




Dell S3423DWC

Uživatelská příručka

Model monitoru: S3423DWC
Model pro účely předpisů: S3423DWCc



-  **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 © 2022 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.

2022 – 03

Rev. A00



Obsah

Bezpečnostní pokyny	6
O tomto monitoru	7
Obsah balení	7
Vlastnosti produktu	9
Popis částí a ovládacích prvků	11
Pohled zepředu	11
Pohled zezadu	12
Pohled ze strany	13
Pohled zdola	13
Technické údaje monitoru	15
Specifikace rozlišení	17
Podporované režimy videa	17
Předvolené režimy zobrazení	18
Technické údaje napájení	19
Fyzické vlastnosti	20
Prostorové vlastnosti	21
Kompatibilita s technologií Plug-and-Play	22
Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru	22
Ergonomie	22
Manipulace s displejem a jeho přesouvání	24
Pokyny pro údržbu	25
Čištění monitoru	25



Instalace monitoru	27
Montáž stojánku	27
Připojení monitoru	28
Připojení kabelu USB-C a USB 3.0	28
Uspořádání kabelů	29
Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)	29
Demontáž stojánku.	30
Montáž na stěnu (volitelně)	31
Používání monitoru.	32
Zapnutí napájení monitoru.	32
Používání ovládacích tlačítek	32
Ovládací tlačítka.	33
Ovládání OSD	34
Používání nabídky na obrazovce (OSD)	35
Přístup k nabídce OSD	35
Zámek tlačítek nabídky a napájení	50
Varovné zprávy OSD.	52
Nastavení maximálního rozlišení	55
Nastavení přepínače KVM.	56
Nastavení Auto KVM	57
Používání náklonu a svislého vysunutí	59
Vysunutí náklonu	59
Svislé vysunutí	59



Odstraňování problémů	60
Automatický test	60
Integrovaná diagnostika	61
Obecné problémy	63
Specifické problémy s produktem	66
Informace o předpisech	67
Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisech	67
Databáze produktů EU pro energetický štítek a list s informacemi o výrobku	67
Kontaktování společnosti Dell	67



Bezpečnostní pokyny

Dodržujte následující bezpečnostní pravidla, abyste ochránili monitor před možným poškozením a zajistili vlastní bezpečnost. Pokud není stanoveno jinak, u každého postupu popsaného v tomto dokumentu se předpokládá, že jste si přečetli informace o bezpečnosti dodané s monitorem.

 **POZNÁMKA: Před používáním monitoru si přečtěte informace o bezpečnosti dodané s monitorem a vytištěné na výrobku. Dokumentaci uschovejte na bezpečném místě pro budoucí použití.**

 **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.**

 **VAROVÁNÍ: Dlouhodobý poslech zvuku při vysoké hlasitosti přes sluchátka (u monitoru, který tuto funkci podporuje) může způsobit poškození vašeho sluchu.**

- . Umístěte monitor na pevný povrch a manipulujte s ním opatrně. Obrazovka je křehká a při pádu nebo úderu ostrým předmětem se může poškodit.
- . Vždy se ujistěte, že je monitor určen pro provoz se střídavým proudem, který je k dispozici ve vaší oblasti.
- . Uchovávejte monitor při pokojové teplotě. Příliš chladné nebo horké podmínky mohou mít nepříznivý vliv na tekuté krystaly displeje.
- . Připojte napájecí kabel od monitoru k elektrické zásuvce, která je blízko a snadno přístupná. Viz [Připojení monitoru](#).
- . Neumisťujte monitor na mokré povrch nebo do blízkosti vody ani jej na takovém místě nepoužívejte.
- . Nevystavujte monitor silným vibracím nebo nárazům. Monitor například nevkládejte do zavazadlového prostoru automobilu.
- . Když nebudete monitor po delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky.
- . Nesnažte se sundat žádné kryty a nedotýkejte se vnitřních částí monitoru. Mohlo by dojít k úrazu elektřinou.
- . Pozorně si přečtěte tyto pokyny. Tento dokument uschovejte pro budoucí použití. Dodržujte veškerá varování a pokyny uvedené na výrobku.
- . Některé monitory lze namontovat na stěnu s použitím držáku VESA, který se prodává samostatně. Použijte správné specifikace VESA uvedené v části věnované montáži na stěnu v uživatelské příručce.

Bezpečnostní pokyny viz *Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech (SERI)*, které jsou dodávány s monitorem.







O tomto monitoru




Obsah balení

Následující tabulka obsahuje seznam součástí dodaných s vaším monitorem. Pokud některá součást chybí, kontaktujte společnost Dell. Další informace naleznete v části [Kontaktování společnosti Dell](#).

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

Zobrazení součástí	Popis součástí
	Monitor
	Zvedák stojánku
	Podstavec stojánku
	Napájecí kabel (liší se podle země)



Zobrazení součástí	Popis součástí
	<p>Kabel pro odesílání dat Super speed USB 3.2 Gen 2 10Gb/s Type-C na Type-C (kabel C-C) (1 metr)</p>
	<p>Kabel výstupu USB 3.0 (aktivuje porty USB na monitoru)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> · Návod pro rychlou instalaci · Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech



Vlastnosti produktu

Monitor Dell S3423DWC je vybaven aktivní matricí, technologií THF (Thin-Film Transistor), displejem z tekutých krystalů (LCD), antistatickou úpravou a podsvícením LED. Mezi vlastnosti tohoto monitoru patří:

- Zobrazitelná plocha 86,42 cm (34,0 palců) (měřeno úhlopříčně).
- Rozlišení 3440 x 1440 s podporou zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Kompatibilní s (AMD FreeSync™), vysokými obnovovacími frekvencemi a krátkým časem odezvy 4 ms.
- Podpora 48 Hz až 100 Hz (HDMI) a 48 Hz až 100 Hz (alternativní režim USB-C s DisplayPort 1.4) v režimu Freesync.
- Zabudovaný reproduktor (5 W) x 2.
- Barevná škála 99 % sRGB.
- Podporuje výběr režimu obraz vedle obrazu (PBP) i obrazu v obrazu (PIP).
- Možnost digitálního připojení prostřednictvím USB-C a HDMI.
- Jeden port USB-C pro napájení (PD 65W) kompatibilního notebooku a zároveň přijímání signálu videa a dat.
- Vybaveno 1 portem USB-C pro odesílání dat, 1 portem Type B pro odesílání dat, 1 portem super speed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A pro přijímání dat a 1 portem super speed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1 s BC1.2) Type-A pro přijímání dat.
- Integrovaná přepínač KVM umožňuje ovládat až 2 počítače z jedné kombinace klávesnice a myši připojené k monitoru.
- Podporuje funkci Auto KVM pro konfiguraci více vstupů.
- Umožňuje uživateli přepínat funkci USB KVM v režimu PBP.
- Funkce Plug and Play (je-li podporována počítačem).
- Nabídka nastavení obrazovky (OSD) pro snadné nastavení a optimalizaci obrazu.
- Odnímatelný stojánek a montážní otvory 100 mm standardu VESA (Video Electronics Standards Association) pro flexibilní řešení upevnění.
- Možnost nastavení náklonu a výšky.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- ≤0,3 W v pohotovostním režimu
- Včetně softwaru Dell Display Manager.
- Vybaveno panelem s nízkým vyzařováním modrého světla, který splňuje podmínky certifikace TUV Rheinland (Hardware Solution) při továrním/výchozím nastavení (režim předvolby: Standardní).



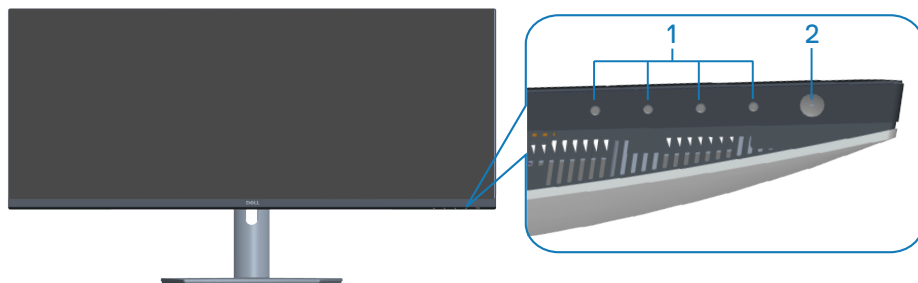
. Optimalizujte zrakové pohodlí s obrazovkou bez blikání.

⚠ VAROVÁNÍ: Mezi možné dlouhodobé efekty emisí modrého světla monitoru může patřit poškození zraku, mimo jiné únava očí a digitální oční stres. Funkce ComfortView Plus omezuje množství modrého světla vyzařovaného z monitoru pro optimalizaci vašeho zrakového pohodlí.



Popis částí a ovládacích prvků

Pohled zepředu

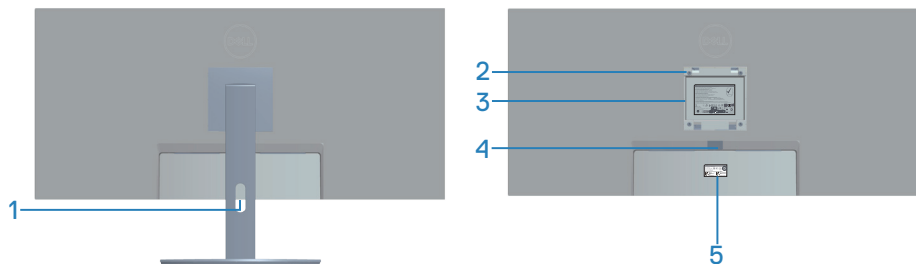


Ovládací tlačítka

Štítek	Popis	Použití
1	Funkční tlačítka	Pro nastavení položek v nabídce OSD. (Další informace najdete v části Používání ovládacích tlačítek.)
2	Vypínač	Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru. Nepřerušovaná bílá kontrolka ukazuje, že monitor je zapnutý a funguje normálně. Když bílý indikátor bliká, monitor se nachází v pohotovostním režimu.



Pohled zezadu



Pohled zezadu se stojánkem monitoru

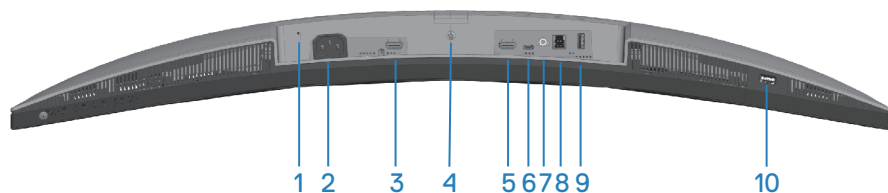
Štítek	Popis	Použití
1	Otvor pro správu kabelů	Slouží k uspořádání kabelů vložením do otvoru.
2	Montážní otvory VESA (100 mm x 100 mm) umístěné za krytem VESA	Slouží pro nástěnnou montáž monitoru s použitím sady držáku na stěnu standardu VESA.
3	Štítek s regulačními informacemi	Obsahuje přehled schválení podle úředních vyhlášek.
4	Tlačítko pro uvolnění stojánku	Uvolňuje stojánek od monitoru.
5	Štítek s regulačními 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 stojáčku monitoru

Štítek	Popis	Použití
1	Otvor pro bezpečnostní zámek (využívá technologii Kensington Security Slot)	Umožňuje zabezpečit monitor pomocí bezpečnostního zámku (nutno zakoupit samostatně), který zabraňuje neoprávněnému přemístění vašeho monitoru.
2	Konektor napájení	Připojte napájecí kabel (dodaný s monitorem).
3	Port HDMI 1 2.0	Slouží k připojení k vašemu počítači kabelem HDMI.
4	Zámek stojáčku	Umožňuje upevnit stojánek k monitoru šroubem M3 x 6 mm (šroub není součástí dodávky).
5	Port HDMI 2 2.0	Slouží k připojení k vašemu počítači kabelem HDMI.



