

Dell SE2419HR/SE2719HR




Uživatelská příručka

Model monitoru: SE2419HR/SE2719HR

Regulační model: SE2419Hf, SE2719Hf



Poznámky, upozornění a varování

-  **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které pomáhají lépe využít počítač.
-  **POZOR:** Slovo POZOR upozorňuje na možné poškození hardwaru nebo ztrátu dat v případě nedodržení pokynů.
-  **VAROVÁNÍ:** Slovo VAROVÁNÍ varuje před možným poškozením majetku, zraněním nebo smrtí.

Copyright © 2019 Dell Inc. nebo její přidružené společnosti. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC a další ochranné známky jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. nebo jejích přidružených společností. Ostatní ochranné známky mohou ochrannými známkami příslušných vlastníků.

2019 - 08

Rev. A00

Obsah

O tomto monitoru	5
Obsah balení.....	5
Vlastnosti produktu.....	6
Popis funkcí a ovládacích prvků	7
Technické údaje monitoru	10
Kompatibilita s technologií Plug and play.....	16
Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru	16
Pokyny pro údržbu	16
Instalace monitoru	17
Připojení ke stojánku	17
Připojení monitoru	19
Uspořádání kabelů	20
Demontáž stojánku.....	20
Používání monitoru	22
Zapnutí monitoru.....	22
Používání ovládacích prvků na předním panelu	22
Používání nabídky na obrazovce (OSD)	24
Nastavení monitoru	43
Používání náklonu.....	45
Odstraňování problémů	46
Automatický test	46
Integrovaná diagnostika	48
Obecné problémy	49
Specifické problémy s produktem	51

Příloha	52
Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisech	52
Kontaktování společnosti Dell	52
Uspořádání konektorů	53







O tomto monitoru

Obsah balení

S tímto monitorem jsou dodávány součásti uvedené v následující tabulce. Zkontrolujte, zda jste obdrželi všechny součásti a pokud některá chybí, [kontaktujte společnost Dell](#).

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

 **POZNÁMKA:** Chcete-li použít jiný stojánek, vyhledejte pokyny pro instalaci v dokumentaci, která byla dodána se stojánkem.

Zobrazení součástí	Popis součástí
	Monitor
	Zvedák stojánu
	Podstavec stojánu
	Napájecí kabel (liší se podle země)
	Kabel HDMI
	<ul style="list-style-type: none">Návod pro rychlou instalaciBezpečnostní a právní informace

Vlastnosti produktu

Monitor s plochým panelem Dell SE2419HR/SE2719HR je vybaven aktivní matricí, THF tenkovrstvými tranzistory (TFT), displejem z tekutých krystalů (LCD), antistatickou úpravou a podsvícením LED. Mezi vlastnosti tohoto monitoru patří:

- SE2419HR: Zobrazitelná plocha 604,7 mm (23,8 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 1920 x 1080 s podporou zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- SE2719HR: Zobrazitelná plocha 686,0 mm (27 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 1920 x 1080 s podporou zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Široké zorné úhly 178 stupňů ve svislém a vodorovném směru.
- Vysoce dynamický kontrastní poměr (8 000 000:1).
- Podporuje technologii AMD Radeon FreeSync™.
- Obnovovací frekvence až 75 Hz.
- Mezi herní předvolby patří FPS (First-person shooter), RTS (Real-time strategy) a RPG (Role-playing game).
- Konektivita HDMI umožňuje jednoduché a snadné připojení s původními a novými systémy.
- Funkce Plug and Play (je-li podporována počítačem)
- Snadné nastavení a optimalizace obrazu prostřednictvím nabídky na obrazovce (OSD, On-Screen Display).
- Pohotovostní spotřeba v režimu spánku 0,5 W.
- Optimalizujte zrakové pohodlí s obrazovkou s certifikací TÜV bez blikání.
- Mezi možné dlouhodobé efekty emisí modrého světla monitoru může patřit poškození zraku, včetně únavy očí digitální oční stres. Funkce ComfortView s certifikací TÜV omezuje množství modrého světla vyzařovaného z monitoru pro optimalizaci vašeho zrakového pohodlí.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Sklo bez arzenu a panel bez rtuti.
- Snížený obsah BFR/PVC (desky s tištěnými spoji uvnitř monitoru jsou vyrobeny z laminátu bez obsahu BFR/PVC.)
- Splňuje směrnici RoHS.

Popis funkcí a ovládacích prvků

Pohled zepředu



Štítek	Popis	Použití
1	Tlačítka funkcí	Slouží k přístupu do nabídky OSD (On-Screen Display) a k případné změně nastavení. (Další informace viz část Používání ovládacích prvků na předním panelu)
2	Vypínač (s indikátorem LED)	Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru.

Pohled zezadu



Bez stojánku monitoru



Se stojánkem monitoru

Štítek	Popis	Použití
1	Otvor pro bezpečnostní zámek	Umožňuje zabezpečit monitor pomocí bezpečnostního zámku (nutno zakoupit samostatně).
2	Štítek s regulatorními informacemi, čárový kód, výrobní číslo a servisní štítek	Obsahuje přehled schválení podle úředních vyhlášek. V případě kontaktu technické podpory společnosti Dell viz tento štítek. Výrobní číslo je unikátní alfanumerický identifikátor, který umožňuje servisním technikům společnosti Dell identifikovat hardwarové součásti v počítači a přistupovat k informacím o záruce.
3	Vyryté regulatorní informace	Obsahuje přehled schválení podle úředních vyhlášek.
4	Otvor pro správu kabelů	Slouží k uspořádání kabelů.
5	Tlačítko pro uvolnění stojánku	Slouží k uvolnění stojánku z monitoru.

Pohled ze strany



Pohled zdola bez stojánku monitoru



Štítek	Popis	Použití
1	Port napájení	Slouží k připojení napájecího kabelu monitoru.
2	Port HDMI	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem HDMI.
3	Port VGA	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem VGA.

Technické údaje monitoru

Model	SE2419HR	SE2719HR
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD	
Typ panelu	Aktivace v rovině	
Zobrazitelná plocha		
Úhlopříčka	604,7 mm (23,8 palců)	686,0 mm (27 palců)
Aktivní plocha:		
Horizontální	527,04 mm (20,75 palců)	597,89 mm (23,54 palců)
Vertikální	296,46 mm (11,67 palců)	336,31 mm (13,24 palců)
Plocha	1562,46 cm ² (242,15 palců ²)	2010,76 cm ² (311,67 palců ²)
Rozteč pixelů	0,2745 mm	0,3114 mm
Obrazové body na palec (PPI)	92	81
Zorný úhel:		
Vertikální	178° (typicky)	
Horizontální	178° (typicky)	
Jas	250 cd/m ² (typicky)	300 cd/m ² (obvykle)
Míra kontrastu	1 000 až 1 (typicky) 8 000 000 na 1 (dynamický kontrast)	
Ochranná vrstva stínítka	Antireflexní úprava s tvrdostí 3H	
Podsvícení	Systém osvětlení ze stran LED	
Doba odezvy (šedá-šedá):		
Normální režim	8 mc	
Rychlý režim	5 mc	
Extrémní režim	4 mc	
Barevná hloubka	16,7 miliónů barev	
Barevná škála	CIE 1931 (72 %)	
Frekvence snímků podporovaná technologií FreeSync (pouze port HDMI)	48 - 75 Hz	
Kompatibilita s nástrojem Dell Display Manager	Ano	
Možnosti připojení	Jeden port VGA a jeden port HDMI 1.4 (HDCP 1.4)	
Šířka rámečku (od hrany monitoru k aktivní ploše)	6,2 mm (nahore) 6,2 mm (vlevo/vpravo) 20,5 mm (dole)	6,8 mm (nahore) 6,8 mm (vlevo/vpravo) 21,1 mm (dole)
Zabezpečení	Otvor pro kabelový zámek (nutno zakoupit samostatně)	
Úhel náklonu	-5° až 21° C	

Specifikace rozlišení

Model	SE2419HR	SE2719HR
Rozsah horizontální frekvence	30 kHz až 84 kHz (automaticky)	
Rozsah vertikální frekvence	48 Hz až 76 Hz (automaticky)	
Maximální předvolené rozlišení	1920 x 1080 při 60 Hz pro port VGA. 1920 x 1080 při 75 Hz pro port HDMI.	

Předvolené režimy zobrazení

SE2419HR/SE2719HR

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Takt pixelů (MHz)	Polarita synch. (Horizontální/Vertikální)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Grafické karty, které podporují technologii Radeon FreeSync

Informace o grafických kartách, které jsou kompatibilní s technologií Radeon FreeSync, najdete na webu www.amd.com

Technické údaje napájení

Model	SE2419HR / SE2719HR
Signály videovstupu	<ul style="list-style-type: none"> Analogový RGB: 0,7 voltů ± 5 %, vstupní impedance 75 ohmů HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 600mV pro každou diferenční linku, impedance vstupu 100 ohmů na diferenční pár
Signály vstupní synchronizace	Oddělené horizontální a vertikální synchronizace, úroveň TTL bez polarity, SOG (kompozitní „sync on green“)
Vstupní střídavé napětí / frekvence / proud	100 - 240 V~/50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A
Zapínací proud	<ul style="list-style-type: none"> 30A (120V AC vstup) 60A (240V AC vstup)

Fyzické vlastnosti

Model	SE2419HR/SE2719HR	
Typ signálního kabelu: Analogový Digitální	D-Sub (GA), 15 kolíků; HDMI, 19 kolíků	
Rozměry (s podstavcem):	SE2419HR	SE2719HR
Výška	413,6 mm (16,28 palců)	454,2 mm (17,88 palců)
Šířka	539,4 mm (21,24 palců)	611,5 mm (24,07 palců)
Hloubka	152,8 mm (6,02 palců)	186,8 mm (7,35 palců)
Rozměry (bez stojánku):	SE2419HR	SE2719HR
Výška	323,1 mm (12,72 palců)	364,2 mm (14,34 palců)
Šířka	539,4 mm (21,24 palců)	611,5 mm (24,07 palců)
Hloubka	46,4 mm (1,83 palců)	46,4 mm (1,83 palců)

Rozměry podstavce:	SE2419HR	SE2719HR
Výška	171,6 mm (6,76 palců)	176,7 mm (6,96 palců)
Šířka	249,0 mm (9,80 palců)	257,2 mm (10,13 palců)
Hloubka	152,8 mm (6,02 palců)	186,8 mm (7,35 palců)
Hmotnost:	SE2419HR	SE2719HR
Včetně obalu	5,59 kg (12,32 lb)	7,14 kg (15,74 lb)
Včetně sestavy stojánku a kabelů	3,91 kg (8,62 lb)	5,09 kg (11,22 lb)
Bez sestavy stojánku a kabelů	3,13 kg (6,90 lb)	4,24 kg (9,35 lb)
Hmotnost sestavy podstavce	0,52 kg (1,15 lb)	0,59 kg (1,30 lb)

Prostorové vlastnosti

Model	SE2419HR	SE2719HR
Teplota:		
Provozní	0°C až 40°C (32°F až 104°F)	
Mimo provoz:		
Skladování	-20°C až 60°C (-4°F až 140°F)	
Převážení	-20°C až 60°C (-4°F až 140°F)	
Vlhkost:		
Provozní	10% až 80% (bez kondenzace)	
Mimo provoz:		
Skladování	5% až 90% (bez kondenzace)	
Převážení	5% až 90% (bez kondenzace)	
Nadmořská výška:		
Provozní (maximální)	5 000 m (16 400 stop)	
Neprovozní (maximální)	12 192 m (40 000 stop)	
Tepelný rozptyl	75,1 BTU/hod. (max.) 58,0 BTU/hod. (obvykle)	99,0 BTU/hod. (max.) 78,5 BTU/hod. (obvykle)

Režimy řízení napájení

Pokud jsou ve vašem počítači nainstalovány grafické karty nebo software, který vyhovuje normě DPM organizace VESA, monitor dokáže automaticky snížit svou spotřebu energie, není-li používán. Tento stav se nazývá režim úspory energie*. Pokud počítač rozpozná vstup z klávesnice, myši nebo jiných vstupních zařízení, monitor automaticky obnoví provoz. Následující tabulka uvádí spotřebu energie a signalizaci této funkce pro automatickou úsporu energie.

