej polohy; skontrolujte, či na prednom paneli zariadenia Soundbar svieti indikátor napájania (biela LED dióda).</li> <li>• Uistite sa, že napájací kábel zariadenia Soundbar je zapojený do adaptéra.</li> </ul>
<p>Žiadny zvuk</p>	<p>Zariadenie Soundbar je zapnuté – svieti indikátor napájania</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kábel pre vstup zvuku zapojte do výstupného konektora zvuku v počítači.</li> <li>• Všetky ovládacie prvky hlasitosti nastavte na maximálnu hodnotu a skontrolujte, či nie je aktivovaná možnosť Stlmiť.</li> <li>• Spustite prehrávanie hudby z počítača (napríklad zvukový disk CD alebo MP3).</li> <li>• Otočný ovládač Napájanie/Hlasitosť na zariadení Soundbar otočte doprava a nastavenie vyššej hlasitosti.</li> <li>• Očistite a znovu zapojte vstupný konektor zvuku.</li> <li>• Zariadenie Soundbar odskúšajte pomocou iného zdroja zvuku (napríklad: prenosný CD prehrávač, prehrávač MP3).</li> </ul>



Skreslený zvuk	Zvuková karta v počítači sa používa ako zdroj zvuku	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Odstráňte všetky prekážky medzi zariadením Soundbar a používateľom.</li> <li>· Uistite sa, že konektor zvukového kábla je úplne zasunutý do konektora zvukovej karty.</li> <li>· Všetky ovládacie prvky hlasitosti vo Windows nastavte do strednej polohy.</li> <li>· Znížte hlasitosť zvukového zariadenia.</li> <li>· Otočný ovládač Napájanie/Hlasitosť na zariadení Soundbar otočte doľava na nastavenie nižšej hlasitosti.</li> <li>· Očistite a znovu zapojte vstupný konektor zvuku.</li> <li>· Vyriešte problém so zvukovou kartou v počítači.</li> <li>· Zariadenie Soundbar odskúšajte pomocou iného zdroja zvuku (napríklad: prenosný CD prehrávač, prehrávač MP3).</li> <li>· Nepoužívajte predlžovací zvukový kábel alebo prevodník audio konektora.</li> </ul>
Skreslený zvuk	Používa sa iný zdroj zvuku	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Odstráňte všetky prekážky medzi zariadením Soundbar a používateľom.</li> <li>· Uistite sa, že konektor zvukového kábla je úplne zasunutý do konektora v zvukovom zdroji.</li> <li>· Znížte hlasitosť zvukového zariadenia.</li> <li>· Otočný ovládač Napájanie/Hlasitosť na zariadení Soundbar otočte doľava na nastavenie nižšej hlasitosti.</li> <li>· Očistite a znovu zapojte vstupný konektor zvuku.</li> </ul>



Nevyvážený výstup zvuku	Zvuk vychádza len z jednej strany zariadenia Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odstráňte všetky prekážky medzi zariadením Soundbar a používateľom.</li> <li>• Uistite sa, že konektor zvukového kábla je úplne zasunutý do konektora zvukovej karty alebo zvukového zdroja.</li> <li>• Všetky ovládacie prvky na vyváženie zvuku vo Windows (L-P) nastavte do ich stredných polôh.</li> <li>• Očistite a znovu zapojte vstupný konektor zvuku.</li> <li>• Vyriešte problém so zvukovou kartou v počítači.</li> <li>• Zariadenie Soundbar odskúšajte pomocou iného zdroja zvuku (napríklad: prenosný CD prehrávač, prehrávač MP3).</li> </ul>
Nízka hlasitosť	Hlasitosť je príliš nízka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odstráňte všetky prekážky medzi zariadením Soundbar a používateľom.</li> <li>• Otočný ovládač Napájanie/Hlasitosť na zariadení Soundbar otočte doprava na nastavenie maximálnej hlasitosti.</li> <li>• Všetky ovládacie prvky hlasitosti vo Windows nastavte na maximálne hodnoty.</li> <li>• Zvýšte hlasitosť zvukového zariadenia.</li> <li>• Zariadenie Soundbar odskúšajte pomocou iného zdroja zvuku (napríklad: prenosný CD prehrávač, prehrávač MP3).</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 výrobu, 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 **Vybrať krajinu/región** v hornej ľavej časti tejto stránky.





3. Kliknite na možnosť **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.

