Prohnutý monitor Dell UltraSharp 49 s rozbočovačem USB-C – U4924DW

Uživatelská příručka

Model: U4924DW
Regulační model: U4924DWb

POZNÁMKA: POZNÁMKA poukazuje na důležitou informaci, která vám pomůže lépe používat váš počítač.

VÝSTRAHA: VÝSTRAHA poukazuje na riziko potenciálního poškození hardwaru nebo ztráty dat v případě nedodržení pokynů.

VAROVÁNÍ: VAROVÁNÍ poukazuje na riziko potenciálního poškození majetku nebo zranění či smrti osoby.

Copyright © 2023 Dell Inc. nebo její přidružené společnosti. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC a další ochranné známky jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. nebo jejích přidružených společností. Ostatní ochranné známky mohou být ochranné známky příslušných vlastníků.

2023 - 02

Rev. A00

Obsah

Bezpečnostní pokyny 6

Informace o monitoru 7

Obsah balení. 7

Funkce produktu 9

Popis částí a ovládacích prvků 11

Pohled zepředu 11

Pohled zezadu 12

Pohled zespod 13

Specifikace monitoru 15

Specifikace rozlišení 17

Podporované video režimy 17

Přednastavené zobrazovací režimy 17

Elektrické specifikace 18

Fyzické vlastnosti 20

Vlastnosti prostředí 21

Přiřazení pinů 22

Rozhraní USB (Universal Serial Bus) 24

Vstupní konektor USB 3.2 24

Konektor USB typu C 25

Porty USB 25

Konektor RJ45 26

Šířka pásma videa 29

Šířka pásma USB 30

Plug and Play kompatibilita 31

Kvalita LCD monitoru a vadné pixely 31

Ergonomie 31

Manipulace s displejem a jeho přemisťování 33
Pokyny k údržbě 34
Čištění vašeho monitoru 34
Nastavení monitoru 36
Připojení podstavce 36
Uspořádání kabelů 38
Pomocí naklonění, natočení, nastavení výšky a nastavení sklonu 39
Naklonění, naklopení 39
Nastavení výšky 39
Úprava sklonění 40
Sada pro montáž na stěnu / rameno jiného výrobce (volitelně) 41
Použití rozbočovače USB 44
Připojení monitoru 44
Připojení kabelu DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort) 45
Připojení kabelu HDMI 45
Připojení kabelu USB typu C 46
Připojení monitoru pro kabel RJ45 (volitelně) 47
Připojení kabelu se superrychlým rozhraním USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) 47
Synchronizace tlačítek napájení Dell (DPBS) 50
První připojení monitoru s funkcí DPBS 53
Používání funkce DPBS 54
Připojení monitoru přes USB-C 56
Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelně) 58
Demontáž podstavce 59
Ovládání monitoru 60
Zapnutí monitoru 60

Používání pákového ovladače 60
Používání navigačních tlačítek 62
Použití nabídky OSD (On-Screen Display) 63
Přístup k systémové nabídce 63
Varovné zprávy OSD 80
Nastavení maximálního rozlišení 87
Nastavení přepínače KVM 88
Nastavení Aut.přep. KVM 90
Nastavení iMST 92
Odstraňování problémů 93
Autotest 93
Použití pákového ovladače k zamknutí/odemknutí tlačítek 94
Zamknutí tlačítka napájení a pákového ovladače 94
Nabíjení USB typ C vždy zap 95
Obecné problémy 96
Specifické problémy výrobku 99
Specifické problémy USB (Universal Serial Bus) 101
Specifické problémy s reproduktory 103
Informace o předpisech 104
Oznámení FCC (pouze USA) a další informace o předpisech 104
Databáze produktů EU pro energetický štítek a informační list produktu 104
Kontakt na společnost Dell 105

Bezpečnostní pokyny

Postupujte podle následující bezpečnostních pokynů, abyste předešli poškození monitoru a zajistili svou osobní bezpečnost. Nebude-li uvedeno jinak, předpokládá se v případě každého postupu uvedeného v tomto dokumentu, že jste si přečetli bezpečnostní pokyny dodané spolu s vaším monitorem.

POZNÁMKA: Před použitím monitoru si přečtěte bezpečnostní pokyny dodané s vaším monitorem a uvedené na výrobku. Dokumentaci si uchovejte na bezpečném místě pro pozdější použití.

VAROVÁNÍ: Používání ovládacích prvků a provádění nastavení nebo postupů, které nejsou uvedeny v této dokumentaci, může vést k úrazu elektrickým proudem anebo mechanickému poškození výrobku.

VAROVÁNÍ: Možný dlouhodobý účinek poslechu zvuku při vysoké hlasitosti přes sluchátka (u monitoru, který to podporuje) může způsobit poškození sluchu.

- Umístěte monitor na pevný povrch a zacházejte s ním opatrně. Obrazovka je křehká a při pádu nebo úderu ostrého předmětu může být poškozena.
- Ujistěte se, že váš monitor je elektricky dimenzován pro provoz se střídavým napětím dostupným ve vaší lokalitě.
- Monitor udržujte v pokojové teplotě. Nadměrné chladné nebo horké podmínky mohou mít nepříznivý vliv na tekuté krystaly displeje.
- Napájecí kabel z monitoru zapojte do zásuvky, která je v jeho blízkosti a je dobře přístupná. Viz část Připojení monitoru.
- Monitor nepokládejte na vlhký povrch a nepoužívejte ho v blízkosti vody.
- Nevystavujte monitor silným vibracím ani silným nárazům. Monitor například nedávejte do kufru auta.
- Pokud monitor nebudete delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky.
- Nepokoušejte se sejmout kryt ani se dotýkat vnitřku monitoru, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Tyto pokyny si pozorně přečtěte. Uchovejte si tento dokument pro pozdější potřebu. Dodržujte všechna varování a pokyny uvedené na výrobku.
- Některé monitory lze uchytit na zeď pomocí držáku VESA, který se prodává samostatně. Používejte držák VESA se správnými parametry, jaké jsou uvedeny v části *Uživatelské příručky* o montáži na stěnu.

Pokud jde o informace o bezpečnostních pokynech, viz dokument *Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech (SERI)* dodaný s monitorem.

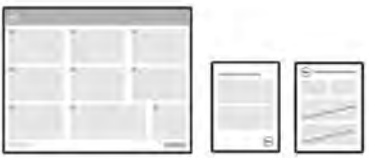
Informace o monitoru

Obsah balení

V následující tabulce najdete přehled komponentů dodaných s vaším monitorem. Pokud nějaký komponent chybí, obraťte se na společnost Dell. Další informace naleznete v části Kontakt na společnost Dell.

POZNÁMKA: Některé položky mohou představovat volitelné příslušenství a nemusí být k vašemu monitoru dodávány. Některé funkce nemusí být v určitých zemích k dispozici.

	Monitor
	Podstavec
	Základna podstavce

	Napájecí kabel (liší se podle země)
	Kabel DisplayPort (DP na DP) Délka kabelu: 1,80 m
	Kabel HDMI Délka kabelu: 1,80 m
	Kabel USB typu C Délka kabelu: 1,00 m
	Kabel USB-A na USB-C Gen2 Délka kabelu: 1,00 m
	• Stručný průvodce • Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech • Tovární kalibrační sestava

Funkce produktu

Monitor **Dell U4924DW** má aktivní matici, technologii TFT (Thin-Film Transistor), Liquid Crystal Display (LCD) a LED podsvícení. Mezi přednosti monitoru patří:

- Viditelná plocha 124,46 cm (49,00 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 5120 x 1440 (32:9) a podpora zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Široký pozorovací úhel umožňuje pohodlné sledování vsedě i ve stoje.
- Barevný gamut sRGB 100%, Rec.709 100%, DCI-P3 98% a Display P3 98% s průměrným Delta E < 2.
- Digitální připojení přes DisplayPort, USB typu C a HDMI (podporuje až DQHD 5120 x 1440 60 Hz FRL podle specifikace HDMI 2.1).
- Jeden USB typu C pro napájení (PD 90 W) kompatibilního notebooku při přijímání obrazového a datového signálu.
- Možnost naklonění, natočení a nastavení výšky a sklonu.
- Ultratenký rámeček minimalizuje mezeru mezi obrazovkami při použití více monitorů a umožňuje snadnější nastavení a elegantní sledování.
- Odnímatelný podstavec a montážní otvory VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm pro flexibilní upevnění.
- Vybavení monitoru:
  - 1 výstupní port USB typu C (video a data; DP1.4 pomocí alternativního režimu, PD až 90 W)
  - 1 výstupní port USB typu C (pouze data)
  - 2 vstupní porty SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C
  - 1 nabíjecí vstupní port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A
  - 4 vstupní porty SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A
- Porty USB-C a RJ45 umožňují připojení k síti pomocí jednoho kabelu.
- Možnost Plug-and-play, pokud ji váš počítač podporuje.
- OSD (On-Screen Display) zobrazení pro snadné nastavení a optimalizaci obrazovky.
- Podporuje výběr režimu Obraz vedle obrazu (PBP) a Obraz v obrazu (PIP).
- Vestavěný přepínač KVM vám umožňuje ovládat až 2 počítače pomocí jedné sady klávesnice a myši připojené k monitoru.
- Podporuje Aut.přep. KVM pro nastavení více vstupů.
- Tlačítko napájení a OSD se zamknou.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.

- Zámek podstavce.
- Spotřeba energie ≤ 0,3 W v pohotovostním režimu.
- Integrované reproduktory (9 W) x 2.
- Optimalizujte oční komfort pomocí obrazovky bez chvění a funkci ComfortView, která minimalizuje emise modrého světla.
- Monitor využívá panel s nízkým obsahem modrého světla a při obnovení továrního nastavení nebo výchozím nastavení splňuje požadavky TÜV Rheinland (hardwarové řešení). Toto vždy zapnuté, integrované řešení pro omezení modrého světla snižuje vyzařování nebezpečného modrého světla, aniž by byly obětovány věrné barvy.

⚠ **VAROVÁNÍ: Možné dlouhodobé účinky emisí modrého světla z monitoru mohou mimo jiné poškodit zrak a způsobit vyčerpání nebo digitální únavu očí. Funkce ComfortView Plus má za cíl snížit množství modrého světla vysílaného z monitoru pro optimalizaci očního komfortu.**

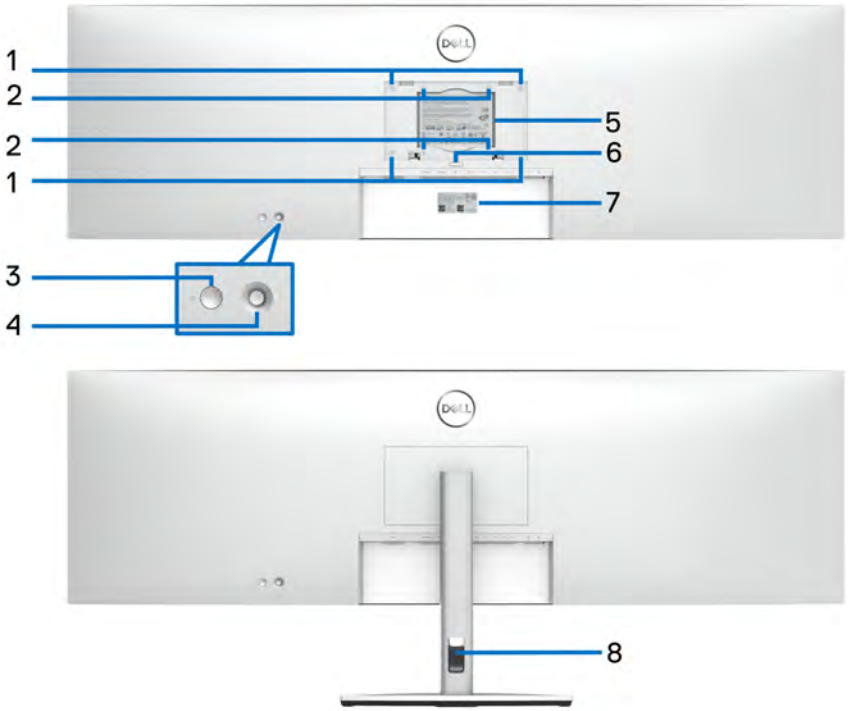
Popis částí a ovládacích prvků

Pohled zepředu

Jmenovka	Popis	Použití
1	Vstupní porty SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (2)	Připojte své zařízení USB.* **POZNÁMKA:** Pokud chcete tyto porty použít, musíte kabelem USB typu C nebo kabelem USB typu C na USB typu A (dodaným s monitorem) propojit výstupní port USB typu C na monitoru s počítačem.
2	Vstupní port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A s nabíjením	Připojte zařízení USB* nebo zařízení nabijte **POZNÁMKA:** Pokud chcete tento port použít, musíte kabelem USB typu C nebo kabelem USB typu C na USB typu A (dodaným s monitorem) propojit výstupní port USB typu C na monitoru s počítačem.
3	Indikátor LED napájení	Svítící bílé světlo znamená, že monitor je zapnutý a funguje normálně. Blikající bílé světlo znamená, že monitor je v pohotovostním režimu.

*Aby nedocházelo k rušení signálu, když se bezdrátové zařízení USB zapojí do vstupního portu USB, nedoporučuje se připojovat jakékoli jiné zařízení USB k připojeným portům.

Pohled zezadu

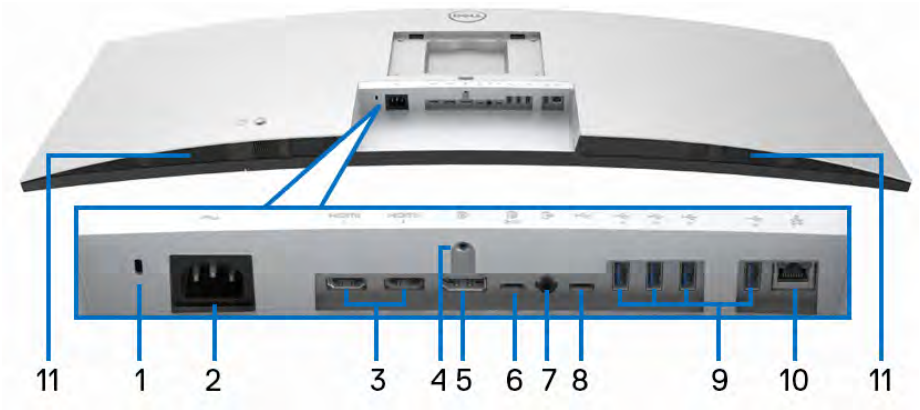


Pohled zezadu s podstavcem

Jmenovka	Popis	Použití
1, 2	Podporovány jsou montážní otvory VESA 200 mm x 100 mm (1) a 100 mm x 100 mm (2).	V případě nástěnného držáku jiného dodavatele doporučujeme použít 200 mm x 100 mm sadu pro montáž na stěnu kompatibilní s VESA se šrouby M4 x 10 mm.
3	Tlačítko zapínání/vypínání	Zapnutí nebo vypnutí monitoru.
4	Pákový ovladač	Pro ovládání nabídky OSD. Pro další informace viz Ovládání monitoru.
5	Regulační štítek	Uvádí regulační schválení.

6	Tlačítko pro uvolnění podstavce	Uvolní podstavec z monitoru.
7	Čárový kód, výrobní číslo a servisní štítek	Údaje z tohoto štítku použijte v případě kontaktování společnosti Dell ohledně technické podpory. Servisní štítek je jedinečný alfanumerický identifikátor, který servisním technikům společnosti Dell umožňuje identifikovat hardwarové komponenty v počítači a získat přístup k informacím o záruce.
8	Otvor pro uspořádání kabelů	Kabely můžete uspořádat tak, že je protáhnete otvorem.

Pohled zespod



Pohled zespodu - bez podstavce

Jmenovka	Popis	Použití
1	Otvor pro bezpečnostní zámek (na bázi slotu Kensington Security Slot)	Zabezpečení monitoru pomocí kabelového bezpečnostního zámku (prodává se samostatně).
2	Konektor pro napájení	Připojte napájecí kabel (dodaný s monitorem).

3	Porty HDMI (2)	Připojte počítač pomocí kabelu HDMI (dodaný s monitorem).
4	Zámek podstavce	Pro zajištění podstavce k monitoru pomocí šroubu M3 x 6 mm (šroub není dodáván).
5	DisplayPort	Připojte počítač pomocí kabelu DisplayPort.
6	Výstupní port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (video a data)	Zapojte kabel USB typu C dodaný s monitorem a druhý konec zapojte do počítače nebo mobilního zařízení. Tento port podporuje USB Power Delivery, přenos dat a video signál DisplayPort. Port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C nabízí nejrychlejší přenosovou rychlost a alternativní režim s DP 1.4 podporuje maximální rozlišení 5120 x 1440 při 60 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. **POZNÁMKA:** USB typu C není podporováno ve verzích Windows starších než Windows 10 a Windows 11.
7	Port pro zvukový výstup	Připojení externích reproduktorů.*
8	Výstupní port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (pouze data) 	Pomocí kabelu USB-A na USB-C, který je součástí balení, propojte monitor s počítačem. Tento port podporuje datový přenos USB o rychlosti 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2). Jakmile bude tento kabel připojen, můžete používat USB konektory na monitoru. **POZNÁMKA:** USB typ C není podporován ve verzích Windows před Windows 10.
9	Vstupní porty SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A (4)	Připojte zařízení USB.** **POZNÁMKA:** Pokud chcete tento port použít, musíte kabelem USB typu C nebo kabelem USB typu C na USB typu A (dodaným s monitorem) propojit výstupní port USB typu C na monitoru s počítačem.

10	Port RJ45	Podpora připojení Ethernet 10/100/1000/ 2500 Mb/s.
11	Reproduktory	Poskytuje zvukový výstup.

*Použití sluchátek není podporováno v případě konektoru pro zvukový výstup.

**Aby nedocházelo k rušení signálu, když se bezdrátové zařízení USB zapojí do vstupního portu USB, nedoporučuje se připojovat jakékoli jiné zařízení USB k připojeným portům.

