




Dell S2419HGF/S2719DGF

Uživatelská příručka

Model monitoru: S2419HGF/S2719DGF
Regulační model: S2419HGFc/S2719DGFc



-  **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 © 2018 Dell Inc. nebo její pobočky. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC a další ochranné známky jsou ochrannými známkami společnosti Dell Inc. nebo jejích poboček. Ostatní ochranné známky mohou být ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků.

2018 – 08

Rev. A00

Obsah

O tomto monitoru	6
Obsah balení	6
Vlastnosti produktu	7
Popis částí a ovládacích prvků.	9
Pohled zepředu	9
Pohled zezadu	10
Pohled ze strany.	11
Pohled zdola	11
Technické údaje monitoru	14
Specifikace rozlišení	15
Podporované režimy videa	15
Předvolené režimy zobrazení	16
Technické údaje napájení	18
Fyzické vlastnosti	19
Prostorové vlastnosti	21
Režimy řízení napájení	22
Kompatibilita s technologií Plug and play	23
Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru	23
Pokyny pro údržbu	23
Čištění monitoru.	23
Instalace monitoru	24
Připojení ke stojánku.	24
Připojení monitoru	26

Připojení kabelu HDMI a USB 3.0	26
Připojení DP kabelu (k dokoupení volitelně)	27
Uspořádání kabelů	28
Demontáž stojánku.	29
Používání monitoru.	31
Zapnutí napájení monitoru.	31
Používání ovládacích tlačítek	31
Ovládání OSD	33
Používání nabídky na obrazovce (OSD)	34
Přístup k nabídce OSD	34
Varovné zprávy OSD.	47
Nastavení monitoru	50
Nastavení maximálního rozlišení	50
Máte-li stolní počítač Dell nebo přenosný počítač Dell s přístupem k Internetu	50
Máte-li stolní počítač, přenosný počítač nebo grafickou kartu jinou než Dell	51
Používání náklonu	52
Odstraňování problémů	53
Automatický test.	53
Integrovaná diagnostika	54
Obecné problémy	55
Specifické problémy s produktem.	58
Příloha	59
Bezpečnostní pokyny	59



Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisech	59
Kontaktování společnosti Dell	59

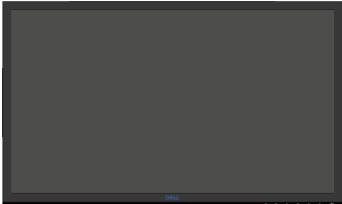
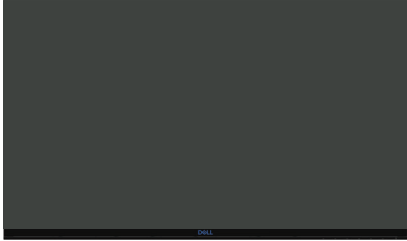

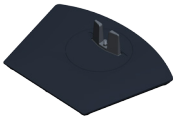


O tomto monitoru

Obsah balení

Tento monitor je dodáván s níže uvedenými součástmi. Zkontrolujte, zda jste obdrželi všechny součásti a pokud některá chybí, najdete další informace v [Kontaktování společnosti Dell](#).

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

	Monitor (S2419HGF)
	Monitor (S2719DGF)
	Zvedák stojánku
	Podstavec stojánku



	<p>Napájecí kabel (liší se podle země)</p>
	<p>Kabel HDMI (připojením tohoto kabelu k portu HDMI 2.0 aktivujete vysokou obnovovací frekvenci 144 Hz)</p>
	<p>Kabel výstupu USB 3.0 (aktivuje porty USB na monitoru)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Návod pro rychlou instalaci • Bezpečnostní a právní informace

Vlastnosti produktu

Monitor **Dell S2419HGF/S2719DGF** je vybaven aktivní maticí, technologií THF (Thin-Film Transistor), displejem z tekutých krystalů (LCD), antistatickou úpravou a podsvícením LED. Mezi vlastnosti tohoto monitoru patří:

- **S2419HGF:** Zobrazitelná plocha 60,97 cm (24 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 1920 x 1080 plus podpora zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- **S2719DGF:** Zobrazitelná plocha 68,47 cm (27 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 2560 x 1440 plus podpora zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Monitory Dell s volitelnou možností adaptivní synchronizace (AMD FreeSync™ nebo Bez synchronizace), vysokými obnovovacími frekvencemi a krátkým časem odezvy 1 ms.
- Možnost digitálního připojení prostřednictvím DisplayPort a HDMI.
- **S2419HGF:** Vybaveno 1 výstupním portem USB a 2 vstupními porty USB.

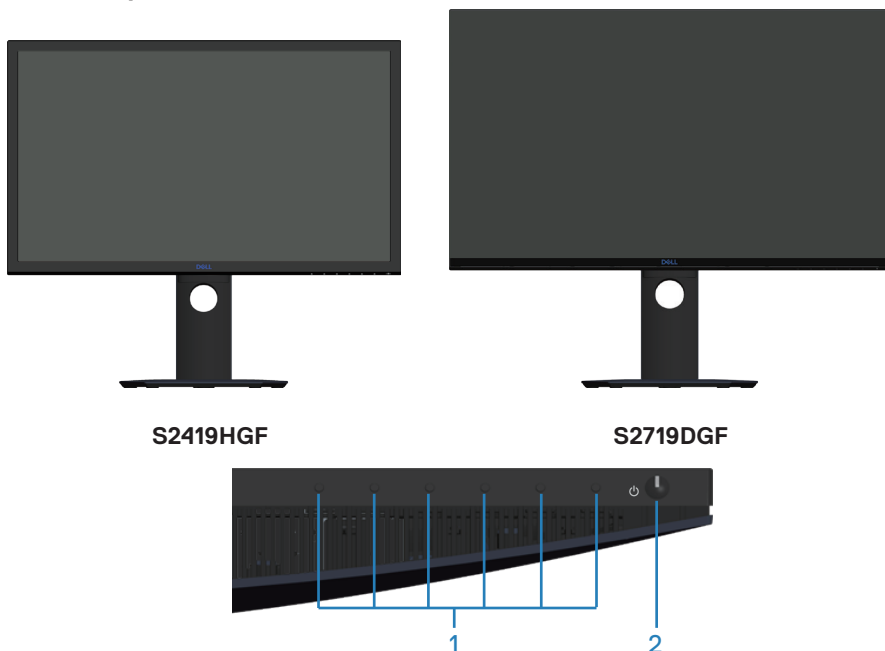


- **S2719DGF:** Vybaveno 1 výstupním portem USB a 4 vstupními porty USB.
- Funkce Plug and Play (je-li podporována počítačem).
Model S2419HGF podporuje Freesync 40 Hz - 120 Hz a lze jej přetaktovat na 144 Hz.
Model S2719DGF podporuje Freesync 40 Hz - 144 Hz (HDMI) a lze jej přetaktovat na 155 Hz výhradně prostřednictvím DisplayPort.
- Nabídka nastavení obrazovky (OSD) pro snadné nastavení a optimalizaci obrazu.
- Oba monitory nabízejí rozšířené funkce pro hry, například Časovač, Čítač rámců a Stabilizátor tmavosti. Dále vylepšené herní režimy, například FPS (First- Person Shooter), RTS (Real-Time Strategy), RPG (Role-Playing Game) a 3 doplňkové herní režimy pro vlastní nastavení vašich preferencí.
- Odnímatelný stojánek a montážní otvory 100 mm standardu VESA™ (Video Electronics Standards Association) pro flexibilní řešení upevnění.
- Naklánění nahoru a dolů, otáčení okolo svislé osy a nastavení výšky.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Snížený obsah BFR/PVC (Desky s tištěnými spoji jsou vyrobeny z laminátu bez obsahu BFR/PVC.)
- Sklo bez arzénu a pouze panel bez rtuti.
- Vysoce dynamický kontrastní poměr (8 000 000:1).
- Pohotovostní spotřeba v režimu spánku 0,3 W.
- Včetně softwaru Dell Display Manager.
- Energy Gauge ukazuje úroveň spotřeby energie monitorem v reálném čase.
- Optimalizujte zrakové pohodlí s obrazovkou bez blikání a s funkcí ComfortView, která minimalizuje vyzařování modrého světla.
- Výměna panel v záruce Premium Panel pro klid v duši



Popis částí a ovládacích prvků

Pohled zepředu

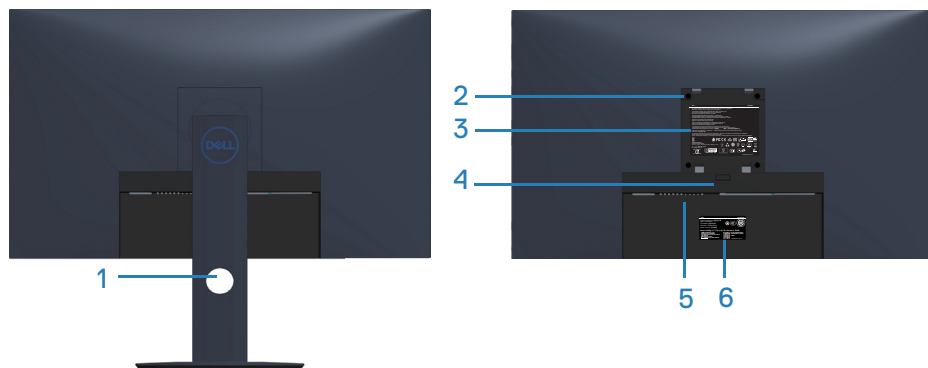


Ovládací tlačítka

Štítek	Popis	Použití
1	Tlačítka funkcí	Tlačítka funkcí slouží k upravování položek v nabídce OSD. (Další informace viz Používání ovládacích tlačítek)
2	Vypínač	Vypínač slouží k zapnutí či vypnutí monitoru.