6	Port USB-C pro odesílání dat	<p>Připojte kabel USB-C dodaný s monitorem k počítači nebo k mobilnímu zařízení. Tento port podporuje napájení přes USB, data a videesignál DisplayPort. Port super speed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) Type-C nabízí vyšší přenosovou rychlost a alternativní režim s DP 1.4 podporuje maximální rozlišení 3440 x 1440 při 100 Hz, PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A.</p> <p> POZNÁMKA: Rozhraní USB-C není podporováno ve verzích systému Windows, které byly vydány před verzí Windows 10.</p>
7	Port linkového výstupu zvuku	Slouží k připojení externího reproduktoru nebo subwooferu (nutno zakoupit samostatně).*
8	Port SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A pro odesílání dat	Kabelem dodávaným s monitorem připojte monitor k počítači. Po připojení tohoto kabelu můžete využívat konektory USB na monitoru.
9	Port SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A pro přijímání dat (3)	<p>Připojte zařízení USB.**</p> <p> POZNÁMKA: Aby bylo možné tento port použít, musíte připojit kabel USB-C nebo kabel USB pro odesílání dat (dodaný s monitorem) k portu USB-C pro odesílání dat nebo k portu USB Type-B pro odesílání dat na monitoru a k počítači.</p>
10	Port SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A pro přijímání dat s napájením	<p>Připojte vaše zařízení USB** nebo nechte vaše zařízení nabíjet</p> <p> POZNÁMKA: Aby bylo možné tento port použít, musíte připojit kabel USB-C nebo kabel USB pro odesílání dat (dodaný s monitorem) k portu USB-C pro odesílání dat nebo k portu USB Type-B pro odesílání dat na monitoru a k počítači.</p>

*Port linkového výstupu zvuku nepodporuje sluchátka.

**Aby se zabránilo rušení signálu, když je bezdrátové USB zařízení připojeno k výstupnímu konektoru USB, NEDOPORUČUJEME připojovat žádná další zařízení USB k sousednímu portu(ům).



Technické údaje monitoru

Model	S3423DWC
Typ obrazovky	Aktivní matice - TFT LCD
Typ panelu	Svislé zarovnání
Viditelný obraz	
Úhlopříčka	864,2 mm (34,0 palců)
Horizontální, aktivní plocha	797,2 mm (31,19 palců)
Vertikální, aktivní plocha	333,7 mm (13,14 palců)
Plocha	266048,26 mm ² (412,38 palců ²)
Nativní rozlišení a obnovovací frekvence	3440 x 1440 při 100 Hz (HDMI 1 a HDMI 2) 3440 x 1440 při 100 Hz (USB-C)
Rozteč pixelů	0,2318 mm x 0,2318 mm
Obrazové body na palec (PPI)	109
Zorný úhel	
Horizontální	178° (typicky)
Vertikální	178° (typicky)
Výstupní jas	350 cd/m ² (typicky)
Míra kontrastu	3000:1 (typicky)
Ochranná vrstva stínítka	Antireflexní úprava s tvrdostí 3H
Podsvícení	Systém osvětlení ze stran LED
Doba odezvy (šedá-šedá)	4 ms (Extrémní režim) 5 ms (Rychlý režim) 8 ms (Normální režim)
Barevná hloubka	16,7 miliónů barev
Barevná škála	sRGB CIE 1931 (99 %)



Možnosti připojení	<p>2 x HDMI 2.0 s HDCP 2.2</p> <p>1 x port USB Type-C pro odesílání dat (alternativní režim s DisplayPort 1.4, napájení PD až 65 W)*</p> <p>1 x port super speed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) Type-B pro odesílání dat</p> <p>1 x port super speed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) pro přijímání dat</p> <p>1 x port super speed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) s napájením BC1.2 proudem 2 A (maximum)</p> <p>1 x linkový výstup zvuku</p>
Šířka rámečku (od hrany monitoru k aktivní ploše)	
Nahoře	8,64 mm
Vlevo/vpravo	8,65 mm
Dole	22,14 mm
Možnosti nastavení	
Výškově stavitelný stojánek	100 mm
Náklon	-5° až 21°
Otáčení podle vodorovné osy	Neuvedeno
Nastavení sklonu	-4° až 4°
Kompatibilita s nástrojem Dell Display Manager	Easy Arrange (Snadné uspořádání) a další klíčové funkce
Zabezpečení	Otvor pro bezpečnostní zámek (kabelový zámek je nutno zakoupit samostatně)

*USB-C (alternativní režim s DisplayPort 1.4): Podpora HBR3/DisplayPort 1.4/DP audio.



Specifikace rozlišení

Model	S3423DWC
Rozsah horizontální frekvence	30 kHz až 160 kHz
Rozsah vertikální frekvence	48 Hz až 100 Hz (HDMI) 48 Hz až 100 Hz (USB-C)
Maximální předvolené rozlišení	3440 x 1440 při 100 Hz (USB-C) 3440 x 1440 při 100 Hz (HDMI)

Podporované režimy videa

Model	S3423DWC
Možnosti zobrazení videa (HDMI/USB-C)	480p, 480i(HDMI), 576p, 720p, 1080p, 576i(HDMI), 1080i(HDMI)



Předvolené režimy zobrazení

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Takt pixelů (MHz)	Polarita synch. (Horizontální/Vertikální)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA,640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA,800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA,800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA,1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA,1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA,1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA,1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA,1280 x 1024	79,98	75,02	135	+/+
VESA,1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA,1600 x 1200	75	60	162	+/+
VESA,1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA,1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
VESA,1920 x 1080	113,22	100	235,50	+/-
VESA,1920 x 1200	74,04	59,95	154	+/-
VESA,2560 x 1080	66,66	60	185,58	+/-
VESA,2560 x 1080	113,24	100	308	+/-
VESA,3440 x 1440	49,99	73,68	265,25	+/-
VESA,3440 x 1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA,3440 x 1440	150,97	99,98	543,50	+/-

 **POZNÁMKA: Tento monitor podporuje technologii AMD FreeSync.**



Technické údaje napájení

Model	S3423DWC
Signály videovstupu	HDMI 2.0 (HDCP), 600 mV pro každou diferenční linku, impedance vstupu 100 ohmů na diferenční pár USB-C 1.4, 600 mV pro každou diferenční linku, impedance vstupu 100 ohmů na diferenční pár
Vstupní střídavé napětí / frekvence / proud	100 V AC až 240 V AC / 50 Hz nebo 60 Hz \pm 3 Hz / 2,0A (max.)
Zapínací proud	120 V: 30 A (max.) při 0 °C (studený start) 240 V: 60 A (max.) při 0 °C (studený start)
Příkon	0,3 W (vypnuto) ¹ 0,4 W (pohotovostní režim) ¹ 31 W (režim zapnutí) ¹ 160 W (max.) ² 32 W (Pon) ³ 100,96 kWh (TEC) ³

¹ Podle definice ve směrnících EU 2019/2021 a EU 2019/2013.

² 23Nastavení max. jasů a kontrastu s maximálním výkonovým zatížením na všech portech USB.

³ Pon: Příkon v zapnutém režimu měřený podle metody testování Energy Star.

TEC: Celková spotřeba energie v kWh měřená podle metody testování Energy Star.

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.



Fyzické vlastnosti

Model	S3423DWC
Typ signálního kabelu	<ul style="list-style-type: none">• Digitální: USB-C, 24 kolíků• Rozhraní Universal Serial Bus: USB, 9 kolíků
Rozměry (se stojánkem)	
Výška (vysunutý)	489,36 mm (19,27 palců)
Výška (zasunutý)	389,36 mm (15,33 palců)
Šířka	808,16 mm (31,82 palců)
Hloubka	217,05 mm (8,55 palců)
Rozměry (bez stojánu)	
Výška	364,50 mm (14,35 palců)
Šířka	808,16 mm (31,82 palců)
Hloubka	64,03 mm (2,52 palců)
Rozměry stojánu	
Výška	382,20 mm (15,05 palců)
Šířka	302 mm (11,89 palců)
Hloubka	217,05 mm (8,55 palců)
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	15,21 kg (33,53 lb)
Hmotnost se sestavou stojánu a kabely	10,53 kg (23,21 lb)
Hmotnost bez sestavy stojánu (bez kabelů)	6,65 kg (14,66 lb)
Hmotnost sestavy podstavce	3,09 kg (6,81 lb)
Lesk předního rámečku	Černý rámeček 2 - 4 jednotky lesku



Prostorové vlastnosti

Model	S3423DWC
Kompatibilní standardy	
<ul style="list-style-type: none">• Kompatibilní se standardem RoHS• Monitor obsahující omezené množství BFR/PVC (desky s tištěnými spoji jsou vyrobeny z laminátu bez obsahu BFR/PVC)• Sklo bez arzénu a pouze panel bez rtuti• Energy Gauge ukazuje úroveň spotřeby energie monitorem v reálném čase.	
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)• Převážení: -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">• Skladování 10 až 90 % (bez kondenzace)• Převážení 10 až 90 % (bez kondenzace)
Nadmořská výška	
Provozní (maximální)	5 000 m (16 400 stop)
Neprovozní (maximální)	12 192 m (40 000 stop)
Tepelný rozptyl	<ul style="list-style-type: none">• 109,22 BTU/hod. (typicky)• 546,07 BTU/hod. (maximum)



Kompatibilita s technologií Plug-and-Play

Tento monitor lze nainstalovat do jakéhokoli počítače, který je kompatibilní s technologií Plug-and-Play. Monitor počítači 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 odlišná nastavení. Další informace o změnách nastavení 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 naleznete na webu podpory společnosti Dell www.dell.com/pixelguidelines.