Specifikace monitoru

Model	**U4924DW**
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD
Technologie panelu	Technologie IPS (In Plane Switching)
Poměr stran	32:9
Viditelný obraz	
Úhlopříčka Šířka (aktivní oblast) Výška (aktivní oblast) Celková plocha	1244,60 mm (49,00 palců) 1198,08 mm (47,17 palců) 336,96 mm (13,27 palců) 403705,04 mm^2 (625,74 $palců^2$)
Rozteč pixelů	0,234 mm x 0,234 mm
Počet pixelů na palec (PPI)	109
Úhel sledování	Typ. 178° (vertikálně) Typ. 178° (horizontálně)
Výstupní jas	350 cd/m² (typ.)
Kontrastní poměr	2000:1 (typ.)
Povrch	Vrstva s ochranou proti odleskům s tvrdostí 3H
Podsvícení	Bílý Edge-light LED systém
Doba odezvy	14 ms (Typ.) 8 ms (Normální) 5 ms (Rychlý)
Zakřivení	3800R

Barevná hloubka	1,07 miliard barev, 10 bitů (8 bitů + A FRC)
Barevný gamut	• DCI-P3 98% • Display P3 98% • sRGB 100% • Rec.709 100%
Přesnost kalibrace	DCI-P3, Display P3, sRGB a Rec.709: Delta E < 2 (průměr)
Možnosti připojení	• 1 x DP 1.4 (HDCP2.2) (podporuje až DQHD 5120 x 1440 60 Hz) • 2 x porty HDMI (HDCP2.2) (podporují až DQHD 5120 x 1440 60 Hz FRL podle specifikace HDMI 2.1) • 1 x výstupní port USB typu C (video a data) (alternativní režim s DisplayPort 1.4, Power Delivery PD až 90 W)* • 1 x výstupní port USB-C (pouze data, 10 Gb/s USB 3.2 Gen2) • 4 x vstupní porty SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A • 2 x vstupní porty SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C s možností nabíjení při 15 W (max.) • 1 x port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A s možností nabíjení BC1.2 při 2 A (max.) • 1 x port pro výstup zvuku • 1 x port RJ45 2,5 G
Šířka rámečku (od hrany monitoru k aktivní oblasti)	12,09 mm (Nahoře) 11,00 mm (Vlevo/Vpravo) 16,90 mm (Dole)
Upravitelnost	
Výškově nastavitelný stojan	120 mm
Náklon	-5° až 21°
Otočení	-170° až 170°
Úprava sklonění	-2° až 2°

POZNÁMKA: Nenainstalujte ani nepoužívejte tento monitor v orientaci na výšku (vertikální) ani převráceně na šířku (180°), protože monitor by se tak mohl poškodit.	
Zabudované reproduktory	Zvukový výstup 2 x 9 W
Kompatibilita s aplikací Dell Display Manager	Snadné uspořádání a další klíčové funkce
Zabezpečení	Otvor pro bezpečnostní zámek (kabelový zámek se prodává samostatně)

*DisplayPort a USB typu C (alternativní režim s DisplayPort 1.4): Podporován je zvuk HBR3/DisplayPort 1.4/DP.

Specifikace rozlišení

Model	**U4924DW**
Rozsah horizontálního snímání	25 kHz až 115 kHz (automatický)
Rozsah vertikálního snímání	24 Hz až 86 Hz (automatický)
Maximální přednastavené rozlišení	5120 x 1440 při 60 Hz

Podporované video režimy

Model	**U4924DW**
Možnosti zobrazení videa (alternativní režim HDMI a DisplayPort a USB typu C)	480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i*

*Pouze pro vstup HDMI.

Přednastavené zobrazovací režimy

Režim zobrazení	**Horizontální frekvence (kHz)**	**Vertikální frekvence (Hz)**	**Frekvence pixelů (MHz)**	**Polarita synchronizace (H/V)**
720 x 400	31,5	70,0	28,30	-/+
640 x 400	31,5	60,0	25,20	-/+

640 x 480	37,5	75,0	31,50	-/-
800 x 600	37,9	60,0	40,00	+/+
800 x 600	46,9	75,0	49,50	+/+
1024 x 768	48,4	60,0	65,00	-/-
1024 x 768	60,0	75,0	78,80	+/+
1280 x 1024	64,0	60,0	108,00	+/+
1280 x 1024	80,0	75,0	135,00	+/+
1152 x 864	67,5	75,0	108,00	+/+
1600 x 900	60,0	60,0	108,00	+/+
1920 x 1080	67,5	60,0	148,50	+/+
2560 x 1080	66,6	60,0	181,25	+/-
2560 x 1440 (PBP)	88,8	60,0	241,5	+/+
3840 x 1080	66,6	60,0	266,50	+/-
5120 x 1440*	43,8	30,0	231,25	+/-
5120 x 1440*	88,8	60,0	469,00	+/-

*Vyžaduje grafickou kartu, která podporuje HDMI, DP a USB-C.

Elektrické specifikace

Model	**U4924DW**
Vstupní video signály	• HDMI*/DisplayPort 1.4**, 600 mV na každou diferenciální linku, vstupní impedance 100 ohmů na diferenciální pár • Vstup USB-C DP (alternativní režim DP), 600 mV na každou diferenciální linku, vstupní impedance 90 ohmů na diferenciální pár
Vstupní střídavé napětí / frekvence / proud	100 V AC až 240 V AC / 50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz / 3,6 A (typ.)
Zapínací proud	• 120 V: 40 A (max.) při 0°C (studený start) • 240 V: 80 A (max.) při 0°C (studený start)

Spotřeba energie	• 0,3 W (režim vypnutí)[1] • 0,3 W (pohotovostní režim)[1] • 1,0 W (pohotovostní režim sítě)[1] • 45,0 W (režim zapnutí)[1] • 290 W (max.)[2] • 47,86 W (P_{on})[3] • 151,69 kWh (TEC)[3]

*Podporuje až DQHD 5120 x 1440 60 Hz FRL podle specifikace HDMI 2.1.

**Podporován je zvuk HBR3/DisplayPort 1.4/DP.

[1] Dle definice v EU 2019/2021 a EU 2019/2013.

[2] Nastavení maximálního jasu a kontrastu s maximální zátěží na všech portech USB.

[3] P_{on}: Spotřeba energie při režimu zapnutí dle definice Energy Star ve verzi 8.0.

TEC: Celková spotřeba energie v kWh dle definice Energy Star ve verzi 8.0.

Tento dokument je pouze pro informaci a vychází z laboratorních podmínek. Váš produkt se může chovat jinak v závislosti na softwaru, komponentech a periferních zařízeních, které jste si objednali, a neexistuje žádná povinnost tyto informace aktualizovat.

Zákazník by se tedy neměl na tyto informace spoléhat při rozhodování ohledně elektrických tolerancí atp. Neposkytujeme žádnou vyjádřenou ani nepřímou záruku přesnosti nebo úplnosti.

POZNÁMKA: Tento monitor je certifikován podle normy ENERGY STAR.
Tento produkt ve výchozích nastaveních z výroby odpovídá certifikaci ENERGY STAR. Výchozí nastavení z výroby lze obnovit pomocí funkce „Factory Reset“ (Obnova nastavení výrobce) v nabídce OSD. Pokud změníte výchozí nastavení z výroby nebo povolíte další funkce, může se zvýšit příkon tak, že převýší uvedený limit certifikace ENERGY STAR.

Fyzické vlastnosti

Model	**U4924DW**
Typ signálového kabelu	• Digitální: DisplayPort, 20 pinů • Digitální: HDMI, 19 pinů • Univerzální sériová sběrnice: Typu C, 24 pinový • Univerzální sériová sběrnice: USB-C na USB-A
POZNÁMKA: Monitory Dell jsou navrženy tak, aby pracovaly optimálně s video kabely, které jsou dodány s monitorem. Vzhledem k tomu, že společnost Dell nemá kontrolu nad různými dodavateli kabelů na trhu, typu materiálů, konektorů a procesu použitém při výrobě těchto kabelů, nezaručuje společnost Dell výkon videa při použití kabelů, které nejsou dodány s vaším monitorem Dell.	
Rozměry (s podstavcem)	
Výška (s vysunutým podstavcem)	520,57 mm (20,49 palců)
Výška (se zasunutým podstavcem)	400,57 mm (15,77 palců)
Šířka	1214,90 mm (47,83 palců)
Hloubka	269,14 mm (10,60 palců)
Rozměry (bez podstavce)	
Výška	365,95 mm (14,41 palců)
Šířka	1214,90 mm (47,83 palců)
Hloubka	112,09 mm (4,41 palců)
Rozměry podstavce	
Výška (s vysunutým podstavcem)	412,00 mm (16,22 palců)
Výška (se zasunutým podstavcem)	361,80 mm (14,24 palců)
Šířka	359,97 mm (14,17 palců)
Hloubka	269,14 mm (10,60 palců)
Základna	359,97 mm (14,17 palců) x 264,97 mm (10,43 palců)
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	27,73 kg (61,13 lb)
Hmotnost včetně podstavce a kabelů	16,30 kg (35,93 lb)

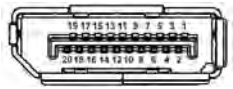
Hmotnost bez podstavce (montáž na stěnu nebo pomocí držáku VESA – bez kabelů)	12,15 kg (26,79 lb)
Hmotnost podstavce	3,70 kg (8,16 lb)

Vlastnosti prostředí

Model	**U4924DW**
Splněné normy	
• Monitor s certifikací ENERGY STAR • Registrace EPEAT tam, kde je použitelná. Registrace EPEAT se liší v jednotlivých zemích. Informace o stavu registrace ve vaší zemi najdete na stránkách www.epeat.net. • Splňuje omezení RoHS • TCO Certified a TCO Certified Edge • Neobsahuje látky BFR/PVC (s výjimkou externích kabelů) • Sklo neobsahuje arzén a panel je bez rtuti	
Teplota	
Provozní	0°C až 40°C (32°F až 104°F)
Neprovozní	• Skladování: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F) • Přeprava: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)
Vlhkost	
Provozní	10% až 80% (nekondenzující)
Neprovozní	• Skladování: 5% až 90% (nekondenzující) • Přeprava: 5% až 90% (nekondenzující)
Nadmořská výška	
Provozní	5000 m (16404 stop) (max.)
Neprovozní	12192 m (40000 stop) (max.)
Tepelný rozptyl	• 989,48 BTU/hod. (max.) • 163,30 BTU/hod. (typ.)

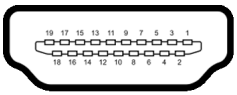
Přiřazení pinů

Konektor DisplayPort (vstup)



Číslo pinu	20-pinová strana připojeného signálního kabelu
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Detekce horké zástrčky
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI konektor



Číslo pinu	19-pinová strana připojeného signálního kabelu
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Vyhrazeno (bez připojení na zařízení)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	Uzemnění DDC/CEC
18	NAPÁJENÍ +5 V
19	DETEKCE HORKÉ ZÁSTRČKY

Rozhraní USB (Universal Serial Bus)

Tato část uvádí informace o portech USB, které jsou na monitoru k dispozici.

POZNÁMKA: Tento monitor je kompatibilní se superrychlým rozhraním USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2).

Rychlost přenosu	Datový tok	Maximální podporovaný výkon*
Superrychlý	10 Gb/s	4,5 W
Vysoká rychlost	480 Mb/s	4,5 W
Plná rychlost	12 Mb/s	4,5 W

*Až 2 A na vstupním portu USB (s ikonou baterie) se zařízeními, která jsou kompatibilní s BC1.2 nebo normálními zařízeními USB.

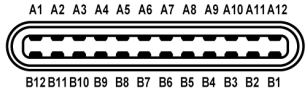
USB typu C	Popis
Video	DisplayPort 1.4*
Data	SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2)
Power Delivery (PD)	Až 90 W

*Podporován je zvuk HBR3/DisplayPort 1.4/DP.

Vstupní konektor USB 3.2

Číslo pinu	Název signálu	Číslo pinu	Název signálu
1	VBUS	**6**	StdA_SSRX+
2	D-	**7**	GND_DRAIN
3	D+	**8**	StdA_SSTX-
4	GND	**9**	StdA_SSTX+
5	StdA_SSRX-	**Shell**	Shield

Konektor USB typu C



Číslo pinu	Název signálu	Číslo pinu	Název signálu
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

Porty USB

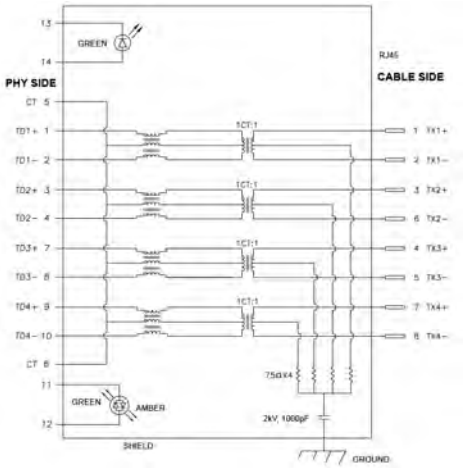
- 1 výstupní port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (video + data) – dole
- 1 výstupní port SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (pouze data) – dole
- 2 vstupní porty SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C – dole
- 5 vstupních portů SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A – dole

  Nabíjecí port - port s ikonou baterie ; podporuje funkci 2 A rychlého nabíjení, pokud je zařízení kompatibilní s BC1.2.

POZNÁMKA: Funkce SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) vyžaduje počítač s rozhraním SuperSpeed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2).

POZNÁMKA: Porty USB monitoru pracují, pouze pokud je monitor zapnutý nebo v pohotovostním režimu. Pokud monitor Vypnete a opět Zapnete, může obnovení funkce připojených periferních zařízení několik sekund trvat.

Konektor RJ45



Pin	Signál
P1	MDI0+
P2	MDI0-
P3	MDI1+
P4	MDI1-
P5	CT
P6	CT
P7	MDI2+
P8	MDI2-
P9	MDI3+
P10	MDI3-

Číslo pinu	Oranžová	Zelené
P11	-	+
P12	+	-
P13	Není k dispozici	+
P14	Není k dispozici	-

Instalace ovladače

Nainstalujte si ovladač Realtek USB GBE Ethernet Controller dostupný pro váš systém. Tento dokument si můžete stáhnout na adrese www.dell.com/support. Pro identifikaci produktu zadejte číslo modelu monitoru do **Hledat** řádku a poté v části **Ovladače a soubory ke stažení** najděte software.

Síťový (RJ45) datový tok přes USB-C činí maximálně 2500 Mb/s.

Chování funkce Wake-on-LAN

Počítač ve stavu úspory energie	Chování počítače po přijetí příkazu Wake-on-LAN (WOL)
Modern Standby (S0ix)	Počítač a monitor zůstávají v pohotovostním režimu, ale síťová komunikace je povolena.
Pohotovostní režim / spánek (S3)	Počítač i monitor jsou zapnuté.
Hibernace (S4)	Počítač i monitor jsou zapnuté.
Stav vypnutí (S5)	Počítač i monitor jsou zapnuté.

POZNÁMKA: Systém BIOS počítače musí být nejprve nakonfigurován tak, aby umožňoval funkci WOL.

POZNÁMKA: Tento port LAN je kompatibilní s 1000Base-T IEEE 802.3az a podporuje propusť MAC adresy (MAPT) (vytištěné na štítku modelu), Wake-on-LAN (WOL) z pohotovostního režimu (pouze S3) a UEFI* PXE Boot [UEFI PXE Boot není podporována ve stolních počítačích Dell (s výjimkou OptiPlex 7090/3090 Ultra Desktop)], tyto tři funkce jsou závislé na nastaveních BIOSu a verzi operačního systému. Funkčnost se může lišit u počítačů jiné značky než Dell.

*UEFI je zkratka pro Unified Extensible Firmware Interface.

POZNÁMKA: Funkce WOL S4 a WOL S5 je možné používat pouze se systémy Dell, které podporují DPBS, a pouze s připojením USB-C.

POZNÁMKA: Při jakémkoli problému souvisejícím s WOL by měl uživatel odstraňovat problémy počítače bez připojeného monitoru. Po vyřešení problému monitor opět připojte.

LED indikátor konektoru RJ45

LED	Barvy	Popis
Pravá LED	Oranžová nebo zelená	Indikuje rychlost: • Svítí oranžově – 2500/1000 Mb/s • Svítí zeleně – 100 Mb/s • Nesvítí – 10 Mb/s
Levá LED	Zelené	Indikuje propojení/aktivitu: • Bliká – port je používán. • Svítí zeleně – vytváří se spojení. • Nesvítí – spojení není vytvořeno.

POZNÁMKA: Kabel RJ45 je standardní příslušenství, které není součástí balení.

Šířka pásma videa

Hostitel	Videokabel	Prioritizace USB-C	Barevná hloubka	Rozlišení
USB-C (alternativní režim DP1.2)	Kabel USB-C Gen2	Vysoká rychlost dat	8 bitů	5120 x 1440 při 30 Hz
		Vysoké rozlišení	8 bitů	5120 x 1440 při 60 Hz
USB-C (alternativní režim DP1.4)	Kabel USB-C Gen2	Vysoká rychlost dat	8 bitů	5120 x 1440 při 60 Hz
		Vysoké rozlišení	8 bitů	5120 x 1440 při 60 Hz
HDMI 1.4	Kabel HDMI	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	5120 x 1440 při 30 Hz
HDMI 2.1*	Kabel HDMI	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	5120 x 1440 při 60 Hz
DP 1.2	Kabel DP	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	5120 x 1440 při 60 Hz
DP 1.4	Kabel DP	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	5120 x 1440 při 60 Hz

*Podporuje až DQHD 5120 x 1440 60 Hz FRL podle specifikace HDMI 2.1.

Šířka pásma USB

Hostitel	Výstupní kabel USB	Prioritizace USB-C	Zařízení USB připojené ke vstupnímu portu USB typu A nebo C
USB-C (alternativní režim DP1.2)	Kabel USB-C Gen2	Vysoká rychlost dat	Podporováno, USB 2.0 / 3.2 Gen2
		Vysoké rozlišení	Podporováno, USB 2.0
USB-C (alternativní režim DP1.4)	Kabel USB-C Gen2	Vysoká rychlost dat	Podporováno, USB 2.0 / 3.2 Gen2
		Vysoké rozlišení	Podporováno, USB 2.0
USB-A 2.0	Kabel USB A–C	Není k dispozici	Podporováno, USB 2.0
USB-A 3.2 Gen1	Kabel USB A–C	Není k dispozici	Podporováno, USB 2.0 / 3.2 Gen1
USB-C 3.2 Gen1 (pouze data)	Kabel USB-C Gen2	Není k dispozici	Podporováno, USB 2.0 / 3.2 Gen1
USB-C 3.2 Gen2 (pouze data)	Kabel USB-C Gen2	Není k dispozici	Podporováno, USB 2.0 / 3.2 Gen2

Plug and Play kompatibilita

Tento monitor můžete připojit k jakémkoliv systému kompatibilním s technologií Plug and Play. Monitor automaticky poskytne počítači údaje EDID (Extended Display Identification Data) pomocí protokolů DDC (Display Data Channel) tak, aby mohl počítač provést vlastní konfiguraci a optimalizovat nastavení monitoru. Většina nastavení monitoru bude provedena automaticky, avšak v případě potřeby může uživatel vybrat odlišná nastavení. Podrobné informace o změně nastavení monitoru - viz část Ovládání monitoru.

Kvalita LCD monitoru a vadné pixely

Při výrobě LCD monitoru je běžné, že jeden nebo více pixelů pevně zůstane v neměnném stavu. Tyto neměnné pixely jsou velmi obtížně viditelné a nemají vliv na kvalitu obrazu. Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky www.dell.com/pixelguidelines.