Pohled zezadu



**Pohled zezadu se stojánkem
monitoru**

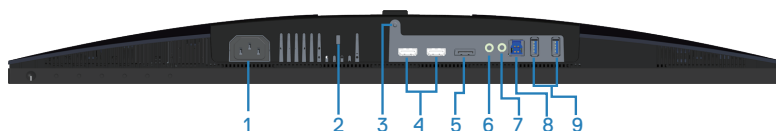
Štítek	Popis	Použití
1	Otvor pro správu kabelů	Slouží k organizování kabelů vložením do otvoru.
2	Montážní otvory VESA (za krytem VESA)	Montážní otvory VESA (100 mm x 100 mm). Použijte pro nástěnnou montáž monitoru s použitím sady držáku na stěnu standardu VESA.
3	Štítek s regulatorními informacemi	Obsahuje přehled schválení podle úředních vyhlášek.
4	Tlačítko pro uvolnění stojánku	Slouží k uvolnění stojánku z monitoru.
5	Otvor pro bezpečnostní zámek	Umožňuje zabezpečit monitor pomocí bezpečnostního zámku. Nutno zakoupit samostatně.
6	Štítek s regulatorními informacemi (včetně čárového kódu, výrobního čísla a servisního štítku)	Obsahuje přehled schválení podle úředních vyhlášek. Tento štítek použijte v případě kontaktu technické podpory společnosti Dell. Výrobní číslo je unikátní alfanumerický identifikátor, který umožňuje servisním technikům společnosti Dell identifikovat hardwarové komponenty ve vašem počítači a přistupovat k informacím o záruce.



Pohled ze strany




Pohled zdola

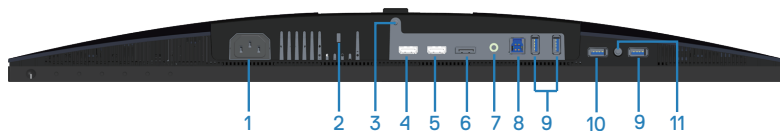


Pohled zdola bez stojánku monitoru (S2419HGF)

Štítek	Popis	Použití
1	Konektor napájení	Připojte napájecí kabel (dodaný s monitorem).
2	Otvor pro bezpečnostní zámek	Umožňuje zabezpečit monitor pomocí bezpečnostního zámku (nutno zakoupit samostatně), který zabraňuje neoprávněnému přemístění vašeho monitoru.
3	Zámek stojánku	Možnost upevnit stojánek k monitoru šroubem M3 x 6 mm (šroub není součástí dodávky).
4	Port HDMI 1.4	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem HDMI.
5	DisplayPort 1.2	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem DisplayPort.
6	Port linkového výstupu zvuku	Slouží k připojení externích aktivních reproduktorů nebo subwooferu (nutno zakoupit samostatně).*
7	Port pro připojení sluchátek	Slouží k připojení sluchátek.




8	USB port k počítači	Chcete-li aktivovat porty USB na monitoru, připojte kabel USB k tomuto portu a k počítači. Odpojením kabelu USB aktivujete nabíjecí port USB BC1.2.
9	Porty USB	Slouží k připojení periférií USB, například úložných zařízení a tiskáren.  POZNÁMKA: Aby bylo možné tento port použít, musíte připojit kabel USB (dodaný s monitorem) k výstupnímu portu USB na monitoru a k počítači.



Pohled zdola bez stojánku monitoru (S2719DGF)

Štítek	Popis	Použití
1	Konektor napájení	Připojte napájecí kabel (dodaný s monitorem).
2	Otvor pro bezpečnostní zámek	Umožňuje zabezpečit monitor pomocí bezpečnostního zámku (nutno zakoupit samostatně), který zabraňuje neoprávněnému přemístění vašeho monitoru.
3	Zámek stojánku	Možnost upevnit stojánek k monitoru šroubem M3 x 6 mm (šroub není součástí dodávky).
4	Port HDMI 1.4	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem HDMI.
5	Port HDMI 2.0	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem HDMI.
6	DisplayPort 1.2	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem DisplayPort.
7	Port linkového výstupu zvuku	Slouží k připojení externích aktivních reproduktorů nebo subwooferu (nutno zakoupit samostatně).*
8	USB port k počítači	Chcete-li aktivovat porty USB na monitoru, připojte kabel USB k tomuto portu a k počítači.



9	Porty USB	<p>Slouží k připojení periferií USB, například úložných zařízení a tiskáren.</p> <p> POZNÁMKA: Aby bylo možné tento port použít, musíte připojit kabel USB (dodaný s monitorem) k výstupnímu portu USB na monitoru a k počítači.</p>
10	Nabíjecí port USB BC1.2	Slouží k nabíjení vašeho zařízení USB.
11	Port pro připojení sluchátek	Slouží k připojení sluchátek.

* Používání sluchátek není podporováno pro port linkového výstupu zvuku.



Technické údaje monitoru

Model	S2419HGF	S2719DGF
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD	
Typ panelu	TN	
Viditelný obraz		
Úhlopříčka	609,70 mm (24 palců)	684,67 mm (27 palců)
Horizontální, aktivní plocha	531,36 mm (20,88 palců)	596,74 mm (23,45 palců)
Vertikální, aktivní plocha	298,89 mm (11,75 palců)	335,66 mm (13,19 palců)
Plocha	1562,46 cm ² (242,15 palců ²)	2010,76 cm ² (311,67 palců ²)
Obnovovací frekvence		
Nativní	1920x1080/120Hz (HDMI 1/ HDMI 2/DP)	2560x1440/60Hz (HDMI 1) 2560x1440/144Hz (HDMI 2/DP)
Přetaktování	1920x1080/144Hz (HDMI 1/ HDMI 2/DP)	2560x1440/155Hz (DP)
Rozteč pixelů	0,27675 mm	0,2331 mm
Obrazové body na palec (PPI)	91	108
Zorný úhel		
Horizontální	160° (typicky)	
Vertikální	170° (typicky)	
Brightness (Jas)	350 cd/m ² (typicky)	
Míra kontrastu	1000 až 1 (typicky) 8 000 000 na 1 (dynamický kontrast)	
Ochranná vrstva stínítka	Nízký zákal s tvrdostí 3H	
Podsvícení	Systém osvětlení ze stran LED	
Doba odezvy	1 ms (G na G)	
Barevná hloubka	16,7 miliónů barev	



Barevná škála	CIE 1976 (84 %), CIE 1931 (72 %)	
Kompatibilita s nástrojem Dell Display Manager	Ano	
Možnosti připojení	Dva porty HDMI 1.4 (1920 x 1080, až 144 Hz) Jeden port DisplayPort 1.2 (1920 x 1080, až 144 Hz)	Jeden port HDMI 1.4 (2560 x 1440, až 60 Hz) Jeden port HDMI 2.0 (2560 x 1440, až 144 Hz) Jeden port DisplayPort 1.2 (2560 x 1440, až 155 Hz)
Šířka rámečku (od hrany monitoru k aktivní ploše)	16,6 mm (nahore) 16,8 mm (vlevo/vpravo) 21,3 mm (dole)	6,9 mm (nahore) 7,4 mm (vlevo/vpravo) 19,1 mm (dole)
Zabezpečení	Otvor pro bezpečnostní zámek (kabelový zámek je nutno zakoupit samostatně)	
Možnosti nastavení		
Výškově stavitelný stojánek	130 mm	
Náklon	-5°/+21°	
Otáčení podél svislé osy	-45°/+45°	
Otáčení podél vodorovné osy	-90°/90°	

Specifikace rozlišení

Model	S2419HGF	S2719DGF
Rozsah horizontální frekvence	30 kHz až 140 kHz (automaticky)	30 kHz až 230 kHz (automaticky)
Rozsah vertikální frekvence	40 Hz až 120 Hz (automaticky)	40 Hz až 144 Hz (automaticky)
Maximální předvolené rozlišení	1920 x 1080 při 60 Hz pro port HDMI 1.4 (HDCP).	2560 x 1440 při 60 Hz pro port HDMI 1.4 (HDCP).