 **Poznámka: Nulového příkonu ve vypnutém režimu lze docílit pouze odpojením napájecího kabelu od monitoru.**

SE2419HR

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	Příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	22 W (maximum) 17 W (obvyklá spotřeba)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Potlačeno	Bílá (svítící)	Méně než 0,5 W
Vypnuto	-	-	-	Nesvítí	Méně než 0,3 W

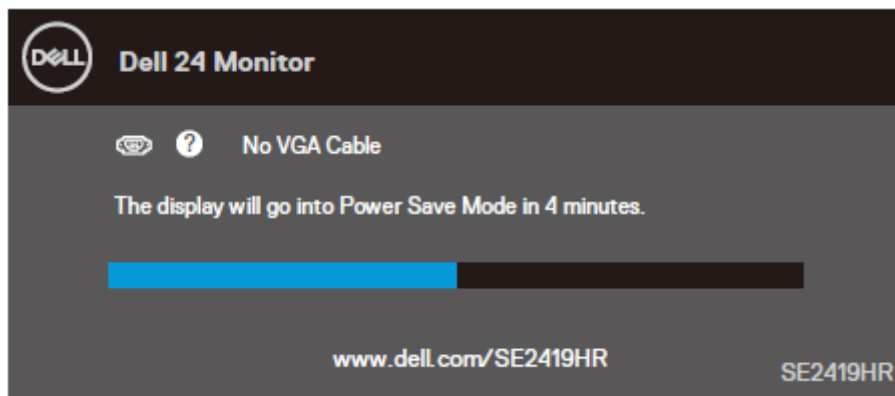
SE2719HR

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	Příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	29 W (maximum) 23 W (obvyklá spotřeba)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Potlačeno	Bílá (svítící)	Méně než 0,5 W
Vypnuto	-	-	-	Nesvítí	Méně než 0,3 W

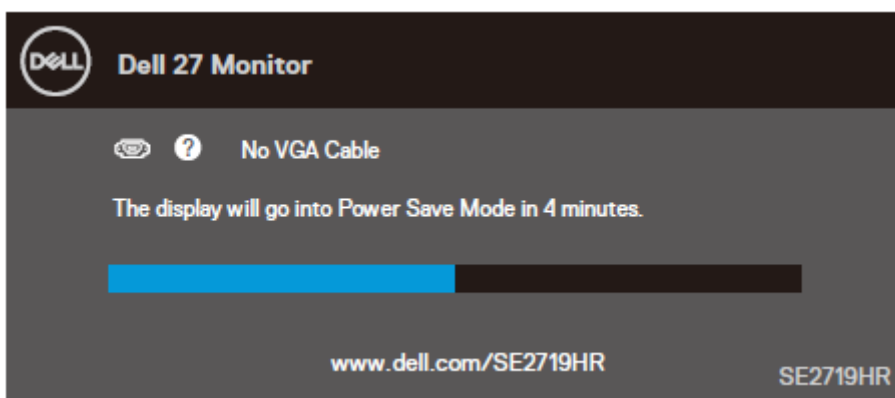
Tento dokument je pouze informační a odráží laboratorní výkon. Konkrétní produkt může dosahovat odlišných výsledků v závislosti na objednaném softwaru, součástech a perifériích. Vzhledem k tomu by zákazník neměl spoléhat na tyto informace při rozhodování o elektrických tolerancích ani jinak. Neposkytujeme žádnou výslovnou ani předpokládanou záruku přesnosti ani úplnosti.

Nabídka OSD funguje pouze v režimu normálního provozu. Stisknutím libovolného tlačítka v režimu aktivního vypnutí se zobrazí některá z následujících zpráv:

SE2419HR



SE2719HR



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

Kompatibilita s technologií Plug and play

Tento monitor můžete nainstalovat v jakémkoli systému slučitelném s technologií Plug and Play. Monitor počítačovému systému automaticky poskytne své údaje EDID (Extended Display Identification Data) pomocí protokolů DDC (Display Data Channel): daný systém se může sám zkonfigurovat a optimalizovat nastavení monitoru. Většina instalací monitoru je automatická; podle potřeby můžete vybrat jiná nastavení. Další informace o změnách nastavení monitoru viz [Používání monitoru](#).

Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru

Při výrobě LCD monitoru je normální, že jeden nebo více obrazových bodů zůstanou v trvale fixovaném stavu, ve kterém jsou obtížně viditelné a neomezují kvalitu nebo použitelnost obrazu. Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz web podpory společnosti Dell www.dell.com/support/monitors.

Pokyny pro údržbu

Čištění monitoru

 **VAROVÁNÍ:** Před čištěním monitoru odpojte jeho napájecí kabel z elektrické zásuvky.

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

Při rozbalování, čištění nebo manipulaci s monitorem postupujte podle následujících ověřených pokynů:

- Obrazovku čistěte čistým a měkkým hadříkem mírně navlhčeným ve vodě. Pokud možno používejte speciální jemnou utěrku na čištění obrazovek nebo přípravek vhodný pro antistatickou povrchovou úpravu. Nepoužívejte benzen, ředidla, čpavek, abrazivní čisticí prostředky ani stlačený vzduch.
- Tento monitor čistěte hadříkem mírně navlhčeným ve vodě. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky, protože některé detergenty na monitoru zanechávají mléčný povlak.
- Pokud po vybalení monitoru zjistíte přítomnost bílého prášku, setřete jej látkou.
- S monitorem zacházejte opatrně, protože černě zbarvený monitor se může poškrábat.
- Pro zachování optimální kvality obrazu monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky; když monitor nepoužíváte, vypněte jej.

Instalace monitoru

Připojení ke stojánku

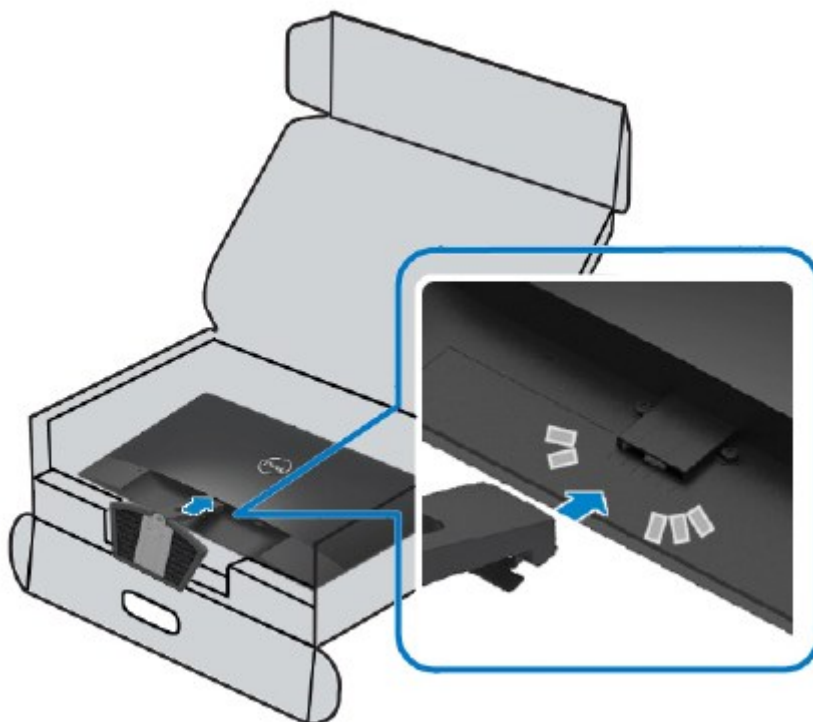
-  **POZNÁMKA:** Stojánek je z výroby dodáván oddělený od monitoru.
-  **POZNÁMKA:** Následující postup platí pro stojánek, který je dodáván s monitorem.

Pokyny pro připojení stojánku monitoru:

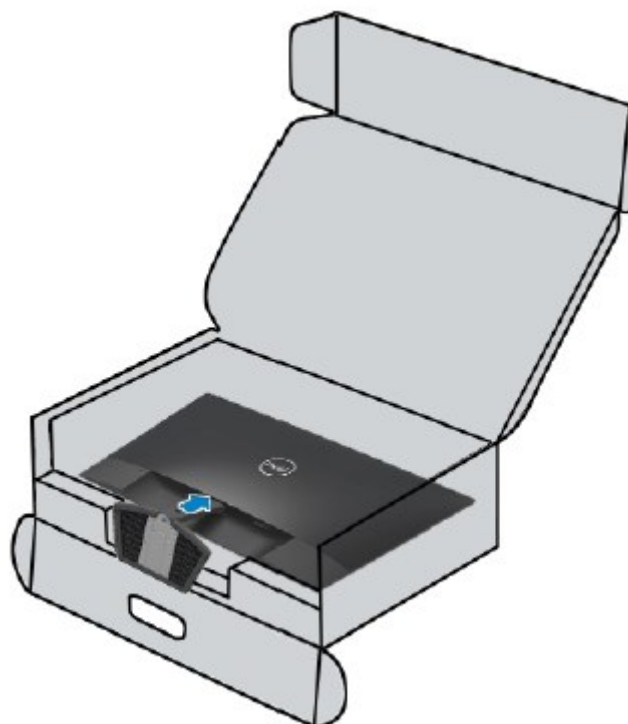
1. Připojte zvedák k podstavci stojanu a potom utáhněte šroub na podstavci stojanu.



2. Zorientujte držák zvedáku s drážkami na zadní straně monitoru.



3. Zasuňte sestavu stojanu tak, aby zapadla na své místo.



Připojení monitoru



VAROVÁNÍ: Před prováděním postupů v této části si přečtěte [Bezpečnostní pokyny](#).



POZNÁMKA: Nepřipojujte k počítači všechny kabely současně. Doporučujeme provléci kabely kabelovým slotem dříve, než je připojíte k monitoru.

Pokyny pro připojení monitoru k počítači:

1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel.
2. Připojte kabel VGA nebo HDMI od monitoru k počítači.

Připojení kabelu VGA

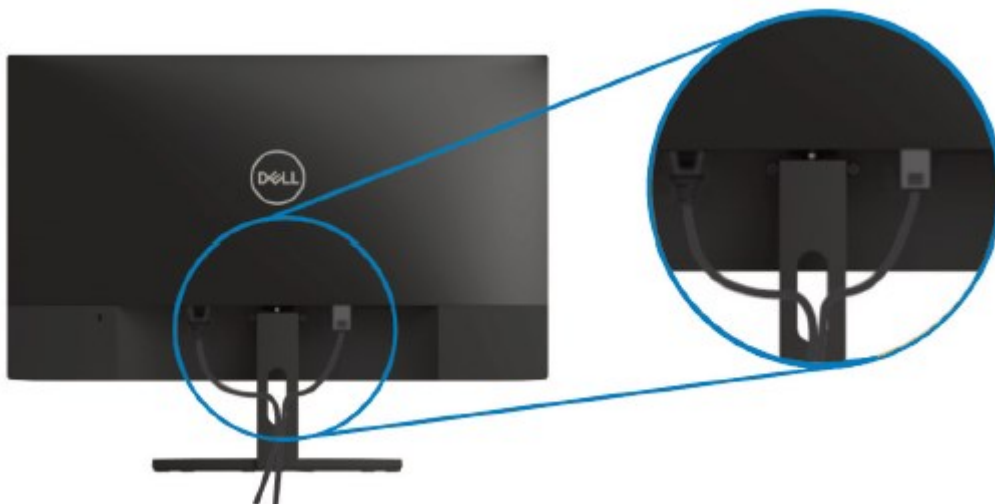


Připojení kabelu HDMI



Uspořádání kabelů

Kabely připojené k monitoru uložte do kabelového slotu.



Demontáž stojánku



POZNÁMKA: Aby se zabránilo poškrábání obrazovky při demontáži stojánku, zajistěte, aby byl monitor umístěn na měkkém a čistém povrchu.

Postup při demontáži stojánku:

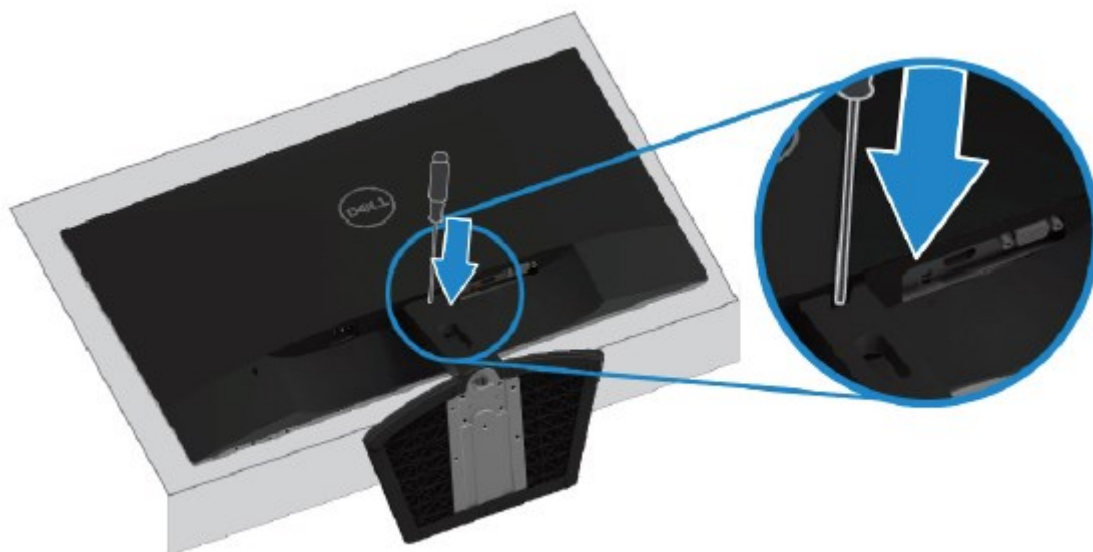
1. Umístěte monitor na měkkou textilii rozloženou na stole.