Ergonomie

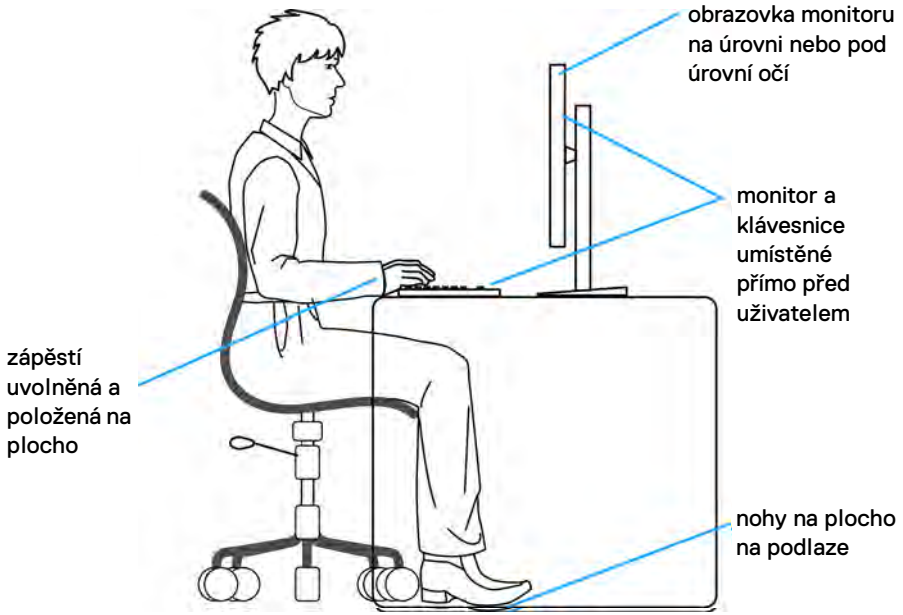
△ **VÝSTRAHA: Nesprávné nebo dlouhodobé používání klávesnice může způsobit zranění.**

△ **VÝSTRAHA: Dlouhodobé sledování obrazovky monitoru může vést k namáhání očí.**

Při nastavování a používání pracovní stanice počítače dodržujte kvůli pohodlí a účinnosti následující pokyny:

- Při práci umístěte počítač tak, aby byl monitor a klávesnice přímo před vámi. Prodávají se speciální police, které vám pomohou správně umístit klávesnici.
- Abyste snížili riziko únavy očí a bolesti krku, rukou, zad nebo ramen kvůli dlouhodobému používání monitoru, doporučujeme vám:
  1. Nastavte vzdálenost obrazovky mezi 20 až 28 palců (50 až 70 cm) od očí.
  2. Často mrkejte, abyste si zvlhčovali oči, nebo si po delším používání monitoru namokřete oči
  3. Pravidelně a často dělejte přestávky každé dvě hodiny na 20 minut.
  4. Během těchto přestávek se nedívejte do monitoru, ale zadívejte se na nějaký předmět vzdálený 20 stop po dobu nejméně 20 sekund.
  5. Během přestávek protahování uvolňujte napětí v krku, pažích, zádech a ramenech.
- Když sedíte před monitorem, ujistěte se, že je obrazovka monitoru na úrovni očí nebo mírně níže.
- Upravte sklon monitoru, jeho kontrast a jas.

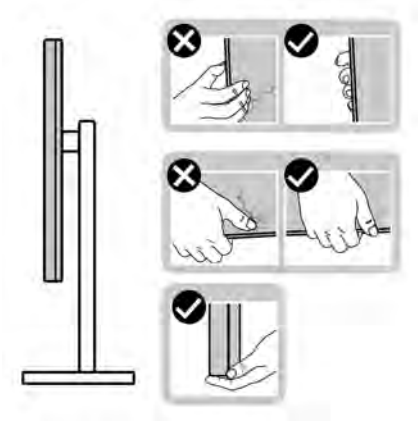
- Upravte okolní osvětlení kolem vás (například stropní světla, stolní lampy a záclony nebo žaluzie na okolních oknech), abyste minimalizovali odrazy a odlesky na obrazovce monitoru.
- Používejte křeslo, které poskytuje dobrou oporu zad.
- Při používání klávesnice nebo myši udržujte předloktí vodorovně se zápěstím v neutrální, pohodlné poloze.
- Při používání klávesnice nebo myši si vždy ponechte prostor, na který položíte ruce.
- Nechte paže přirozeně spočívat na obou stranách.
- Ujistěte se, že vaše nohy spočívají rovně na podlaze.
- Při sezení dbejte na to, aby váha nohou spočívala na chodidlech, nikoli na přední části sedadla. Upravte výšku židle nebo použijte opěrku nohou, je-li , to nutné, abyste zachovávali správné držení těla.
- Střídejte své pracovní činnosti. Zkuste si práci zorganizovat tak, abyste nemuseli delší dobu sedět a pracovat. V pravidelných intervalech se zkuste postavit nebo vstát a chodit.
- Udržujte prostor pod stolem bez překážek a kabelů nebo napájecích šňůr, které mohou narušovat pohodlné sezení nebo představovat potenciální nebezpečí zakopnutí.



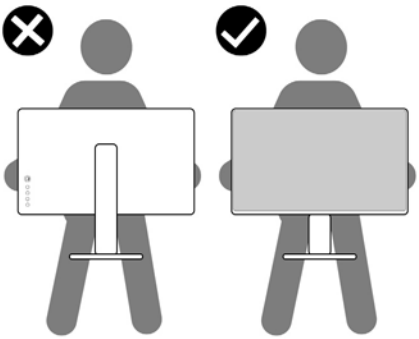
Manipulace s displejem a jeho přemisťování

Abyste zajistili bezpečné zacházení s monitorem při zvedání nebo přemisťování, postupujte podle těchto pokynů:

- Před přemístěním nebo zvednutím monitoru vypněte počítač a monitor.
- Odpojte od monitoru všechny kabely.
- Umístěte monitor do původní krabice s původními obalovými materiály.
- Při zvedání nebo přemísťování monitoru pevně držte spodní okraj a boční stranu monitoru, aniž byste na ně nadměrně tlačili.

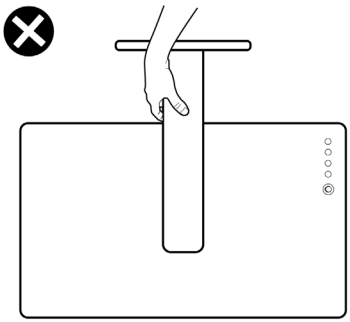


- Při zvedání nebo přemísťování monitoru se ujistěte, že obrazovka směřuje od vás, a netlačte na plochu displeje, aby nedošlo k jeho poškrábání nebo poškození.



- Při přepravě monitoru se vyhněte náhlým nárazům nebo vibracím.

- Při zvedání nebo přemisťování monitoru neotáčejte monitor vzhůru nohama, zatímco držíte základnu nebo podstavec. Mohlo by dojít k nechtěnému poškození monitoru nebo ke zranění osob.



Pokyny k údržbě

Čištění vašeho monitoru

△ **VÝSTRAHA: Před čištěním monitoru si přečtěte a dodržujte část Bezpečnostní pokyny.**

⚠ **VAROVÁNÍ: Před čištěním monitoru odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky.**

Pro dosažení nejlepších výsledků postupujte při vybalování, čištění nebo manipulaci s monitorem podle níže uvedených pokynů:

- K čištění podstavce, obrazovky a těla monitoru Dell používejte čistý hadřík mírně navlhčený vodou. Používejte hadřík na čištění obrazovky nebo roztok vhodný na čištění monitorů Dell, pokud je máte k dispozici.
- Po vyčištění povrchu stolu se ujistěte, že je důkladně suchý a zbavený jakékoli vlhkosti nebo zbytků čisticího prostředku. Teprve poté na něj umístěte monitor Dell.

△ **VÝSTRAHA: Nepoužívejte čisticí prostředky ani jiné chemikálie, jako je benzen, ředidlo, čpavek, abrazivní čisticí prostředky, alkohol nebo stlačený vzduch.**

△ **VÝSTRAHA: Použití chemikálií k čištění může změnit vzhled monitoru, například vyblednutí barev, mléčný film na monitoru, deformaci, nerovnoměrný tmavý odstín a odlupování plochy obrazovky.**

⚠ **VAROVÁNÍ: Nestříkejte čisticí roztok ani vodu přímo na povrch monitoru. V takovém případě se na spodní straně panelu displeje hromadí kapaliny, které způsobují korozi elektroniky a její trvalé poškození. Místo toho naneste čisticí roztok nebo vodu na měkký hadřík a poté monitor vyčistěte.**

POZNÁMKA: Poškození monitoru v důsledku nesprávných metod čištění a použití benzenu, ředidla, čpavku, abrazivních čisticích prostředků, alkoholu, stlačeného vzduchu a jakýchkoli čisticích prostředků vede k poškození způsobenému zákazníkem (CID). Na CID se nevztahuje standardní záruka společnosti Dell.

- Pokud si po vybalení monitoru všimnete bílého prášku, setřete jej hadříkem.
- S monitorem zacházejte opatrně, jelikož škrábance a bílé stopy otěru u tmavého monitoru jsou zřetelnější než u světlého monitoru.
- Pro zachování nejlepší kvality obrazu vašeho monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky a vždy monitor vypněte, pokud jej nebudete používat.

Nastavení monitoru

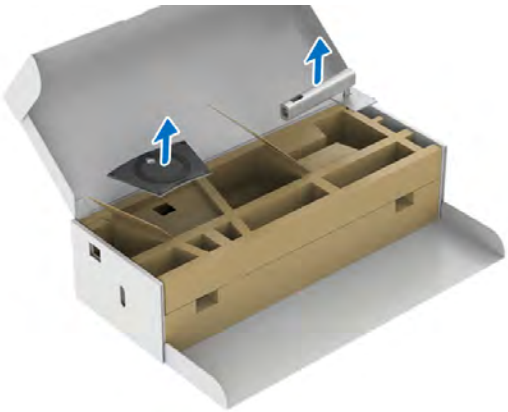
Připojení podstavce

POZNÁMKA: Při dodání není podstavec namontován.

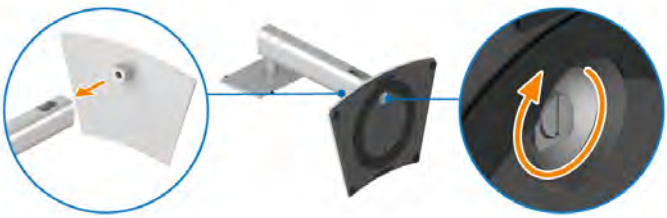
POZNÁMKA: Následující pokyny se týkají pouze podstavce, který byl dodán s vaším monitorem. Pokud připojujete podstavec, který jste zakoupili z jiného zdroje, postupujte podle pokynů, které s daným podstavcem byly dodány.

Upevnění podstavce monitoru:

1. Při vyndávání podstavce z horní vycpávky, která jej jistí, postupujte podle pokynů na chlopních krabice.
2. Vyjměte podstavec a základnu podstavce z vycpávky.

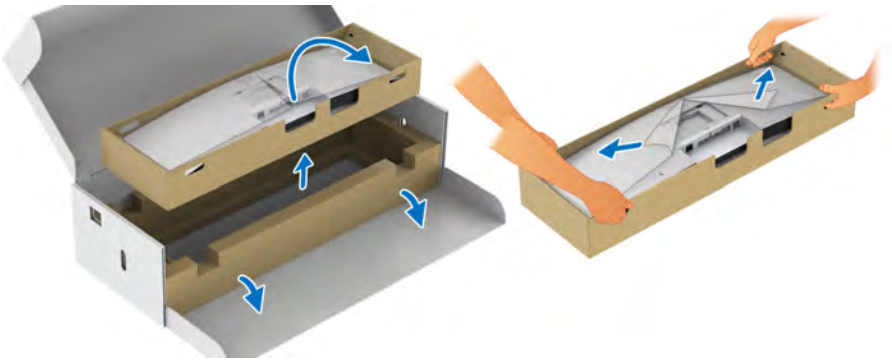


3. Vložte bloky základny podstavce plně do otvoru v základně.
4. Zvedněte madlo se šroubem a otočte šroub ve směru hodinových ručiček.
5. Po úplném utažení šroubu složte madlo na plocho do dutiny.

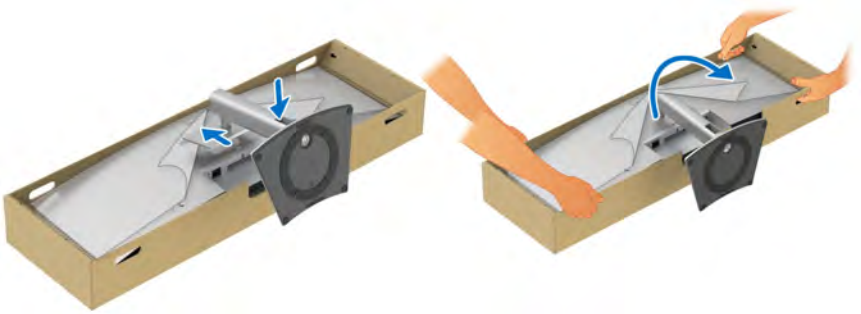


6. Zvedněte spodní vycpávku, ve které je umístěný monitor, ven z krabice.

POZNÁMKA: Monitor je velmi těžký; zacházejte s ním s mimořádnou opatrností. Doporučujeme, aby tento monitor zvedali nebo přemísťovali dva lidé.

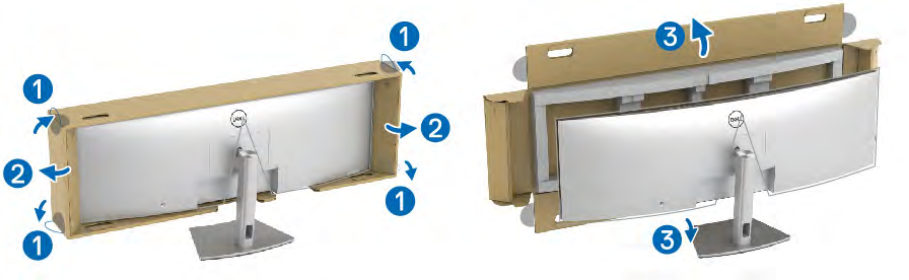


7. Zvedněte kryt a přichyťte sestavu stojanu k monitoru.
   a. Vložte dvě západky v horní části podstavce do drážky na zadní straně monitoru.
   b. Zatlačte podstavec tak, aby zapadl na místo.
   c. Zvedněte spodní vycpávku a monitor do svislé polohy.



POZNÁMKA: Monitor je velmi těžký; zacházejte s ním s mimořádnou opatrností. Doporučujeme, aby tento monitor zvedali nebo přemísťovali dva lidé.

8. Odlepte nálepky ze čtyř rohů spodní vycpávky a sejměte vycpávku z monitoru.



9. Sejměte kryt z monitoru.

△ **VÝSTRAHA: Při zvedání či přesouvání monitoru netlačte na panel obrazovky.**

Uspořádání kabelů

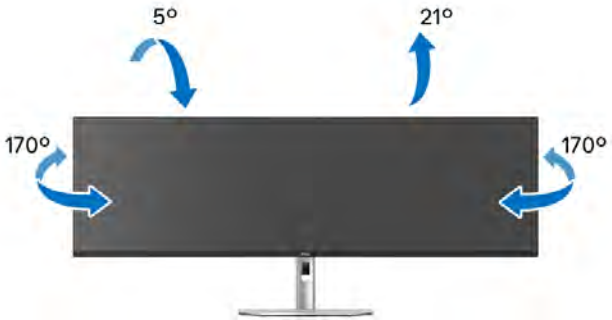
Po připojení všech kabelů k monitoru a počítači (viz část Připojení monitoru) uspořádejte kabely výše uvedeným způsobem.

Pomocí naklonění, natočení, nastavení výšky a nastavení sklonu

POZNÁMKA: Následující pokyny jsou pouze pro připojení podstavce, který byl dodán s vaším monitorem. Pokud připojujete podstavec, který jste zakoupili z jiného zdroje, postupujte podle pokynů, které s daným podstavcem byly dodány.

Naklonění, naklopení

Podstavec upevněný k monitoru umožňuje naklonit a natočit monitor pro dosažení nejpohodlnějšího úhlu pohledu.



POZNÁMKA: Při dodání není podstavec namontován.

Nastavení výšky

POZNÁMKA: Podstavec lze vertikálně vysunout až o 120 mm. Postup pro vysunutí je uveden na obrázku níže.

Úprava sklonění

Podstavec upevněný k monitoru umožňuje upravit monitor pro dosažení požadovaného úhlu díky funkci úprava sklonění.

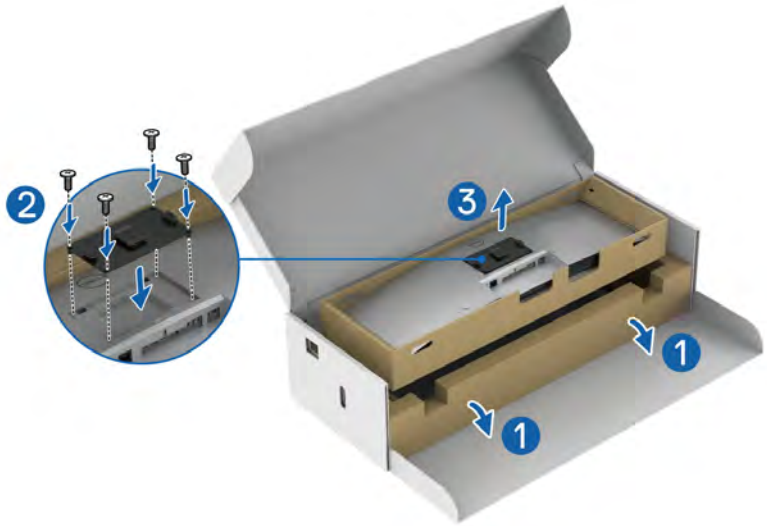
Sada pro montáž na stěnu / rameno jiného výrobce (volitelně)

POZNÁMKA: Sada pro montáž na stěnu / rameno jiného výrobce NENÍ součástí tohoto monitoru.