Ergonomie

 **POZOR: Nevhodné nebo dlouhodobé používání klávesnice může vést k zranění.**

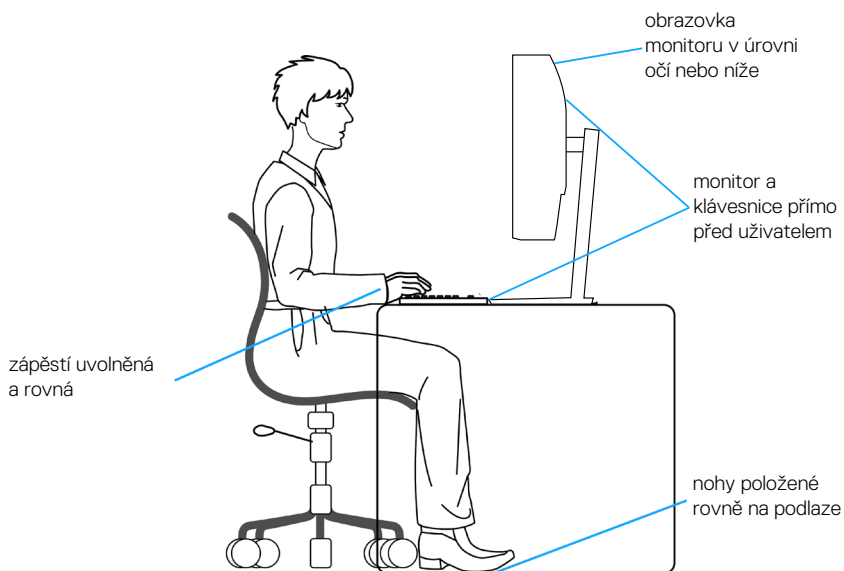
 **POZOR: Dlouhodobé sledování obrazovky monitoru může vést k únavě očí.**

Pro zajištění maximálního pohodlí a efektivity dodržujte při přípravě a používání počítače následující pravidla:

- . Umístěte počítač tak, abyste měli při práci monitor a klávesnici přímo před sebou. Pro správné umístění klávesnice jsou k dispozici běžně dostupné poličky.
- . Aby se omezilo riziko únavy očí a bolesti krku, paží, zad a ramen při dlouhodobém používání monitoru, doporučujeme dodržovat následující zásady:
 1. Umístěte obrazovku přibližně 50 až 70 cm (20 až 28 palců) od očí.
 2. Při práci s monitorem pravidelně mrkejte nebo si po delším používání monitoru opláchněte oči vodou.
 3. Po každých dvou hodinách dělejte pravidelné a časté 20 minutové přestávky.
 4. Během přestávek nejméně na 20 sekund odhlédněte od monitoru a zadívejte se objekt vzdálený 20 stop.
 5. Během přestávek se protahujte, aby došlo k uvolnění krku, paží, zad a ramen.
- . Když sedíte před monitorem, ujistěte se, že je obrazovka monitoru na úrovni očí nebo mírně níže.



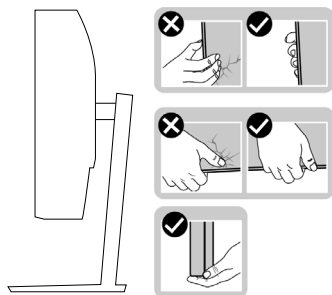
- Nastavte náklon monitoru, jeho kontrast a jas.
- Upravte okolní osvětlení (například stropní světla, lampičky a závěsy nebo žaluzie na okolních oknech) tak, aby bylo na obrazovce monitoru co nejméně odlesků a odrazů světla.
- Používejte židli, která nabízí dobrou podporu beder.
- Při používání klávesnice a myši by mělo být předpaží vodorovně se zápěstím v neutrální, pohodlné poloze.
- Při používání klávesnice a myši mějte vždy k dispozici prostor pro položení rukou.
- Horní část obou paží by měla spočívat přirozeně.
- Nohy by měly být položeny rovně na podlaze.
- Při sezení se ujistěte, že váha nohou spočívá na chodidlech, nikoli na přední části sedáku. K zajištění správné polohy nastavte výšku židle nebo použijte podložku pod nohy.
- Provádějte různorodou práci. Snažte se organizovat svou práci tak, abyste nemuseli sedět a pracovat dlouhou dobu bez přestávky. Snažte se pravidelně stát nebo se postavit a procházet se.
- Prostor pod pracovním stolem by měl být uklizený a neměly by se zde nacházet kabely, které mohou narušovat pohodlí při sezení a o které byste mohli zakopnout.



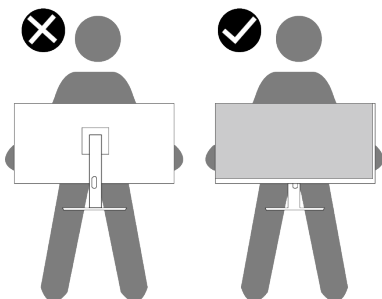
Manipulace s displejem a jeho přesouvání

Abyste zajistili bezpečné zacházení s monitorem při zvedání nebo přemísťování, postupujte podle níže uvedených pokynů:

- Před přesouváním nebo zvedáním monitoru vypněte počítač a monitor.
- Odpojte všechny kabely od monitoru.
- Vložte monitor do původní krabice s původním obalovým materiálem.
- Při zvedání a přesouvání monitoru držte pevně spodní okraj a bok monitoru bez toho, abyste na monitor příliš tlačili.

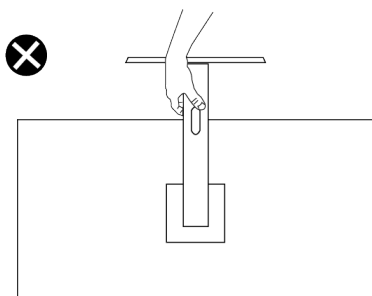


- Při zvedání nebo přemísťování monitoru postupujte tak, aby obrazovka směřovala od vás. Netlačte na obrazovku, aby se nepoškrábala nebo nepoškodila.



- Při přepravě monitoru jej nevystavujte rázům ani vibracím.
- Když při zvedání a přesouvání monitoru držíte základnu nebo zvedák stojánku, neotáčejte monitor vzhůru nohama. Mohlo by dojít k poškození monitoru nebo zranění.





Pokyny pro údržbu


Čištění monitoru


- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Pokud k čištění monitoru zvolíte nevhodné způsoby, může dojít k fyzickému poškození obrazovky nebo skříně vašeho monitoru Dell.
- ⚠ **POZOR:** Před čištěním monitoru si přečtěte a dodržujte [Bezpečnostní pokyny](#).
- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Před čištěním monitoru odpojte jeho napájecí kabel z elektrické zásuvky.

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

- Monitor Dell čistěte měkkou, čistou utěrkou lehce navlhčenou ve vodě. Pokud možno používejte speciální jemnou utěrku na čištění obrazovek nebo přípravek vhodný pro obrazovku monitoru Dell.
- ⚠ **POZOR: Nepoužívejte čisticí prostředky ani jiné chemikálie, jako je benzen, ředidlo, čpavek, abrazivní čisticí prostředky nebo stlačený vzduch.**
- ⚠ **POZOR: Použití chemikálií k čištění může způsobit změny ve vzhledu monitoru, například vyblednutí barev, mléčný film na monitoru, deformace, nerovnoměrný tmavý odstín a odlupování povrchu obrazovky.**



 **VAROVÁNÍ:** Nestříkejte čisticí roztok nebo dokonce vodu přímo na povrch monitoru. V opačném případě se tekutina nahromadí na dolní straně zobrazovacího panelu, způsobí korozi elektroniky a trvalé poškození. Místo toho naneste čisticí roztok nebo vodu na měkký hadřík, který potom monitor očistěte.



 **POZNÁMKA:** Poškození monitoru způsobené nevhodnými postupy čištění a používáním benzenu, ředidla, čpavku, abrazivních čisticích prostředků, alkoholu, stlačeného vzduchu, detergentů jakéhokoli druhu bude považováno za poškození způsobené zákazníkem (CID). Na CID se nevztahuje standardní záruka společnosti Dell.

- Pokud po vybalení monitoru zjistíte přítomnost bílého prášku, setřete jej látkou.
- S monitorem zacházejte opatrně, protože tmavě zbarvený monitor se může snadno poškrábat a bílé známky otěru jsou zřetelnější, než na světlém monitoru.
- Pro zachování optimální kvality obraz monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky; když monitor nepoužíváte, vypněte jej.



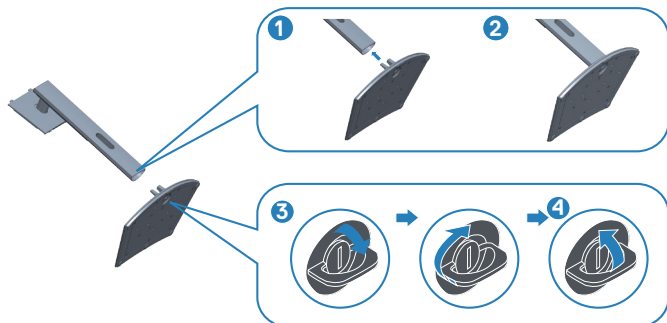
Instalace monitoru

Montáž stojánu

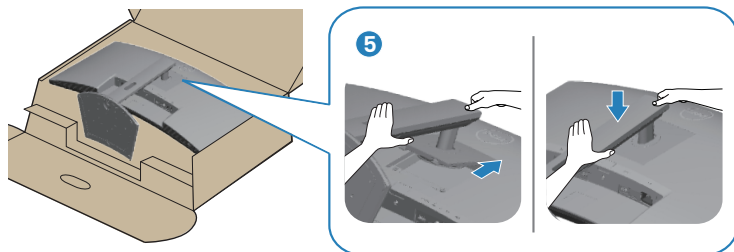
-  **POZNÁMKA:** Při expedici z výrobního závodu není nainstalován stojánek.
-  **POZNÁMKA:** V následující části jsou uvedeny pokyny pro stojánek, který byl dodán s monitorem. Při připevňování stojáku, který byl zakoupen od jiného zdroje, postupujte podle pokynů pro montáž dodaných se stojánkem.

Pokyny pro připevnění stojáku monitoru:

1. Podle pokynů na chlopních krabice vyjměte stojánek z horního polštáře, ve kterém je zajištěn.
2. Připojte podstavec stojáku ke zvedáku stojáku.
3. Otevřete šroubovací držadlo na podstavci stojáku a utažením šroubu zajistěte stojánek k podstavci.
4. Zavřete šroubovací držadlo.








5. Zasuňte výstupky na sestavě stojáku do otvorů na monitoru a zatlačením sestavy stojáku zacvaknete na místo.



6. Umístěte monitor do svislé polohy.



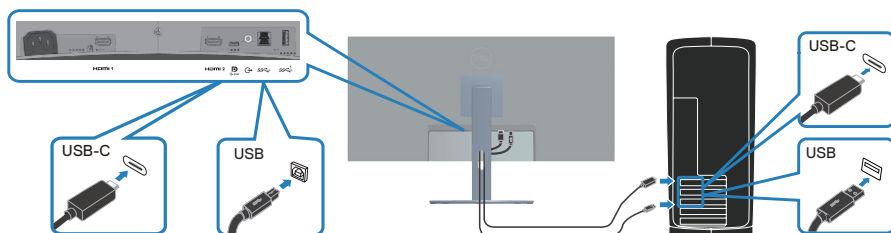
Připojení monitoru

-  **VAROVÁNÍ:** Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, přečtěte si část [Bezpečnostní pokyny](#).
-  **POZNÁMKA:** Monitory Dell jsou navrženy tak, aby optimálně fungovaly s kabely, které jsou dodávány s monitorem. Společnost Dell nezaručuje kvalitu a výkon videa, pokud jsou použity kabely jiné než Dell.
-  **POZNÁMKA:** Proveďte kabely kabelovým slotem dříve, než je připojíte k monitoru.
-  **POZNÁMKA:** Nepřipojujte k počítači všechny kabely současně.
-  **POZNÁMKA:** Obrázky jsou pouze orientační. Vzhled počítače se může lišit.