Podporované režimy videa

Model	S2419HGF/S2719DGF
Možnosti zobrazení videa (HDMI)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

Předvolené režimy zobrazení

S2419HGF

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	+/+
VESA, 1920 x 1080	274,3	119,9	137,1	+/-
VESA, 1920 x 1080	332,9	143,9	166,4	+/-




S2719DGF

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	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 768	47,8	59,9	79,5	-/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,9	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,3	60,0	146,3	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,6	59,9	193,3	-/+
VESA, 2048 x 1080	66,6	60,0	147,2	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	586,0	143,9	222,0	+/-
VESA, 2560 x 1440, pouze DP	634,0	154,8	240,1	+/-



Technické údaje napájení

Model	S2419HGF/S2719DGF
Signály videovstupu	HDMI 1.4 (HDCP), 600 mV pro každou diferenční linku, impedance vstupu 100 ohmů na diferenční pár HDMI 2.0 (HDCP), 600 mV pro každou diferenční linku, impedance vstupu 100 ohmů na diferenční pár (pouze S2719DGF) DisplayPort 1.2, 600 mV pro každou diferenční linku, impedance vstupu 100 ohmů na diferenční pár
Vstupní střídavé napětí / frekvence / proud	100 - 240 V~/50 Hz nebo 60 Hz \pm 3 Hz/1,5 A  POZNÁMKA: Je zapotřebí střídavý vstupní proud 1,5 A (typicky).
Žapínací proud	Žádné poškození při studeném startu při 100 V~240 Vstř.



Fyzické vlastnosti

Model	S2419HGF
Typ signálního kabelu	Digitální:odpojitelný, HDMI, 19 kolíků
Lesk předního rámečku	Černý rámeček 2 - 4 jednotky lesku
Rozměry (se stojánkem)	
Výška (vysunutý)	498,6 mm (19,63 palců)
Výška (zasunutý)	368,6 mm (14,51 palců)
Šířka	565,0 mm (22,24 palců)
Hloubka	177,0 mm (6,97 palců)
Rozměry (bez stojánku)	
Výška	336,8 mm (13,26 palců)
Šířka	565,0 mm (22,24 palců)
Hloubka	50,0 mm (1,97 palců)
Rozměry stojánku	
Výška (vysunutý)	400,8 mm (15,78 palců)
Výška (zasunutý)	353,4 mm (13,91 palců)
Šířka	239,4 mm (9,43 palců)
Hloubka	177,0 mm (6,97 palců)
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	7,55 kg (16,64 lb)
Hmotnost se sestavou stojánku a kabely	5,29 kg (11,66 lb)
Hmotnost bez sestavy stojánku (bez kabelů)	3,28 kg (7,23 lb)
Hmotnost sestavy podstavce	1,68 kg (3,70 lb)



Model	S2719DGF
Typ signálního kabelu	Digitální:odpojitelný, HDMI, 19 kolíků
Lesk předního rámečku	Černý rámeček 2 - 4 jednotky lesku
Rozměry (se stojánkem)	
Výška (vysunutý)	524,8 mm (20,66 palců)
Výška (zasunutý)	394,8 mm (15,54 palců)
Šířka	611,6 mm (24,08 palců)
Hloubka	184,4 mm (7,26 palců)
Rozměry (bez stojánku)	
Výška	361,6 mm (14,24 palců)
Šířka	611,6 mm (24,08 palců)
Hloubka	55,2 mm (2,17 palců)
Rozměry stojánku	
Výška (vysunutý)	418,4 mm (16,47 palců)
Výška (zasunutý)	370,7 mm (14,60 palců)
Šířka	244,4 mm (9,62 palců)
Hloubka	184,4 mm (7,26 palců)
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	9,23 kg (20,35 lb)
Hmotnost se sestavou stojánku a kabely	6,39 kg (14,09 lb)
Hmotnost bez sestavy stojánku (bez kabelů)	4,27 kg (9,41 lb)
Hmotnost sestavy podstavce	1,78 kg (3,92 lb)



Prostorové vlastnosti

Model	S2419HGF	S2719DGF
Teplota		
Provozní	0°C až 40°C (32°F až 104°F)	
Mimo provoz	<ul style="list-style-type: none"> • Skladování: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F) • Převození: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F) 	
Vlhkost		
Provozní	10% až 80% (bez kondenzace)	
Mimo provoz	<ul style="list-style-type: none"> • Skladovací 5 až 90 % (bez kondenzace) • Převážení 5 až 90 % (bez kondenzace) 	
Nadmořská výška		
Provozní (maximální)	5 000 m (16 400 ft)	
Neprovozní (maximální)	12 192 m (40 000 ft)	
Tepelný rozptyl	<ul style="list-style-type: none"> • 184,38 BTU/hod. (maximum) • 85,36 BTU/hod. (typicky) 	<ul style="list-style-type: none"> • 290,23 BTU/hod. (maximum) • 119,50 BTU/hod. (typicky)



Režimy řízení napájení

Pokud je v daném počítači nainstalován software nebo videokarta vyhovující 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.

* Nulové spotřeby energie ve vypnutém režimu lze docílit pouze odpojením napájecího kabelu od monitoru.

S2419HGF

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	Příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	54 W (maximum) 25 W (obvyklá spotřeba)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Potlačeno	Bílá (svítící)	Méně než 0,3 W
Vypnuto	-	-	-	Vypnuto	Méně než 0,3 W

S2719DGF

Režimy VESA	Horizontální synch.	Vertikální synch.	Video	Indikátor napájení	Příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	85 W (maximum) 35 W (obvyklá spotřeba)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Potlačeno	Bílá (svítící)	Méně než 0,3 W
Vypnuto	-	-	-	Vypnuto	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 a nejsme povinni takové informace aktualizovat. Vzhledem k tomu by zákazník neměl spoléhat na tyto informace při rozhodování o elektrických tolerancích ani jinak. Neposkytujeme žádnou výslovnou ani předpokládanou záruku přesnosti ani úplnosti.



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 pokyny pro změny nastavení monitoru viz [Používání monitoru](#).


Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru

Při výrobě LCD monitoru není neobvyklé, 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 černý monitor se může snadno poškrábat a jsou na něm zřetelnější bílé známky otěru.
- Pro zachování optimální kvality obrazu monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky; když monitor nepoužíváte, vypněte jej.



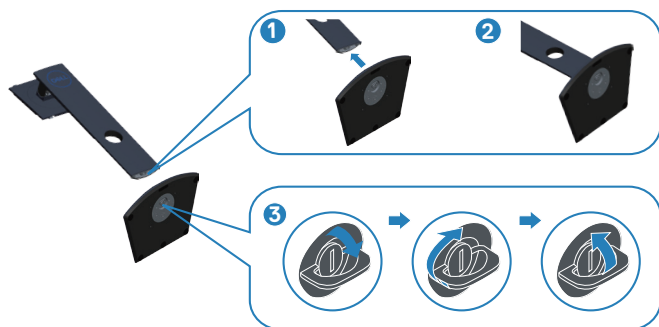
Instalace monitoru

Připojení ke stojánku

-  **POZNÁMKA:** Stojan je při expedici monitoru z výroby odmontován.
-  **POZNÁMKA:** Následující postup platí pro stojánek, který je dodáván s monitorem. Pokud připojujete stojánek jiného dodavatele, postupujte podle návodu dodaného se stojánkem.

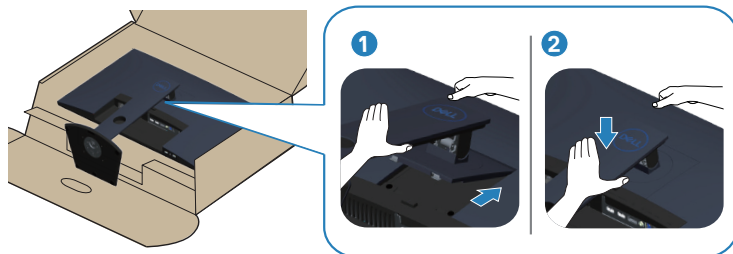
Pokyny pro připojení stojánku monitoru:

1. Podle pokynů na chlupních krabice vyjměte stojánek z horního polštáře, ve kterém je zajištěn.
2. Zasuňte výstupky podstavce stojánku zcela do otvoru na stojánku.
3. Zvedněte rukojeť šroubu a otáčejte šroubem po směru hodin.
4. Jakmile šroub zcela utáhnete, sklopte rukojeť šroubu do zářezu.



5. Připojte sestavu stojánek k monitoru.

- Srovnejte dva výstupky na horní části stojánek s drážkou na zadní části monitoru.
- Stiskněte stojánek, dokud nezacvakne na místo.



6. Umístěte monitor do svislé polohy.



Připojení monitoru

VAROVÁNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, proveďte **Bezpečnostní pokyny**.

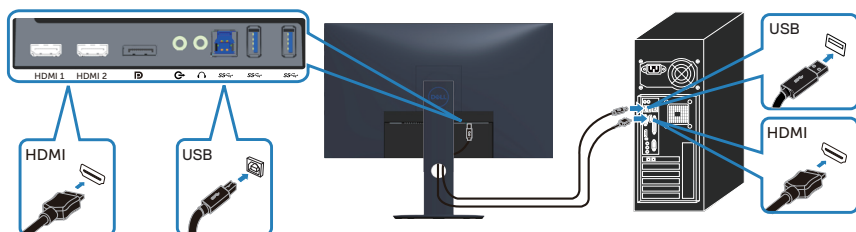
POZNÁMKA: Nepřipojujte k počítači všechny kabely současně. Doporučujeme provléci kabely kabelovým slotem dříve, než je připojíte k monitoru.