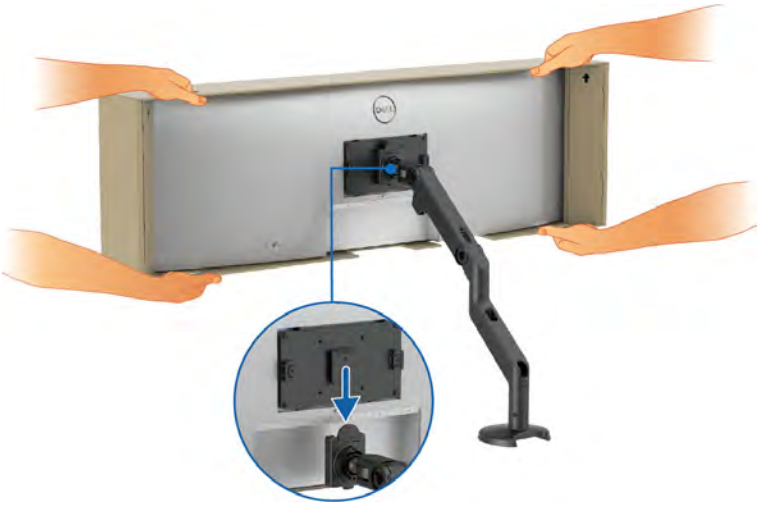
VÝSTRAHA: Nevyndávejte monitor z krabice před upevněním montážního držáku ze sady pro montáž na stěnu / ramena jiného výrobce.

Postupujte podle pokynů, které jsou přiloženy k držáku pro montáž na stěnu kompatibilnímu s VESA.

1. Připevněte montážní držák na monitor a poté zvedněte spodní vycpávku, ve které je umístěný monitor, ven z krabice.

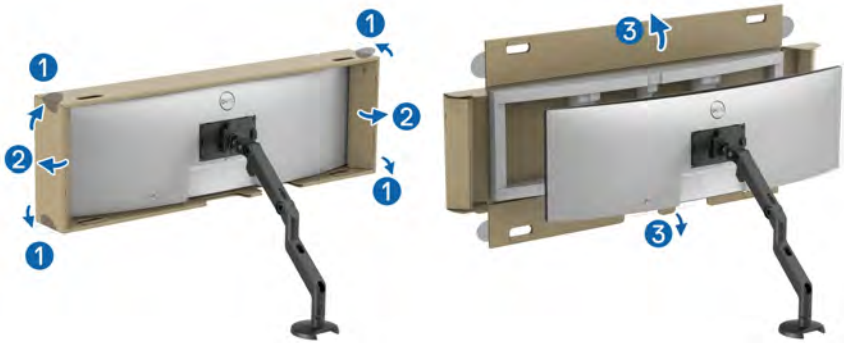


2. Připevněte monitor (který je stále umístěný ve spodní vycpávce) k sadě pro montáž na stěnu / ramenu jiného výrobce podle příslušných pokynů.

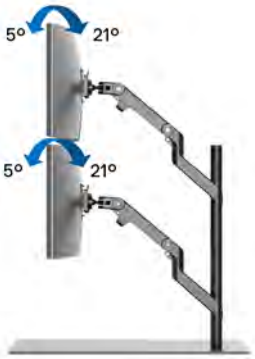


POZNÁMKA: Monitor je velmi těžký; zacházejte s ním s mimořádnou opatrností. Doporučujeme, aby tento monitor zvedali nebo přemísťovali dva lidé.

3. Odlepte nálepky ze čtyř rohů spodní vycpávky a sejměte vycpávku z monitoru.



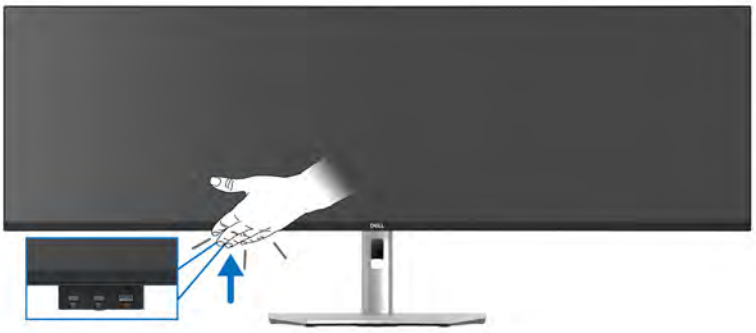
4. Při použití dvou monitorů posazených na sobě musí nastavení odpovídat doporučené orientaci panelů a pracovnímu úhlu, jak je vyobrazeno.



POZNÁMKA: V situaci dvou monitorů posazených na sobě s použitím ramene jiného výrobce by horní monitor neměl být otočen o 180° (na šířku). Monitor by neměl být otočen o 90° (na výšku).

Použití rozbočovače USB

Pokud chcete používat integrovaný rozbočovač USB monitoru, zatlačte na modul rozbočovače USB a pak jej uvolněte. Modul rozbočovače USB se posune dolů.



Připojení monitoru

⚠ **VAROVÁNÍ: Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtěte část Bezpečnostní pokyny.**

POZNÁMKA: Monitory Dell jsou navrženy tak, aby optimálně fungovaly s kabely dodávanými společností Dell v krabici. Společnost Dell nezaručuje kvalitu a výkon videa, pokud používáte kabely od jiného výrobce.

POZNÁMKA: Veďte kabely otvorem pro uspořádání kabelů a teprve potom je zapojte.

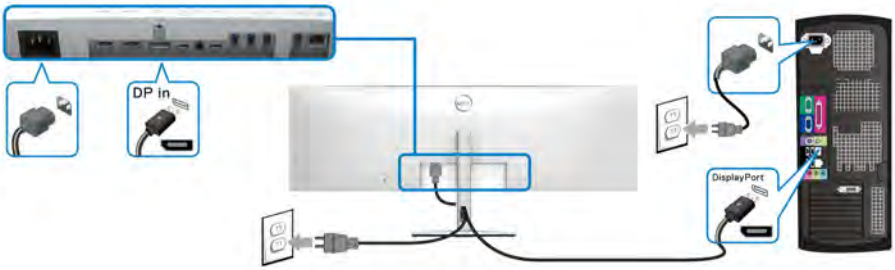
POZNÁMKA: Nepřipojujte všechny kabely k počítači současně.

POZNÁMKA: Obrázky slouží pouze pro ilustrační účely. Skutečný vzhled počítače se může lišit.

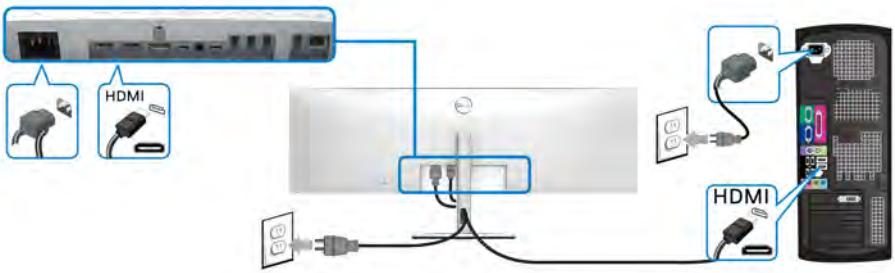
Připojení monitoru k počítači:

1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel.
2. Připojte kabel DisplayPort, HDMI nebo USB typu C od monitoru k počítači.

Připojení kabelu DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort)



Připojení kabelu HDMI



POZNÁMKA: Výchozí tovární nastavení je HDMI 2.1. Pokud monitor po připojení kabelu HDMI nezobrazuje video, zobrazuje video v nižším rozlišení nebo nelze detekovat reproduktor monitoru, změňte nastavení z HDMI 2.1 na HDMI 2.0 nebo HDMI 1.4 podle níže uvedených postupů:

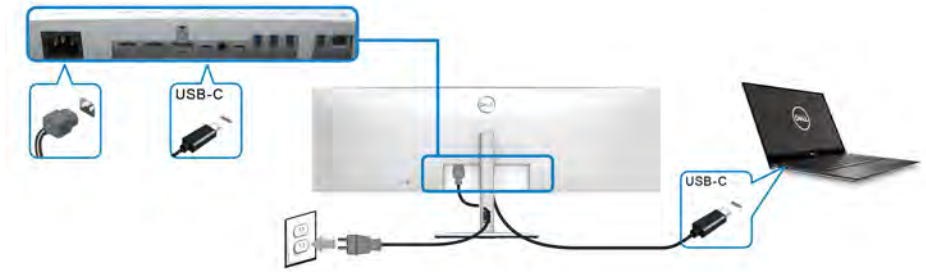
- Stisknutím pákového ovladače otevřete spouštěč nabídek.
- Pomocí pákového ovladače vyberte **Input Source (Vstupní zdroj)** .
  Případně přepnutím pákového ovladače vyberte položku **Menu** a zvýrazněte nabídku **Input Source (Vstupní zdroj)** (viz část Input Source (Vstupní zdroj)).
- Přepnutím pákového ovladače zvýrazněte položku **HDMI 1** nebo **HDMI 2**.

- Stiskněte a podržte pákový ovladač po dobu přibližně 8 sekund a zobrazí se zpráva o konfiguraci HDMI.
- Přepnutím pákového ovladače proveďte výběr z nabízených možností:
  - **HDMI 2.1**: Výchozí nastavení.
  - **HDMI 2.0 (for Mac) (HDMI 2.0 (pro Mac))**: Doporučeno pro zařízení Mac.
  - **HDMI 1.4 (lower resolution) (HDMI 1.4 (nižší rozlišení))**: Doporučeno pro zařízení s HDMI 1.4.

- Stisknutím pákového ovladače uložte změny.

  Pokud je to nutné, opakujte výše uvedené kroky pro změnu nastavení formátu HDMI.

Připojení kabelu USB typu C

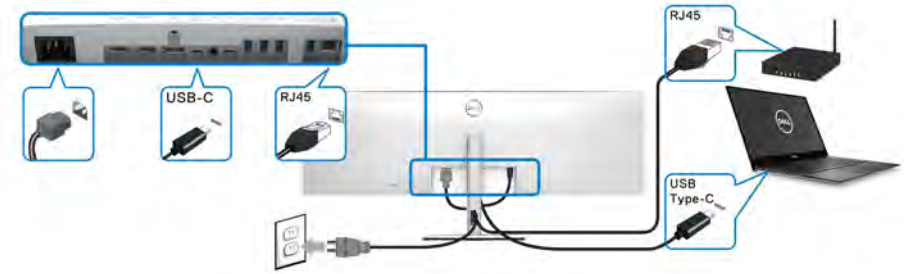


POZNÁMKA: Použijte pouze kabelu USB typ C dodaný s monitorem.

- Tento port podporuje alternativní režim DisplayPort (pouze standard DP1.4).
- Port USB typ C kompatibilní s technologií Power Delivery (PD verze 3.0) dodává napájení až 90 W.

- Pokud váš notebook pro provoz potřebuje více než 90 W a baterie je vybitá, je možné, že se nebude napájet ani nabíjet pomocí portu USB PD tohoto monitoru.

Připojení monitoru pro kabel RJ45 (volitelně)



POZNÁMKA: Kabel RJ45 je standardní příslušenství, které není součástí balení.

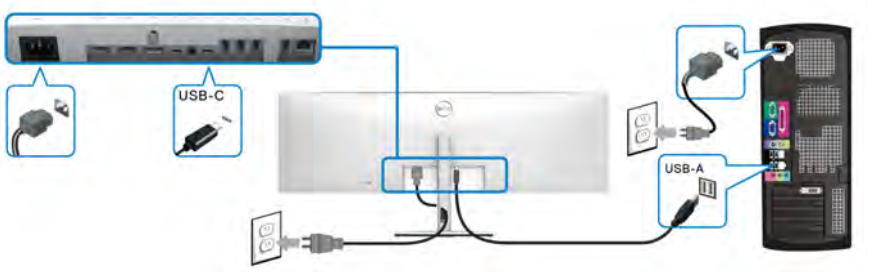
Připojení kabelu se superrychlým rozhraním USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2)

POZNÁMKA: Abyste předešli poškození nebo ztrátě dat, před odpojením výstupního portu USB se ujistěte, že počítač připojený k vstupnímu portu USB nepoužívá ŽÁDNÉ paměťové zařízení USB.

Po dokončení připojení kabelu DisplayPort/HDMI/USB typu C proveďte níže uvedený postup pro připojení kabelu USB k počítači a dokončení nastavení vašeho monitoru:

1. **a. Připojte jeden počítač:** propojte výstupní port USB 3.2 (Gen2) typu C (pouze data) (kabel součástí dodávky) s příslušným portem USB 3.2 (Gen2) na počítači.
   b. Připojte dva počítače*: propojte výstupní port USB 3.2 (Gen2) typu C (pouze data) (kabel součástí dodávky) a výstupní port USB typu C (video a data) (kabel součástí dodávky) s příslušnými porty USB na dvou počítačích. Potom pomocí nabídky OSD vyberte mezi výstupním zdrojem USB a vstupními zdroji. Viz část USB.
2. Připojte periferní zařízení USB k vstupním portům USB monitoru.

3. Připojte napájecí kabely počítače (nebo počítačů) a monitoru do blízké síťové zásuvky.

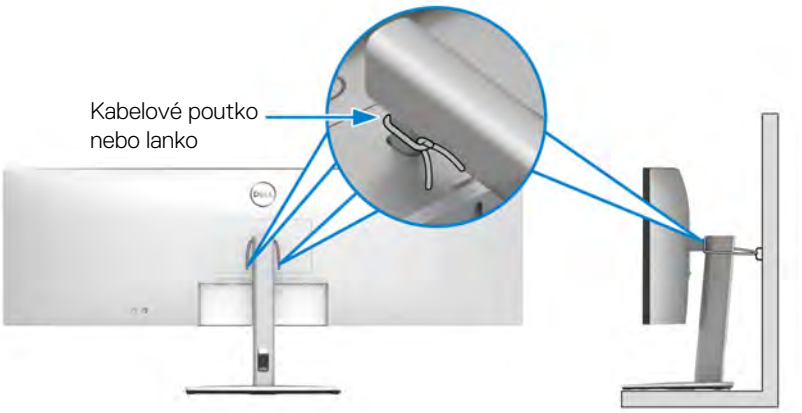


a. Připojte jeden počítač

b. Připojte dva počítače

*Při připojení dvou počítačů k monitoru nakonfigurujte nastavení **USB** z nabídky OSD pro sdílení jedné sady klávesnice a myši připojené k monitoru mezi dvěma počítači. Podrobné informace naleznete v části USB a Nastavení přepínače KVM.

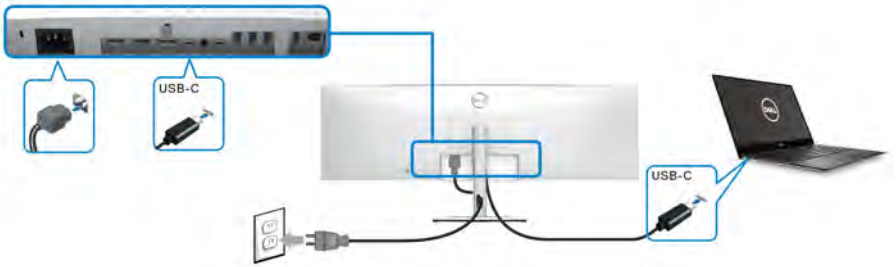
△ **VÝSTRAHA: Před používáním monitoru je doporučeno připevnit podstavec ke stěně pomocí poutka na kabely nebo lanka, které unese hmotnost monitoru, abyste zabránili jeho pádu.**



4. Zapněte monitor a počítač.
Pokud se na monitoru zobrazí obraz, je instalace dokončena. Pokud se obraz nezobrazí, viz část Obecné problémy.

Synchronizace tlačítek napájení Dell (DPBS)

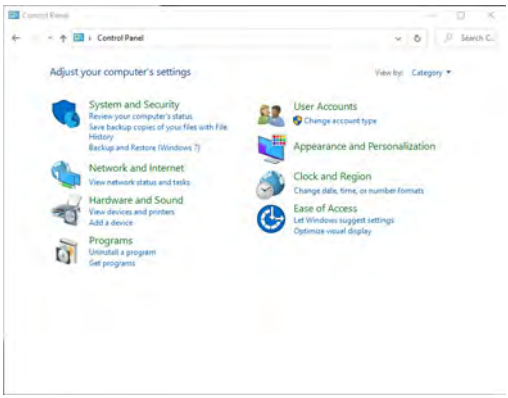
Váš monitor je vybaven funkcí Synchronizace tlačítek napájení Dell (DPBS), která vám umožňuje ovládat stav napájení počítače tlačítkem napájení na monitoru. Tato funkce je podporována pouze platformou Dell, která má integrovanou funkci DPBS, a je podporována pouze přes rozhraní USB-C.



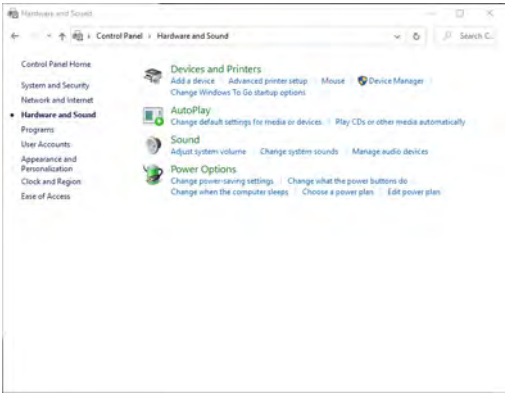
Abyste se napoprvé ujistili, že funkce DPBS funguje, proveďte nejprve následující kroky u platformy s podporou DPBS v **Ovládací panely**.

POZNÁMKA: DPBS podporuje pouze výstupní port USB typu C s ikonou .

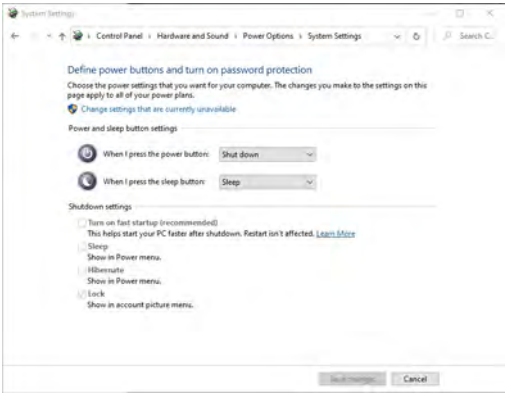
1. Otevřete **Ovládací panely**.



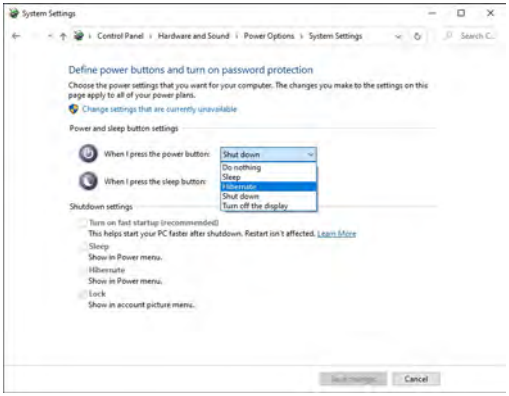
2. Vyberte **Hardware a zvuk** a následně **Možnosti napájení**.