Pokyny pro připojení monitoru k počítači:

1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel.
2. Připojte kabel HDMI nebo USB-C (Ize dokoupit volitelně) k monitoru a k počítači.
3. Připojte kabel výstupu USB (byl dodán s monitorem) k příslušnému portu USB 3.0 na počítači. (Podrobnosti naleznete v části [Pohled zdola](#).)
4. Připojte periferní zařízení podporující rozhraní USB 3.0 ke vstupním portům USB 3.0 na monitoru.

Připojení kabelu USB-C a USB 3.0

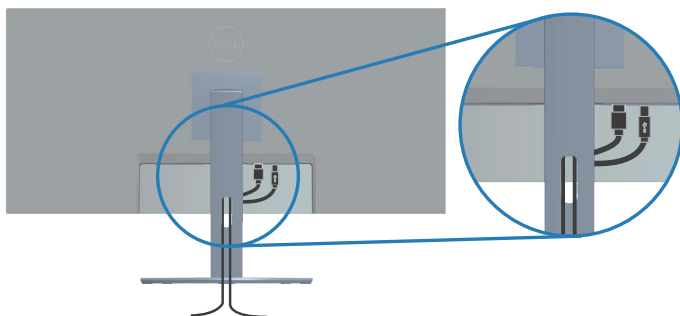


5. Připojte napájecí kabely počítače a monitoru k elektrické zásuvce.



Uspořádání kabelů

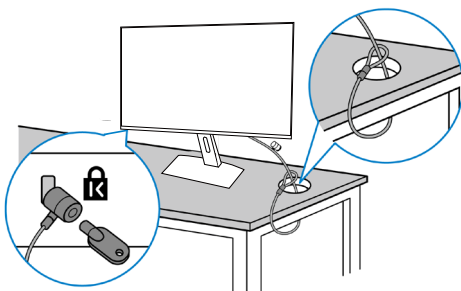
Kabely připojené k monitoru uložte do kabelového slotu.



Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)

Otvor pro bezpečnostní zámek se nachází na dolní straně monitoru. (Viz [Otvor pro bezpečnostní zámek](#)). Připevněte monitor ke stolu pomocí bezpečnostního zámku Kensington.



Další informace o používání zámku Kensington (v prodeji samostatně) naleznete v dokumentaci dodané se zámkem.



 **POZNÁMKA:** Obrázek je pouze ilustrační. Vzhled zámku se může lišit.

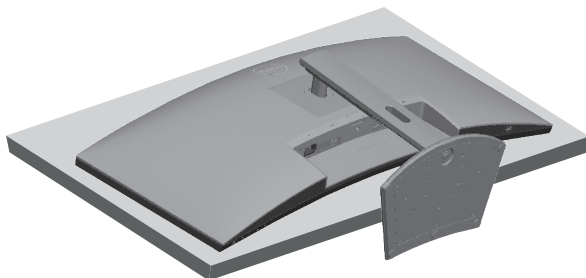


Demontáž stojánu

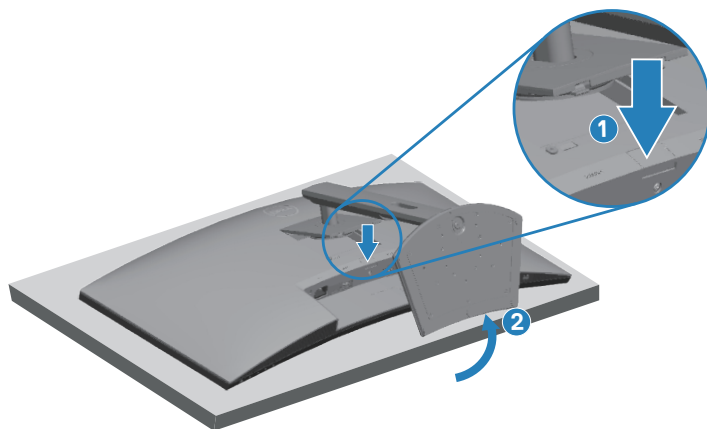
-  **POZNÁMKA:** Aby se zabránilo poškrábání obrazovky LCD při demontáži stojánu, zajistěte, aby byl monitor umístěn na měkkém povrchu a manipulujte s ním opatrně.
-  **POZNÁMKA:** Následující pokyny slouží specificky pro demontáž stojánu, který byl dodán s monitorem. Při demontáži stojánu, který byl zakoupen od jiného zdroje, postupujte podle pokynů pro montáž dodaných se stojánkem.

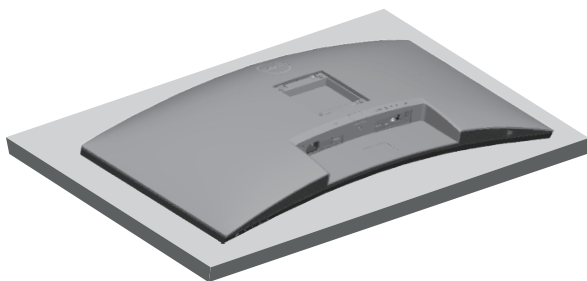
Postup při demontáži stojánu:

1. Položte monitor na měkkou látku nebo polštář na okraji stolu.

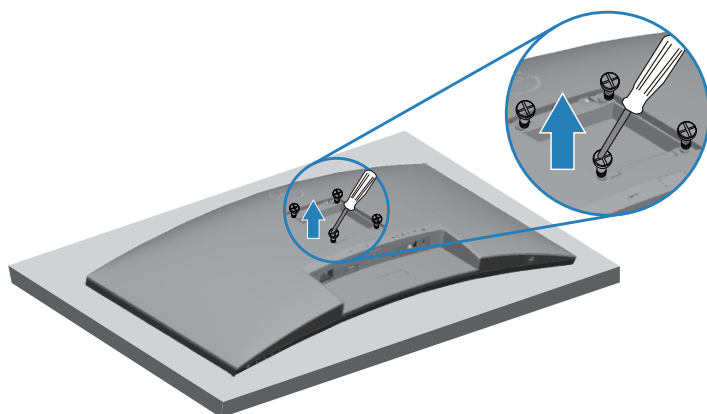


2. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění stojánu a potom zvedněte stojánek z monitoru.






Montáž na stěnu (volitelně)



(Rozměr šroubu: M4 x 10 mm).

Viz dokumentace dodaná se sadou pro nástěnnou montáž kompatibilní se standardem VESA.

1. Položte monitor na měkkou látku nebo polštář na okraji stolu.
2. Sejměte stojánek. Podrobné informace viz [Demontáž stojánku](#).
3. Demontujte čtyři šrouby, kterými je panel zajištěn k monitoru.
4. Připevněte montážní konzole pro sadu pro montáž na stěnu k monitoru.
5. Pokyny pro montáž monitoru na stěnu najdete v dokumentaci, která byla dodána se sadou pro montáž na stěnu.

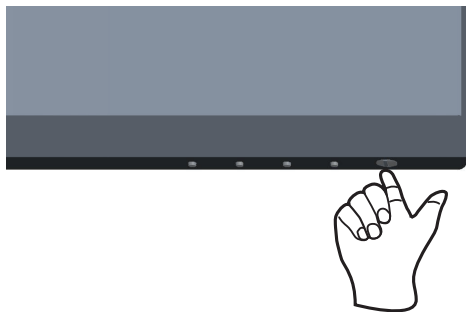
 **POZNÁMKA: Používejte pouze montážní držák s certifikací UL, CSA nebo GS s minimální nosností 26,6 kg.**



Používání monitoru

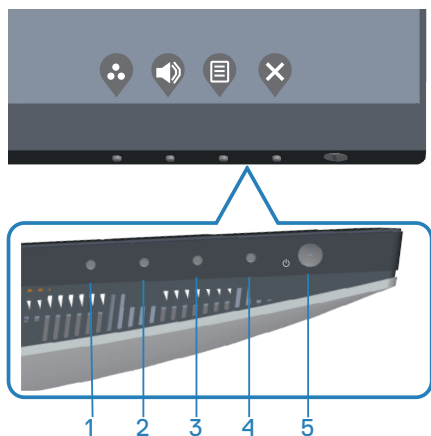
Zapnutí napájení monitoru

Monitor zapnete stisknutím tlačítka .








Používání ovládacích tlačítek

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



Ovládací tlačítka

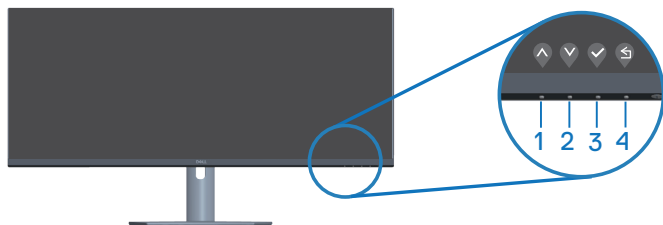
Následující tabulka obsahuje popis ovládacích tlačítek:





Ovládací tlačítka	Popis
1  Shortcut key (Klávesová zkratka) / Preset Modes (Přednastavené režimy)	Toto tlačítko slouží k výběru se seznamu přednastavených režimů.
2  Shortcut key (Rychlé tlačítko)/Input Source (Vstupní zdroj)	Pomocí tohoto tlačítka upravte hlasitost. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).
3  Menu (Nabídka)	Pomocí tlačítka Menu (Nabídka) otevřete nabídku na obrazovce (OSD) a vyberte nabídku OSD. Viz Přístup k nabídce OSD .
4  Exit (Konec)	Toto tlačítko slouží k návratu do hlavní nabídky nebo k ukončení hlavní nabídky OSD.
5  Vypínač (s indikátorem LED)	Vypínač slouží k zapnutí a vypnutí monitoru. Když bílý indikátor svítí, monitor je zapnutý. Když bílý indikátor bliká, monitor se nachází v pohotovostním režimu.



Ovládání OSD

Pomocí tlačítek na dolní straně 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.

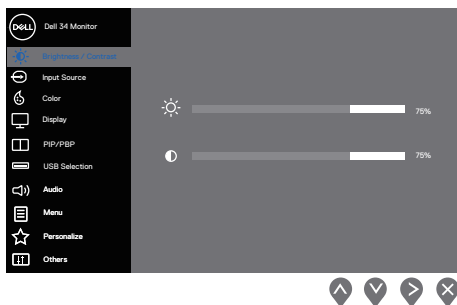














Používání nabídky na obrazovce (OSD)

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 nabídka OSD automaticky zmizí.