2. Nakloňte stojan směrem dolů, abyste získali přístup k uvolňovacímu tlačítku.



3. Pomocí dlouhého šroubováku stiskněte uvolňovací tlačítko.



4. Přidržíte uvolňovací tlačítko a zároveň vysuňte za stojan.



Používání monitoru

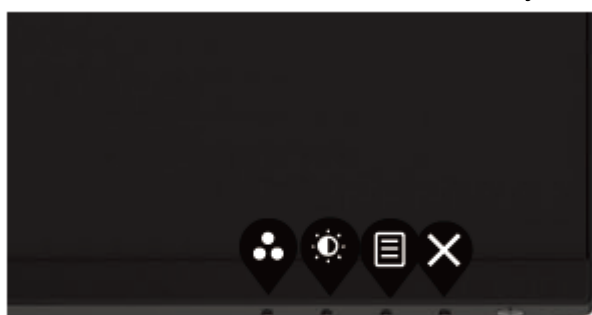
Zapnutí monitoru

Stisknutím tlačítka  zapněte monitor.








Používání ovládacích prvků na předním panelu

Pomocí ovládacích tlačítek na dolním okraji monitoru můžete upravit zobrazený obraz.



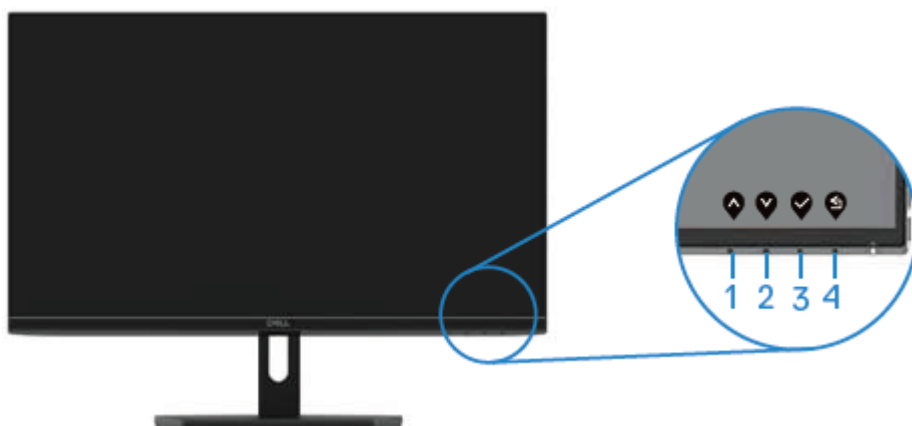
Následující tabulka obsahuje popis ovládacích tlačítek:





	Ovládací tlačítka	Popis
1	 Režim předvoleb	Toto tlačítko slouží k výběru se seznamu režimů předvoleb.
2	 Jas/Kontrast	Přímý přístup do nabídky Jas a Kontrast.
3	 Nabídka	Slouží k otevření nabídky OSD (On-Screen Display) nebo ke vstupu do seznamu položek/možností položky nabídky. Další informace najdete v části Přístup k nabídce OSD .

4	 Konec	Slouží k ukončení nebo k návratu do hlavní nabídky OSD.
5	 Tlačítko napájení (s indikátorem stavu napájení)	Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru. Nepřerušovaný bílý indikátor ukazuje, že monitor je zapnutý a funguje normálně. Když bílý indikátor bliká, monitor se nachází v úsporném režimu.

Ovládání OSD

Pomocí tlačítek na dolním okraji monitoru můžete upravit nastavení obrazu.



	Ovládací tlačítka	Popis
1	 Nahoru	Pomocí tlačítka Nahoru zvýšíte hodnotu nebo přejdete v nabídce nahoru.
2	 Dolů	Pomocí tlačítka Dolů snížíte hodnotu nebo přejdete v nabídce dolů.
3	 OK	Pomocí tlačítka OK potvrdíte výběr v nabídce.
4	 Zpět	Stisknutím tlačítka Zpět se vrátíte na předchozí nabídku.

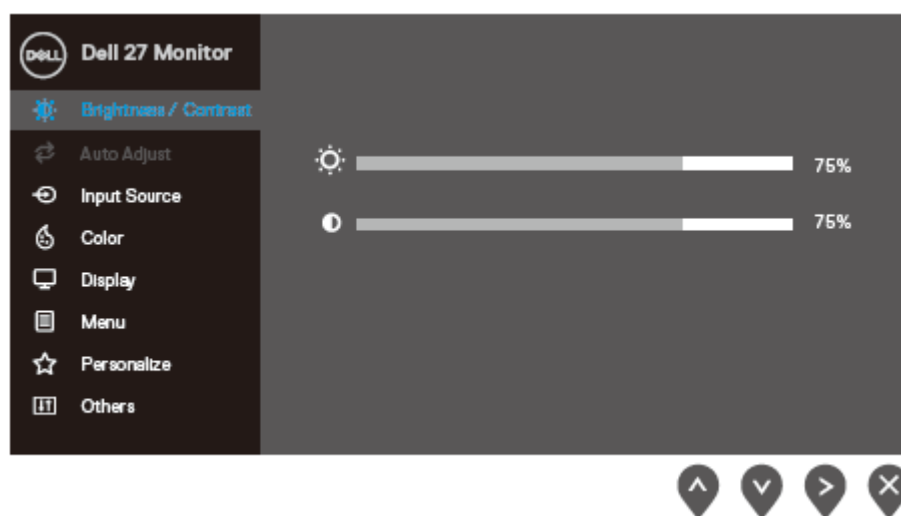
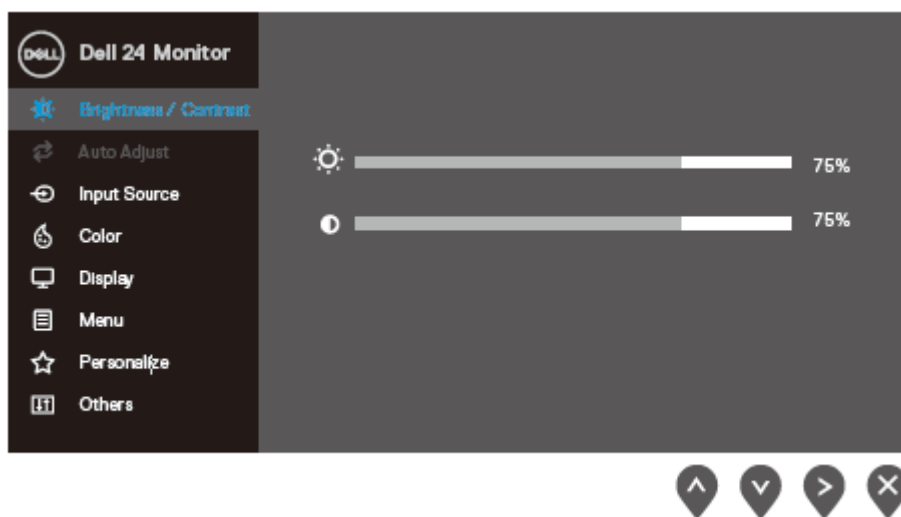
Používání nabídky na obrazovce (OSD)










Přístup k nabídce OSD



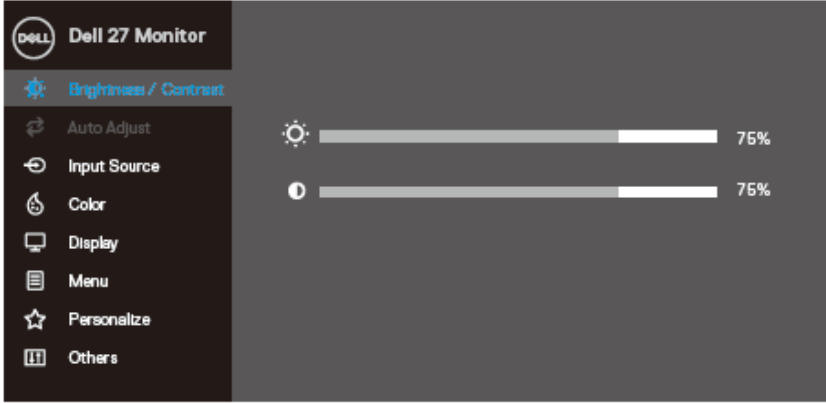





 **POZNÁMKA:** Veškeré změny provedené v nabídce OSD se automaticky uloží, když přejdete do jiné nabídky OSD, když ukončíte nabídku OSD nebo když počkáte, než se nabídka OSD automaticky ukončí.

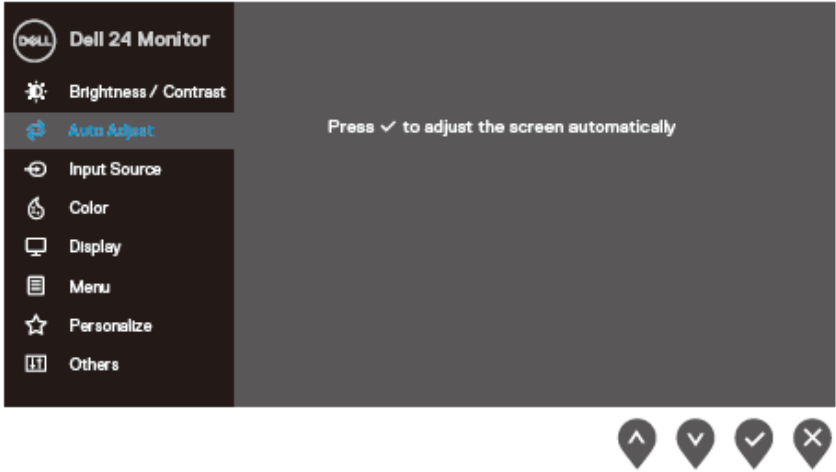
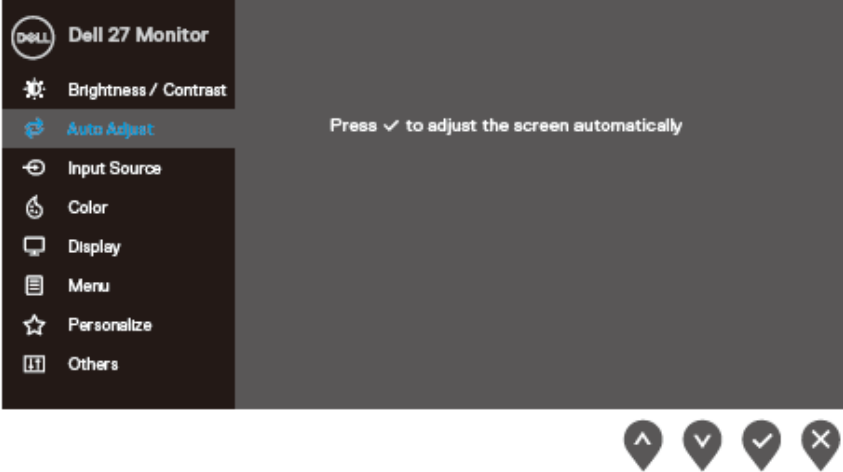

1. Stisknutím tlačítka  zobrazíte hlavní nabídku OSD.

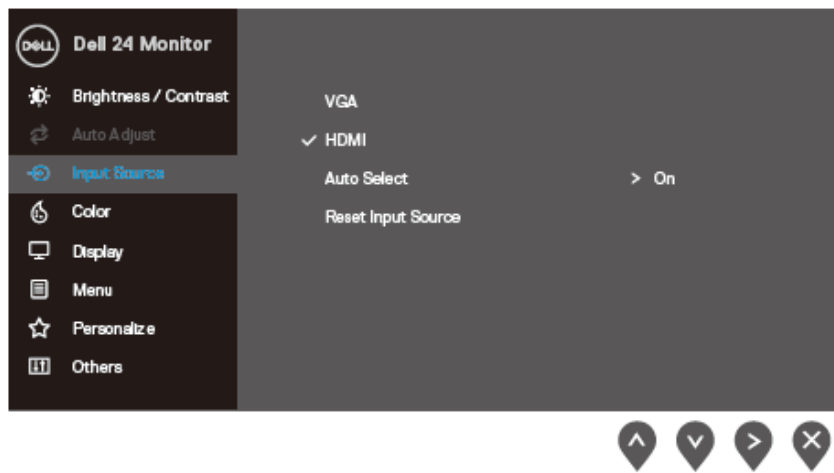
Hlavní nabídka pro vstup HDMI



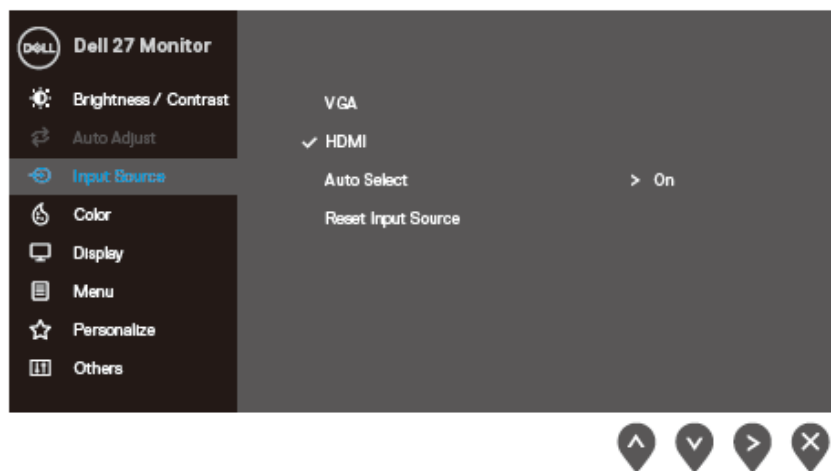
2. Stisknutím tlačítek  a  se přesunete mezi volbami nastavení. Zároveň s přechodem z jedné ikony na druhou dojde ke zvýraznění názvu dané volby.
3. Jedním stisknutím tlačítka  aktivujte označenou volbu.
4. Stisknutím tlačítek  a  vyberte požadovaný parametr.
5. Stiskněte tlačítko  a potom proveďte změny pomocí tlačítek  nebo  podle indikátorů.
6. Výběrem tlačítka  se vrátíte do hlavní nabídky.