Pokyny pro připojení monitoru k počítači:

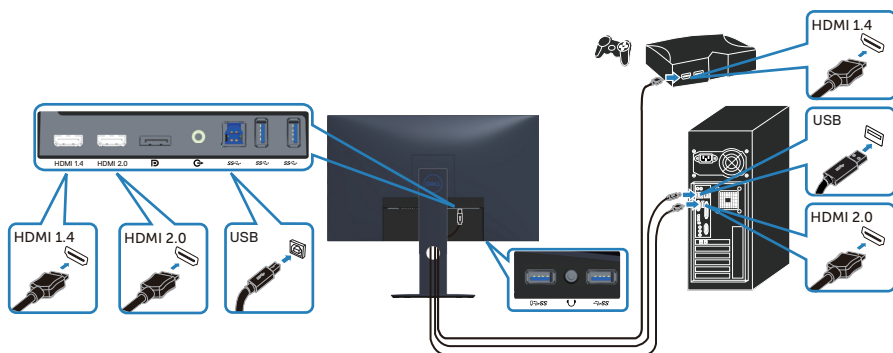
1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
2. Připojte kabel HDMI nebo DisplayPort od monitoru k počítači.

Připojení kabelu HDMI a USB 3.0

S2419HGF



S2719DGF



1. Připojte výstupní port USB 3.0 pro počítač (kabel je součástí dodávky) k vhodnému portu USB 3.0 na počítači. (Podrobnosti viz [Pohled zdola.](#))
2. Připojte USB 3.0 periférie ke vstupním portům USB 3.0 na monitoru.
3. Připojte napájecí kabely počítače a monitoru k elektrické zásuvce.

Připojení DP kabelu (k dokoupení volitelně)

S2419HGF

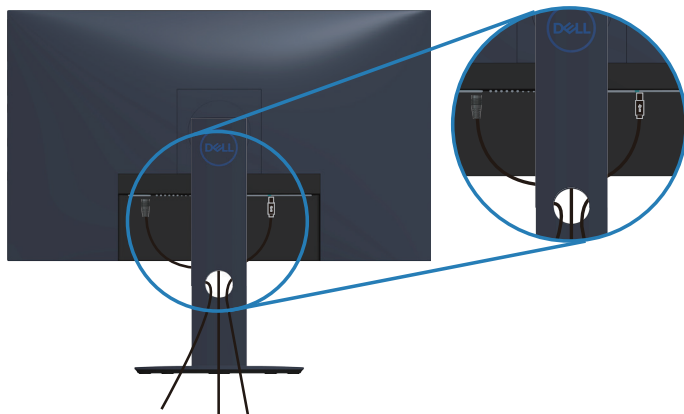


S2719DGF





Uspořádání kabelů

Kabely připojené k monitoru uložte do kabelového slotu.

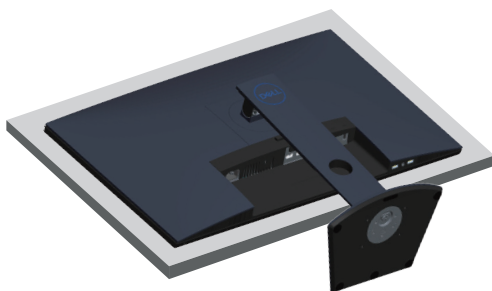


Demontáž stojánku

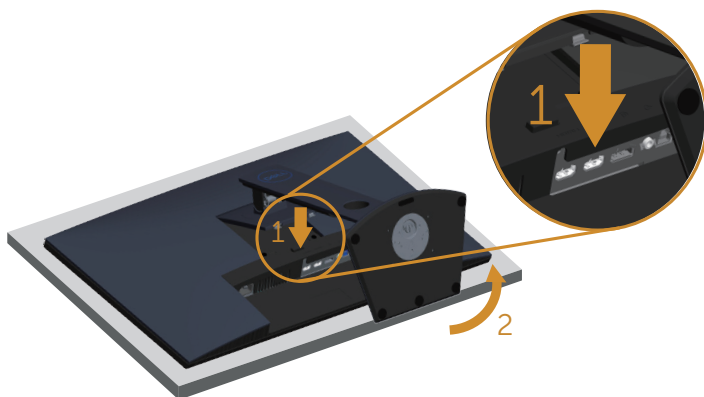
-  **POZNÁMKA:** Aby se zabránilo poškrábání obrazovky při demontáži stojánku, zajistěte, aby byl monitor umístěn na měkkém a čistém povrchu.
-  **POZNÁMKA:** Následující postup platí pro pouze stojánek, který je dodáván s monitorem. Pokud připojujete stojánek jiného dodavatele, postupujte podle návodu dodaného se stojánkem.

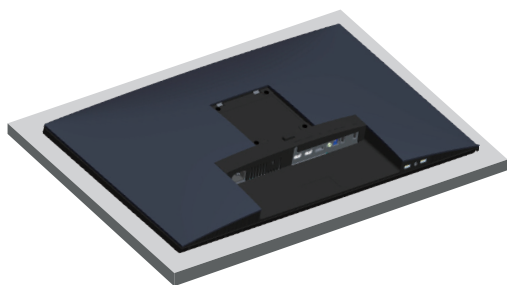
Postup při demontáži stojánku:

1. Umístěte monitor na měkkou textilii nebo polštář na stole.



2. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění stojánku a potom zvedněte stojánek z monitoru.

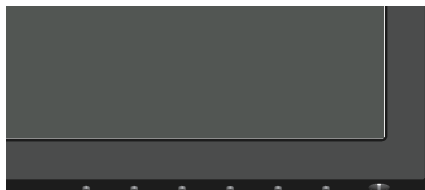




Používání monitoru

Zapnutí napájení monitoru

Stisknutím tlačítka  zapnete monitor.



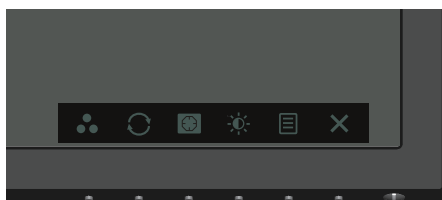
S2419HGF



S2719DGF

Používání ovládacích tlačítek

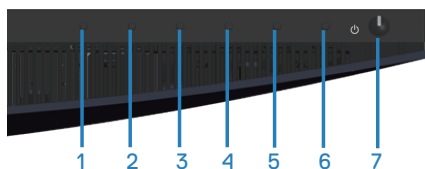
Pomocí ovládacích tlačítek na dolním okraji monitoru můžete upravit zobrazený obraz.



S2419HGF










S2719DGF



Ovládací tlačítka



Následující tabulka obsahuje popis ovládacích tlačítek:

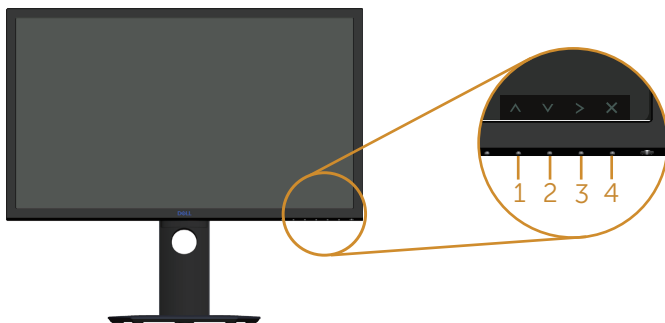
Ovládací tlačítka	Popis
1  Shortcut key (Rychlé tlačítko)/Preset Modes (Přednastavené režimy)	Tohoto tlačítka slouží k výběru se seznamu režimů předvoleb.
2  FreeSync	Toto tlačítko slouží k spuštění nabídky FreeSync.
3  Dark Stabilizer (Stabilizátor tmavosti)	Toto tlačítko slouží k spuštění nabídky Stabilizátor tmavosti.
4  Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)	Toto tlačítko slouží k aktivaci úprav jasu/kontrastu/hlasitosti.
5  Menu (Nabídka)	Pomocí tlačítka Menu otevřete nabídku na obrazovce (OSD) a vyberte nabídku OSD. Viz Přístup k nabídce OSD .
6  Exit (Konec)	Toto tlačítko slouží k návratu do hlavní nabídky nebo k ukončení hlavní nabídky OSD.
7  Vypínač (s indikátorem LED)	Tlačítko Power (Napájení) slouží k zapnutí a vypnutí monitoru. Nepřerušovaný bílý indikátor ukazuje, že monitor je zapnutý a plně funkční. Blikající bílý indikátor ukazuje úsporný režim.



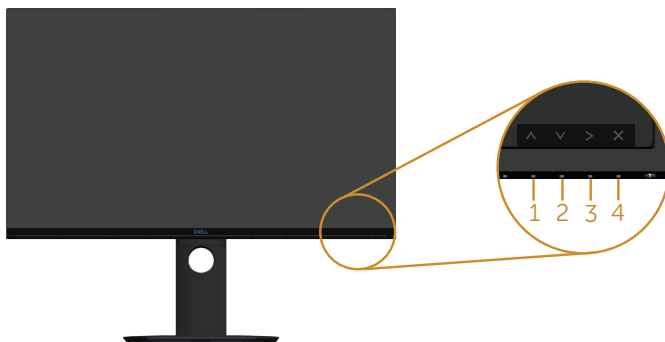
Ovládání OSD





Pomocí tlačítek na dolní straně monitoru můžete upravit nastavení obrazu.

S2419HGF



S2719DGF



Ovládací tlačítka	Popis
1  Nahoru	Pomocí tlačítka Up (Nahoru) zvýšíte hodnotu nebo přejdete v nabídce nahoru.
2  Dolů	Pomocí tlačítka Down (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.