1. Stisknutím tlačítka  zobrazíte hlavní nabídku OSD.



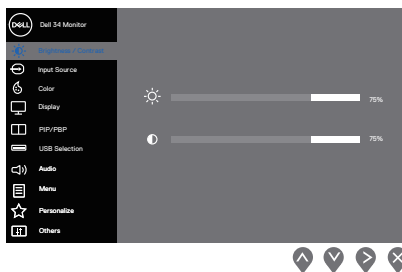
2. Stisknutím tlačítek  a  se přesunete mezi volbami nastavení. Zároveň s přechodem z jedné ikony na druhou se zvýrazní daná volba.
3. Jedním stisknutím tlačítka  nebo  nebo  aktivujete označenou volbu.
4. Stisknutím tlačítek  a  vyberte požadovaný parametr.
5. Stiskněte tlačítko  a potom proveďte změny pomocí tlačítek  nebo  podle indikátorů.
6. Výběrem tlačítka  se vrátíte na předchozí nabídku; výběrem tlačítka  přijmete aktuální nastavení nebo vrátíte se na předchozí nabídku.



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
-------	----------------------	-------



	Brightness/ Contrast (Jas/ Kontrast)
--	---

Tato nabídka slouží k úpravám položek jasu a kontrastu.





Brightness (Jas)

Slouží k úpravám jasu podsvícení.

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

Contrast (Kontrast)

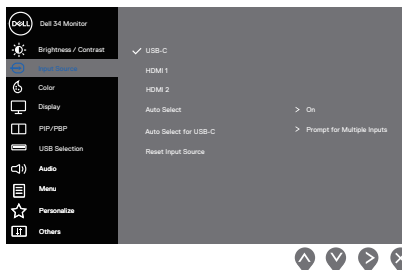
Nejdříve upravte jas a pak kontrast – pouze v případě nutnosti další úpravy.

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.



USB-C

Slouží k výběru vstupu **USB-C**, když používáte konektor USB-C. Stisknutím tlačítka  vyberte zdroj vstupu **USB-C**.



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	HDMI 1	Slouží k výběru vstupu HDMI 1 , když používáte konektor HDMI 1. Stisknutím tlačítka  vyberte zdroj vstupu HDMI 1 .
	HDMI 2	Slouží k výběru vstupu HDMI 2 , když používáte konektor HDMI 2. Stisknutím tlačítka  vyberte zdroj vstupu HDMI 2 .
	Auto Select (Automatický Výběr)	Výběrem volby Auto Select (Automatický výběr) budou vyhledány dostupné vstupní signály.
	Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C)	<p>Výběrem volby Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C) se zobrazí následující možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt for Multiple Inputs (Dotázat se na výběr vstupů): Vždy zobrazí uživateli zprávu Switch to USB-C Video Input (Přepnout na vstup videa USB-C), aby se mohl rozhodnout, zda přepnout nebo ne. • Yes (Ano): Vždy přepne na vstup videa USB-C (bez vyzvání), když je připojen kabel USB-C. • No (Ne): V žádném případě automaticky nepřepne na vstup videa USB-C, když je připojen kabel USB-C. <p> POZNÁMKA: Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C) je k dispozici, pouze když je zapnutá funkce Auto Select (Automatický výběr)</p>
	Reset Input Source (Obnovit zdroj vstupu)	Výběrem této volby budou obnoven výchozí Input source (Zdroj vstupu) .

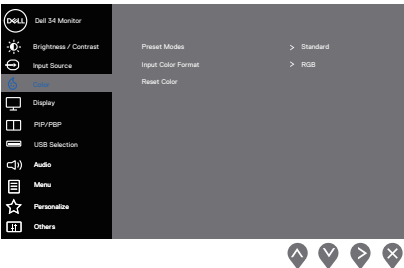


Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
-------	----------------------	-------



Color (Barva)

Slouží ke změně režimu nastavení **Color (Barva)**.



Preset Modes (Režimy předvoleb)

Po výběru možnosti **Preset Modes (Režimy předvoleb)** můžete v seznamu vybrat možnosti **Standard (Standardní)**, **Movie (Film)**, **FPS**, **RTS**, **RPG**, **Warm (Teplé)**, **Cool (Studené)** nebo **Custom color (Vlastní barva)**.

- **Standard (Standardní):** Načte výchozí nastavení barev monitoru. Toto je výchozí přednastavený režim.
- **Movie (Film):** Načte optimální nastavení barev pro filmy.
- **FPS:** Načte optimální nastavení barev pro hry FPS.
- **RTS:** Načte optimální nastavení barev pro hry RTS.
- **RPG:** Načte ideální nastavení barev pro hry RPG.
- **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.

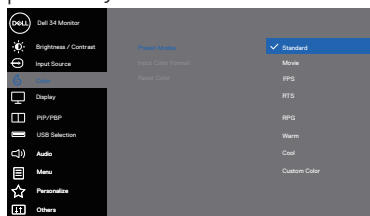


Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
-------	----------------------	-------



Preset Modes (Režimy předvoleb)

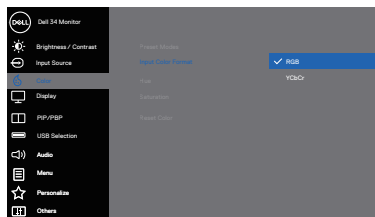
Stisknutím tlačítek a upravte hodnoty tří barev (R, G, B) a vytvořte si vlastní režim barevné předvolby.



Input Color Format (Vstupní Formát Barev)

Umožňuje nastavení režimu video vstupu:

- **RGB:** Vyberte tuto možnost, pokud je váš monitor připojen k počítači nebo přehrávači médií, který podporuje výstup RGB.
- **YCbCr:** Tuto možnost vyberte, pokud přehrávač médií podporuje pouze výstup YCbCr.



Hue (Odstín)


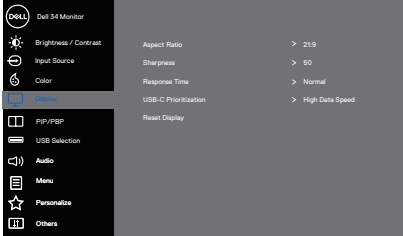
Tato funkce slouží úpravám barevného tónu pleti na obrazu videa. Stisknutím tlačítka nebo upravte odstín od 0 do 100.

Stisknutím tlačítka zvýšíte zelený odstín videa.

Stisknutím tlačítka zvýšíte fialový odstín videa.

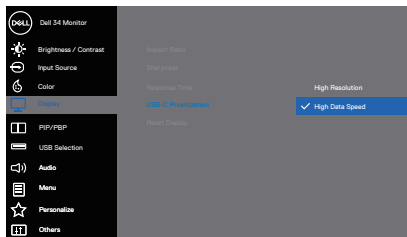
POZNÁMKA: Nastavení Hue (Odstín) je k dispozici pouze při výběru režimu Movie (Film) a Game (Hra).



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Saturation (Sytost)	<p>Slouží k úpravám barevné sytosti obrazu. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ 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 Saturation (Sytost) je k dispozici pouze při výběru režimu Movie (Film) a Game (Hra).</p>
	Reset Color (Resetovat barvu)	Obnoví výchozí výrobní nastavení barev monitoru.
	Display (Zobrazení)	<p>Pomocí Display (Zobrazení) upravte obraz.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p>
	Aspect Ratio (Poměr Stran)	Slouží k nastavení poměru stran obrazu na 21:9 nebo Auto Resize (Automaticky změnit velikost) nebo 4:3 nebo 1:1
	Sharpness (Ostrost)	Přizpůsobení obrazu, aby vypadal ostřejší nebo měkčí. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte ostrost od 0 do 100.
	Response Time (Doba odezvy)	Vyberte dobu odezvy: Normal (Normální) , Fast (Rychlá) nebo Extreme (Extrémní) .



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	USB-C Prioritization (Upřednostnění USB-C)	Umožňuje při používání portu USB-C / USB-C nastavit prioritu přenosu dat s vysokým rozlišením (High Resolution (Vysoké rozlišení)) nebo vysokou rychlostí (High Data Speed (Vysokorychlostní data)).

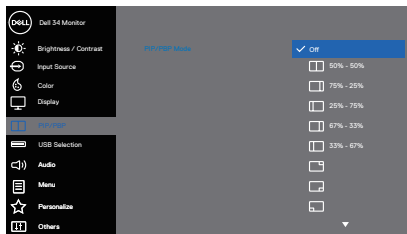


	Reset Display (Resetovat obraz)	Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení zobrazení.
--	--	--



PIP/PBP

Umožňuje sledovat více obrazů současně.





	PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP)	Nastavení PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP) . Tuto funkci lze nastavit výběrem Off (Vypnuto) , 50%-50% , 75%-25% , 25%-75% , 67%-33% , 33%-67% , PIP(Small) (PIP(Malý)) , PIP(Large) (PIP(Velký)) .
--	---	---



POZNÁMKA: Když je aktivní režim PIP/PBP, funkce FreeSync je vypnutá.



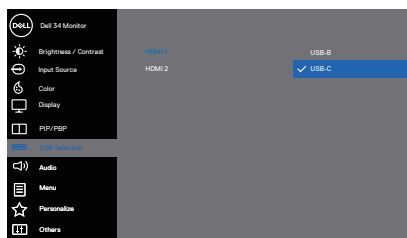
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis																			
PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (Vedlejší))	Vyberte pro vedlejší okno režimu PIP/PBP obrazový signál USB-C, HDMI 1 nebo HDMI 2 , který lze připojit k vašemu monitoru.	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="426 320 583 360" rowspan="2">Hlavní okno</th> <th colspan="3" data-bbox="710 312 874 336">Vedlejší okno</th> </tr> <tr> <th data-bbox="613 344 687 360">USB-C</th> <th data-bbox="751 344 825 360">HDMI 1</th> <th data-bbox="889 344 963 360">HDMI 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="468 376 542 392">USB-C</td> <td data-bbox="628 376 668 392">—</td> <td data-bbox="766 376 788 392">✓</td> <td data-bbox="911 376 934 392">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="468 408 542 424">HDMI 1</td> <td data-bbox="642 408 665 424">✓</td> <td data-bbox="740 408 751 424">—</td> <td data-bbox="922 408 945 424">✓</td> </tr> <tr> <td data-bbox="468 440 542 456">HDMI 2</td> <td data-bbox="642 440 665 456">✓</td> <td data-bbox="766 440 788 456">✓</td> <td data-bbox="911 440 934 456">—</td> </tr> </tbody> </table>	Hlavní okno	Vedlejší okno			USB-C	HDMI 1	HDMI 2	USB-C	—	✓	✓	HDMI 1	✓	—	✓	HDMI 2	✓	✓	—
Hlavní okno	Vedlejší okno																				
	USB-C	HDMI 1	HDMI 2																		
USB-C	—	✓	✓																		
HDMI 1	✓	—	✓																		
HDMI 2	✓	✓	—																		
USB Select Switch (Přepínač Výběr USB)	Slouží k přepínání zdrojů USB v PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP) .  POZNÁMKA: Tato volba je k dispozici, pouze když je zapnutý PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP).																				
Audio (Zvuk)	Umožňuje nastavit režim Audio Main (Hlavní zvuk) nebo Sub (Dílčí).																				
Video Swap (Záměna obrazu)	Výběrem této možnosti zaměníte obraz v hlavním a vedlejším okně PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP) .																				
Contrast (Sub) (Kontrast (Vedlejší))	Nastavení úrovně kontrastu obrazu v PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP) .  POZNÁMKA: K dispozici pouze tehdy, když je zapnutý režim PIP/PBP.																				




Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
-------	----------------------	-------

 **USB Selection (Výběr USB)**

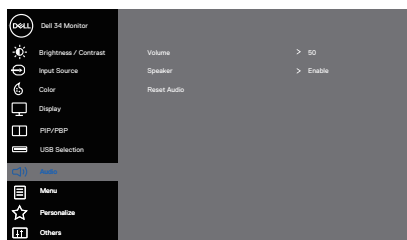
Umožňuje přiřadit port výstupu USB pro vstupní signály (**HDMI 1** a **HDMI 2**). Poté lze port vstupu USB monitoru (např. klávesnice a myš) použít pro aktuální vstupní signály, když připojíte počítač k jednomu z portů výstupu. Podrobnosti najdete rovněž v části [Nastavení přepínače KVM](#). Pokud používáte pouze jeden port výstupu, bude připojený port výstupu aktivní.



 **POZNÁMKA:** Aby se zabránilo poškození nebo ztrátě dat, před změnou výstupních portů USB zkontrolujte, zda počítač, připojený k portu USB monitoru při příjem dat, **NEPOUŽÍVÁ ŽÁDNÁ USB úložná zařízení.**

 **Audio (Zvuk)**

Změňte nastavení zvuku.




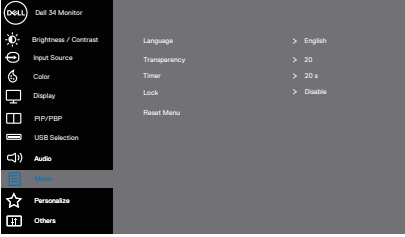
Volume (Hlasitost)

Stisknutím těchto tlačítek upravte hlasitost. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).

Speaker (Reproduktor)

Slouží k aktivaci reproduktoru.



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Reset Audio (Obnovit zvuk)	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.
		 <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p>
	Language (Jazyk)	Nastavte jazyk zobrazení nabídky OSD: Angličtina, Španělština, Francouzština, Němčina, Brazilská portugalština, Ruština, Zjednodušená čínština nebo Japonština .
	Transparency (Průhlednost)	Stisknutím tlačítek ▲ nebo ▼ změníte Transparency (Průhlednost) nabídky (od 0 do 100).
	Timer (Časovač)	OSD hold time (Doba zobrazení OSD): nastaví interval, ve kterém OSD zůstane aktivní po posledním stisku tlačítka. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ posouvajte posuvník po 1 sekundových krocích od 5 do 60 sekund.
	Lock (Zámek)	Řídí přístup uživatele k úpravám nastavení. Uživatel může vybrat jednu z následujících voleb: Menu Buttons (Tlačítka nabídky), Power Button (Vypínač), Menu + Power Buttons (Tlačítka nabídky + vypínač), Disable (Deaktivovat) .
	Reset Menu (Resetovat nabídku)	Obnoví přednastavené výrobní hodnoty všech nastavení OSD.



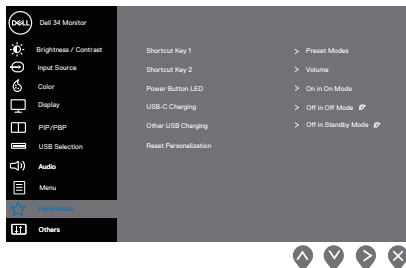
Ikona Nabídka a podnabídky



Personalize (Přizpůsobit)

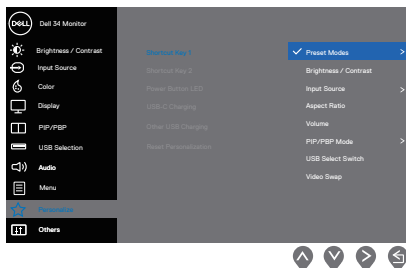
Popis

Tato volba umožňuje měnit nastavení personalizace.



Shortcut Key 1 (Klávesová zkratka 1)

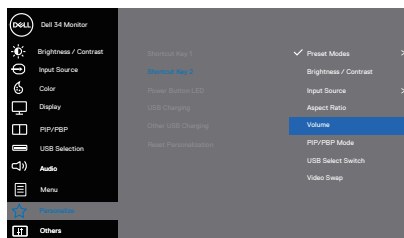
Vyberte jednu z následujících možností: **Preset Modes (Režimy předvoleb)**, **Brightness/ Contrast (Jas/Kontrast)**, **Input Source (Vstupní zdroj)**, **Aspect Ratio (Poměr stran)**, **Volume (Hlasitost)**, **PIP/PBP Modes (Režimy PIP/PBP)**, **USB Select Switch (Přepínač USB)** nebo **Video Swap (Záměna videa)** a nastavte ji jako **Shortcut Key 1 (Klávesová zkratka 1)**.



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
-------	----------------------	-------

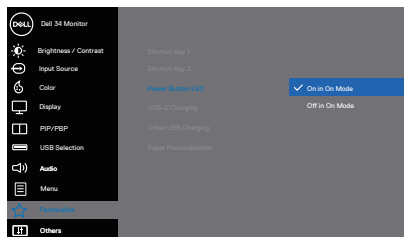
Shortcut Key 2
(Klávesová zkratka 2)

Vyberte jednu z následujících možností: **Preset Modes (Režimy předvoleb)**, **Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)**, **Input Source (Vstupní zdroj)**, **Aspect Ratio (Poměr stran)**, **Volume (Hlasitost)**, **PIP/PBP Modes (Režimy PIP/PBP)**, **USB Select Switch (Přepínač USB)** nebo **Video Swap (Záměna videa)** a nastavte ji jako **Shortcut Key 2 (Klávesová zkratka 2)**.



Power Button LED
(Indikátor LED napájení)

Umožňuje nastavit indikátor LED napájení na **On In On Mode (Svítil při zapnutí)** nebo **Off In On Mode (Nesvítil při zapnutí)** kvůli úspoře energie.



USB-C Charging
(Nabíjení přes USB-C)

Výchozí nastavení je **Off in Off Mode (Vypnuto ve vypnutém režimu)**. Výběrem nastavení **On in Off Mode (Zapnuto ve vypnutém režimu)** můžete nabíjet svůj notebook nebo mobilní zařízení pomocí kabelu USB-C, i když je vypnuté napájení monitoru.

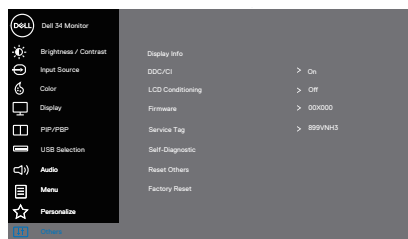


Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Other USB Charging (Ostatní nabíjení USB)	Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat funkci USB Type-A (vstupní porty) během pohotovostního režimu monitoru.
	Reset Personalization (Obnovit Přizpůsobení)	Obnoví výchozí hodnoty všech nastavení v nabídce Personalize (Přizpůsobit) .



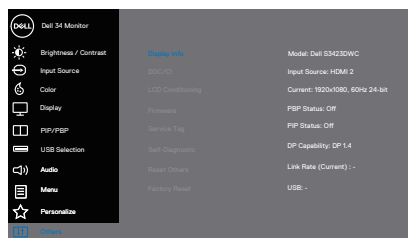
Others (Další)

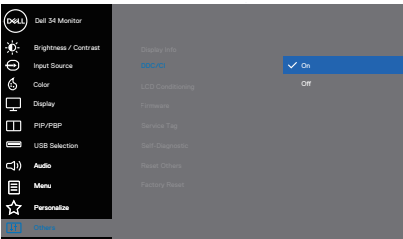

Mění nastavení OSD, jako například **DDC/CI**, **LCD conditioning (Stabilizace LCD)** atd.



Display Info (Informace o monitoru)

Zobrazí aktuální nastavení monitoru.



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
DDC/CI	DDC/CI	<p>DDC/CI (display data channel/command interface) umožňuje upravovat parametry monitoru (jas, vyvážení barev atd.) prostřednictvím softwaru v počítači.</p> <p>Tuto funkci lze deaktivovat výběrem volby Off (Vypnuto).</p> <p>V zájmu nejlepšího uživatelského zážitku a optimálního výkonu monitoru aktivujte tuto funkci výběrem možnosti On (Zapnuto).</p> 
LCD Conditioning (Stabilizace LCD)	LCD Conditioning (Stabilizace LCD)	<p>Pomáhá opravit drobné projevy vypalování obrazu. V závislosti na stupni vypálení se tato funkce může projevit až po delší době. Výběrem této možnosti spustíte LCD Conditioning (Stabilizace LCD).</p>
Firmware	Firmware	Zobrazí verzi Firmware projektoru.
Service Tag (Výrobní číslo)	Service Tag (Výrobní číslo)	<p>Zobrazí výrobní číslo monitoru. Service Tag (Výrobní číslo) je jedinečný alfanumerický identifikátor, který umožňuje společnosti Dell identifikovat specifikace výrobku a získat přístup k informacím o záruce.</p> <p> POZNÁMKA: Výrobní číslo je také vytištěno na štítku, který se nachází na zadní straně krytu.</p>
Self-Diagnostic (Samodiagnostika)	Self-Diagnostic (Samodiagnostika)	Umožňuje zkontrolovat, zda monitor funguje správně.
Reset Others (Obnovit ostatní)	Reset Others (Obnovit ostatní)	Obnoví výchozí tovární hodnoty všech nastavení v nabídce ostatní nastavení.



Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Factory Reset (Obnovit tovární nastavení)	Obnoví výchozí tovární nastavení všech přednastavených hodnot.

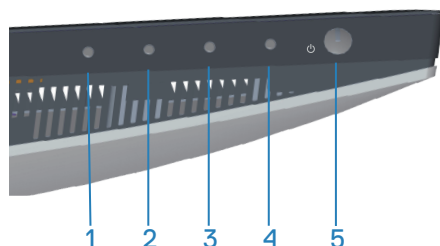
 **POZNÁMKA: V tomto monitoru je zabudována funkce automatické kalibrace jasu pro kompenzaci stárnutí LED.**



Zámek tlačítek nabídky a napájení

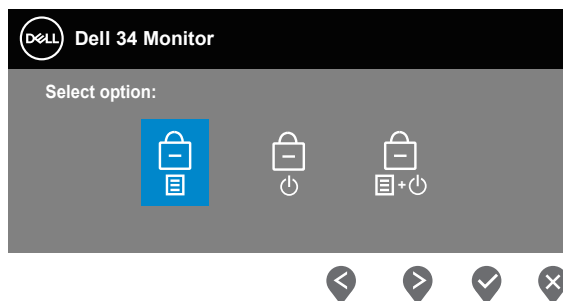
Brání uživatelům přistupovat do nabídky OSD nebo měnit nastavení monitoru.

Ve výchozí konfiguraci je zámek tlačítek nabídky a napájení vypnutý.