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)	<p>Tuto možnost použijte k aktivaci pro úpravu položky Jas/Kontrast.</p>  
	Brightness (Jas)	<p>Jas upravuje svítivost podsvícení.</p> <p>Stisknutím tlačítka  zvýšíte jas a stisknutím tlačítka  snížíte jas (min. 0; max. 100).</p> <p>POZNÁMKA: Když je zapnutý dynamický kontrast, je ruční nastavení jasu deaktivováno.</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Nejdříve upravte jas a pak kontrast – pouze v případě nutnosti další úpravy.</p> <p>Stisknutím tlačítka  zvýšíte kontrast a stisknutím tlačítka  snížíte kontrast (min. 0; max. 100).</p> <p>Funkce kontrastu mění rozdíl mezi tmavými a světlými místy obrazovce.</p>
	Auto Adjust (Automatické nastavení)	<p>Tato možnost slouží k aktivaci nabídky automatické konfigurace a nastavení.</p>

		  <p>Spolu s automatickým nastavením monitoru na aktuální vstup se na černé obrazovce zobrazí následující dialog:</p> <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; text-align: center; margin: 10px 0;"> Probíhá automatické nastavení... </div> <p>Funkce Automatické nastavení umožňuje monitoru provést vlastní nastavení pro příchozí videosignál. Po použití funkce Automatické nastavení lze monitor doladit pomocí ovládacích prvků Takt Pixelů (Hrubé) a Fáze (Jemné) v části Zobrazení.</p> <p>POZNÁMKA: Automatické nastavení neproběhne, pokud tlačítko stisknete v době, kdy na vstupu nejsou video signály nebo nejsou připojené kabely.</p> <p>Tato volba je k dispozici pouze při použití analogového (VGA) konektoru.</p>
	Input Source (Zdroj vstupu)	Nabídka vstupních zdrojů slouží k přepínání různých videosignálů, které mohou být připojeny k monitoru. SE2419HR: jeden vstup VGA a jeden vstup HDMI



SE2719HR: jeden vstup VGA a jeden vstup HDMI

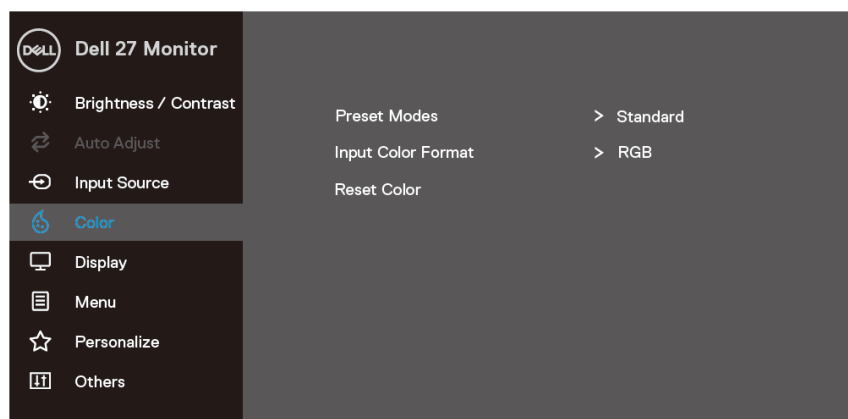
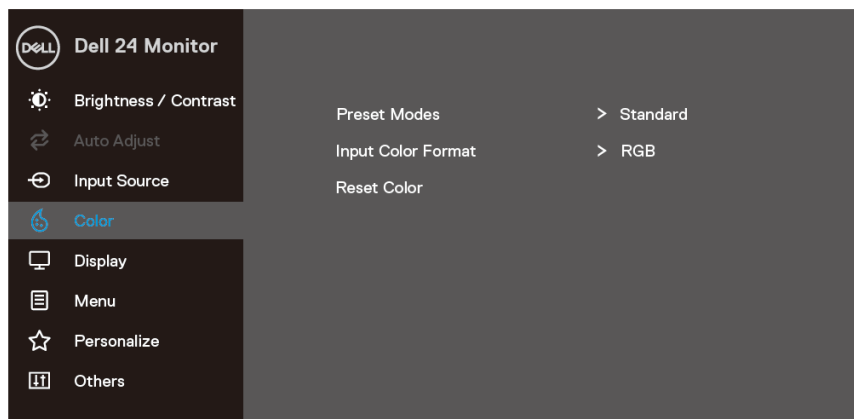


VGA	Když používáte vstupní zdroj VGA, stisknutím  vyberte vstupní zdroj VGA.
HDMI	Když používáte vstupní zdroj HDMI, stisknutím  vyberte vstupní zdroj HDMI.
Auto Select (Automatický výběr)	Výběrem volby Automatický Výběr budou vyhledány dostupné vstupní signály.
Reset Input Source (Obnovit zdroj vstupu)	Výběrem této volby budou obnoven výchozí zdroj vstupu.



Color (Barva)

Pomocí nabídky Barva upravte režim nastavení barvy.



Preset Modes (Režimy předvoleb)



Po výběru možnosti Režimy předvoleb můžete v seznamu vybrat možnosti **Standardní, ComfortView, Film, Hra FPS, Hra RTS, Hra RPG, Teplé, Studené nebo Vlastní barva.**

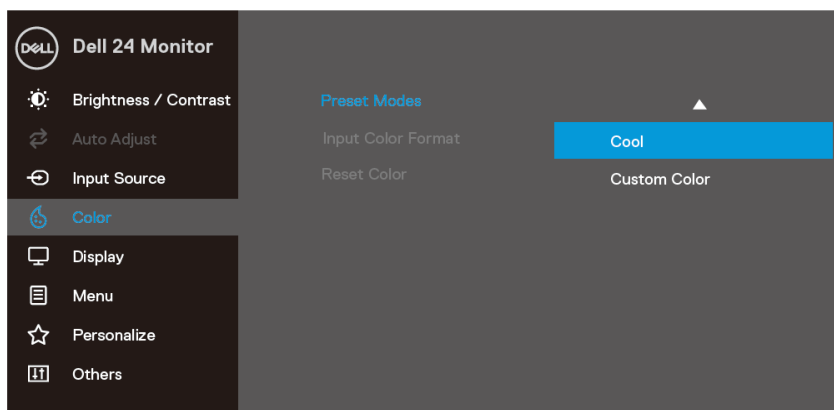
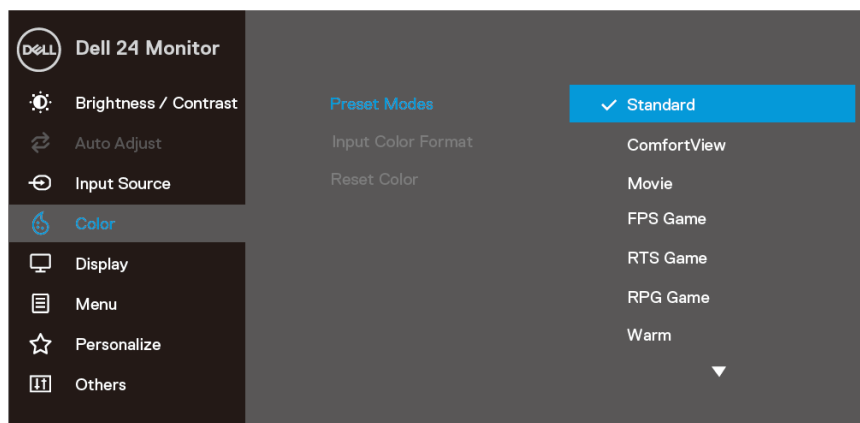
Standardní: Načte výchozí nastavení barev monitoru. Toto je výchozí režim předvolby.

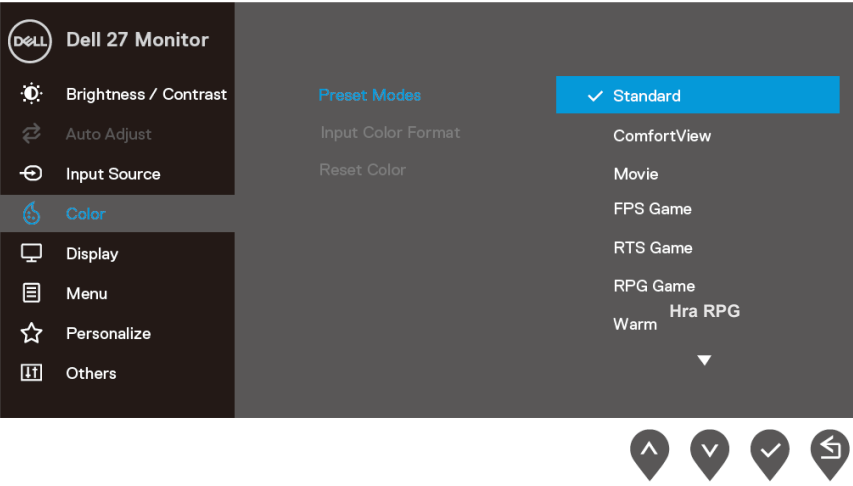
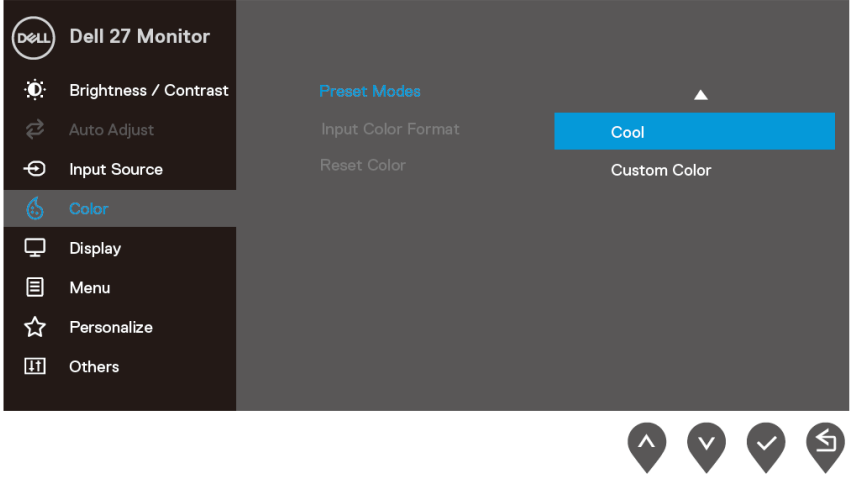
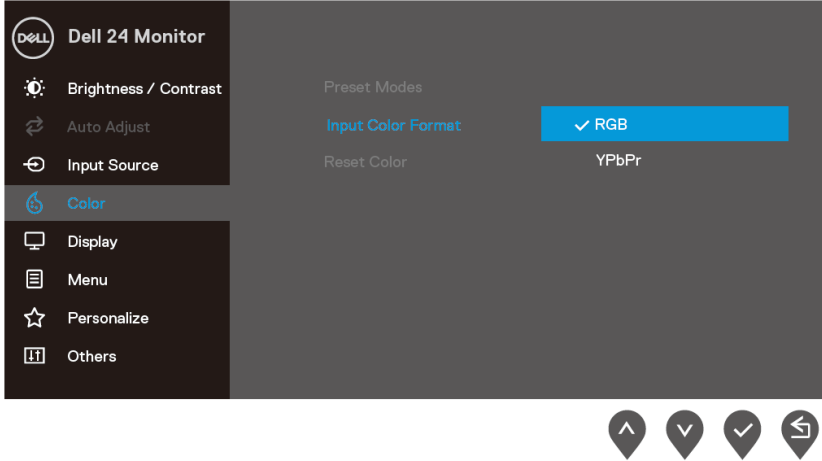
ComfortView : Snižuje úroveň modrého světla vyzařovaného z obrazovky tak, aby bylo sledování pohodlnější pro vaše oči.

