




Prohnutý monitor Dell UltraSharp 38 s rozbočovačem USB-C – U3824DW

Uživatelská příručka

Model: U3824DW
Regulační model: U3824DWb



-  **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 - 06

Rev. A00

Obsah

Bezpečnostní pokyny	6
Informace o monitoru	7
Obsah balení.	7
Funkce produktu	9
Popis částí a ovládacích prvků	10
Pohled zepředu	10
Pohled zezadu.	11
Pohled zespod.	12
Specifikace monitoru	15
Specifikace rozlišení	17
Podporované video režimy	17
Přednastavené zobrazovací režimy	18
Elektrické specifikace	19
Fyzické vlastnosti	20
Vlastnosti prostředí	21
Přiřazení pinů	22
Konektor DisplayPort	22
Konektor HDMI	23
Rozhraní USB (Universal Serial Bus)	24
Konektor RJ45	27
Plug and Play kompatibilita	31
Kvalita LCD monitoru a vadné pixely	31
Ergonomie	32
Manipulace s displejem a jeho přemístování	34
Pokyny k údržbě	35
Čištění vašeho monitoru	35



Nastavení monitoru	37
Upevnění podstavce	37
Připojení monitoru	40
Připojení kabelu DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort).....	41
Připojení kabelu HDMI	41
Připojení kabelu USB typu C (USB-C na USB-C)	41
Připojení kabelu USB typu C (USB-C na USB-A).....	42
Připojení kabelu se superychlým rozhraním USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2)	42
Připojení monitoru pro kabel RJ45 (volitelné).....	43
Dell Power Button Sync (DPBS)	44
První připojení monitoru s funkcí DPBS	47
Používání funkce DPBS	48
Připojení monitoru přes USB-C	50
Uspořádání kabelů	52
Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)	52
Sejmutí stojanu monitoru	53
Montáž na stěnu pomocí držáku VESA (volitelně).....	54
Ovládání monitoru	55
Zapnutí monitoru	55
Používání pákového ovladače	55
Použití nabídky OSD (On-Screen Display)	56
Přístup ke spouštěči nabídek	56
Používání navigačních tlačítek	58
Přístup k systémové nabídce	58
Varovné zprávy OSD	77
Uzamčení ovládacích tlačítek	84
Nastavení přepínače KVM	85
Nastavení maximálního rozlišení	87




Pomocí naklonění, natočení, nastavení výšky a nastavení sklonu	88
Naklonění, naklopení	88
Nastavení výšky	88
Úprava sklonění	89
Odstraňování problémů	90
Autotest	90
Obecné problémy	91
Specifické problémy výrobku	95
Specifické problémy USB (Universal Serial Bus)	96
Specifické problémy s reproduktory	98
Informace o předpisech	99
Oznámení FCC (pouze USA) a další informace o předpisech	99
Databáze produktů EU pro energetický štítek a informační list produktu	99
Kontakt na společnost Dell	99




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 informace 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 [Přípojení 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. Pro další informace viz [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.**

Obrázek komponentu	Popis komponentu
	Zobrazovací zařízení
	Podstavec
	Základna podstavce
	Napájecí kabel (liší se podle země)



	<p>Kabel DisplayPort (DisplayPort – DisplayPort) (délka kabelu: 1,80 m)</p>
	<p>Kabel HDMI (délka kabelu: 1,80 m)</p>
	<p>Kabel USB typu C (délka kabelu: 1,00 m)</p>
	<p>Kabel USB-A na USB-C Gen2 (délka kabelu: 1,00 m)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Stručný průvodce • Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech • Tovární kalibrační sestava



Funkce produktu

Monitor **DellU3824DW** má aktivní matici, technologii TFT (Thin-Film Transistor), Liquid Crystal Display (LCD) a LED podsvícení. Mezi přednosti monitoru patří:

- Viditelná plocha 95,29 cm (37,52 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 3840 x 1600 (21:9) a podpora zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Široký pozorovací úhel umožňuje pohodlné sledování vsedě i ve stoje.
- Barevný gamut DCI-P3 98%, Display P3 98%, sRGB 100% a Rec 709 100% s průměrným Delta E < 2.
- Digitální připojení pomocí DisplayPortu, USB typu C a HDMI (podporuje až WQHD+ 3840 x 1600 60 Hz TMDS 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, nastavení a sklonění výšky a otočení.
- 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.
- Monitor je vybaven 1 výstupním portem USB typu C (video i data, DP1.4 s alternativním režimem, PD až 90 W), 1 výstupním portem USB typu C (pouze data), 2 superrychlými vstupními porty USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C, 1 superrychlým vstupním portem USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A pro nabíjení a 4 superrychlými vstupními porty USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A.
- Porty USB-C a RJ45 umožňují připojení k síti pomocí jednoho kabelu.
- Plug and play kompatibilita v případě podpory vašim systémem.
- 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 tlačítka pákového ovladače se zamknou.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Zámek podstavce.
- ≤ 0,5 W v pohotovostním režimu.
- Integrované reproduktory (9 W) x 2.



- Optimalizujte oční komfort pomocí obrazovky bez chvění a funkce ComfortView Plus.
- Tento monitor využívá panel s nízkým množstvím modrého světla. Když je monitor v továrním/výchozím nastavení (**Preset mode (Přednastavené režimy): Standard (Standardní)**), je v souladu s TÜV Rheinland (poskytovatel hardwarových řešení).

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	Indikátor LED napájení	Svitící bílé světlo znamená, že monitor je zapnutý a funguje normálně. Blikající bílé světlo znamená, že monitor je v pohotovostním režimu.



Pohled zezadu

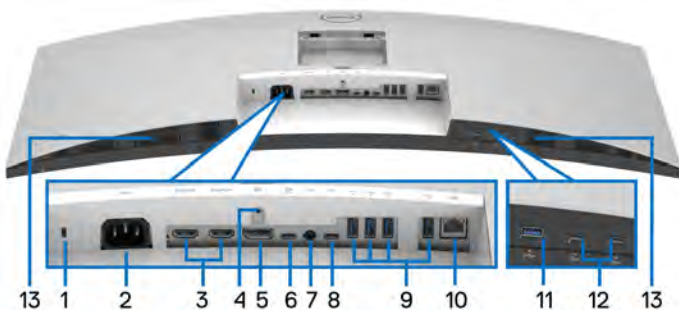


Pohled zezadu s podstavcem

Jmenovka	Popis	Použití
1	Montážní otvory VESA (100 mm x 100 mm - za upevněným krytem VESA)	Montáž monitoru na stěnu pomocí sady pro montáž na stěnu kompatibilní s VESA (100 mm x 100 mm).
2	Regulační štítek	Uvádí regulační schválení.
3	Tlačítko pro uvolnění podstavce	Uvolní podstavec z monitoru.
4	Čárový kód, výrobní číslo a servisní štítek	Údaje z tohoto štítku použijte v případě kontaktování společnosti Dell ohledně technické podpory.
5	Tlačítko zapínání/vypínání	Zapnutí nebo vypnutí monitoru.
6	Pákový ovladač	Používá se k ovládnání nabídky OSD. (Pro další informace viz Ovládání monitoru)
7	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 základě bezpečnostního slotu Kensington Security Slot™)	Zabezpečuje monitor pomocí bezpečnostního zámku (bezpečnostní zámek není zahrnut).
2	Konektor pro napájení	Připojte napájecí kabel (dodaný s monitorem).
3	Port HDMI (2)	Připojte počítač pomocí kabelu HDMI (dodaný s monitorem).
4	Funkce uzamknutí podstavce	Pro zajištění podstavce k monitoru pomocí šroubu M3 x 6 mm (šroub není dodáván).
5	DisplayPort	Připojte počítač pomocí kabelu DisplayPort (dodaný s monitorem).