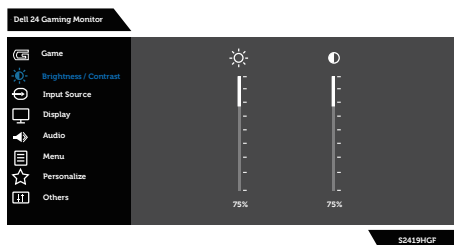
Používání nabídky na obrazovce (OSD)

Přístup k nabídce OSD

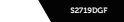
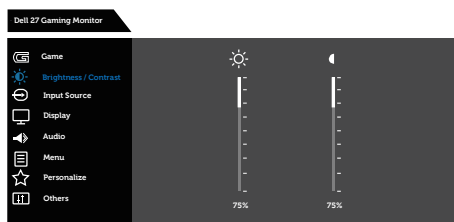
POZNÁMKA: Veškeré změny provedené v nabídce OSD se automaticky uloží, když přejdete do jiné nabídky OSD, když ukončíte nabídku OSD nebo když počkáte, než nabídka OSD automaticky zmizí.

1. Stisknutím tlačítka  zobrazíte hlavní nabídku OSD.






Hlavní nabídka pro vstup HDMI







S2419HGF


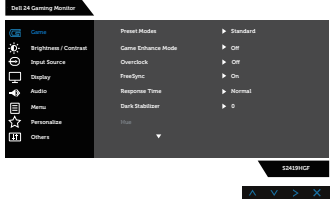
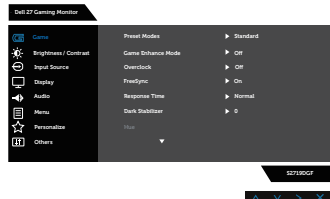


S2719DGF



2. Stisknutím tlačítek  a  přecházejte mezi volbami nastavení. Zároveň s přechodem z jedné ikony na druhou dojde ke zvýraznění názvu dané volby. Úplný seznam všech dostupných voleb pro daný monitor viz následující tabulka.
3. Jedním stisknutím tlačítka  aktivujte označenou volbu.
4. Stisknutím tlačítek  a  vyberte požadovaný parametr.













- Stiskněte tlačítko  a potom proveďte změny pomocí tlačítek  a  podle indikátorů.
- Výběrem tlačítka  se vrátíte do hlavní nabídky.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Game (Hra)	<p>Pomocí nabídky Game (Hra) upravte režim nastavení hry.</p>  <p>S2419HGF</p>  <p>S2719DGF</p>



<p>Preset Modes (Režimy Předvoleb)</p>	<p>Když vyberete režimy předvoleb, můžete zvolit ze seznamu možnost Standard (Standardní), FPS, RTS, RPG, Game 1 (Hra 1), Game 2 (Hra 2), Game 3 (Hra 3), ComfortView, Warm (Teplé), Cool (Studené) nebo Custom Color (Vlastní barva).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard (Standardní): Načte výchozí nastavení barev monitoru. Toto je výchozí režim předvolby. • FPS: Načte optimální nastavení barev pro hry FPS. • RTS: Načte optimální nastavení barev pro hry RTS. • RPG: Načte optimální nastavení barev pro hry RPG. • Game 1 (Hra 1)/Game 2 (Hra 2)/Game 3 (Hra 3): Umožňuje přizpůsobit nastavení barev vašim herním potřebám. • ComfortView: Snižuje úroveň modrého světla vyzařovaného z obrazovky tak, aby bylo sledování pohodlnější pro vaše oči. • Warm (Teplé): Zvyšuje teplotu barev. Obrazovka má teplejší vzhled s červenožlutým odstínem. • Cool (Studené): Snižuje teplotu barev. Obrazovka má studenější vzhled s modrým odstínem. • Custom Color (Vlastní Barva): Umožňuje ručně upravovat nastavení barev.
<p>Game Enhance Mode (Režim vylepšení hry)</p>	<p>Umožňuje nastavit Game Enhance Mode (Režim vylepšení hry) na Off (Vypnuto), Timer (Časovač), Frame Rate (Rychlost rámců) nebo Display Alignment (Zarovnání zobrazení).</p>
<p>Overclock (Přetaktování)</p>	<p>Umožňuje používat monitor při obnovovací frekvenci vyšší, než udává specifikace panelu.</p> <p> POZNÁMKA: Přetaktování může způsobit blikání obrazu. Pro potlačení těchto efektů zkuste nastavit nižší obnovovací frekvenci v nabídce Overclock Refresh Rate (Obnovovací frekvence přetaktování).</p> <p> POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pro oba vstupy HDMI a DP (pro model S2419HGF). Tato funkce je k dispozici pouze pro vstup DP (pro model S2719DGF).</p>
<p>Freesync</p>	<p>Umožňuje zapnout nebo vypnout funkci Freesync.</p>
<p>Response Time (Doba odezvy)</p>	<p>Uživatel může vybrat možnosti Normal (Normální), Fast (Rychlý) nebo Super fast (Super rychlý).</p>
<p>Dark Stabilizer (Stabilizátor tmavosti)</p>	<p>Tato funkce zlepšuje viditelnost tmavých herních scén. Čím je hodnota vyšší (mezi 0 a 3), tím lepší je viditelnost tmavých částí zobrazení.</p>



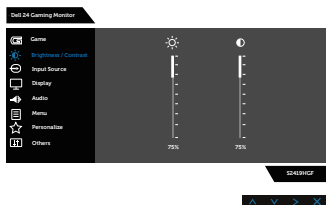
<p>Hue (Odstín)</p>	<p>Tato funkce dokáže posunout barvu obrazu videa k zelené nebo purpurové. Tato funkce se používá k nastavení požadovaného tónu barvy pleti. Pomocí tlačítek  a  nastavte odstín od 0 do 100.</p> <p>Stisknutím  zvýšíte zelený odstín obrazu videa.</p> <p>Stisknutím  zvýšíte purpurový odstín obrazu videa.</p> <p> POZNÁMKA: Nastavení Hue (Odstín) je k dispozici pouze při výběru režimu FPS, RTS, RPG.</p>
<p>Saturation (Sytost)</p>	<p>Tato funkce ovládá barevnou sytost obrazu. Pomocí tlačítek  a  nastavte sytost od 0 do 100.</p> <p>Stisknutím tlačítka  zvýšíte monochromatický vzhled obrazu videa.</p> <p>Stisknutím tlačítka  zvýšíte barevný vzhled obrazu videa.</p> <p> POZNÁMKA: Nastavení sytosti je k dispozici pouze při výběru režimu FPS, RTS, RPG.</p>
<p>Reset Game (Resetovat hru)</p>	<p>Obnoví výchozí výrobní nastavení monitoru pro hry.</p>



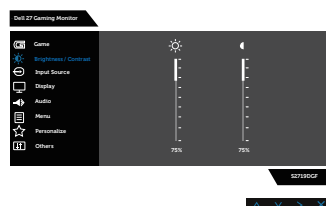


Brightness/ Contrast (Jas/Kontrast)

Tuto nabídku použijte k aktivaci pro úpravu brightness/contrast (jasu nebo kontrastu).



S2419HGF



S2719DGF

Brightness (Jas)



Jas upravuje svítivost podsvícení.

Stisknutím tlačítka  zvýšíte jas a stisknutím tlačítka  snížíte jas (min. 0 / max. 100).

 **POZNÁMKA: Když je zapnutý dynamický kontrast, je ruční nastavení jasu deaktivováno.**

Contrast (Kontrast)

Nejdříve upravte jas a pak kontrast – pouze v případě nutnosti další úpravy.

Stisknutím tlačítka  zvýšíte kontrast a stisknutím tlačítka  snížíte kontrast (min. 0 / max. 100).

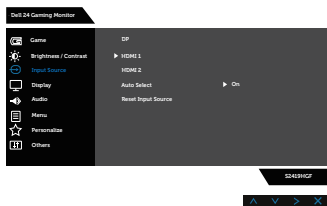
Funkce contrast (Kontrast) upravuje míru rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru.



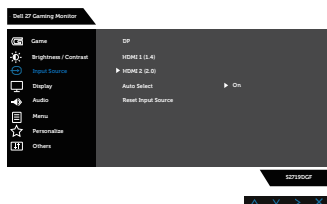


Input source (Vstupní zdroj)

Nabídka vstupních zdrojů slouží k výběru různých videosignálů, které mohou být připojeny k monitoru.




S2419HGF




S2719DGF


DP

Když používáte konektor DP, vyberte vstup DP. Stisknutím  vyberte vstupní zdroj DP.

HDMI 1

Vyberte vstup HDMI 1, když používáte konektor HDMI 1. Stisknutím  vyberte zdroj vstupu HDMI 1.

HDMI 2

Vyberte vstup HDMI 2, když používáte konektor HDMI 2. Stisknutím  vyberte zdroj vstupu HDMI 2.

 **POZNÁMKA: V případě modelu S2719DGF má vstupní port HDMI 2 verzi HDMI 2.0**

Auto Select (Automatický Výběr)

Použitím funkce automatického výběru budou vyhledány dostupné vstupní signály.