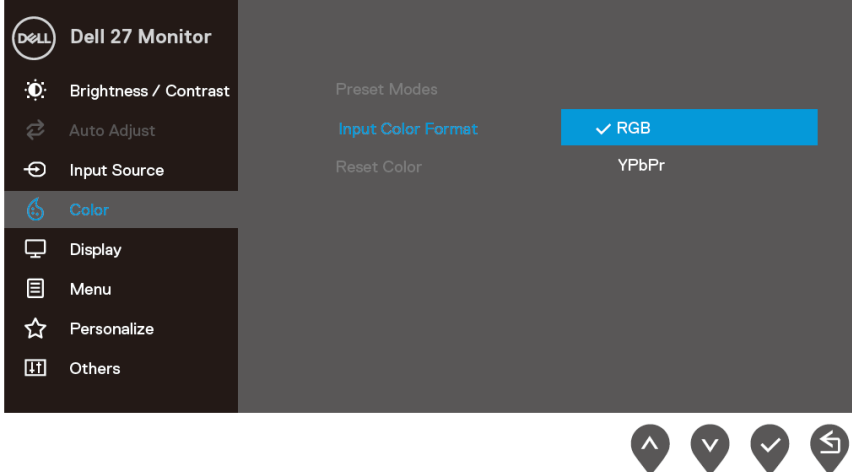









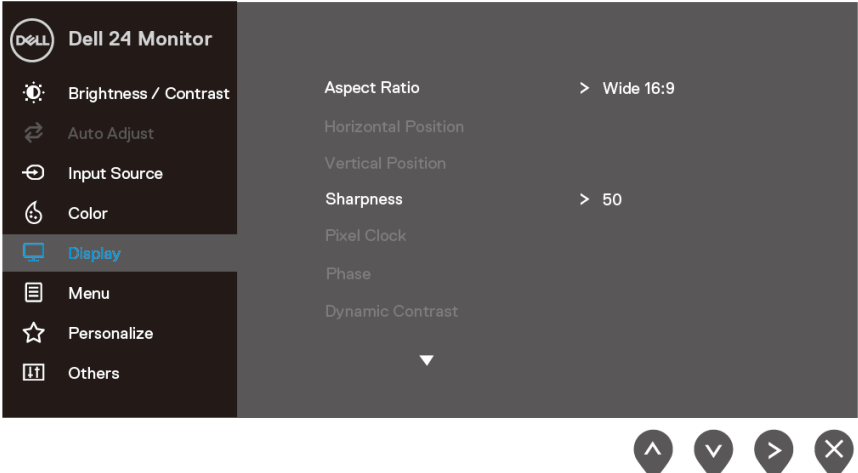
POZNÁMKA: Pro omezení rizika očního napětí a bolesti krku/paží/zad/ramen při dlouhodobém používání monitoru doporučujeme následující opatření:

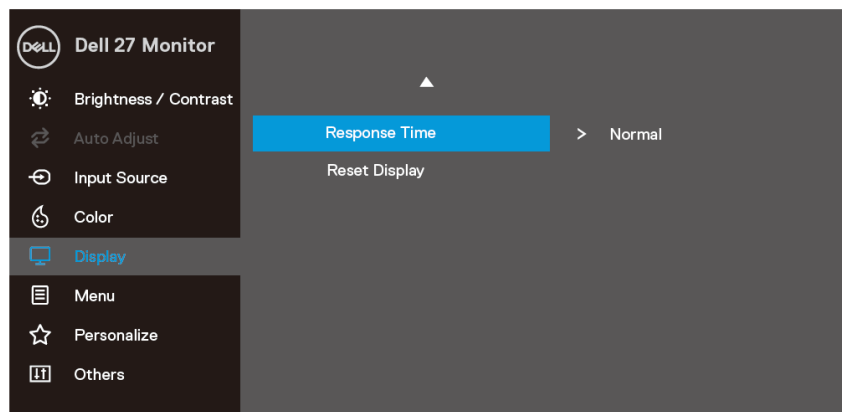
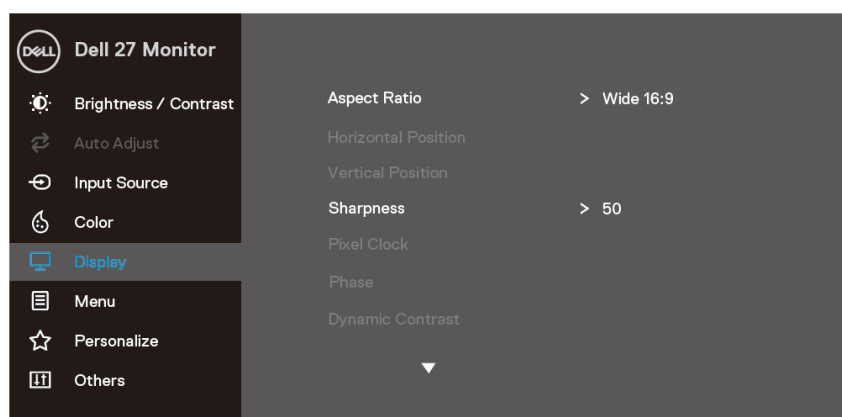
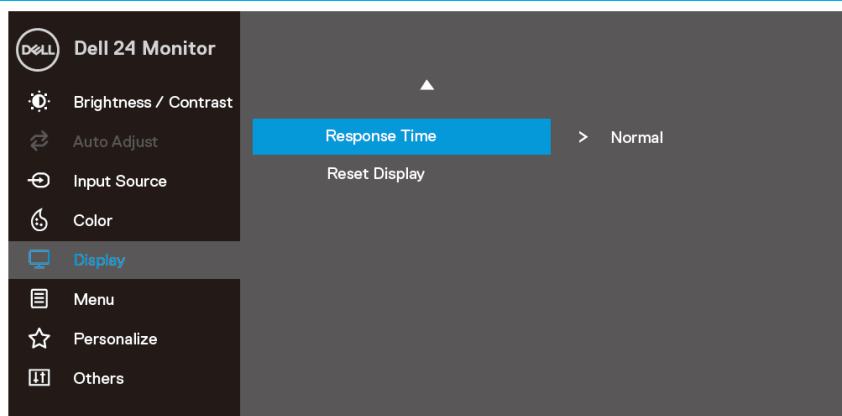
- Umístěte obrazovku přibližně 20 až 28 palců (50 - 70 cm) od vašich očí.
- Pravidelným mrkáním si vlhčete oči nebo použijte lubrikant.
- Po každých dvou hodinách dělejte pravidelné 20minutové přestávky.
- Během přestávek nejméně na 20 sekund odhlédněte od monitoru a zadívejte se objekt vzdálený 20 stop.
- Během přestávek protahování uvolňujte napětí v krku/pažích/zádech/ramenech.
- Film: Načte optimální nastavení barev pro filmy.
- Hra FPS: Načte optimální nastavení barev pro hry FPS.
- Hra RTS: Načte optimální nastavení barev pro hry RTS.
- Hra RPG: Načte optimální nastavení barev pro hry RPG.
- Teplé: Zvyšuje teplotu barev. Obrazovka má teplejší vzhled s červenou /žlutým odstínem.
- Studené: Snižuje teplotu barev. Obrazovka má studenější vzhled s modrým odstínem.
- Vlastní barva: Umožňuje ručně upravovat nastavení barev.

Stisknutím tlačítek  a  upravte hodnoty tří barev (R, G, B) a vytvořte si vlastní režim barevné předvolby.



		 
<p>Vstupní formát Color (Barva)</p>		<p>Umožňuje nastavit následující režimy vstupu videa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Vyberte tuto volbu, pokud je váš monitor připojen k počítači nebo přehrávači DVD pomocí kabelu HDMI. • YPbPr: Vyberte tuto volbu, pokud váš přehrávač DVD podporuje pouze výstup YPbPr. 



		
	<p>Odstín</p>	<p>Tato funkce dokáže posunout barvu obrazu videa k zelené nebo purpurové. Tato funkce se používá k nastavení požadovaného tónu barvy pleti. Pomocí tlačítek  nebo  upravte odstín od 0 do 100.</p> <p>Stisknutím  zvýšíte zelený odstín obrazu videa.</p> <p>Stisknutím  zvýšíte purpurový odstín obrazu videa.</p> <p>POZNÁMKA: Nastavení Odstín je k dispozici pouze při výběru režimu předvoleb Film, Hra FPS, Hra RTS nebo Hra RPG.</p>
	<p>Sytost</p>	<p>Tato funkce ovládá barevnou sytost obrazu. Pomocí tlačítek  nebo  upravte sytost od 0 do 100.</p> <p>Stisknutím  zvýšíte monochromatický vzhled obrazu videa.</p> <p>Stisknutím  snížíte barevný vzhled obrazu videa.</p> <p>POZNÁMKA: Nastavení Sytost je k dispozici pouze při výběru režimu předvoleb Film, Hra FPS, Hra RTS nebo Hra RPG.</p>
	<p>Reset Color (Resetovat barvu)</p>	<p>Obnoví výchozí výrobní nastavení barev monitoru.</p>
	<p>Display (Zobrazení)</p>	<p>Použijte položku display (Zobrazení) k úpravám obrazu.</p> 





Aspect Ratio
(Poměr stran)







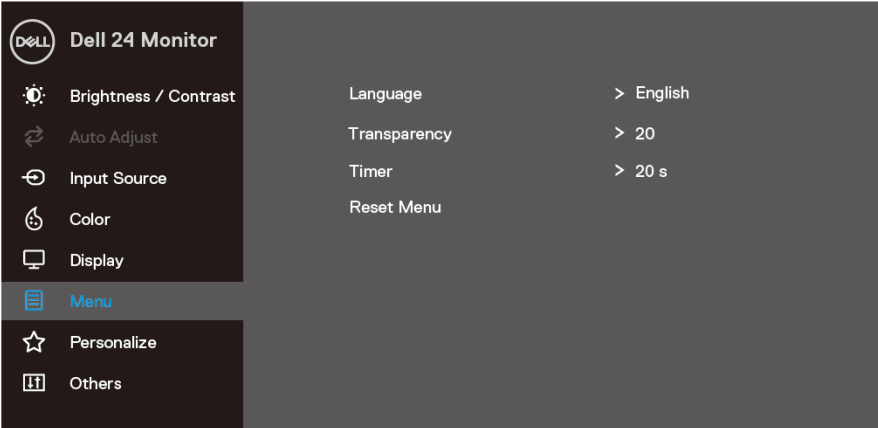
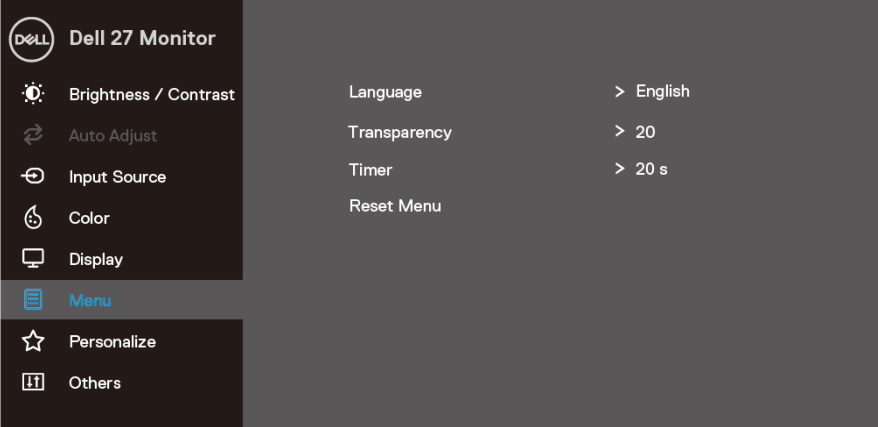
Slouží k nastavení poměru stran obrazu, například Širokoúhlý 16:9, 4:3 nebo 5:4.