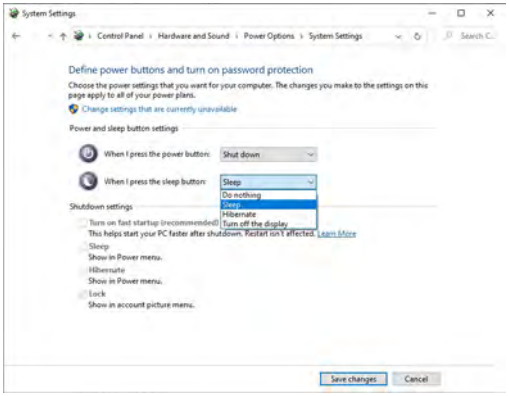


3. Otevřete **Nastavení systému**.



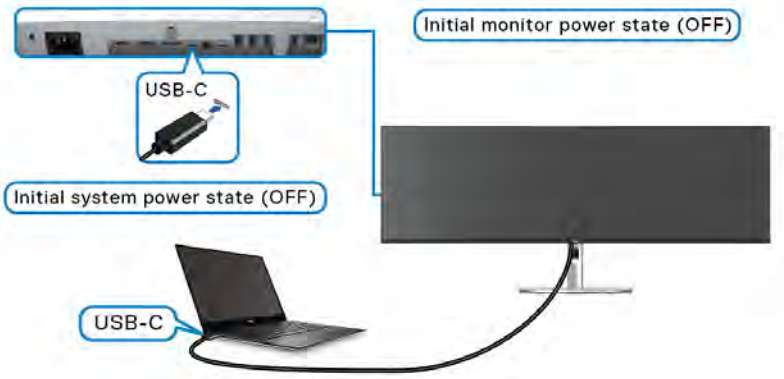
4. V rozevírací nabídce **Po stisknutí tlačítka napájení** si můžete vybrat preferované možnosti.





POZNÁMKA: Nevybírejte možnost „Neprovádět žádnou akci“, jinak nebude možné synchronizovat tlačítko napájení monitoru se stavem napájení počítače.

První připojení monitoru s funkcí DPBS



Nastavení funkce DPBS poprvé:

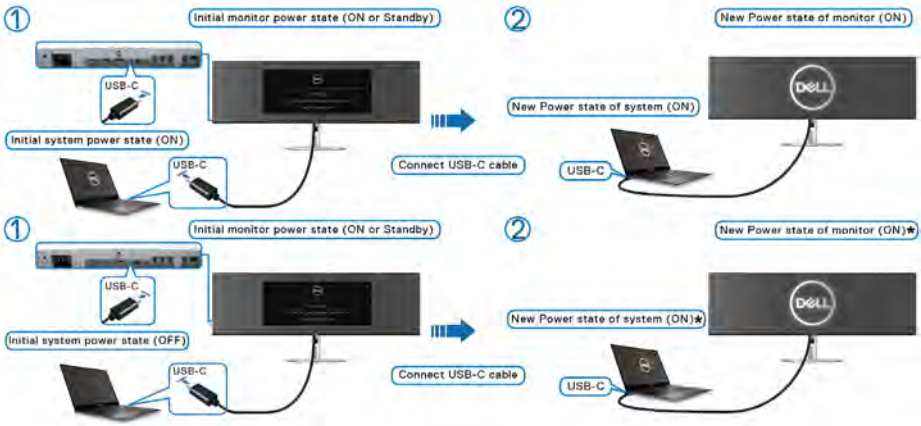
1. Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
2. Zapněte monitor stisknutím tlačítka napájení.
3. Připojte kabel USB-C od počítače k monitoru.
4. Monitor i počítač se normálně zapnou. Pokud ne, spusťte systém stisknutím tlačítka napájení monitoru nebo počítače.

POZNÁMKA: Ujistěte se, že je funkce Dell Power Button Sync (Synchronizace tlačítek napájení Dell) nastavena na On (Zap.). Viz část Dell Power Button Sync (Synchronizace tlačítek napájení Dell)**.**

Používání funkce DPBS

Probuzení pomocí kabelu USB-C

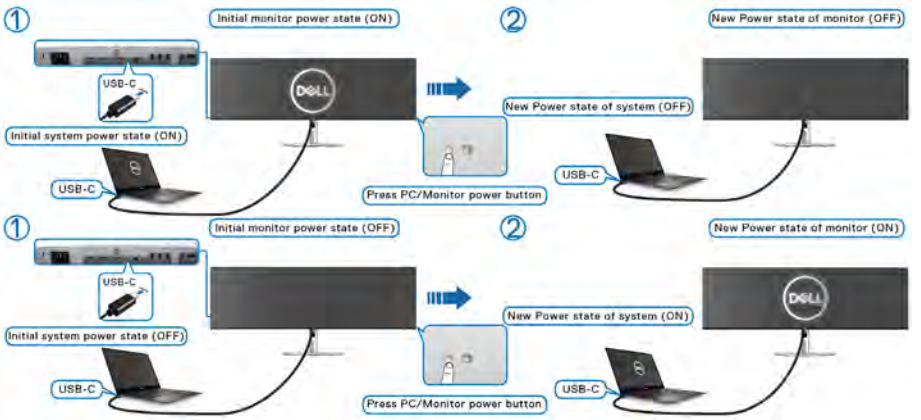
Po připojení USB-C kabelu je stav monitoru/počítač následující:



***Ne všechny systémy Dell PC podporují probuzení platformy pomocí monitoru.**

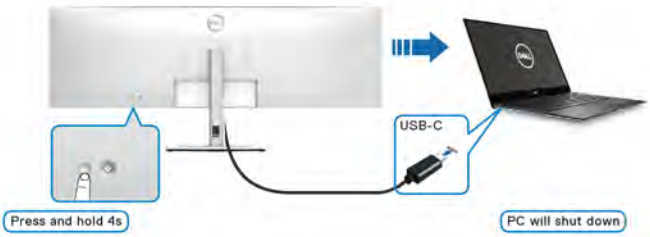
***Po připojení kabelu USB-C může být k probuzení systému/monitoru z režimu spánku nebo hibernace vyžadován pohyb myši nebo stisk klávesnice.**

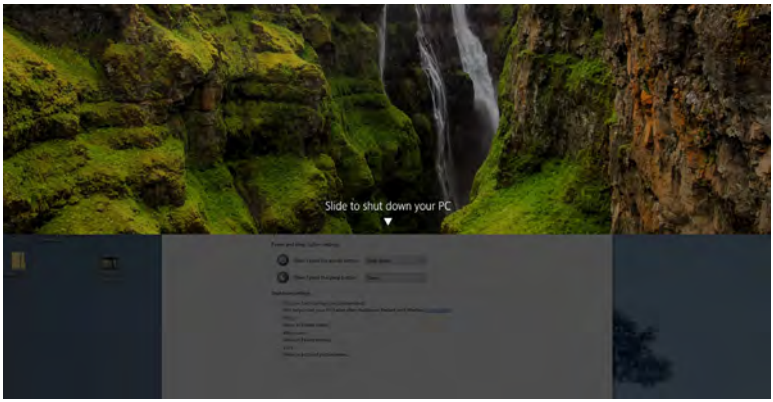
Když stisknete tlačítko napájení monitoru nebo tlačítko napájení počítače, je stav monitoru/počítače následující:



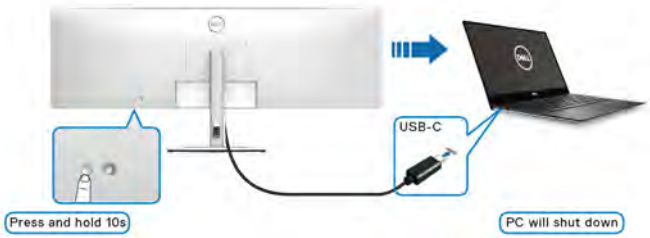
POZNÁMKA: Funkci synchronizace tlačítek napájení můžete vypnout pomocí nabídky OSD. Viz část Dell Power Button Sync (Synchronizace tlačítek napájení Dell)**.**

- Jsou-li monitor i počítač zapnuté, **stiskněte a podržte tlačítko napájení monitoru po dobu 4 sekund**. Na obrazovce budete dotázání, zda si přejete vypnout počítač.





- Jsou-li monitor i počítač zapnuté, **stiskněte a podržte tlačítko napájení monitoru po dobu 10 sekund**. Počítač se vypne.



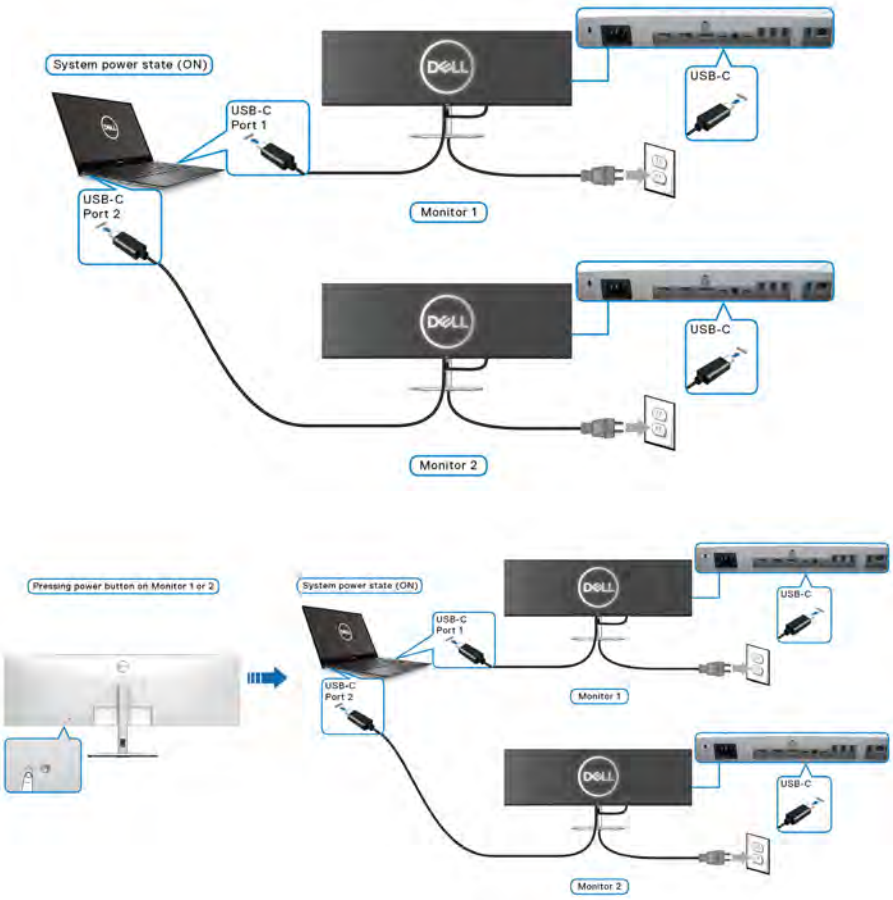
Připojení monitoru přes USB-C

Pokud má Dell PC* dva porty USB-C, bude se stav napájení každého připojeného monitoru synchronizovat s počítačem.

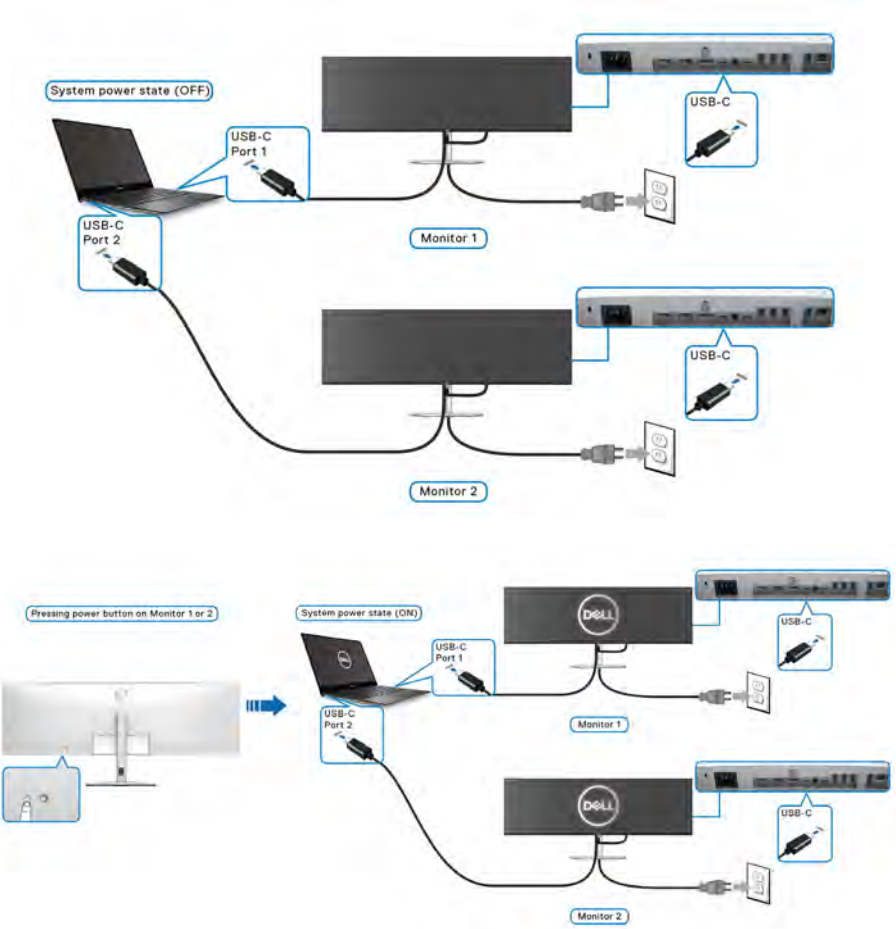
Například když jsou počítač a oba monitory nejprve zapnuté, stisknutím tlačítka napájení na monitoru 1 či monitoru 2 vypnete počítač, monitor 1 a monitor 2.

*Nezapomeňte zkontrolovat, zda počítač Dell podporuje DPBS.

POZNÁMKA: DPBS podporuje pouze výstupní port USB typu C s ikonou .



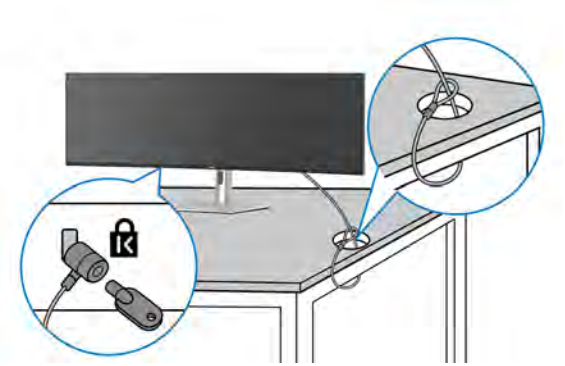
Ujistěte se, že je funkce **Dell Power Button Sync (Synchronizace tlačítek napájení Dell)** nastavena ON (ZAP.) (viz Dell Power Button Sync (Synchronizace tlačítek napájení Dell)). Když jsou počítač a oba monitory nejprve vypnuté, stisknutím tlačítka napájení na monitoru 1 či monitoru 2 zapnete počítač, monitor 1 a monitor 2.



Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelně)

Slot pro bezpečnostní zámek je umístěn ve spodní části monitoru (viz část Otvor pro bezpečnostní zámek). Připevněte monitor ke stolu pomocí bezpečnostního zámku Kensington.

Další informace o používání zámku Kensington (prodává se samostatně) naleznete v dokumentaci dodávané se zámkem.



POZNÁMKA: Obrázek slouží pouze pro ilustrační účely. Skutečný vzhled zámku se může lišit.

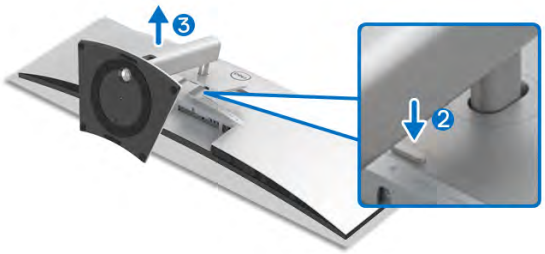
Demontáž podstavce

POZNÁMKA: Abyste zabránili poškrábání obrazovky LCD při demontáži podstavce, položte monitor na měkký čistý povrch a zacházejte s ním opatrně.

POZNÁMKA: Následující kroky jsou specificky pro odebrání podstavce dodaného s monitorem. Pokud demontujete podstavec, který jste zakoupili z jiného zdroje, postupujte podle pokynů, které jsou s daným podstavcem dodány.

Demontáž podstavce:

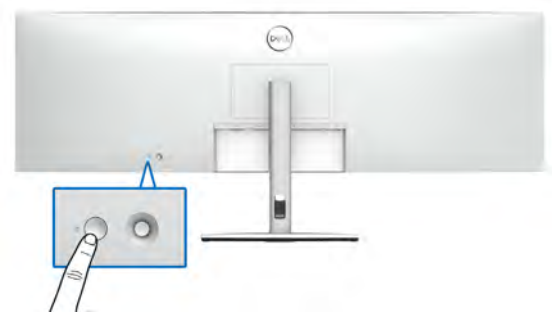
1. Umístěte monitor na měkkou látku nebo hadřík.
2. Podržte stisknuté tlačítko pro uvolnění podstavce na zadní straně displeje.
3. Zvedněte sestavu podstavce nahoru směrem od monitoru.



Ovládání monitoru

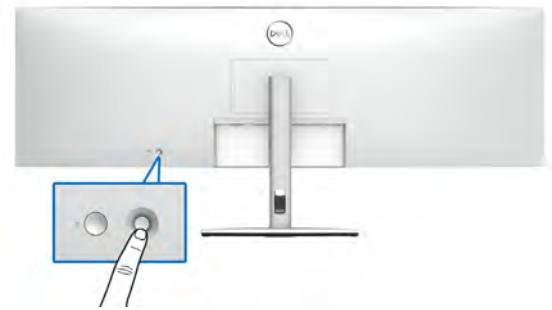
Zapnutí monitoru

Zapněte monitor stisknutím **tlačítka napájení**.



Používání pákového ovladače

Pomocí pákového ovladače na zadní straně monitoru můžete provádět nastavení OSD.



1. Stisknutím tlačítka pákového ovladače spusťte hlavní nabídku OSD.
2. Přesunutím pákového ovladače nahoru/dolů/vlevo/vpravo přepínejte mezi možnostmi.
3. Opětným stisknutím tlačítka pákového ovladače potvrďte nastavení a ukončení.

Pákový ovladač	Popis
	• Když je zapnutá nabídka OSD, stisknutím tlačítka potvrďte výběr nebo uložte nastavení. • Když je nabídka OSD vypnutá, stiskněte toto tlačítko pro spuštění hlavní nabídky OSD. Viz část Přístup k systémové nabídce.
	• Pro dvoucestnou (vpravo a vlevo) směrovou navigaci. • Přesuňte se vpravo pro otevření podnabídky. • Přejděte vlevo pro odchod z podnabídky.
	• Pro dvoucestnou (nahoru a dolů) směrovou navigaci. • Přepíná mezi položkami nabídky. • Zvyšuje (nahoru) nebo snižuje (dolů) parametry vybrané položky nabídky.