Reset Input Source (Obnovit zdroj vstupu)

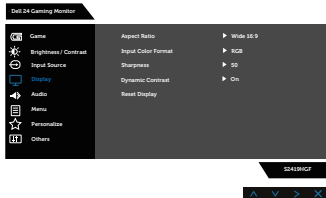
Výběrem této volby budou obnoven výchozí zdroj vstupu.



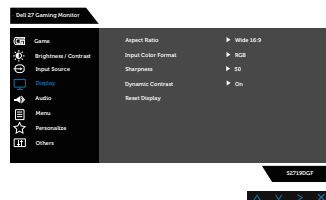


Display (Zobrazení)

Použijte položku display (Zobrazení) k úpravám obrazu.



S2419HGF



S2719DGF

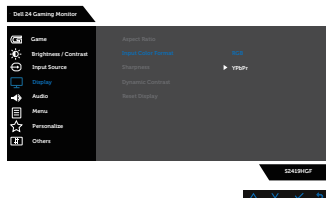
Aspect Ratio (Poměr Stran)

Slouží k nastavení poměru stran obrazu na Wide 16:9 (Širokoúhlý 16:9), 4:3 nebo 5:4.

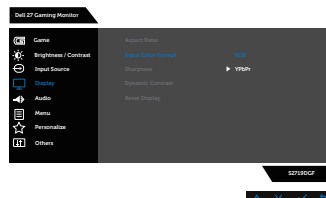
Input Color Format (Vstupní Formát Barev)

Umožňuje nastavení režimu video vstupu:

- 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.






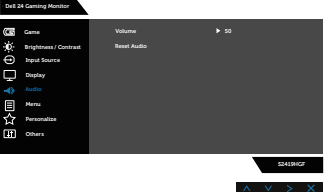
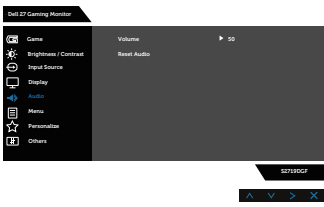


S2419HGF


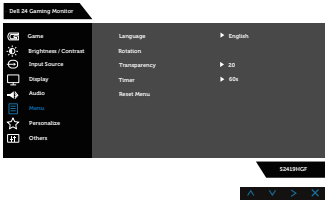
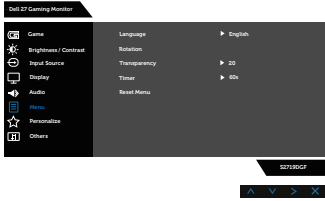






S2719DGF



	<p>Sharpness (Ostrost)</p>	<p>Tato funkce umožňuje zostřit nebo zjemnit vzhled obrazu. Pomocí tlačítek  a  nastavte ostrost od 0 do 100.</p> <p> POZNÁMKA: Hodnota 100 je ostřejší.</p>
	<p>Dynamic Contrast (Dynamický kontrast)</p>	<p>Umožňuje zvýšit úroveň kontrastu pro dosažení ostřejšího a detailnějšího obrazu.</p> <p>Stisknutím tohoto tlačítka zapnete nebo vypnete dynamický kontrast.</p> <p> POZNÁMKA: Volba Dynamic contrast (Dynamický kontrast) nabízí vyšší kontrast, pokud vyberete režim předvoleb game (Hra) nebo movie (Film).</p>
	<p>Reset Display (Resetovat obraz)</p>	<p>Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení zobrazení.</p>
	<p>Audio (Zvuk)</p>	<div style="text-align: center;">  <p>S2419HGF</p>  <p>S2719DGF</p> </div>
	<p>Volume (Hlasitost)</p>	<p>Pomocí těchto tlačítek upravte hlasitost. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).</p>
	<p>Reset Audio (Obnovit zvuk)</p>	<p>Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení zobrazení.</p>



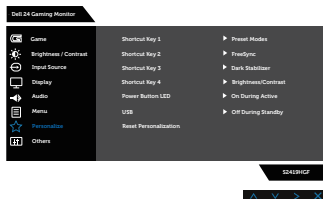
	Menu (Nabídka)	<p>Tato volba umožňuje měnit nastavení nabídky OSD, například jazyky OSD, časový interval zobrazení nabídky na obrazovce atd.</p> <div style="text-align: center;">  <p>S2419HGF</p>  <p>S2719DGF</p> </div>
	Language (Jazyk)	<p>Nabídka Language (Jazyk) umožňuje nastavit jeden z osmi jazyků nabídky OSD (English, Español, Français, Deutsch, Português (Brasil), Русский, 简体中文, 日本語).</p>
	Rotation (Otáčení)	<p>Tato volba umožňuje otáčet nabídku OSD.</p>
	Transparency (Průhlednost)	<p>Po výběru této volby nastavíte průhlednost nabídky tlačítky  a  od 0 do 100.</p>
	Timer (Časovač)	<p>OSD hold time (Doba zobrazení OSD): nastaví interval, ve kterém OSD zůstane aktivní po posledním stisku tlačítka.</p> <p>Tlačítky  a  upravte nastavení po 1 sekundě v rozmezí 5 až 60 sekund.</p>
	Reset Menu (Resetovat nabídku)	<p>Obnoví přednastavené výrobní hodnoty všech nastavení OSD.</p>



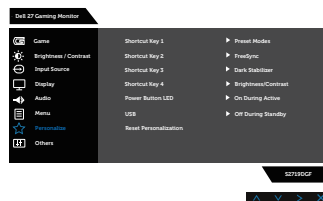


Personalize (Přizpůsobit)

Uživatelé mohou zvolit některou z funkcí Shortcut key 1 (Rychlé tlačítko 1), Shortcut key 2 (Rychlé tlačítko 2), Shortcut key 3 (Rychlé tlačítko 3), Shortcut key 4 (Rychlé tlačítko 4), Power Button LED (LED indikátor vypínače), USB nebo Reset Personalization (Resetovat přizpůsobení), Preset Modes (Režimy předvoleb) nebo Volume (Hlasitost) a nastavit je jako shortcut key (rychlé tlačítko).



S2419HGF



S2719DGF

Shortcut Key 1 (Rychlé Tlačítko 1)

Uživatel může vybrat jednu z následujících voleb: Preset Modes (Režimy předvoleb), Game Enhance Mode (Režim vylepšení hry), Overclock (Přetaktování), Freesync, Dark Stabilizer (Stabilizátor tmavosti), Brightness/Contrast (Jas/kontrast), Input Source (Vstupní zdroj), Aspect Ratio (Poměr stran), Volume (Hlasitost) nebo Rotation (Otáčení) pro nastavení shortcut key 1 (rychlé tlačítko 1).


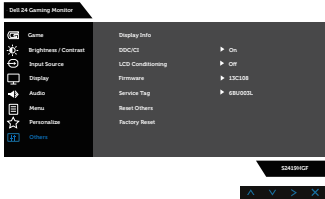
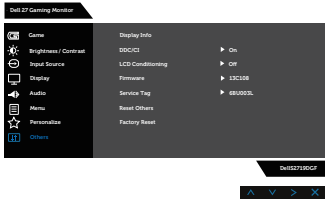
Shortcut Key 2 (Rychlé Tlačítko 2)

Uživatel může vybrat jednu z následujících voleb: Preset modes (Režimy předvoleb), Game Enhance Mode (Režim vylepšení hry), Overclock (Přetaktování), Freesync, Dark Stabilizer (Stabilizátor tmavosti), brightness/contrast (Jas/kontrast), input source (Zdroj vstupu), aspect ratio (Poměr stran), Volume (Hlasitost) nebo Rotation (Otáčení) pro nastavení shortcut key 2 (rychlé tlačítko 2).

Shortcut Key 3 (Rychlé Tlačítko 3)

Uživatel může vybrat jednu z následujících voleb: Preset modes (Režimy předvoleb), Game Enhance Mode (Režim vylepšení hry), Overclock (Přetaktování), Freesync, Dark Stabilizer (Stabilizátor tmavosti), brightness/contrast (Jas/kontrast), input source (Zdroj vstupu), aspect ratio (Poměr stran), Volume (Hlasitost) nebo Rotation (Otáčení) pro nastavení shortcut key 3 (rychlé tlačítko 3) (rychlého tlačítka 3).

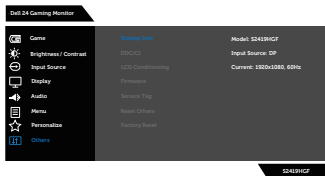


	<p>Shortcut Key 4 (Rychlé Tlačítko 4)</p>	<p>Uživatel může vybrat jednu z následujících voleb: preset modes (Režimy předvoleb), Game Enhance Mode (Režim vylepšení hry), Overclock (Přetaktování), Freesync, Dark Stabilizer (Stabilizátor tmavosti), brightness/contrast (Jas/kontrast), input source (Zdroj vstupu), aspect ratio (Poměr stran), Volume (Hlasitost) nebo Rotation (Otáčení) pro nastavení shortcut key 4 (rychlé tlačítko 4).</p>
	<p>Power Button LED (Indikátor LED napájení)</p>	<p>Umožňuje nastavit indikátor LED napájení na On During Active (Zapnuto při aktivitě) nebo Off During Active (Vypnuto při aktivitě) pro úsporu energie.</p>
	<p>USB</p>	<p>Umožňuje nastavit USB On During Standby (USB zapnuto při pohotovosti) nebo Off During Standby (Vypnuto při pohotovosti) pro úsporu energie.</p>
	<p>Reset Personalization (Obnovit Přizpůsobení)</p>	<p>Umožňuje obnovit původní nastavení rychlého tlačítka.</p>
	<p>Others (Další)</p>	 <p>S2419HGF</p>  <p>S2719DGF</p>

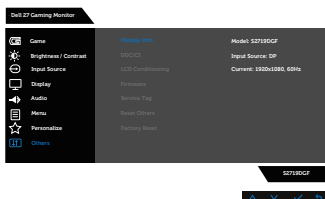


Display Info (Informace o monitoru)

Stisknutím zobrazíte informace o monitoru.