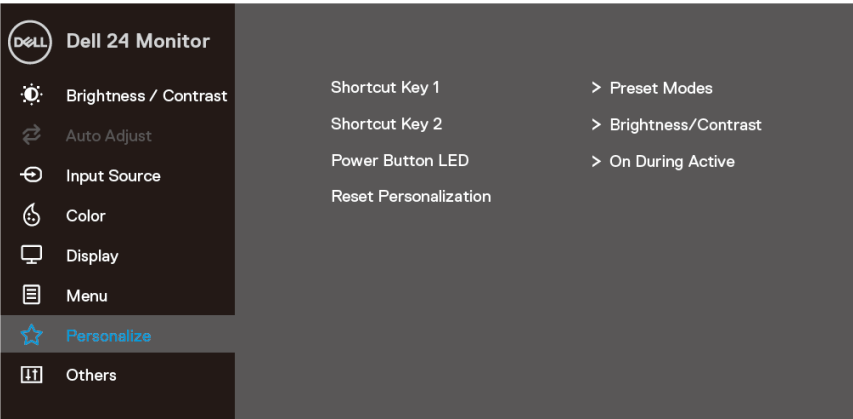
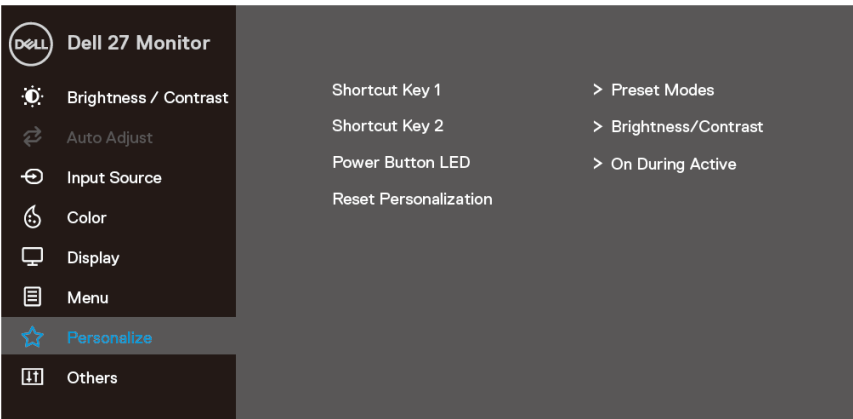
Horizontal Position
(Vodorovná poloha) (pouze vstup VGA)


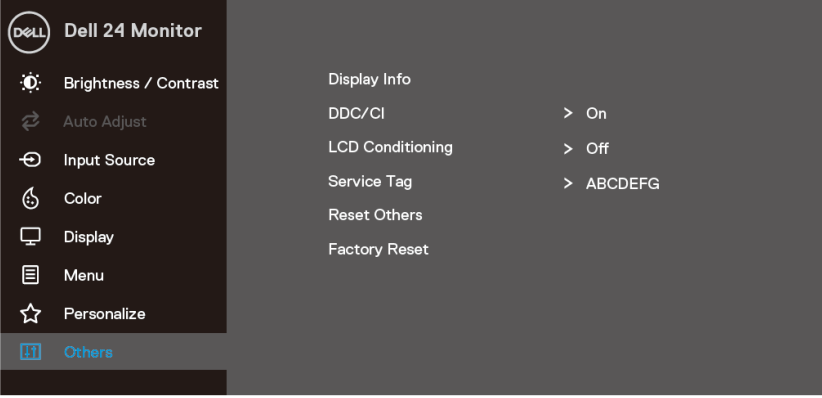
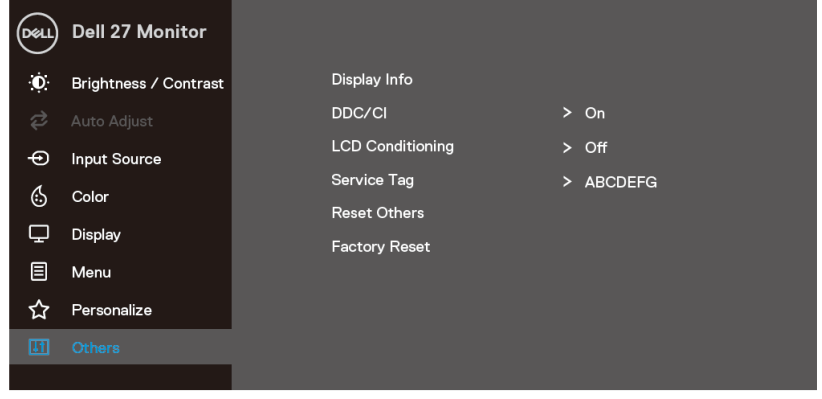
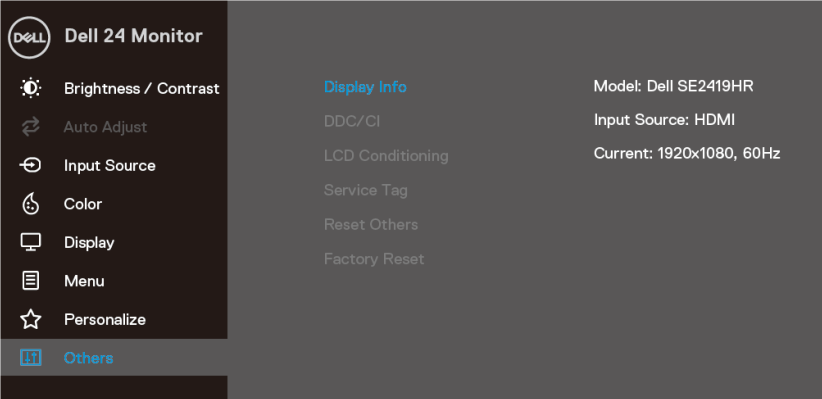
Pomocí  nebo  posunete obraz doleva nebo doprava. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).

Vertical Position
(Svislá poloha) (pouze vstup VGA)

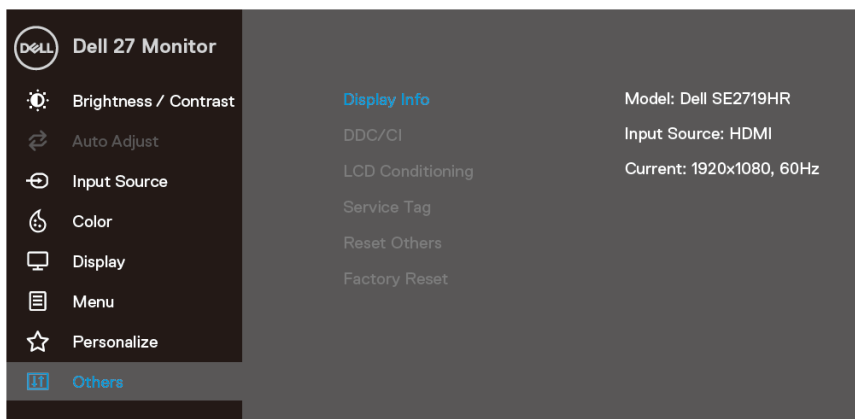
Pomocí  nebo  posunete obraz nahoru nebo dolů. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).

	Sharpness (Ostrost)	Pomocí této funkce lze upravit vzhled obrazu na ostřejší nebo jemnější. Pomocí tlačítek  nebo  nastavte ostrost od 0 do 100.
	Pixel Clock (Takt pixelů) (pouze vstup VGA)	Funkce Takt pixelů umožňuje upravit kvalitu obrazu na monitoru podle vlastních preferencí. Pomocí tlačítek  nebo  nastavte nejlepší kvalitu obrazu.
	Phase (Fáze) (pouze vstup VGA)	Pokud nastavení Fáze nepřinese uspokojivé výsledky, použijte nastavení Takt Pixelů (hrubé) a pak znovu Fáze (jemné).
	Dynamic Contrast (Dynamický kontrast)	Umožňuje zvýšit úroveň kontrastu pro dosažení ostřejšího a detailnějšího obrazu. Stisknutím tlačítka  nastavte položku Dynamický kontrast na „Zapnuto“ nebo „Vypnuto“. POZNÁMKA: Nastavení Dynamický kontrast poskytuje vyšší kontrast při výběru režimu předvoleb Film, Hra FPS, Hra RTS nebo Hra RPG.
	Response Time (Doba odezvy)	Umožňuje vybrat z možností Normální (8 ms), Rychlá (5 ms) nebo Extrémní (4 ms).
	Reset Display (Resetovat obraz)	Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení zobrazení.
	Menu (Nabídka)	Tato volba umožňuje měnit nastavení nabídky OSD, například jazyky OSD, časový interval zobrazení nabídky na obrazovce atd.  

★	Language (Jazyk)	Nabídka Jazyk umožňuje nastavit jeden z osmi jazyků nabídky OSD (English, Španělština, Francouzština, Němčina, Brazilská portugalština, Ruština, Zjednodušená čínština nebo Japonština).
	Transparency (Průhlednost)	Po výběru této volby nastavíte průhlednost nabídky tlačítka  nebo  od 0 do 100.
	Timer (Časovač)	Doba zobrazení OSD: nastaví interval, ve kterém OSD zůstane aktivní po posledním stisku tlačítka. Tlačítka  nebo  upravte nastavení po 1 sekundě v rozmezí 5 až 60 sekund.
	Reset Menu (Resetovat nabídku)	Obnoví přednastavené výrobní hodnoty všech nastavení OSD.
	Personalize (Přizpůsobit)	Umožňuje zvolit některou z funkcí Rychlé tlačítko 1, Rychlé tlačítko 2, LED indikátor vypínače nebo Resetovat přizpůsobení, Režimy předvoleb nebo Jas/Kontrast a nastavit ji jako rychlé tlačítko.  
Shortcut Key 1 (Rychlé Tlačítko 2)	Umožňuje vybrat jednu z následujících možností: Režimy předvoleb, Jas/kontrast, Automatická úprava, Vstupní zdroj a Poměr stran pro nastavení Rychlé tlačítko 1.	
Shortcut Key 2 (Rychlé Tlačítko 2)	Umožňuje vybrat jednu z následujících možností: Režimy předvoleb, Jas/kontrast, Automatická úprava, Vstupní zdroj a Poměr stran pro nastavení Rychlé tlačítko 2.	

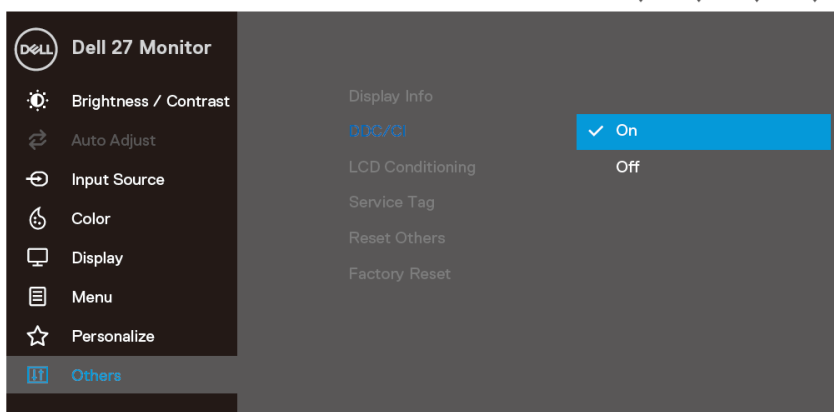
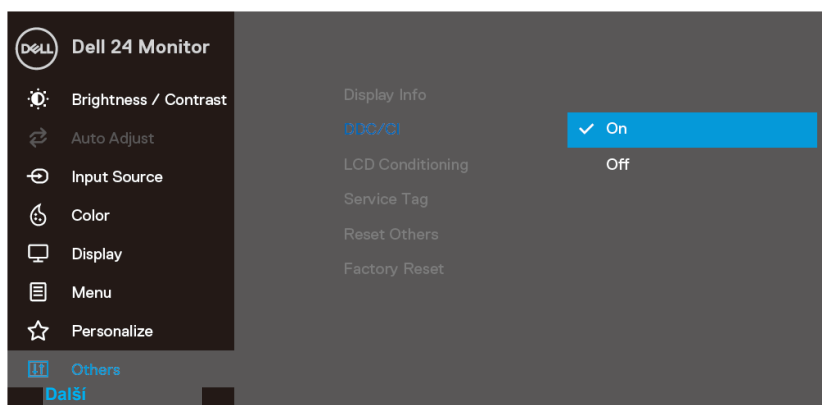
	Power Button LED (Indikátor LED napájení)	Umožňuje nastavit indikátor LED napájení na Zapnuto při aktivitě nebo Vypnuto při aktivitě pro úsporu energie.
	Reset Personalization (Obnovit Přizpůsobení)	Umožňuje obnovit původní nastavení rychlého tlačítka.
	Others (Další)	 
	Display Info (Informace o monitoru)	<p>Stisknutím zobrazíte informace o monitoru. SE2419HR:</p> 