Chcete-li vstoupit do nabídky zámku, stiskněte a podržte tlačítko **Exit (Konec)** (tlačítko 4) pod dobu čtyř sekund. V pravém dolním rohu obrazovky se zobrazí nabídka Lock (Zamknout).

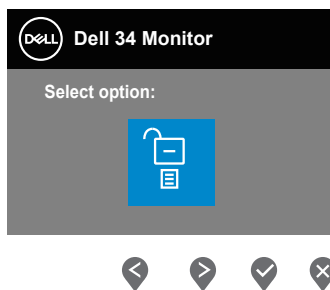
POZNÁMKA: Tímto způsobem lze přistupovat do nabídky Lock (Zamknout), když jsou tlačítka nabídky a napájení v odemknutém stavu.



Chcete-li vstoupit do nabídky odemknutí, stiskněte a podržte tlačítko **Exit (Konec)** (tlačítko 4) pod dobu čtyř sekund. V pravém dolním rohu obrazovky se zobrazí nabídka Unlock (Odemknout).

POZNÁMKA: K nabídce Odemknout lze přistupovat, když jsou tlačítka Menu v uzamčeném stavu.





K dispozici jsou tři možnosti zámku.

	Nabídka	Popis
1	Menu Buttons (Tlačítka nabídky) 	Když je vybrána možnost Menu Buttons (Tlačítka nabídky) , nelze měnit nastavení nabídky OSD. Jsou zamknutá všechna tlačítka kromě vypínače.
2	Power Button (Tlačítko napájení) 	Když je vybrána možnost Power Button (Tlačítko napájení) , monitor nelze vypnout tlačítkem napájení.
3	Menu + Power Buttons (Tlačítka nabídky a napájení) 	Když je vybrána možnost Menu + Power Buttons (Tlačítka nabídky a napájení) , nelze měnit nastavení nabídky OSD a tlačítko napájení je zamknuté.

 **POZNÁMKA: Chcete-li vstoupit do nabídky zámku nebo odemknutí, stiskněte a podržte tlačítko Konec (tlačítko 4) pod dobu čtyř sekund.**


V následujících situacích se uprostřed obrazovky zobrazí ikona :

- Po stisknutí tlačítka Nahoru (tlačítko 1), tlačítka Dolů (tlačítko 2), tlačítka Nabídka (tlačítko 3) nebo tlačítka Konec (tlačítko 4). Znamená to, že tlačítka nabídky OSD jsou zamknutá.
- Po stisknutí tlačítka Napájení (tlačítko 5). Znamená to, že tlačítko Napájení je zamknuté.



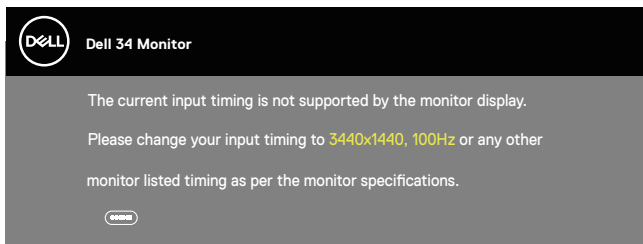
- Po stisknutí některého z pěti tlačítek. Znamená to, že tlačítka nabídky OSD a tlačítko Napájení jsou zamknuté.

Odemknutí tlačítek nabídky OSD a napájení:

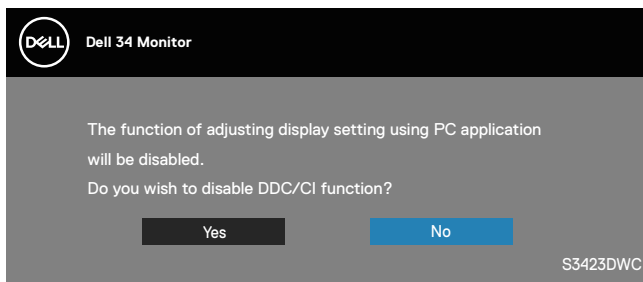
1. Stiskněte a podržte tlačítko Konec (tlačítko 4) pod dobu čtyř sekund. Zobrazí se nabídka Unlock (Odemknout).
2. Výběrem ikony Unlock (Odemknout)  odemknete tlačítka na obrazovce.

Varovné zprávy OSD

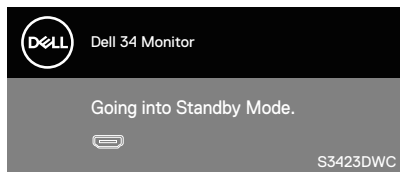
Když monitor nepodporuje některý režim rozlišení, zobrazí se následující zpráva:



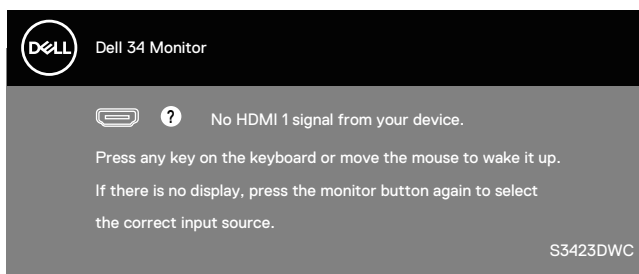
To znamená, že se monitor nemůže sesynchronizovat se signálem, který přijímá z počítače. Rozsahy horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru viz část [Technické údaje monitoru](#). Doporučený režim je 3440 x 1440. Před deaktivací funkce **DDC/CI** se zobrazí následující zpráva:



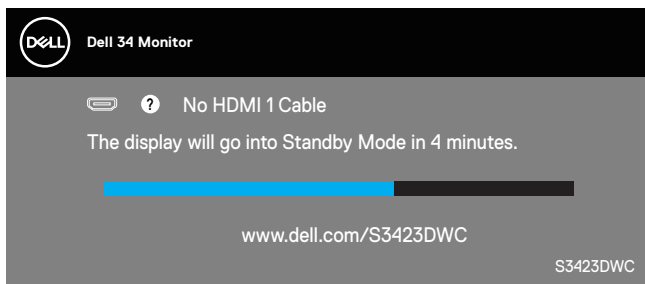
Když monitor přejde do režimu **Standby Mode (Pohotovostní režim)**, zobrazí se následující zpráva:



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

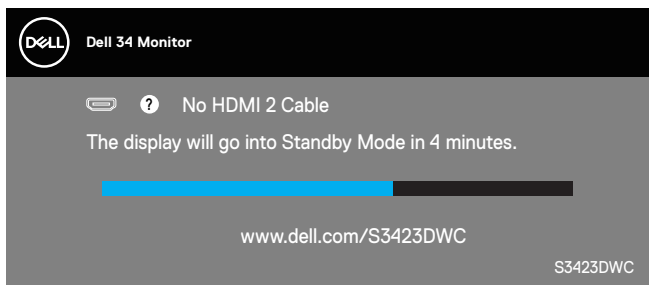


Pokud není připojen kabel HDMI nebo USB-C, zobrazí se následující místní dialogové okno. Ponecháte-li monitor v tomto stavu, po 4 minutách přejde do Standby Mode (Pohotovostní režim).

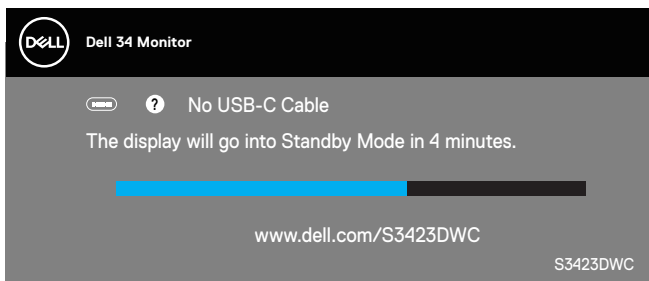


nebo

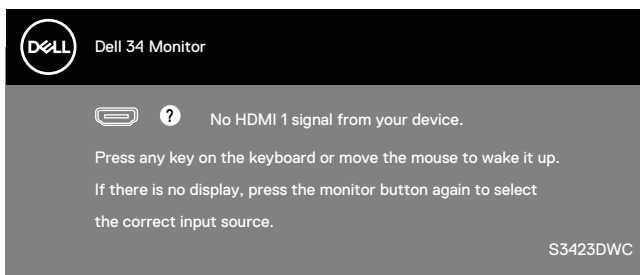




nebo



Nabídka OSD funguje pouze v režimu normálního provozu. Stisknutím libovolného tlačítka v režimu Aktivní-vypnuto se zobrazí následující zpráva:



Aktivujte počítač a monitor, abyste získali přístup k nabídce OSD. Další informace naleznete v části [Odstraňování problémů](#).



Nastavení maximálního rozlišení

 **POZNÁMKA:** Tyto kroky se mohou mírně lišit podle verze operačního systému, který máte.

Nastavení maximálního rozlišení monitoru:

V operačním systému Windows 8.1:

1. V případě operačního systému Windows 8.1 přepněte na klasické zobrazení pracovní plochy.
2. Klikněte pravým tlačítkem na pracovní plochu a vyberte možnost **Screen Resolution (Rozlišení obrazovky)**.
3. Pokud je připojeno více monitorů, vyberte **S3423DWC**.
4. Klikněte na rozevírací seznam **Screen Resolution (Rozlišení obrazovky)** a vyberte možnost **3440 x 1440**.
5. Klepněte na tlačítko **OK**.

Operační systém Windows 10 a Windows 11:

1. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Display settings (Nastavení zobrazení)**.
2. Pokud je připojeno více monitorů, vyberte **S3423DWC**.
3. Klikněte na rozevírací seznam **Display Resolution (Rozlišení displeje)** a vyberte možnost **3440 x 1440**.
4. Klikněte na položku **Keep changes (Zachovat změny)**.

Pokud se nezobrazí **3440 x 1440** jako volba, musíte zaktualizovat grafický ovladač na nejnovější verzi. V závislosti na počítači proveďte některý z následujících postupů:

Máte-li stolní nebo přenosný počítač Dell:

- Přejděte na <https://www.dell.com/support>, zadejte výrobní číslo a stáhněte nejnovější ovladač dané grafické karty.


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

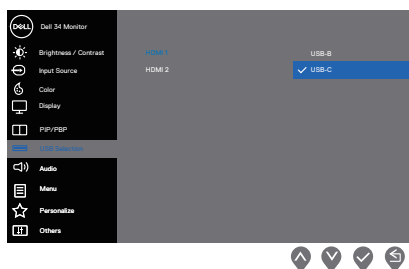
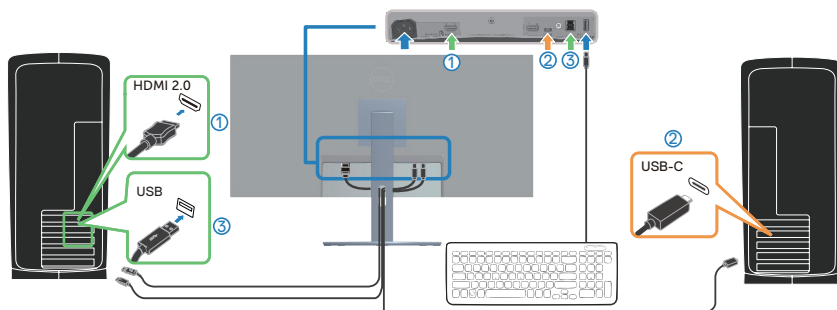
- Přejděte na webové stránky podpory vašeho počítače a stáhněte nejnovější ovladače grafické karty.
- Přejděte na webové stránky vaší grafické karty a stáhněte nejnovější ovladače grafické karty.