Když stisknete tlačítko pákového ovladače, zobrazí se stavový řádek OSD, abyste mohli zjistit aktuální nastavení některých funkcí OSD.

Následující tabulka popisuje funkce Spouštěče nabídek:

Ikona spouštěče nabídek		Popis
1	 **Funkční tlačítko/ Preset Modes (Přednastavené režimy)**	Tuto ikonu zvolte pro výběr některého ze seznamu přednastavených barevných režimů.

2	**Funkční tlačítko/ Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)**	Tuto ikonu zvolte pro upravení jasu a kontrastu.
3	**Funkční tlačítko/ PIP/PBP**	Tuto ikonu zvolte pro nastavení **PIP/PBP**.
4	**Funkční tlačítko/ USB Switch (Přepínač USB)**	Tuto ikonu zvolte pro přepínání mezi výstupními zdroji USB v režimu **PIP/PBP**.
5	**Funkční tlačítko/ Input Source (Vstupní zdroj)**	Tuto ikonu zvolte pro nastavení položky **Input Source (Vstupní zdroj)**.
6	**Nabídka**	Tuto ikonu zvolte pro spuštění OSD (On-Screen Display). Viz část Přístup k systémové nabídce.
7	**Ukončit**	Tuto ikonu zvolte pro ukončení hlavní nabídky OSD.

Používání navigačních tlačítek

Je-li hlavní nabídka OSD aktivní, pomocí pákového ovladače nakonfigurujte nastavení podle navigačních kláves zobrazených pod OSD.

Po změně nastavení uložte změny stisknutím pákového ovladače před přechodem na jinou nabídku nebo před ukončením nabídky OSD.

POZNÁMKA: Chcete-li ukončit aktuální položku nabídky a vrátit se do předchozí nabídky, přesunujte pákový ovladač doleva, dokud neukončíte.

Použití nabídky OSD (On-Screen Display)

Přístup k systémové nabídce

POZNÁMKA: Po změně nastavení uložte změny stisknutím pákového ovladače před přechodem na jinou nabídku nebo před ukončením nabídky OSD.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Brightness/ Contrast (Jas/ Kontrast)	Použijte tuto funkci pro nastavení **Brightness/ Contrast (Jas/Kontrast)**.
	Brightness (Jas)	**Brightness (Jas)** upravuje úroveň podsvícení. Přepněte pákový ovladač nahoru pro zvýšení jasu a přepněte pákový ovladač dolů pro snížení jasu (min. 0 / max. 100).

	Contrast (Kontrast)	Nejdříve nastavte **Brightness (Jas)** a potom upravte **Contrast (Kontrast)**, pouze pokud je třeba provést další nastavení. Přepněte pákový ovladač nahoru pro zvýšení kontrastu a přepněte pákový ovladač dolů pro snížení kontrastu (min. 0 / max. 100). Funkce **Contrast (Kontrast)** umožňuje upravit úroveň rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru.
	Input Source (Vstupní zdroj)	Nabídku **Input Source (Vstupní zdroj)** použijte pro výběr mezi různými video signály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru.
	USB-C 90W	Vyberte vstup **USB-C 90W**, pokud používáte konektor USB typ C. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.
	DP	V případě používání konektoru DisplayPort (DP) vyberte vstup **DP**. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.
	HDMI 1	V případě používání konektoru HDMI 1 vybere vstup **HDMI 1**. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.
	HDMI 2	V případě používání konektoru HDMI 2 vybere vstup **HDMI 2**. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

Auto Select (Automatický výběr)	Po zapnutí této funkce můžete vyhledávat dostupné vstupní zdroje.
Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C)	Umožňuje vám nastavit Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C): • **Prompt for Multiple Inputs (Zeptat se v případě několika vstupů)**: Vždy se zobrazí zpráva **„Switch to USB-C Video Input“ (Přepnout na video vstup USB-C)**, abyste si mohli vybrat, zda chcete přepnout, nebo ne. • **Yes (Ano)**: Vždy přepne na video vstup USB-C (bez ptaní) po zapojení kabelu USB typ C. • **No (Ne)**: Nikdy automaticky nepřepne na video vstup USB-C po zapojení kabelu USB typ C. **POZNÁMKA: Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C)** je k dispozici, pouze když je zapnutá funkce **Auto Select (Automatický výběr)**.
Rename Inputs (Přejmenovat vstupy)	Umožňuje vybrat název vstupu pro vybraný zdroj vstupu. Možnosti jsou **PC**, **PC 1**, **PC 2**, **Laptop**, **Laptop 1** a **Laptop 2**. **POZNÁMKA:** U vstupu s nabíjením USB-C musí zůstat hodnota příkonu po přejmenování, např., **PC 1 90W**. **POZNÁMKA:** Názvy vstupů ve varovných zprávách, KVM a informacích na displeji se nezmění.
Reset Input Source (Resetovat vstupní zdroj)	Obnovení výchozích nastavení vstupu monitoru.

Color (Barva)

Pomocí funkce **Color (Barva)** můžete upravit režim nastavení barev.

Preset Modes (Přednastavené režimy)

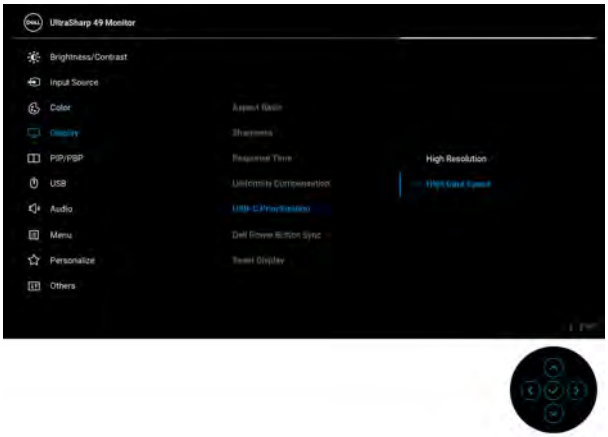
Umožňuje vám výběr některého z přednastavených barevných režimů.

- **Standard (Standardní)**: Použití výchozích nastavení barev monitoru. Jedná se o výchozí režim.
- **Movie (Film)**: Použití nastavení barev vhodných pro filmy.
- **Game (Hry)**: Použití nastavení barev vhodných pro většinu herních aplikací.

Preset Modes (Přednastavené režimy)	· **Color Temp. (Teplota barev)**: Umožňuje vybrat teplotu barev: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K a 10000K. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače. · **Color Space (Barevný prostor)**: Umožňuje nastavit barevný prostor: - **sRGB**: odpovídá 100% sRGB. - **Rec.709**: odpovídá 100% Rec.709. - **DCI-P3**: reprodukuje 98% digitální kinematografické barevné normy DCI-P3. - **Display P3**: reprodukuje 98% barevného prostoru Display P3. **POZNÁMKA:** Pokud na svém počítači vyberete profil ICC barevného prostoru, OSD monitoru se sám nepřenastaví na odpovídající barevný prostor. **POZNÁMKA:** Když si jako barevný prostor vyberete **DCI-P3**, svítivost podsvícení bude mít výchozí hodnotu 48 cd/m^2 (typ.). Svítivost podsvícení můžete ručně nastavit pomocí funkce **Brightness (Jas)** pod položkou **Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)** v nabídce OSD. · **Custom Color (Uživatelské barvy)**: Umožňuje ručně upravit nastavení barev. Přepněte pákový ovladač nahoru nebo dolů pro úpravu hodnot barev a vytvořte váš vlastní přednastavený barevný režim.

Input Color Format (Vstupní formát barev)	Umožňuje nastavit režim video vstupu na: • **RGB**: Tuto možnost vyberte, pokud je váš monitor připojen k počítači (nebo multimediálním přehrávači) pomocí kabelu USB typu C, DisplayPort nebo HDMI. • **YCbCr**: Tuto možnost vyberte, pokud váš multimediální přehrávač podporuje pouze výstup YCbCr. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.
Hue (Odstín)	Tato funkce umožňuje změnit barvu obrazu ze zelené na fialovou. Pomocí této funkce nastavte požadovanou barvu pleťového odstínu. Přepněte pákový ovladač nahoru nebo dolů pro nastavení odstínu v rozsahu „0“ až „100“. **POZNÁMKA:** Nastavení **Hue (Odstín)** je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu **Movie (Film)** nebo **Game (Hry)**.
Saturation (Sytost)	Tato funkce umožňuje upravit sytost barev obrazu. Přepněte pákový ovladač nahoru nebo dolů pro nastavení úrovně sytosti v rozsahu „0“ až „100“. **POZNÁMKA:** Nastavení **Saturation (Sytost)** je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu **Movie (Film)** nebo **Game (Hry)**.
Reset Color (Obnovit barvu)	Obnovení výchozích nastavení barev monitoru z výroby.

	Display (Zobrazení)	Nabídka **Display (Zobrazení)** slouží k nastavení obrazu.
	Aspect Ratio (Poměr stran)	Nastavte poměr stran na některou z možností **32:9**, **Auto Resize (Automatická změna velikosti)**, **4:3** nebo **1:1**.
	Sharpness (Ostrost)	Tato funkce umožňuje nastavit ostřejší nebo měkčí vzhled obrazu. Přepněte pákový ovladač nahoru nebo dolů pro nastavení ostrosti v rozsahu „0“ až „100“.
	Response Time (Doba odezvy)	Umožňuje vám nastavit položku **Response Time (Doba odezvy)** na **Off (Vyp.)**, **Normal (Normální)** nebo **Fast (Rychlý)**.
	Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti)	Slouží k výběru nastavení kompenzace rovnoměrnosti jasu a barev obrazovky. **Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti)** upravuje různé oblasti na obrazovce vůči středu pro dosažení jednotného jasu a barev na celé obrazovce.

USB-C Prioritization (Prioritizace USB-C)	Umožňuje vám specifikovat prioritu pro přenos dat s vysokým rozlišením (**High Resolution (Vysoké rozlišení)**) nebo vysokou rychlostí (**High Data Speed (Vysoká rychlost dat)**) při používání portu USB typu C/DisplayPort. Pokud je aktuální platforma DP 1.4 (HBR3), použijte možnost **High Data Speed (Vysoká rychlost dat)** pro přístup k plnému video výkonu s vysokou rychlostí dat. Pokud je aktuální platforma DP 1.2 (HBR2) nebo nižší, vyberte možnost **High Resolution (Vysoké rozlišení)** pro přístup k plnému výkonu videa s poklesem rychlosti dat a sítě. 
Dell Power Button Sync (Synchronizace tlačítek napájení Dell)	Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce Dell Power Button Sync (Synchronizace tlačítek napájení Dell). Když je vybrána možnost Off (Vyp.), bude funkce synchronizace tlačítek napájení zakázána. **POZNÁMKA:** Když je vybrána možnost Off (Vyp.), zůstane funkce Wake-on-Connect aktivní. Po zjištění připojení USB-C se počítač zapne.
Reset Display (Resetovat nastavení zobrazení)	Obnovení veškerých nastavení zobrazení na výchozí hodnoty.

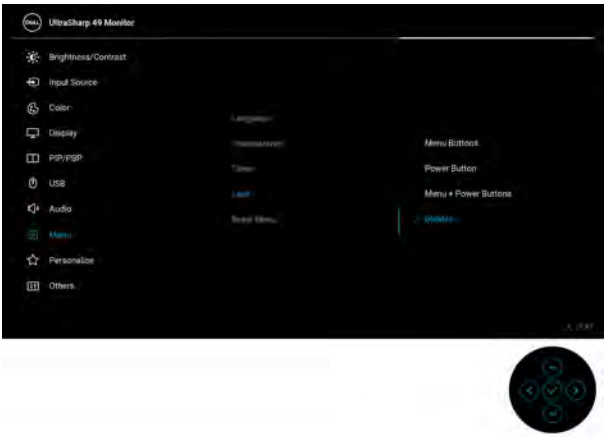
	PIP/PBP	Tato funkce zobrazí okno s obrazem z dalšího vstupního zdroje. **POZNÁMKA:** V režimu PBP bude obraz zobrazen na středu obrazovky, nikoli na celou obrazovku.
	PIP/PBP Mode (Režim PIP/ PBP)	Slouží k úpravě režimu **PIP/PBP** (obraz v obrazu/obraz vedle obrazu) na (50% - 50%), (PIP1 malý), (PIP2 malý), (PIP3 malý), (PIP4 malý), (PIP1 velký), (PIP2 velký), (PIP3 velký) nebo (PIP4 velký). Tuto funkci můžete deaktivovat výběrem možnosti **Off (Vyp.)**.
	PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (Podokno))	Výběr mezi různými video signály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru pro podokno PIP/PBP.
	USB Switch (Přepínač USB)	Výběrem je možné přepínat mezi výstupními zdroji USB v režimu PIP/PBP.

Hlavní okno	Podokno			
	USB-C	DP	HDMI 1	HDMI 2
USB-C	X	✓	✓	✓
DP	✓	X	✓	✓
HDMI 1	✓	✓	X	✓
HDMI 2	✓	✓	✓	X

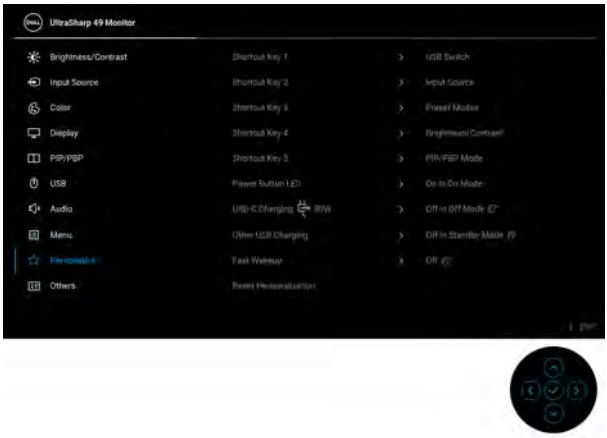
	Video Swap (Přepínání videa)	Vyberte pro přepnutí videí mezi hlavním oknem a podoknem v režimu PIP/PBP.
	Contrast (Sub) (Kontrast (Podokno))	Nastaví úroveň kontrastu obrazu v režimu PIP/PBP. Přepněte pákový ovladač nahoru pro zvýšení kontrastu a přepněte pákový ovladač dolů pro snížení kontrastu.
	Screen Partition (DP/USB-C) (Rozdělení obrazovky (DP/USB-C))	Výběrem rozdělíte displej na dva virtuální displeje. **POZNÁMKA:** K dispozici pouze při použití vstupních zdrojů USB-C nebo DP.
	USB	Umožňuje vám přidělit výstupní port USB pro vstupní signály (DP, HDMI 1 a HDMI 2), vstupní port USB monitoru (např. klávesnice a myš) tak lze použít aktuálními vstupními signály při připojení počítače k některému z výstupních portů. Když použijete pouze jeden výstupní port, připojený výstupní port bude aktivní. **POZNÁMKA:** Abyste předešli poškození nebo ztrátě dat, před změnou výstupních portů USB se ujistěte, že počítač připojený k vstupnímu portu USB nepoužívá ŽÁDNÉ paměťové zařízení USB.

	Ethernet Switch Mode (Režim ethernetového přepínače)	Umožňuje nastavit režim ethernetového přepínače: • **Tie to KVM (Provázáno s KVM)**: Když se přepne KVM USB, přepne se automaticky i Ethernet. • **Prompt when KVM switches (Zeptat se po přepnutí KVM)**: Po přepnutí KVM USB, zobrazí se zpráva s dotazem, zda si uživatel přeje přepnout i Ethernet. • **Switch Manually (Ruční přepnutí)**: Když se přepne KVM USB, Ethernet se nepřepne.
	Ethernet Switch (Ethernetový přepínač)	Slouží k ručnímu přepnutí Ethernetu.
	Show KVM Setup Guide (Zobrazit průvodce nastavením KVM)	Pokud k monitoru chcete připojit několik počítačů a používat jednu klávesnici a myš, vyberte tuto možnost a postupujte podle uvedených kroků.
	Reset USB (Obnovit USB)	Obnovení veškerých nastavení v nabídce **USB** na výchozí hodnoty z výroby.
	Audio (Zvuk)	
	Volume (Hlasitost)	Umožňuje nastavit úroveň hlasitosti reproduktorů. Přepněte pákový ovladač nahoru nebo dolů pro nastavení úrovně hlasitosti v rozsahu „0“ až „100“.

	Speaker (Reproduktor)	Umožňuje povolit nebo zakázat funkci reproduktoru.
	Reset Audio (Obnovit zvuk)	Tuto možnost vyberte pro obnovení výchozích nastavení zvuku.
	Menu (Nabídka)	Tuto položku vyberte pro nastavení OSD, jako je například jazyk nabídky, doba zobrazení nabídky atd.
	Language (Jazyk)	Nastavení některého z osmi jazyků OSD menu (angličtina, španělština, francouzština, němčina, brazilská portugalština, ruština, zjednodušená čínština nebo japonština).
	Transparency (Průhlednost)	Přepnutím pákového ovladače nahoru nebo dolů můžete změnit průhlednost nabídky (min. 0 / max. 100).
	Timer (Časovač)	Nastavení doby, po kterou zůstane OSD menu aktivní po posledním stisknutí tlačítka. Přepnutím pákového ovladače nahoru nebo dolů nastavte posuvník v rozsahu 5 až 60 sekund s krokem 1 sekunda.

Lock (Zámek)	Když jsou ovládací tlačítka na monitoru zamknutá, můžete předejít tomu, aby lidé měli k ovládacím prvkům přístup. Zabrání se tak také nechtěné aktivaci, když používáte více monitorů vedle sebe.  · **Menu Buttons (Tlačítka nabídky)**: Všechny funkce pákového ovladače jsou zamčené a uživateli nepřístupné. · **Power Button (Tlačítko napájení)**: Zamčené je pouze tlačítko napájení a není pro uživatele přístupné. · **Menu + Power Buttons (Tlačítko nabídky a tlačítko napájení)**: Zamčený je pákový ovladač a tlačítko napájení a nejsou pro uživatele přístupné. Výchozí nastavení je **Disable (Zakázat)**. Alternativní metoda zámku [pro tlačítka nabídky/ funkce]: Můžete také stisknout a po 4 sekundy podržet pákový ovladač nahoru nebo dolů či vlevo nebo vpravo pro nastavení možností zámku. **POZNÁMKA:** Pro odemčení tlačítek stiskněte a po 4 sekundy podržte pákový ovladač nahoru nebo dolů nebo vlevo či vpravo.
Reset Menu (Resetování nabídky)	Obnovení veškerých nastavení v nabídce **Menu (Nabídka)** na výchozí hodnoty z výroby.