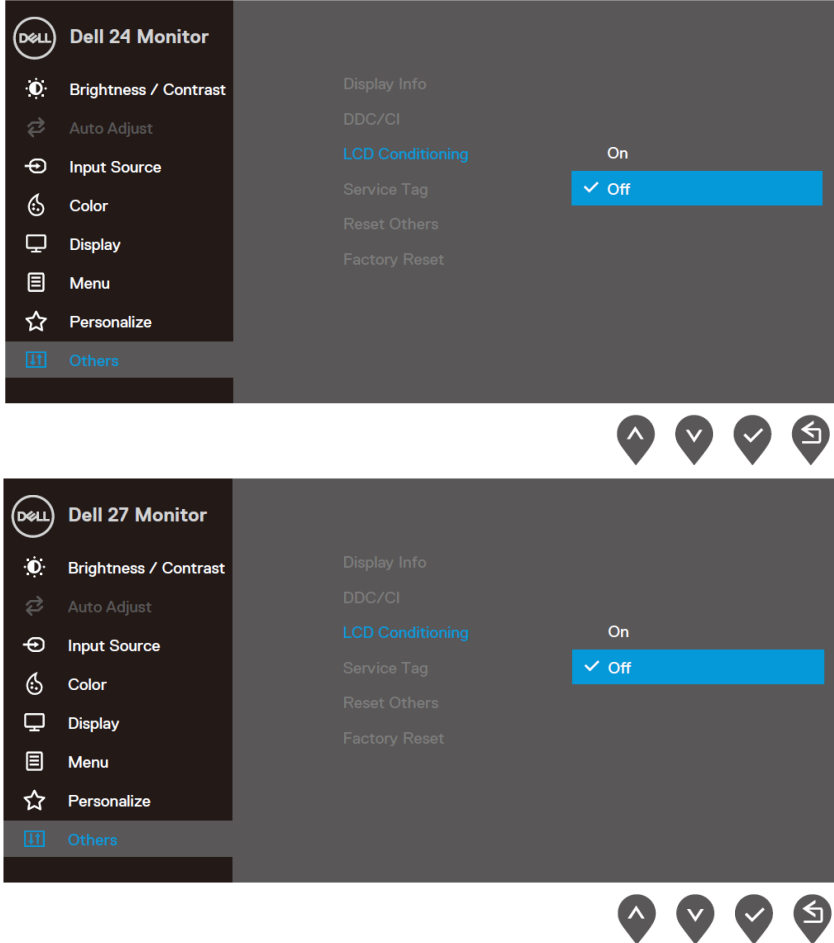
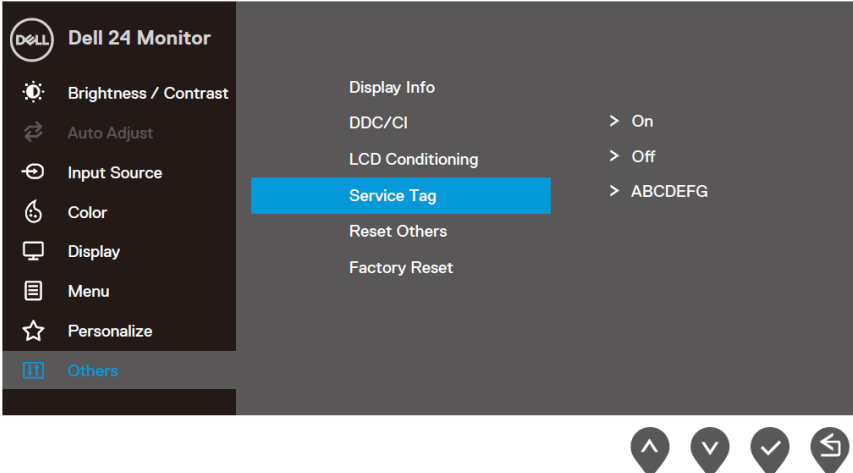
SE2719HR:

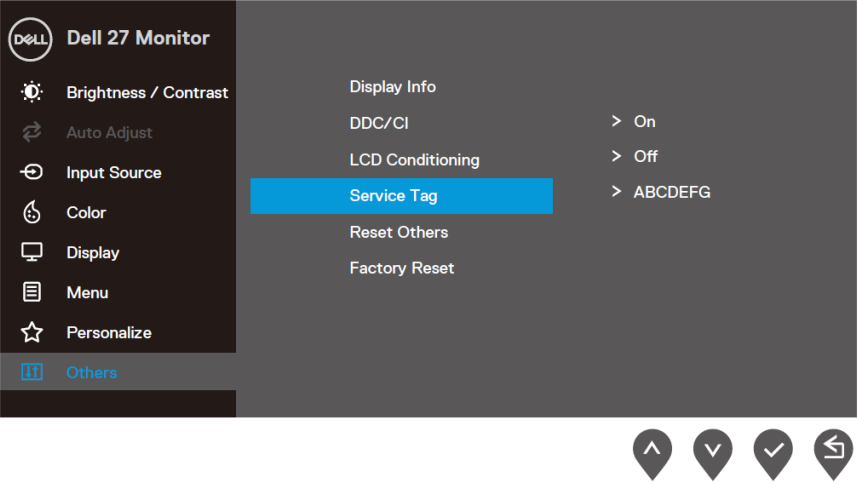


DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje upravovat nastavení monitoru pomocí softwaru v počítači. Výběrem volby Vypnuto tuto funkci vypnete. V zájmu nejlepšího uživatelského zážitku a optimálního výkonu monitoru ponechte tuto funkci povolenou.



<p>LCD Conditioning (Stabilizace LCD)</p>	<p>Pomáhá opravit drobné projevy vypalování obrazu. V závislosti na stupni vypálení se tato funkce může projevit až po delší době. Chcete-li spustit stabilizaci LCD, vyberte možnost Zapnuto.</p>
	 <p>The image shows two screenshots of the Dell monitor OSD menu. The top screenshot is for a 'Dell 24 Monitor' and the bottom is for a 'Dell 27 Monitor'. Both screens show a list of settings on the left and a list of options on the right. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue, and its value is 'Off'. The 'Service Tag' option is also highlighted in blue, and its value is 'Off'. The 'Others' option is highlighted in blue at the bottom of the left menu. Navigation arrows are visible at the bottom right of each screen.</p>
<p>Service Tag (Výrobní číslo)</p>	<p>Zobrazí výrobní číslo monitoru.</p>  <p>The image shows a screenshot of the Dell 24 Monitor OSD menu. The 'Service Tag' option is highlighted in blue, and its value is 'ABCDEF'. The 'Others' option is highlighted in blue at the bottom of the left menu. Navigation arrows are visible at the bottom right of the screen.</p>

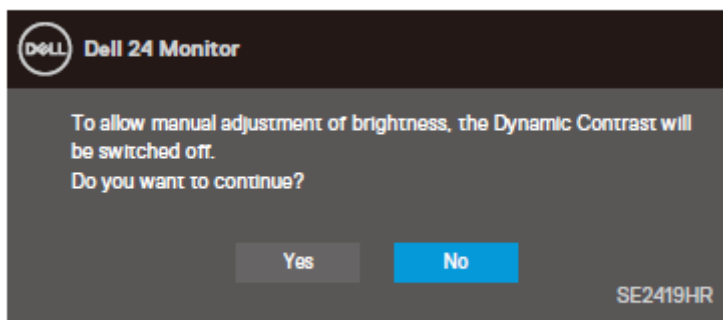
		
	Reset Other (Resetovat jiné)	Obnoví výchozí tovární hodnoty všech nastavení v nabídce Ostatní nastavení.
	Factory Reset (Obnovit Tovární Nastavení)	Obnoví výchozí výrobní hodnoty všech nastavení.

 **POZNÁMKA:** Tento monitor je vybaven integrovanou funkcí automatické kalibrace jasu, která kompenzuje stárnutí LED.

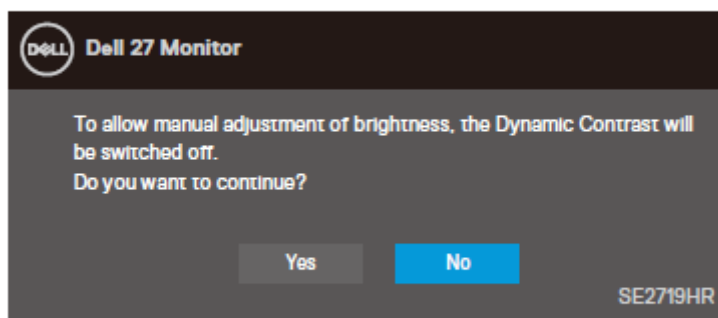
Varovné zprávy OSD

Když je funkce Dynamický kontrast aktivována (v režimech předvoleb **Film**, **Hra FPS**, **Hra RTS** nebo **Hra RPG**), je ruční nastavení jasu deaktivováno.

SE2419HR

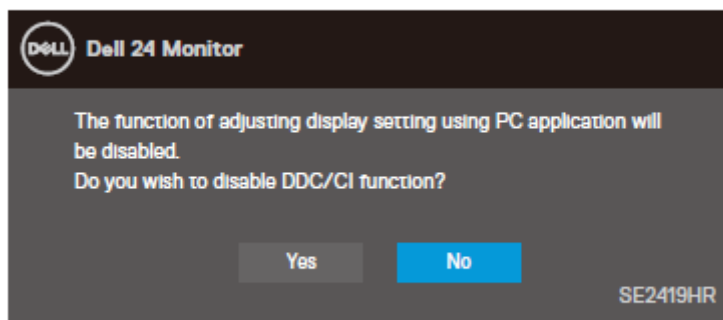


SE2719HR

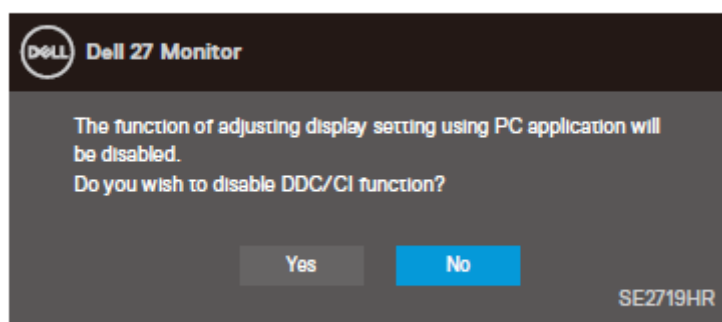


Před deaktivací funkce DDC/CI se zobrazí následující zpráva.

SE2419HR

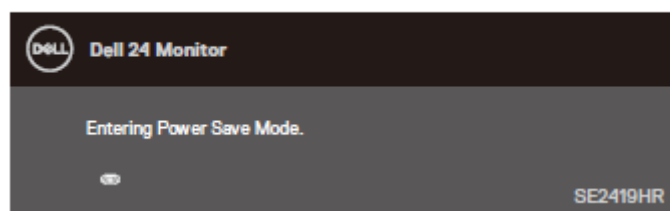


SE2719HR

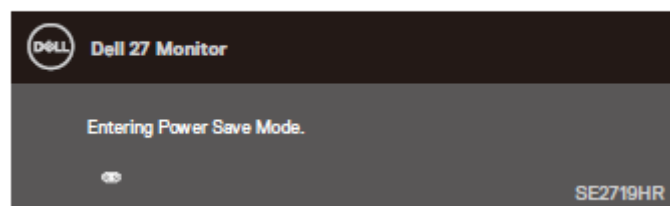


Když monitor přejde do úsporného režimu, zobrazí se následující zpráva:

SE2419HR

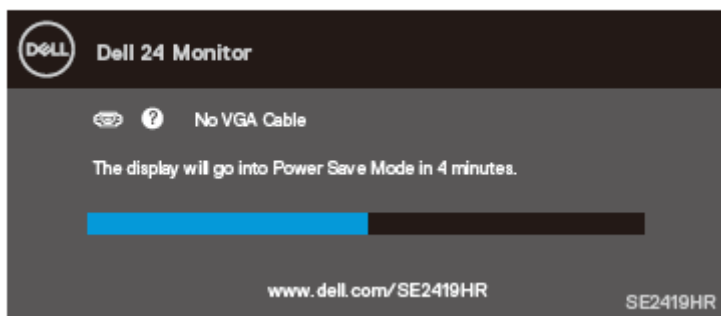


SE2719HR

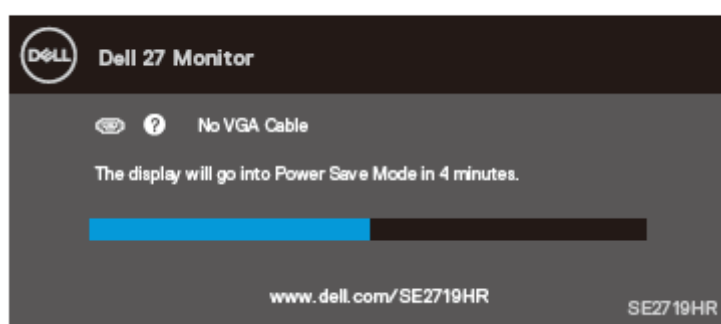


Pokud není připojen kabel VGA nebo HDMI, zobrazí se následující místní dialogové okno. Ponecháte-li monitor v tomto stavu, po čtyřech minutách přejde do úsporného režimu.

SE2419HR



SE2719HR



Podrobnější informace viz oddíl [Odstraňování problémů](#).

Nastavení monitoru

Nastavení rozlišení obrazovky 1920 x 1080

Pro dosažení maximálního výkonu nastavte rozlišení zobrazení na 1920 × 1080 obrazových bodů podle následujících kroků:

Operační systém Windows 7:

1. Klikněte pravým tlačítkem na pracovní plochu a vyberte možnost **Rozlišení obrazovky**.
2. Klikněte na rozevírací nabídku **Rozlišení obrazovky** a vyberte možnost 1920 x 1080.
3. Klikněte na tlačítko **OK**.

Operační systém Windows 8 nebo Windows 8.1:

1. Výběrem dlaždice Desktop (Pracovní plocha) přepněte na klasické zobrazení pracovní plochy.
2. Klikněte pravým tlačítkem na pracovní plochu a vyberte možnost **Rozlišení obrazovky**.
3. Klikněte na rozevírací nabídku **Rozlišení obrazovky** a vyberte možnost 1920 x 1080.
4. Klikněte na tlačítko **OK**.

Operační systém Windows 10:

1. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Nastavení zobrazení**.
2. Klikněte na **Upřesnit nastavení zobrazení**.
3. Klikněte na rozevírací nabídku v části **Rozlišení** a vyberte možnost 1920 x 1080
4. Klikněte na **Použit**.