S2419HGF



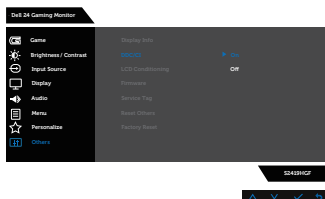
S2719DGF

DDC/CI

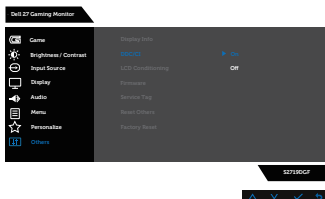
Funkce DDC/CI (display data channel/command interface) umožňuje nastavovat parametry vašeho monitoru (jas, vyvážení barev atd.) v softwaru ve vašem počítači.

Tuto funkci můžete deaktivovat výběrem disable (deaktivovat).

V zájmu nejlepšího uživatelského zážitku a optimálního výkonu monitoru ponechte tuto funkci povolenou.

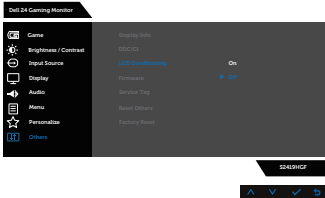
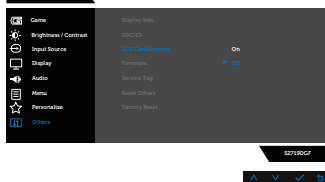


S2419HGF



S2719DGF



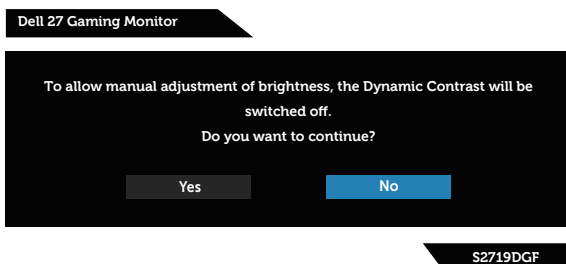
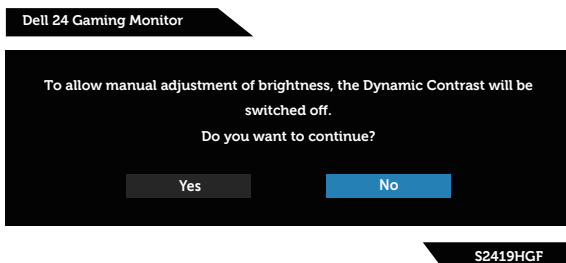
<p>LCD Conditioning (Stabilizace LCD)</p>	<p>Pomáhá opravit drobné projevy vypalování obrazu. V závislosti na stupni vypálení se tato funkce může projevit až po delší době. Chcete-li spustit upravování LCD, vyberte možnost Off (Vypnuto).</p>  <p>S2419HGF</p>  <p>S2719DGF</p>
<p>Firmware</p>	<p>Zobrazí verzi firmwaru monitoru.</p>
<p>Service Tag (Výrobní číslo)</p>	<p>Zobrazí výrobní číslo monitoru.</p>
<p>Reset Other (Resetovat jiné)</p>	<p>Obnoví výchozí tovární hodnoty všech nastavení v nabídce ostatní nastavení.</p>
<p>Factory Reset (Obnovit Tovární Nastavení)</p>	<p>Obnoví výchozí výrobní hodnoty všech nastavení.</p>

 **POZNÁMKA: V tomto monitoru je zabudována funkce automatické kalibrace jasu pro kompenzaci stárnutí LED.**

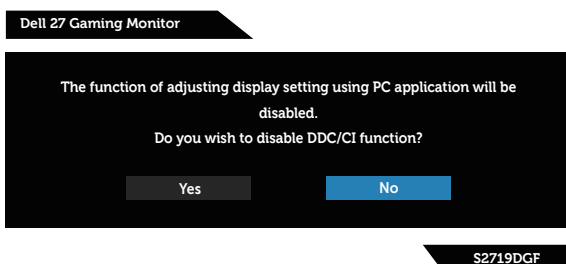
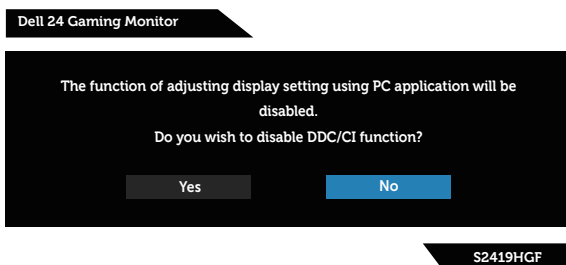


Varovné zprávy OSD

Když je aktivována funkce **Dynamic Contrast (Dynamický kontrast)** (v těchto režimech předvoleb: **Game (Hra)** nebo **Movie (Film)**), je ruční nastavení jasu deaktivováno.



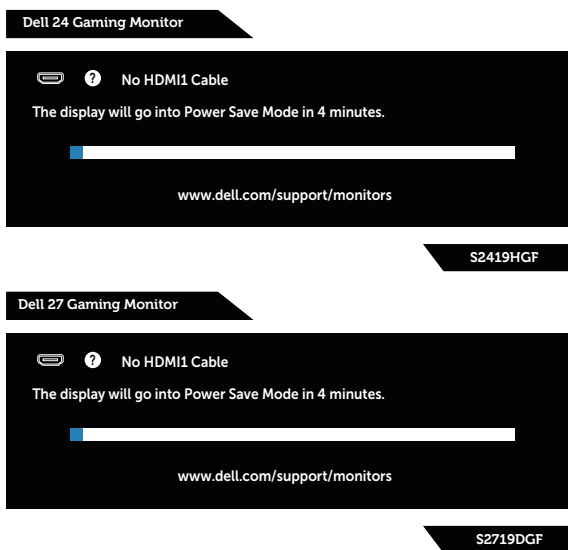
Před deaktivací funkce **DDC/CI** se zobrazí následující zpráva:



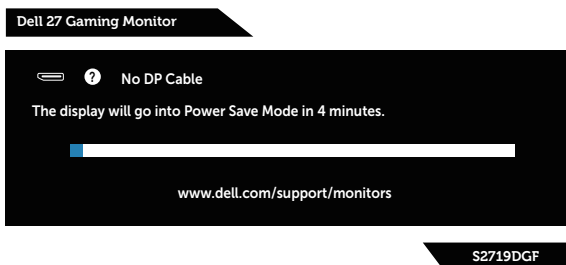
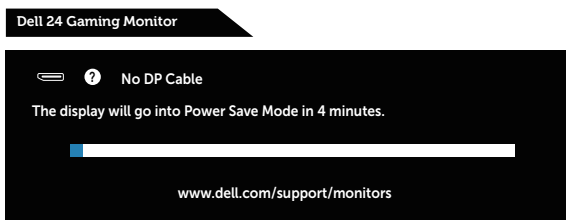
Když monitor přejde do režimu **Power SaveMode (Úsporný režim)**, zobrazí se následující zpráva:



Pokud není připojen kabel HDMI, zobrazí se následující plovoucí okno. Ponecháte-li monitor v tomto stavu, po 4 minutách přejde do úsporného režimu.



Pokud není připojen kabel DP, zobrazí se následující plovoucí okno. Ponecháte-li monitor v tomto stavu, po 4 minutách přejde do úsporného režimu.



Další informace viz [Odstraňování problémů](#).



Nastavení monitoru

Nastavení maximálního rozlišení

Nastavení maximálního rozlišení monitoru:

Operační systém Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 a Windows 10:

1. Pouze v případě operačního systému Windows 8 a Windows 8.1 výběrem dlaždice Desktop (Pracovní plocha) přepněte na klasické zobrazení pracovní plochy.
2. Klikněte pravým tlačítkem na pracovní plochu a vyberte možnost **Screen Resolution (Rozlišení obrazovky)**.
3. Klikněte na rozevírací seznam rozlišení obrazovky a vyberte rozlišení **1920 x 1080** (pro S2419HGF) nebo **2560 x 1440** (pro S2719DGF).
4. Klikněte na tlačítko **OK**.

Pokud se nezobrazí rozlišení **1920 x 1080** (pro S2419HGF) nebo **2560 x 1440** (pro S2719DGF) jako volba, pravděpodobně bude třeba zaktualizovat grafický ovladač. V závislosti na počítači proveďte některý z následujících postupů:

Máte-li stolní nebo přenosný počítač Dell:


- Přejděte na www.dell.com/support, zadejte servisní štítek počítače a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické kartě.