Personalize (Přizpůsobit)

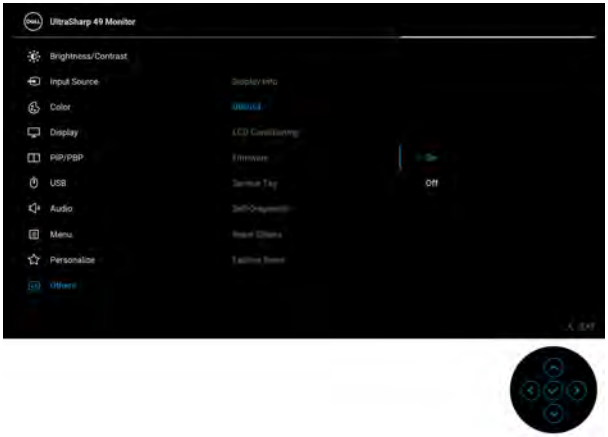


Shortcut Key 1 (Funkční tlačítko 1)	Můžete vybrat některou z funkcí **Preset Modes (Přednastavené režimy)**, **Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)**, **Input Source (Vstupní zdroj)**, **Aspect Ratio (Poměr stran)**, **PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP)**, **USB Switch (Přepínač USB)**, **Ethernet Switch (Ethernetový přepínač)**, **Video Swap (Přepínání videa)**, **Volume (Hlasitost)**, **Display Info (Informace o monitoru)** nebo **Screen Partition (DP/USB-C) (Rozdělení obrazovky (DP/USB-C))** a nastavit ji na funkční tlačítko.
Shortcut Key 2 (Funkční tlačítko 2)	
Shortcut Key 3 (Funkční tlačítko 3)	
Shortcut Key 4 (Funkční tlačítko 4)	
Shortcut Key 5 (Funkční tlačítko 5)	
Power Button LED (LED indikátoru tlačítka napájení)	Umožňuje vám zapnout nebo vypnout napájecí indikátor LED pro úsporu energie.

	USB-C Charging 90W (Nabíjení USB-C 90 W)	Umožňuje vám povolit nebo zakázat funkci **Always On USB Type-C Charging (Nabíjení USB typu C vždy zap.)** během režimu vypnutí monitoru.
	Other USB Charging (Další nabíjení USB)	Umožňuje vám povolit nebo zakázat funkci nabíjení pomocí vstupních portů USB typu A a USB typu C během pohotovostního režimu monitoru.
	Fast Wakeup (Rychlé probuzení)	Umožňuje vám povolit nebo zakázat rychlé probuzení.
	Reset Personalization (Obnovit Individuální nastavení)	Obnovení veškerých nastavení v nabídce **Personalize (Přizpůsobit)** na výchozí hodnoty z výroby.
	Others (Ostatní)	Tuto položku vyberte pro nastavení OSD, jako je například **DDC/CI**, **LCD Conditioning (Úprava LCD)** atd.
	Display Info (Informace o monitoru)	Zobrazuje aktuální nastavení monitoru.

DDC/CI

Funkce **DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje provést nastavení monitoru (jasu, vyvážení barev atd.) pomocí softwaru na vašem počítači. Tuto funkci můžete deaktivovat výběrem možnosti **Off (Vyp.)**. Aktivací této funkce můžete dosáhnout nejlepšího vizuálního zážitku a optimálního výkonu vašeho monitoru.



LCD Conditioning (Úprava LCD)

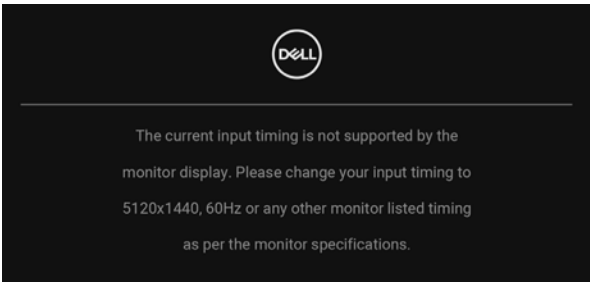
Pomáhá snížit méně závažné případy vypálení obrazu. V závislosti na míře vypálení obrazu může činnost programu chvíli trvat. Tuto funkci můžete aktivovat výběrem možnosti **On (Zap.)**.

Firmware	Zobrazí verzi firmwaru monitoru.
Service Tag (Servisní štítek)	Zobrazí servisní štítek monitoru. Tento řetězec je nutný, když chcete telefonickou podporu, zkontrolovat stav záruky, aktualizovat ovladače na webu Dell atd.
Self-Diagnostic (Autodiagnostika)	Pro spuštění procesu autodiagnostiky stiskněte pákový ovladač. 1. Po spuštění se zobrazí šedá obrazovka. 2. Pečlivě zkontrolujte, zda obrazovka nevykazuje nějaké abnormality. 3. Stiskněte pákový ovladač. Barva obrazovky se změní na červenou. 4. Zkontrolujte, zda obrazovka nevykazuje nějaké abnormality. 5. Zopakujte kroky 3 a 4 pro zkontrolování obrazovky zobrazující zelenou, modrou, černou a bílou barvu a obrazovky s textem. Jakmile se zobrazí obrazovka s textem, je test dokončen. Pro ukončení znovu stiskněte pákový ovladač.
Reset Others (Obnovit ostatní)	Obnovení veškerých nastavení v nabídce **Others (Ostatní)** na výchozí hodnoty z výroby.

Factory Reset (Obnova nastavení výrobce)	Obnovte veškeré přednastavené hodnoty na výchozí nastavení z výroby. To jsou také nastavení pro testy ENERGY STAR®.

Varovné zprávy OSD

Pokud monitor nepodporuje příslušné rozlišení, zobrazí se následující zpráva:



To znamená, že monitor není schopen provést synchronizaci se signálem, který přijímá z počítače. Rozsah horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru – viz část Specifikace monitoru. Doporučený režim je 5120 x 1440.

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

Při prvním nastavení úrovně položky **Brightness (Jas)** se zobrazí následující zpráva:

POZNÁMKA: Pokud vyberete možnost Yes (Ano), zpráva se nezobrazí, až příště změníte nastavení Brightness (Jas).

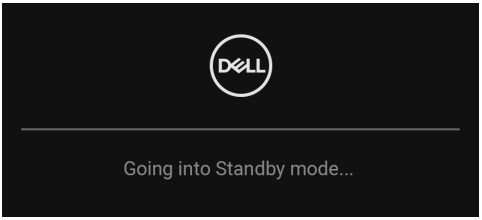
Když změníte výchozí nastavení funkcí pro úsporu energie poprvé, například **Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti)**, **USB-C Charging 90W (Nabíjení USB-C 90 W)**, **Other USB Charging (Další nabíjení USB)** nebo **Fast Wakeup (Rychlé probuzení)**, zobrazí se následující zpráva:

POZNÁMKA: Pokud vyberete možnost Yes (Ano) pro některou z výše uvedených funkcí, zpráva se nezobrazí, až příště budete chtít změnit nastavení těchto funkcí. Když provedete obnovení nastavení z výroby, zobrazí se zpráva znovu.

Před aktivací funkce **Lock (Zámek)** se zobrazí následující zpráva:

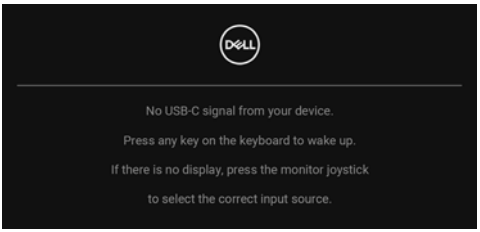
POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na vybraná nastavení.

Při aktivaci pohotovostního režimu se zobrazí následující zpráva:



Pro přístup do OSD aktivujte počítač a obnovte činnost monitoru.

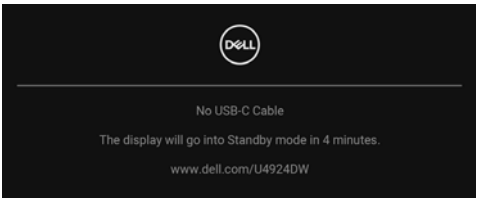
OSD funguje pouze v normálním provozním režimu. Při stisknutí jakéhokoliv tlačítka kromě **tlačítka napájení**, když je monitor v pohotovostním režimu, se v závislosti na vybraném vstupu zobrazí některá z následujících zpráv:



Pro přístup do OSD aktivujte počítač a monitor.

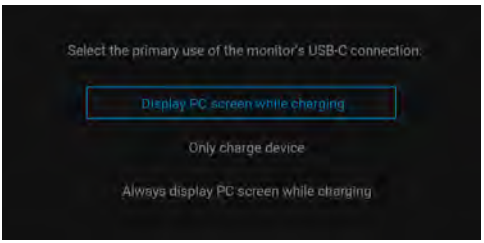
POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na připojený vstupní signál.

Pokud je vybrán vstup USB typu C, DisplayPort nebo HDMI a není připojen příslušný kabel, zobrazí se plovoucí dialogové okno uvedené níže.

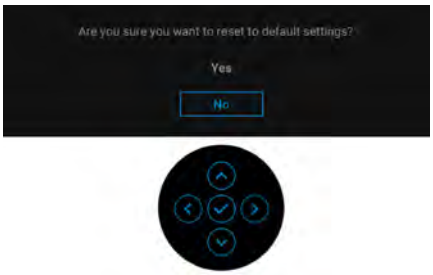


POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na připojený vstupní signál.

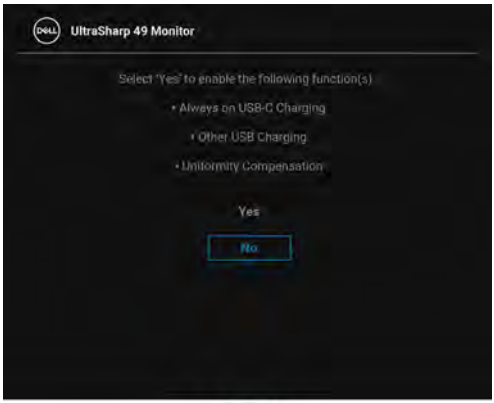
Když je monitor pod vstupem DP/HDMI a kabel USB typ C je připojen k notebooku, který podporuje alternativní režim DP, pokud je povolena funkce Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C), zobrazí se následující zpráva:

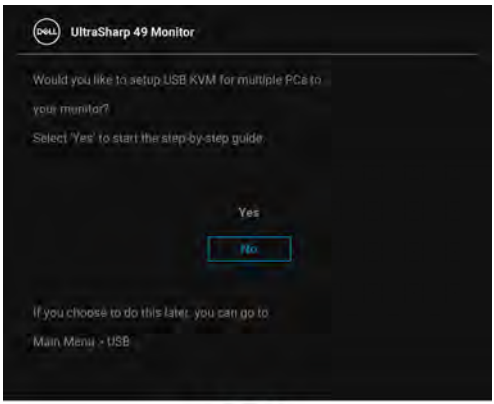


Pokud vyberete **Factory Reset (Obnova nastavení výrobce)**, zobrazí se následující zpráva:

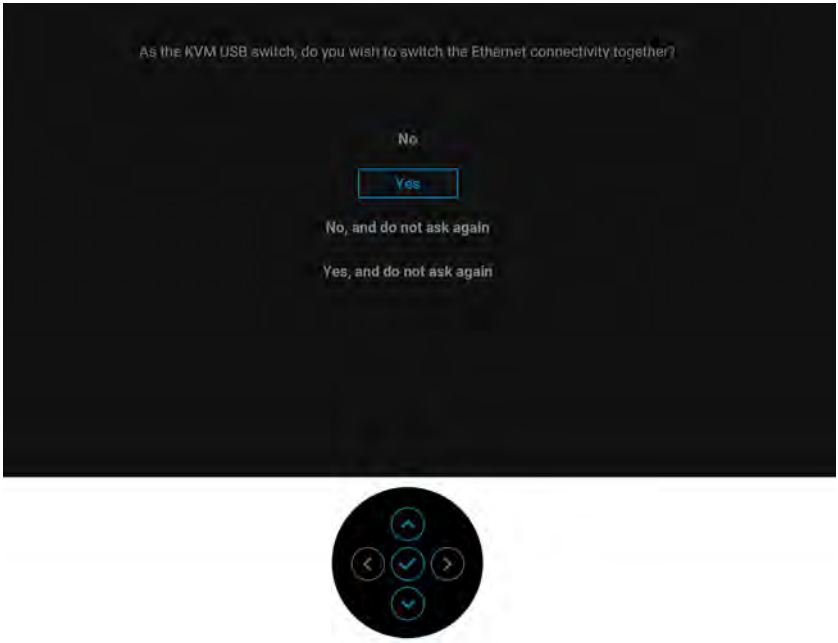


Pokud vyberete **Yes (Ano)**, zobrazí se následující zpráva:



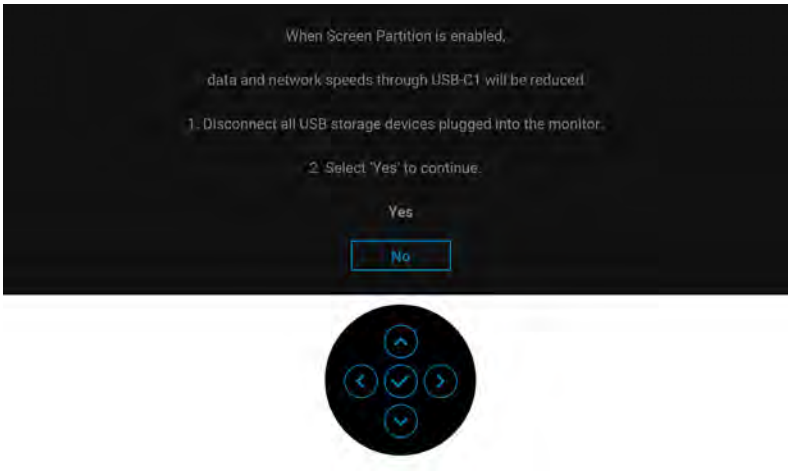


Pokud USB Switch (Přepínač USB) přepnete z PC 1 na PC 2, přičemž je **Ethernet Switch Mode (Režim ethernetového přepínače)** nastavený na **Prompt when KVM switches (Zeptat se po přepnutí KVM)**, zobrazí se následující zpráva:



Vyberete-li možnost „No, and do not ask again“ (Ne, tento dotaz již příště nezobrazovat), přenastaví se Ethernet Switch Mode (Režim ethernetového přepínače) na „Switch Manually“ (Ruční přepnutí). Vyberete-li možnost „Yes, and do not ask again“ (Ano, tento dotaz již příště nezobrazovat), přenastaví se Ethernet Switch Mode (Režim ethernetového přepínače) na „Tie to KVM“ (Provázáno s KVM).

Když povolíte funkci **Screen Partition (DP/USB-C) (Rozdělení obrazovky (DP/USB-C))**, zobrazí se následující zpráva:



Další informace najdete v části Odstraňování problémů.

Nastavení maximálního rozlišení

POZNÁMKA: Kroky se mohou mírně lišit v závislosti na tom, jakou verzi systému Windows máte.

Pro nastavení maximálního rozlišení monitoru proveďte níže uvedený postup:

V systému Windows 7, Windows 8 a Windows 8.1:

1. Pouze v případě Windows 8 a Windows 8.1 vyberte dlaždici Plocha pro přepnutí na klasickou plochu.
2. Na ploše klikněte pravým tlačítkem myši a vyberte položku **Rozlišení obrazovky**.
3. Pokud máte připojený více než jeden monitor, vyberte **U4924DW**.
4. Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení obrazovky** a vyberte **5120 x 1440**.
5. Klikněte na tlačítko **OK**.

V systému Windows 10 a Windows 11:

1. Pravým tlačítkem myši klikněte na plochu a klikněte na možnost **Nastavení zobrazení**.
2. Pokud máte připojen více než jeden monitor, ujistěte se, že jste vybrali možnost **U4924DW**.
3. Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení obrazovky** a vyberte **5120 x 1440**.
4. Klikněte na položku **Zachovat změny**.

Pokud nevidíte možnost 5120 x 1440, musíte aktualizovat grafický ovladač na nejnovější verzi. V závislosti na vašem počítači proveďte jeden z níže uvedených kroků:

Pokud máte stolní počítač nebo notebook Dell:

- Navštivte webové stránky https://www.dell.com/support, zadejte kód ze servisního štítku a stáhněte si nejnovější ovladače pro vaši grafickou kartu.

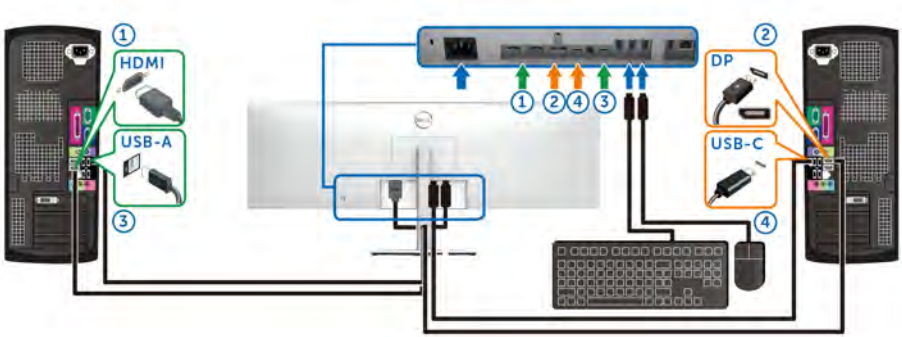
Pokud nemáte počítač Dell (stolní počítač nebo notebook):

- Navštivte webové stránky výrobce vašeho počítače a stáhněte si nejnovější grafické ovladače.
- Navštivte webové stránky výrobce vaší grafické karty a stáhněte si nejnovější grafické ovladače.

Nastavení přepínače KVM

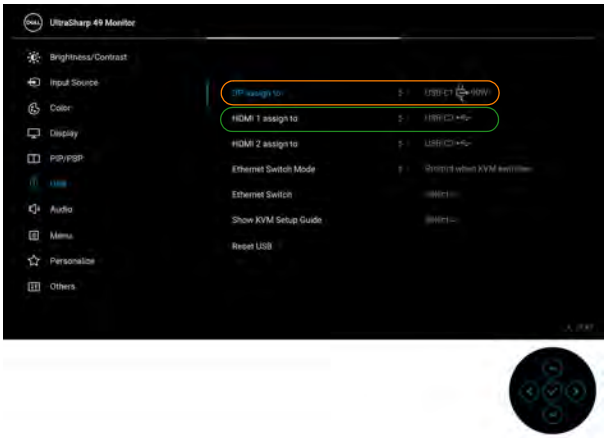
Vestavěný přepínač KVM vám umožňuje ovládat až 2 počítače pomocí jedné sady klávesnice a myši připojené k monitoru.

a. Při připojování **HDMI** + **USB-C (pouze data)** k počítači 1 a **DP** + **USB-C (video a data)** k počítači 2:

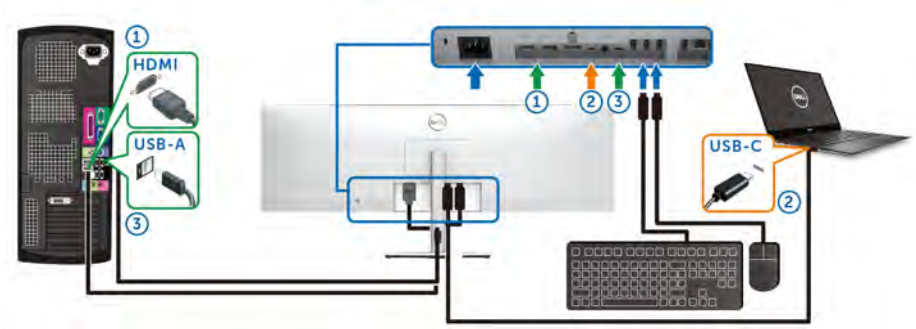


POZNÁMKA: Připojení USB typu C nyní podporují pouze datový přenos.