Pokud se toto doporučené rozlišení nezobrazí jako volba, pravděpodobně bude třeba zaktualizovat grafický ovladač. Ovladač grafické karty můžete zaktualizovat jednou z následujících metod:

Počítač Dell

1. Přejděte na www.dell.com/support, zadejte servisní značku a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické kartě.
2. Po nainstalování ovladačů pro vaši grafickou kartu zkuste znovu nastavit rozlišení 1920 x 1080.

 **POZNÁMKA: Pokud nelze nastavit rozlišení 1920 x 1080, požádejte společnost Dell o informace o grafické kartě, která tato rozlišení podporuje.**

Počítač jiný než Dell

Operační systém Windows 7:

1. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Přizpůsobení**.
2. Klikněte na **Změnit nastavení zobrazení**.
3. Klikněte na **Upřesnit nastavení**.
4. Určete dodavatele vaší grafické karty podle popisu v horní části okna (například NVIDIA, AMD, Intel atd.).
5. Vyhledejte aktualizovaný ovladač na webových stránkách výrobce grafické karty (například www.AMD.com nebo www.NVIDIA.com).
6. Po nainstalování ovladačů pro vaši grafickou kartu zkuste znovu nastavit rozlišení 1920 x 1080.

Operační systém Windows 8 nebo Windows 8.1:

1. Výběrem dlaždice Desktop (Pracovní plocha) přepněte na klasické zobrazení pracovní plochy.
2. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Přizpůsobení**.
3. Klikněte na **Změnit nastavení zobrazení**.
4. Klikněte na **Upřesnit nastavení**.
5. Určete dodavatele vaší grafické karty podle popisu v horní části okna (například NVIDIA, AMD, Intel atd.).
6. Vyhledejte aktualizovaný ovladač na webových stránkách výrobce grafické karty (například www.AMD.com nebo www.NVIDIA.com).
7. Po nainstalování ovladačů pro vaši grafickou kartu zkuste znovu nastavit rozlišení 1920 x 1080.

Operační systém Windows 10:

1. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Nastavení zobrazení**.
2. Klikněte na **Upřesnit nastavení zobrazení**.
3. Klikněte na **Vlastnosti zobrazovacího adaptéru**.
4. Určete dodavatele vaší grafické karty podle popisu v horní části okna (například NVIDIA, AMD, Intel atd.).
5. Vyhledejte aktualizovaný ovladač na webových stránkách výrobce grafické karty (například www.AMD.com nebo www.NVIDIA.com).
6. Po nainstalování ovladačů pro vaši grafickou kartu zkuste znovu nastavit rozlišení 1920 x 1080.



POZNÁMKA: Pokud doporučené rozlišení nelze nastavit, kontaktujte výrobce počítače nebo zvažte zakoupení grafické karty, která doporučené rozlišení podporuje.

Používání náklonu

Můžete nastavit nejvhodnější zorný úhel monitoru.

 **POZNÁMKA:** Stojánek je z výroby dodáván oddělený od monitoru.



Odstraňování problémů



VAROVÁNÍ: Před prováděním postupů v této části si přečtěte [Bezpečnostní pokyny](#).

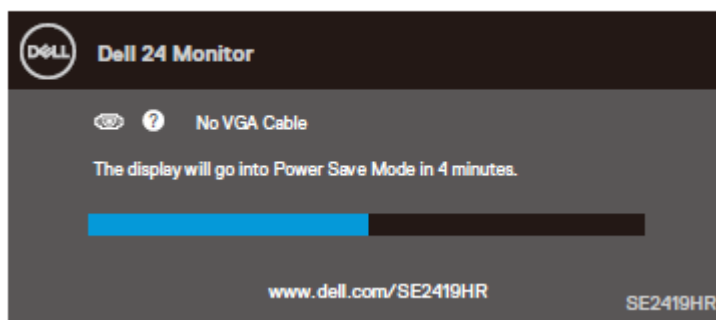
Automatický test

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

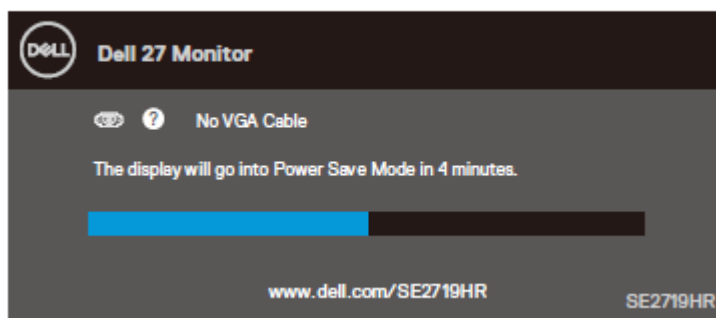
1. Zapněte počítač i monitor.
2. Odpojte všechny kabely videa od monitoru. Tímto způsobem se to monitoru nemusí týkat.
3. Zapněte monitor.

Pokud monitor funguje správně, rozpozná absenci signálu a zobrazí se jedna z následujících zpráv. V režimu automatického testu zůstane indikátor LED svítit bíle.

SE2419HR



SE2719HR





POZNÁMKA: Toto dialogové okno se rovněž zobrazí při normálním provozu, když je odpojen nebo poškozen videokabel.

4. Vypněte monitor a znovu zapojte videokabel. Pak zapněte počítač a monitor.

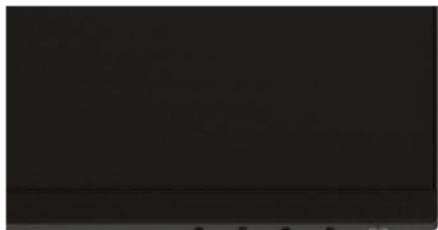
Pokud se po znovupřipojení kabelů obrazovka monitoru nerozsvítí, zkontrolujte grafickou kartu a počítač.

Integrovaná diagnostika

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



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



1

Štítek	Popis
1	Tlačítko 1

Pokyny pro spuštění integrované diagnostiky:

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

Obecné problémy

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

Obvyklé příznaky	Možná řešení
Bez videa/LED napájení nesvítí	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači.• Ověřte správnou funkci elektrické zásuvky připojením jiného spotřebiče.• Zkontrolujte, zda je stisknutý vypínač.• Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce Input Source (Zdroj vstupu).
Bez videa/LED napájení svítí	<ul style="list-style-type: none">• Zvyšte jas a kontrast pomocí nabídky OSD.• Proveďte automatický test monitoru.• Zkontrolujte, zda nejsou ohnuté nebo zlomené vývody konektoru.• Spusťte integrovanou diagnostiku.• Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce Input Source (Zdroj vstupu).
Slabé zaostření	<ul style="list-style-type: none">• Nepoužívejte prodlužovací video kabely.• Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru.• Změňte rozlišení videa na správný poměr stran.
Kolísající/roztřesené video	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru.• Zkontrolujte parametry prostředí.• Přemístěte monitor a vyzkoušejte jej v jiné místnosti.
Chybějící pixely	<ul style="list-style-type: none">• Zapněte a vypněte napájení.• Trvale tmavý obrazový bod představuje přirozený defekt, ke kterému může u technologie LCD dojít.• Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz stránka podpory společnosti Dell na adrese: www.dell.com/support/monitors.
Zaseklé pixely	<ul style="list-style-type: none">• Zapněte a vypněte napájení.• Trvale tmavý obrazový bod představuje přirozený defekt, ke kterému může u technologie LCD dojít.• Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz stránka podpory společnosti Dell na adrese: www.dell.com/support/monitors.
Potíže s jasnem	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru.• Prostřednictvím nabídky OSD upravte nastavení jasu a kontrastu.
Geometrické zkreslení	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru.• Pomocí OSD upravte vodorovnou a svislou polohu.
Vodorovné/Svislé čáry	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru.• Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda se tyto čáry zobrazují rovněž v tomto testu.• Zkontrolujte, zda nejsou ohnuté nebo zlomené vývody konektoru.• Spusťte integrovanou diagnostiku.

Problémy se synchronizací	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda se nečitelná obrazovka zobrazuje v tomto režimu. Zkontrolujte, zda nejsou ohnuté nebo zlomené vývody konektoru. • Restartujte počítač v bezpečném režimu.
Záležitosti týkající se bezpečnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Neprovádějte žádné kroky pro odstranění problémů. • Ihned kontaktujte společnost Dell.
Občasné potíže	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači. • Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda k občasnému problému dochází v tomto režimu.
Výpadek barvy	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte automatický test monitoru. • Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači. • Zkontrolujte, zda nejsou ohnuté nebo zlomené vývody konektoru.
Nesprávná barva	<ul style="list-style-type: none"> • V závislosti na aplikaci změňte Režim nastavení barev v části Nastavení barev nabídky OSD na Obrázky nebo Video. • Vyzkoušejte různé Režimy předvoleb v nastavení Barva nabídky OSD. Upravte hodnotu R/G/B v části Vlastní barva v nastavení Barva nabídky OSD. • Změňte Vstupní formát barev na RGB nebo YPbPr v části Barva nabídky OSD. • Spusťte integrovanou diagnostiku.
Ulpívání statického obrazu ponechaného příliš dlouho na monitoru	<ul style="list-style-type: none"> • Vždy, když monitor nepoužíváte, vypněte jej pomocí funkce Řízení spotřeby (další informace viz Režimy řízení spotřeby). • Nebo používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky.
Zdvojený nebo překrývaný obraz	<ul style="list-style-type: none"> • Změňte nastavení Doba odezvy v položce nabídky OSD Zobrazení na Rychlá nebo Normální v závislosti na způsobu použití.

Specifické problémy s produktem

Specifické příznaky	Možná řešení
Obraz obrazovky je příliš malý	<ul style="list-style-type: none">• Zkontroluje nastavení Poměr stran v části Zobrazení nabídky OSD.• Obnovte Tovární nastavení (Obnova továrních nastavení) monitoru.
Nelze upravovat nastavení monitoru pomocí tlačítek na dolním panelu	<ul style="list-style-type: none">• Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel, znovu připojte napájecí kabel a potom zapněte monitor.
Žádný vstupní signál při stisknutí libovolného ovládacího prvku	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte zdroj signálu. Pohybem myši nebo stisknutím libovolné klávesy na klávesnici zkontrolujte, zda se počítač nenachází v pohotovostním režimu nebo v režimu spánku.• Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně připojen. Podle potřeby kabel videa odpojte a znovu připojte.• Resetujte počítač nebo přehrávač videa.
Obraz nevyplňuje celou obrazovku	<ul style="list-style-type: none">• Vzhledem k rozdílným formátům videa (poměr stran videa) disků DVD se může obraz na monitoru zobrazovat na celou obrazovku.• Spusťte integrovanou diagnostiku.

Příloha

Bezpečnostní pokyny



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

Informace o bezpečnostních pokynech viz Příručka s produktovými informacemi.

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

Sdělení komise FCC a další regulační informace viz webové stránky pro dodržování předpisů na adrese www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontaktování společnosti Dell

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



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

Společnost Dell poskytuje několik možností online podpory a podpory na telefonu. Dostupnost se liší podle země a výrobku a je možné, že některé služby nebudou ve vaší oblasti k dispozici.

Online přístup k obsahu podpory pro monitor:

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

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

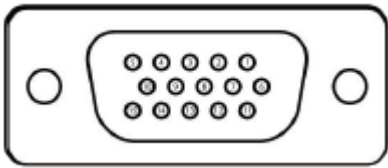
1. Navštivte www.dell.com/support.
2. Ověřte vaši zemi nebo oblast v rozevírací nabídce Zvolit zemi/oblast v dolní části stránky.
3. Klikněte na tlačítko Kontaktovat v levé části stránky.
4. Podle potřeby vyberte příslušný odkaz na službu nebo podporu.
5. Zvolte způsob kontaktování společnosti Dell, který vám vyhovuje.



VAROVÁNÍ: Monitory s lesklým rámečkem správně umístěte, aby se zabránilo odražení okolního světla od lesklých povrchů, které by mohlo způsobovat rušení.

Uspořádání konektorů

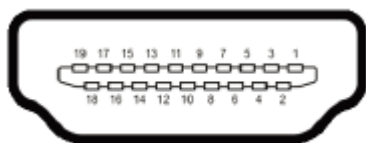
15kolíkový D-Sub konektor



Číslo kolíku	Přiřazení signálů
1	Video-červená
2	Video-zelená
3	Video-modrá
4	zem.
5	Automatický test
6	GND- č.
7	GND- z.
8	GND- m.
9	DDC +5 V
10	GND-synch
11	zem.
12	Data DDC
13	H-synch.
14	V-synch.
15	Takt DDC

Uspořádání konektorů

19kolíkový HDMI konektor



Číslo kolíku	Přiřazení signálů
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 STÍNĚNÍ
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 STÍNĚNÍ
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 STÍNĚNÍ
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS TAKT+
11	TMDS TAKT STÍNĚNÍ
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Vyhrazeno (N.C. v zařízení)
15	DDC TAKT (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemnění
18	+5V POWER
19	DETEKCE PŘIPOJENÍ ZA CHODU