Pokud používáte (přenosný nebo stolní) počítač jiný, než Dell:

- Přejděte na webové stránky podpory vašeho počítače a stáhněte nejnovější ovladače grafické karty.
- Přejděte na webové stránky vaší grafické karty a stáhněte nejnovější ovladače grafické karty.

Máte-li stolní počítač Dell nebo přenosný počítač Dell s přístupem k Internetu

1. Přejděte na www.dell.com/support, zadejte servisní značku a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické kartě.
2. Po nainstalování ovladačů pro váš grafický adaptér zkuste znovu nastavit rozlišení **1920 x 1080** (pro S2419HGF) nebo **2560 x 1440** (pro S2719DGF).

 **POZNÁMKA: Pokud se vám nepodaří nastavit rozlišení na 1920 x 1080 (pro S2419HGF) nebo 2560 x 1440 (pro S2719DGF), kontaktujte Dell ohledně grafické karty, která toto rozlišení podporuje.**



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

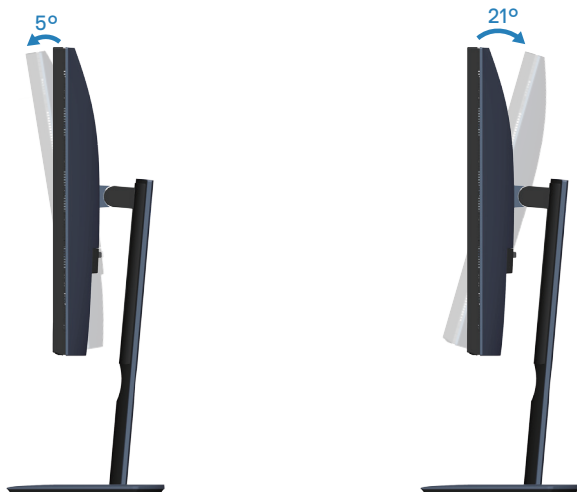
Operační systém Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 a Windows 10:

1. Pouze v případě operačního systému Windows 8 a Windows 8.1 výběrem dlaždice Desktop (Pracovní plocha) přepněte na klasické zobrazení pracovní plochy.
2. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Personalization (Přizpůsobení)**.
3. Klikněte na **Change Display Settings (Změnit nastavení zobrazení)**.
4. Klikněte na **Advanced Settings (Upřesnit nastavení)**.
5. Určete dodavatele vaší grafické karty podle popisu v horní části okna (například NVIDIA, ATI, Intel atd.).
6. Vyhledejte aktualizovaný ovladač na webu výrobce karty (např. www.ATI.com NEBO www.AMD.com).
7. Po nainstalování ovladačů pro váš grafický adaptér zkuste znovu nastavit rozlišení **1920 x 1080** (pro S2419HGF) nebo **2560 x 1440** (pro S2719DGF).



Používání náklonu

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



Odstraňování problémů

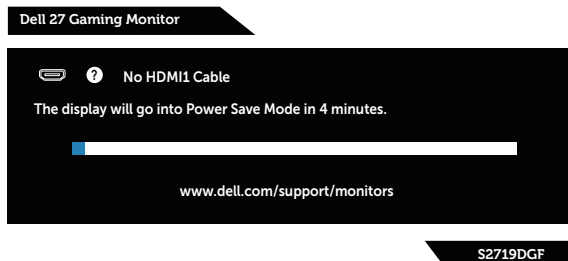
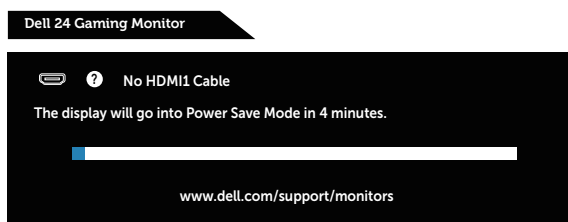
⚠ VAROVÁNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, proveďte [Bezpečnostní pokyny](#).

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 autotestu displeje provedením následujícího postupu:

1. Vypněte 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.



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

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

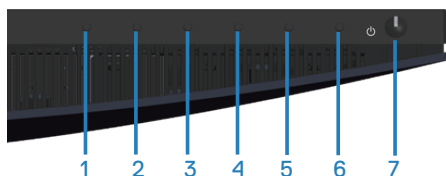


Pokud se po znovupřipojení kabelů obrazovka monitoru nerozsvítí, zkontrolujte grafickou kartu a počítač.

Integrovaná diagnostika

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

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



Pokyny pro spuštění integrované diagnostiky:

1. Zkontrolujte, zda je obrazovka čistá (žádné částičky prachu na povrchu obrazovky).
2. Odpojte kabel(y) videa od zadní strany počítače nebo monitoru. Monitor poté přejde do režimu automatického testu.
3. Stiskněte a podržte Tlačítko 3 po dobu 5 sekund. Zobrazí se šedá obrazovka.
4. Pečlivě zkontrolujte, zda se na obrazovce nenacházejí abnormálnosti.
5. Znovu stiskněte Tlačítko 3 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.

Po zobrazení obrazovky s textem je test dokončen. Operaci ukončíte dalším stisknutím Tlačítka 3.

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



Obecné problémy

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

Obvyklé příznaky	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.• Pomocí jiného elektrického spotřebiče ověřte, zda elektrická zásuvka funguje správně.• Zkontrolujte, zda je stisknutý vypínač.• Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce Input source (Vstupní zdroj).
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 v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky.• Spusťte integrovanou diagnostiku.• Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce Input source (Vstupní zdroj).
Slabé zaostření	<ul style="list-style-type: none">• Eliminujte prodlužovací kabely videa.• Obnovte Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (Obnova továrních nastavení)) monitoru.• Změňte rozlišení videa na správný poměr stran .
Kolísající/roztřesené video	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (Obnova továrních nastavení)) monitoru.• Zkontrolujte podmínky 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 jasem	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (Obnova továrních nastavení)) monitoru. • Prostřednictvím nabídky OSD upravte nastavení jasu a kontrastu.
Geometrické zkreslení	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (Obnova továrních nastavení)) monitoru. • Pomocí OSD upravte vodorovnou a svislou polohu.
Vodorovné/Svislé čáry	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (Obnova továrních nastavení)) monitoru. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda se tyto čáry zobrazují rovněž v tomto testu. • Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky. • Spusťte integrovanou diagnostiku.
Problémy se synchronizací	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (Obnova továrních nastavení)) monitoru. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda se nečitelná obrazovka zobrazuje v tomto režimu. • Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky. • Restartujte počítač v bezpečném režimu.
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 Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (Obnova továrních nastavení)) monitoru. • Proveďte automatický test monitoru a ověřte, zda k občasnému problému dochází v tomto režimu.



Bez barvy	<ul style="list-style-type: none"> • Proved'te automatický test monitoru. • Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači. • Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky.
Chybná barva	<ul style="list-style-type: none"> • V závislosti na aplikaci změňte Color Setting Mode (Režim nastavení barev) v části Color Settings (Nastavení barev) nabídky OSD na Graphics (Obrázky) nebo Video. • Vyzkoušejte různé Preset Modes (Režimy předvoleb) v nastavení Color (Barva) nabídky OSD. Upravte hodnotu R/G/B v části Custom Color (Vlastní barva) v nastavení Color (Barva) nabídky OSD. • Změňte Input Color Format (Vstupní formát barev) na RGB nebo YPbPr v části Color (Barva) nabídky OSD. • Spust'te integrovanou diagnostiku.
Ulpívání statického obrazu ponechaného příliš dlouho na monitoru	<ul style="list-style-type: none"> • Vždy, když monitor nepoužíváte, vypněte jej pomocí funkce Power Management (Řízení spotřeby) (další informace viz Režimy řízení napájení). • Nebo používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky.
Zdvojený nebo překrývaný obraz	<ul style="list-style-type: none"> • Změňte nastavení Response Time (Doba odezvy) v položce nabídky OSD Display (Zobrazení) na Fast (Rychlá) nebo Normal (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 Aspect Ratio (Poměr stran) v části Display (Zobrazení) nabídky OSD.• Obnovte Factory Settings (Tovární nastavení) (Factory Reset (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.• Zkontrolujte, zda je zamknutá nabídka OSD. Pokud ano, stisknutím a podržením tlačítka nabídky po dobu 10 sekund ji odemkněte. (Další informace viz část Lock (Zámek)).
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.

Bezpečnostní pokyny viz **Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech (SERI)**.

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 připojení k Internetu, můžete vyhledat kontaktní informace na faktuře, ústřížku k balení, účtence nebo v katalogu produktů Dell.

Společnost Dell poskytuje řadu možností podpory a služeb online a prostřednictvím telefonu. Dostupnost se liší podle země a výrobku a je možné, že některé služby 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. V rozbalovacím menu **Choose A Country/Region (Zvolte zemi/region)** ve spodní části stránky zkontrolujte, zda je vaše země uvedena v seznamu.
3. Klikněte na **Contact Us (Kontakt)** vlevo na stránce.
4. Podle potřeby vyberte příslušný odkaz na službu nebo podporu.
5. Zvolte způsob kontaktování společnosti Dell, který vám vyhovuje.

⚠ VAROVÁNÍ: V případě monitorů s lesklým rámečkem je třeba dobře zvážit umístění monitoru, protože se od rámečku může odrážet okolní světlo a lesklé povrchy a způsobovat rušení.