Dbejte na to, aby **USB** pro **HDMI** bylo přiděleno k **USB-C2** a **DP** byl přidělen k **USB-C1 90W**.



b. Při připojování **HDMI** + **USB-C (pouze data)** k počítači 1 a **USB-C (video a data)** k počítači 2:



POZNÁMKA: Připojení USB-C (video a data) podporuje video a datový přenos.

Dbejte na to, aby **USB** pro **HDMI** bylo přiděleno k **USB-C2** .

POZNÁMKA: Vzhledem k tomu, že port USB typu C (video a data) podporuje alternativní režim DisplayPort, není nutné nastavit USB pro USB-C.

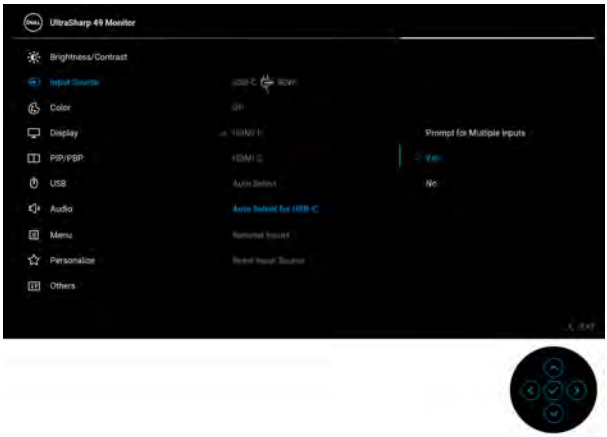
POZNÁMKA: Při připojování k různým zdrojům video vstupu neuvedeným výše postupujte stejně při provádění správných nastavení pro USB ke spárování portů.

Nastavení Aut.přep. KVM

Chcete-li nastavit Aut.přep. KVM pro svůj monitor, postupujte podle níže uvedených pokynů:

1. Ujistěte se, že je **PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP)** je **Off (Vyp.)**.

2. Ujistěte se, že **Auto Select (Automatický výběr)** je **On (Zap.)** a **Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C)** je **Yes (Ano)**.

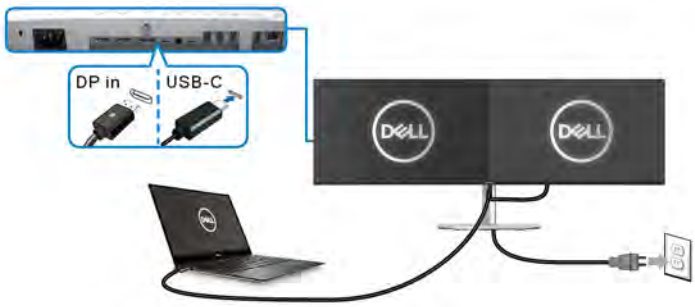


3. Ujistěte se, že porty USB a video vstupy jsou odpovídajícím způsobem spárovány.

POZNÁMKA: Pro připojení USB typu C (video a data) není nutné žádné další nastavení.

Nastavení iMST

Pokud je monitor připojen k počítači/notebooku prostřednictvím vstupu USB-C nebo DP, můžete pomocí funkce Screen Partition (DP/USB-C) (Rozdělení obrazovky (DP/USB-C)) rozdělit obrazovku na dva virtuální displeje.



Odstraňování problémů

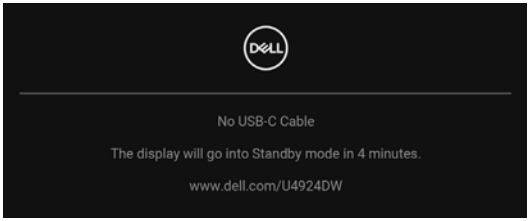
⚠ **VAROVÁNÍ: Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtěte část Bezpečnostní pokyny.**

Autotest

Váš monitor nabízí funkci autotestu, která vám umožňuje zkontrolovat, zda monitor pracuje správně. Pokud jsou monitor a počítač správně připojeny, avšak obrazovka monitoru zůstává tmavá, proveďte autotest monitoru pomocí následujících kroků:

1. Vypněte počítač i monitor.
2. Odpojte video kabel od zadní strany počítače.
3. Zapněte monitor.

Jestliže monitor nerozpozná video signál a pracuje správně, mělo by se na obrazovce zobrazit plovoucí dialogové okno (na černém pozadí). V režimu autotestu bude LED indikátor napájení svítit bíle. V závislosti na vybraném vstupu se bude po obrazovce rovněž trvale pohybovat jedno z níže uvedených dialogových oken.



POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na připojený vstupní signál.

4. Toto okno se rovněž zobrazí při normálním používání, pokud dojde k odpojení video kabelu nebo jeho poškození.
5. Vypněte monitor a znovu připojte video kabel. Potom zapněte počítač i monitor.

Jestliže po provedení předchozího postupu zůstane obrazovka monitoru černá, zkontrolujte video adaptér a počítač, protože monitor pracuje správně.

Použití pákového ovladače k zamknutí/odemknutí tlačítek

Zamknutí tlačítka napájení a pákového ovladače

Pákový ovladač a tlačítko napájení můžete zamknout, abyste zabránili přístupu k nabídce OSD nebo vypnutí monitoru.

Zamknutí tlačítek:

1. Přepněte a asi na 4 sekundy podržte pákový ovladač **nahoru** nebo **dolů** nebo **vlevo** nebo **vpravo**, dokud se nezobrazí rozevírací nabídka.

2. Vyberte jednu z následujících možností:
   - **Menu Buttons (Tlačítka nabídky)**: Všechny funkce pákového ovladače jsou zamčené a uživateli nepřístupné.
   - **Power Buttons (Tlačítko napájení)**: Zamčené je pouze **tlačítko napájení** a není pro uživatele přístupné.
   - **Menu + Power Buttons (Tlačítko nabídky a tlačítko napájení)**: Zamčený je pákový ovladač i **tlačítko napájení** a nejsou pro uživatele přístupné.

Pro odemčení tlačítek stiskněte a po 4 sekundy podržte pákový ovladač **nahoru** nebo **dolů** nebo **vlevo** či **vpravo**. Vyberte ikonu **Odemknout** pro odemčení tlačítek.

Nabíjení USB typ C vždy zap.

Monitor vám umožňuje nabíjet notebook nebo mobilní zařízení prostřednictvím kabelu USB typ C, i když je monitor vypnutý. Další informace najdete v části USB-C Charging 90W (Nabíjení USB-C 90 W).

Aktuální revizi firmwaru můžete ověřit v Firmware. Pokud to není k dispozici, přejděte na webové stránky zákaznické podpory Dell, kde najdete nejnovější instalační program aplikace (**Monitor Firmware Update Utility.exe**), a podívejte se do uživatelské příručky s pokyny pro aktualizaci firmwaru: www.dell.com/U4924DW.

Obecné problémy

Následující tabulka obsahuje obecné informace o běžných problémech monitoru, se kterými se můžete setkat, a uvádí také jejich případná řešení:

Obecné příznaky	Co zažíváte	Možná řešení
Žádný video signál / LED indikátor napájení nesvítí	Žádný obraz	• Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Použitím jiného elektrického zařízení se ujistěte, že je síťová zásuvka funkční. • Ujistěte se, že bylo **tlačítko napájení** zcela stisknuto. • Ujistěte se, že byl v nabídce Input Source (Vstupní zdroj) nastaven správný vstupní zdroj.
Žádný video signál / LED indikátor napájení svítí	Žádný obraz nebo jas	• Zvyšte jas a kontrast pomocí nabídky OSD. • Proveďte funkci autotestu monitoru. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Spusťte integrovanou diagnostiku. • Ujistěte se, že byl v nabídce Input Source (Vstupní zdroj) nastaven správný vstupní zdroj.
Nízká ostrost	Obraz je neostrý, rozmazaný nebo obsahuje dvojitý obraz	• Nepoužívejte prodlužovací video kabely. • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Změňte rozlišení obrazu na správný poměr stran.
Kolísající/ roztřesený obraz	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	• Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Zkontrolujte okolní podmínky. • Přemístěte monitor a vyzkoušejte jej v jiné místnosti.

Chybějící pixely	Na LCD obrazovce jsou tečky	• Opakujte zapnutí a vypnutí monitoru. • Pixel, který trvale nesvítí, představuje přirozenou vadu, jež se může vyskytnout u LCD technologie. • Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky zákaznické podpory Dell na: http://www.dell.com/pixelguidelines.
Neustále rozsvícené pixely	LCD obrazovka obsahuje světlé tečky	• Opakujte zapnutí a vypnutí monitoru. • Pixel, který trvale nesvítí, představuje přirozenou vadu, jež se může vyskytnout u LCD technologie. • Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky zákaznické podpory Dell na: http://www.dell.com/pixelguidelines.
Problémy s jasem	Obraz je příliš tmavý nebo příliš světlý	• Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Upravte jas a kontrast pomocí nabídky OSD.
Geometrické zkreslení	Obraz není správně vycentrován	• Obnovte výchozí nastavení monitoru.
Vodorovné/svislé čáry	Obraz obsahuje jednu nebo více čar	• Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se tyto čáry vyskytují i v režimu autotestu. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Spusťte integrovanou diagnostiku.

Problémy synchronizace	Obraz je nečitelný nebo trhaný	• Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se nečitelný obraz vyskytuje i v režimu autotestu. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Restartujte počítač v bezpečném režimu.
Problémy týkající se bezpečnosti	Viditelné známky kouře nebo jiskření	• Neprovádějte žádné kroky pro odstranění problému. • Ihned se obraťte na společnost Dell.
Občasné potíže	Monitor se vypíná a zapíná	• Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se občasné potíže vyskytují i v režimu autotestu.
Chybějící barva	Obraz postrádá barvu	• Proveďte funkci autotestu monitoru. • Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené.
špatná barva	Barva obrazu není dobrá	• Vyzkoušejte různé **Preset Modes (Přednastavené režimy)** v OSD nabídce **Color (Barva)**. Upravte hodnotu **R/G/B** v možnosti **Custom Color (Uživatelské barvy)** v OSD nabídce **Color (Barva)**. • Změňte **Input Color Format (Vstupní formát barev)** na **RGB** nebo **YCbCr/YPbPr** v OSD nabídce **Color (Barva)**. • Spusťte integrovanou diagnostiku.

Na monitoru zůstává delší dobu zobrazena stopa po statickém obrazu	Na obrazovce se objevuje mírný stín ze statického obrazu	• Nastavte obrazovku tak, aby se vypnula po několika minutách nečinnosti. Tyto položky lze upravit v možnostech napájení systému Windows nebo v nastavení Spořič energie Mac. • Nebo použijte dynamicky se měnící spořič obrazovky.

Specifické problémy výrobku

Obecné příznaky	Co zažíváte	Možná řešení
Obraz je příliš malý	Obraz je vycentrován, ale není zobrazen přes celou obrazovku	• Zkontrolujte nastavení **Aspect Ratio (Poměr stran)** v OSD nabídce **Display (Zobrazení)**. • Obnovte výchozí nastavení monitoru.
Monitor nelze nastavit pomocí tlačítek na předním panelu	Nabídka OSD se na obrazovce nezobrazí	• Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel, opět jej připojte a znovu zapněte monitor. • Zkontrolujte, zda není OSD nabídka uzamčená. Pokud ano, přesuňte pákový ovladač nahoru/dolu/vlevo/vpravo a podržte jej po dobu 4 sekund pro odemknutí (podrobné informace – viz část Lock (Zámek)).
Při stisknutí ovládacích tlačítek není k dispozici žádný vstupní signál	Není zobrazen obraz a LED indikátor svítí bíle	• Zkontrolujte zdroj signálu. Posunutím myši nebo stisknutím tlačítka na klávesnici se ujistěte, že počítač není v pohotovostním režimu. • Zkontrolujte, zda je signálový kabel správně připojen. V případě potřeby signálový kabel odpojte a znovu připojte. • Restartujte počítač nebo video přehrávač.

Obraz nevyplňuje celou obrazovku	Obraz nevyplňuje výšku nebo šířku obrazovky	• Kvůli různým video formátům (poměrům stran) na discích DVD se nemusí obraz zobrazit na celou obrazovku. • Spusťte integrovanou diagnostiku.
Žádné video na portu HDMI/ DisplayPort/ USB typ C	Při připojení k nějakému adaptéru / dokovacímu zařízení na portu není žádné video, když odpojíte/ zapojíte kabel Thunderbolt z notebooku	• Odpojte kabel HDMI/DisplayPort/ USB typ C od hardwarového klíče/ dokovacího zařízení a poté připojte dokovací kabel HDMI/DisplayPort/ USB typ C k notebooku.
Zobrazení s 5120 x 1440 při 30 Hz na portu HDMI	Nelze zvolit 5120 x 1440 při 60 Hz na ovládacím panelu grafiky na portu HDMI	• Chcete-li používat rozlišení 5120 x 1440 při 60 Hz, zkontrolujte, zda platforma HDMI podporuje HDMI 2.1.
Monitor zobrazil obraz s 3840 x 1080 při 60 Hz	Nelze vybrat 5120 x 1440 na ovládacím panelu grafiky	• Pro podporu 5120 x 1440 při 60 Hz zkontrolujte, zda platforma splňuje některý z těchto požadavků: **1.** DP1.2 nebo vyšší. **2.** Alternativní režim typu C DP1.2 nebo vyšší. **3.** HDMI 2.1.

Monitor zobrazí obraz s rozlišením 3840 x 1080 při 60 Hz, když používáte grafickou kartu Intel	Nelze vybrat 5120 x 1440 při 60 Hz, pokud máte: Intel CPU Gen10 nebo nižší a Intel Graphic Driver x.7584 dále.	• Společnost Intel zakázala podporu režimu 5K v Graphic Driver x.7584 a dále, uživatelé by měli nainstalovat Windows Registry Patch, která umožňuje podporu režimu 5K s Graphic Driver x.7584. Přejděte na adresu https://www.dell.com/support/home/us/en/04/product-support/product/dell-u4924dw-monitor/drivers pro stažení Windows Registry Patch. • Nainstalujte/znovu nainstalujte grafický ovladač Intel před x.7584.
Není síťové spojení	Síť vypadla nebo se přerušila	• Ujistěte se, že je možnost **USB-C Prioritization (Prioritizace USB-C)** nastavena na **High Data Speed (Vysoká rychlost dat)**. • Během síťového připojení obrazovku nevypínejte.

Specifické problémy USB (Universal Serial Bus)

Obecné příznaky	Co zažíváte	Možná řešení
Rozhraní USB nefunguje	Periferní zařízení USB nepracují	• Zkontrolujte, zda je monitor zapnutý. • Odpojte a znovu připojte výstupní kabel k vašemu počítači. • Odpojte a znovu připojte periferní USB zařízení (do vstupního USB konektoru). • Vypněte a znovu zapněte monitor. • Restartujte počítač. • Některá USB zařízení, jako například přenosný externí pevný disk, vyžadují vyšší elektrický proud. Proto připojte taková zařízení přímo k počítači.

Port USB typu C neumožňuje napájení	Periferie USB nelze nabíjet	• Zkontrolujte, zda je připojené zařízení kompatibilní se specifikací USB-C. Port USB typ C podporuje USB 3.2 Gen2 a výstup 90 W. • Dbejte na to, abyste použili kabel USB typ C dodaný s monitorem.
Superrychlé rozhraní USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) je pomalé	Periferní zařízení podporující superrychlé rozhraní USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) pracují pomalu nebo nepracují vůbec	• Ujistěte se, že je váš počítač kompatibilní se superrychlým rozhraním USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2). • Některé počítače mají konektory USB 3.2, USB 2.0 a USB 1.1. Ujistěte se, že používáte správný USB konektor. • Odpojte a znovu připojte výstupní kabel k vašemu počítači. • Odpojte a znovu připojte periferní USB zařízení (do vstupního USB konektoru). • Restartujte počítač.
Bezdrátová periferní zařízení USB přestanou pracovat, když je zapojeno zařízení USB 3.2	Bezdrátová periferní zařízení USB reagují pomalu nebo pouze pracují, když se vzdálenost mezi nimi a přijímačem sníží	• Zvětšete vzdálenost mezi periferními zařízeními USB 3.2 a bezdrátovým přijímačem USB. • Umístěte bezdrátový přijímač USB co nejblíže k bezdrátovým periferním zařízením USB. • Pomocí prodlužovacího kabelu USB umístěte bezdrátový přijímač USB co nejdále od portu USB 3.2.

Specifické problémy s reproduktory

Specifické symptomy	Co zažíváte	Možná řešení
Z externích reproduktorů nevychází žádný zvuk	Není slyšet žádný zvuk	• Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel monitoru, opět jej připojte a znovu zapněte monitor. • Ujistěte se, že je zvukový kabel správně připojen mezi port pro zvukový výstup a externí reproduktor. • Odpojte/znovu připojte zvukový kabel z portu pro zvukový výstup a externího reproduktoru. • Obnovte výchozí nastavení monitoru.

Informace o předpisech

Oznámení FCC (pouze USA) a další informace o předpisech

Pro oznámení FCC a další informace o předpisech navštivte webové stránky popisující soulad s předpisy na adrese www.dell.com/regulatory_compliance.

Databáze produktů EU pro energetický štítek a informační list produktu

U4924DW: https://eprel.ec.europa.eu/qr/1367150

Kontakt na společnost Dell

Pokud chcete kontaktovat společnost Dell ohledně prodeje, technické podpory nebo zákaznických služeb, navštivte stránku www.dell.com/contactdell.

POZNÁMKA: Jejich dostupnost se liší podle země a výrobku. Některé služby nemusí být ve vaší zemi dostupné.

POZNÁMKA: Pokud nemáte aktivní připojení k internetu, můžete nalézt kontaktní informace na vaší nákupní faktuře, dodacím listu, účtence nebo v produktovém katalogu Dell.