Nastavení přepínače KVM

Integrovaná přepínač KVM umožňuje ovládat až 2 počítače z jedné kombinace klávesnice a myši připojené k monitoru.

Při připojování HDMI + USB-B k počítači 1 a USB-C k počítači 2 zajistěte, aby **USB** pro **HDMI** bylo přiřazeno k **USB-B** .



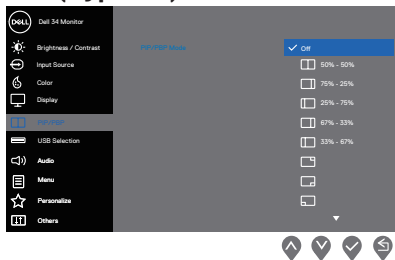
-  **POZNÁMKA:** Připojení USB-C aktuálně podporuje přenos videa a dat.
-  **POZNÁMKA:** Vzhledem k tomu, že port USB-C podporuje alternativní režim USB-C, není třeba nastavovat USB pro USB-C.
-  **POZNÁMKA:** Při připojování k různým zdrojům vstupního videa, které nejsou zobrazeny výše, postupujte stejně, aby byla provedena správná nastavení pro USB pro spárování portů.



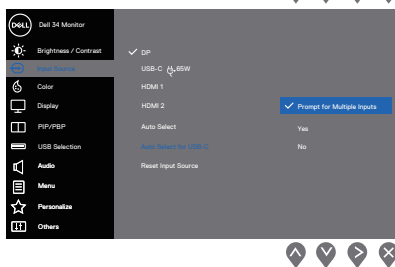
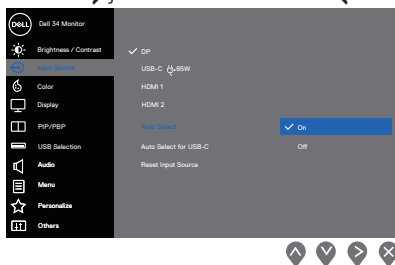
Nastavení Auto KVM

Při nastavování funkce Auto KVM pro monitor postupujte podle následujících pokynů:

1. Zkontrolujte, zda je položka **PIP/PBP Mode (Režim PIB/PBP)** nastavena na **Off (Vypnuto)**.

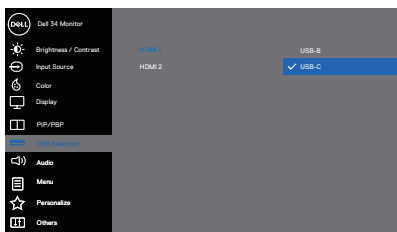


2. Zkontrolujte, zda je funkce **Auto Select (Automatický výběr)** nastavena na **On (Zapnuto)** a funkce **Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C)** je nastavena na **Yes (Ano)**.



3. Zkontrolujte, zda jsou porty USB a vstupy videa správně spárovány.





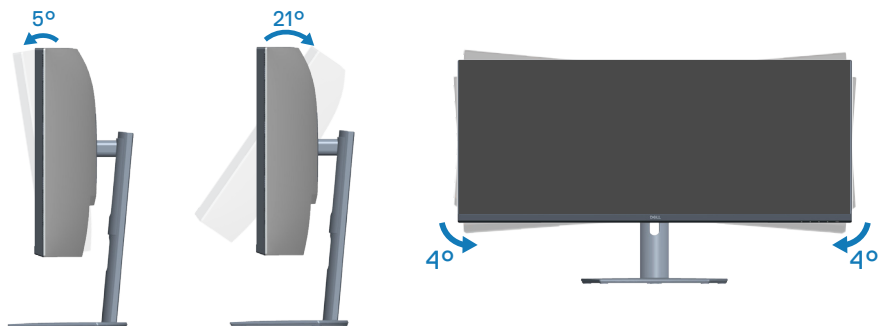
 **POZNÁMKA: Připojení USB-C nevyžaduje žádné další nastavení .**



Používání náklonu a svislého vysunutí

- POZNÁMKA: Tyto hodnoty platí pro stojánek, který byl dodán s monitorem. Chcete-li použít jiný stojánek, vyhledejte pokyny pro instalaci v dokumentaci, která byla dodána se stojánkem.

Vysunutí náklonu



- POZNÁMKA: Stojan je při expedici monitoru z výroby odmontován.
- POZNÁMKA: Monitor lze naklonit v rozsahu -4° až $+4^{\circ}$, nelze jej otáčet podél svislé osy.

Svislé vysunutí

- POZNÁMKA: Stojánek lze svisle vysunout až o 100 mm.



Odstraňování problémů

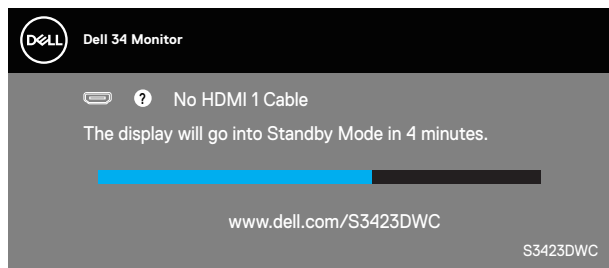
VAROVÁNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, přečtěte si část [Bezpečnostní pokyny](#).

Automatický test

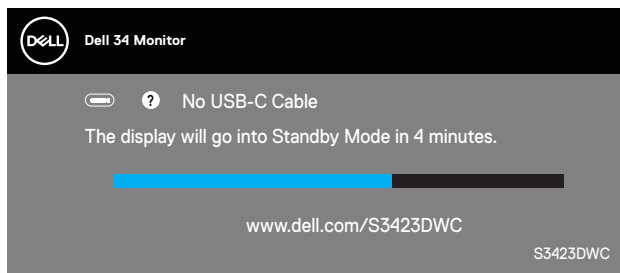
Tento monitor obsahuje funkci auto-test, která umožňuje zkontrolovat správnou funkci displeje. Pokud jsou monitor a počítač správně zapojeny ale jeho obrazovka zůstane tmavá, spusťte funkci autotest displeje provedením následujícího postupu:

1. 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.



(nebo)



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

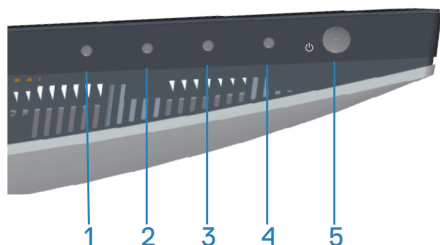


4. Vypněte monitor a znovu zapojte videokabel. Pak zapněte počítač a monitor.


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

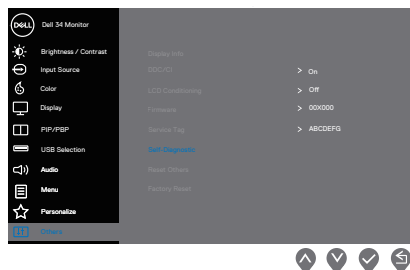
Integrovaná diagnostika

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



Pokyny pro spuštění integrované diagnostiky:

1. Zkontrolujte, zda je obrazovka čistá (žádné částičky prachu na povrchu obrazovky).
2. Stisknutím tlačítka  (tlačítko tři) spusťte nabídku OSD.
3. Pomocí tlačítek na předním panelu vyberte položku **Others (Další) > Self-Diagnostic (Samodiagnostika)** a zahajte proces samodiagnostiky.



4. Po zahájení se zobrazí šedá obrazovka. Zkontrolujte, zda se na obrazovce nenacházejí abnormálnosti.
5. Stiskněte tlačítko 1 na předním panelu. Barva obrazovky se změní na červenou. Zkontrolujte, zda se na obrazovce nenacházejí abnormálnosti.



6. Zopakujte krok 5 a zkontrolujte, zda zobrazení zelené, modré, černé a bílé na obrazovce spolu s textem.
7. Po zobrazení obrazovky s textem je test dokončen. Operaci ukončíte dalším stisknutím tlačítek na předním panelu.

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
Žádné video nebo nesvítí LED napájení	<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).
Žádné video nebo 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 tovární nastavení (Factory Reset (Obnovit tovární nastavení)) monitoru.• Změňte rozlišení videa na správný poměr stran.
Kolísající nebo roztřesené video	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte tovární nastavení (Factory Reset (Obnovit tovární 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.



Obvyklé příznaky	Možná řešení
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 tovární nastavení (Factory Reset (Obnovit tovární nastavení)) monitoru. . Upravte jas a kontrast pomocí nabídky OSD.
Geometrické zkreslení	<ul style="list-style-type: none"> . Obnovte tovární nastavení (Factory Reset (Obnovit tovární nastavení)) monitoru. . Pomocí OSD upravte vodorovnou a svislou polohu.
Vodorovné nebo svislé čáry	<ul style="list-style-type: none"> . Obnovte tovární nastavení (Factory Reset (Obnovit tovární 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 tovární nastavení (Factory Reset (Obnovit tovární 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.



Obvyklé příznaky	Možná řešení
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 (Factory Reset (Obnovit tovární 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 v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky.
Nesprávná barva	<ul style="list-style-type: none"> . 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 YCbCr v části Color (Barva) nabídky OSD. . Spusťte integrovanou diagnostiku.
Ulpívání statického obrazu ponechaného příliš dlouho na monitoru	<ul style="list-style-type: none"> . Nastavte obrazovku tak, aby se po několika minutách nečinnosti obrazovky vypnula. Tato nastavení lze upravit v nabídce napájení systému Windows nebo úspory energie systému Mac. . Nebo používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky.
Zdvojený nebo překrývaný obraz	<ul style="list-style-type: none"> . V závislosti na způsobu použití změňte nastavení položky Response Time (Doba odezvy) v části nabídky OSD Display (Zobrazení) na Normal (Normální), Fast (Rychlá) nebo Extreme (Extrémní).



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 tovární nastavení (Factory Reset (Obnovit tovární 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 šesti sekund ji odemkněte.
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.



Informace o předpisech

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



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

Databáze produktů EU pro energetický štítek a list s informacemi o výrobku

S3423DWC: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1107221>.

Kontaktování společnosti Dell

Chcete-li kontaktovat společnost Dell ohledně odbytu, technické podpory nebo služeb pro zákazníky, přejděte na www.dell.com/contactdell.

-  **POZNÁMKA:** Dostupnost se liší podle země a výrobku a je možné, že některé služby nebudou ve vaší zemi k dispozici.
-  **POZNÁMKA:** Pokud nemáte aktivní připojení k Internetu, můžete vyhledat kontaktní informace na faktuře, ústřížku k balení, účtence nebo v katalogu produktů Dell.