<p>6</p>	<p>Superrychlý výstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (video a data)</p>	<p>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.</p> <p>Superrychlý port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C nabízí nejrychlejší přenosovou rychlost a podporuje alternativní režim DP1.4 s maximálním rozlišením 3840 x 1600 při 60 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A a 5 V/3 A.</p> <p>POZNÁMKA: USB typu C není podporováno ve verzích Windows starších než Windows 10 a Windows 11.</p>
<p>7</p>	<p>Port pro zvukový výstup</p>	<p>Připojení externích reproduktorů.*</p>
<p>8</p>	<p>Superrychlý výstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (pouze data)</p> 	<p>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.</p> <p>POZNÁMKA: USB typu C není podporováno ve verzích Windows starších než Windows 10 a Windows 11.</p>
<p>9</p>	<p>Superrychlý vstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A (4)</p>	<p>Připojte zařízení USB.**</p> <p>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.</p>



10	Port RJ45	Podporuje připojení Ethernet 10/100/1000/2500 Mb/s. Připojte se k internetu. Pro přístup k internetu přes rozhraní RJ45 nejprve 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.
11	Superrychlý vstupní port 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.
12	Superrychlý vstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (2)	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.
13	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	U3824DW
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD
Technologie panelu	Technologie IPS (In Plane Switching)
Poměr stran	21:9
Viditelný obraz	
Úhlopříčka	952,90 mm (37,52 palců)
Vodorovně (aktivní oblast)	879,67 mm (34,63 palců)
Svisle (aktivní oblast)	366,53 mm (14,43 palců)
Oblast	322423 mm ² (499,71 palců ²)
Rozteč pixelů	0,22908 mm x 0,22908 mm
Počet pixelů na palec (PPI)	110,87
Úhel sledování	Typ. 178° (vertikálně) Typ. 178° (horizontálně)
Výstupní jas	300 cd/m ² (typ.)
Kontrastní poměr	2000:1 (typ.)
Povrch	Vrstva s ochranou proti odleskům s tvrdostí 3H
Podsvícení	Bílý Edge-light LED systém
Doba odezvy	8 ms (Normální) 5 ms (Rychlý)
Zakřivení	R2300 (typ.)
Barevná hloubka	1,07 miliard barev
Barevný gamut	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DP 1.4 (HDCP2.2) (podporuje až WQHD+ 3840 x 1600 60 Hz) • 2 x port HDMI (HDCP2.2) (podporují až WQHD+ 3840 x 1600 60 Hz TMDS 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 superrychlý vstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A • 2 x superrychlý vstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C s možností nabíjení při 15 W (max.) • 1 x superrychlý port 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 2,5G
Šířka rámečku (od hrany monitoru k aktivní oblasti)	10,50 mm (Nahoře) 9,97 mm (Vlevo/Vpravo) 15,30 mm (Dole)
Upravitelnost	
Výškově nastavitelný stojan Náklon Otočení Úprava sklonění	120 mm -5° až 21° -30° až 30° -4° až 4°
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	U3824DW
Rozsah horizontálního snímání	30 kHz až 100 kHz (automatický)
Rozsah vertikálního snímání	56 Hz až 76 Hz (automatický)
Maximální přednastavené rozlišení	3840 x 1600 při 60 Hz

Podporované video režimy

Model	U3824DW
Možnosti zobrazení videa (alternativní režim HDMI a DisplayPort a USB typu C)	480p, 576p, 720p, 1080i*, 1080p

*Podporováno jen u HDMI vstupu.



Přednastavené zobrazovací režimy

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Frekvence pixelů (MHz)	Polarita synchronizace (H/V)
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 800 - R	49,3	59,9	71,0	+/-
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3840 x 1600*	98,8	60,0	395,0	+/-

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



Elektrické specifikace

Model	U3824DW
Vstupní video signály	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 2.1 (TMDS)*/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 stř. až 240 V stř. / 50 Hz nebo 60 Hz \pm 3 Hz / 3,2 A (typ.)
Zapínací proud	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 40 A (max.) při 0°C (studený start) • 240 V: 80 A (max.) při 0°C (studený start)
Spotřeba energie	<ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (režim vypnutí)¹ • 0,4 W (pohotovostní režim)¹ • 0,9 W (pohotovostní režim sítě)¹ • 34,8 W (režim zapnutí)¹ • 245 W (max.)² • 31,47 W (P_{on})³ • 100,36 kWh (TEC)³

*Podporuje až WQHD+ 3840 x 1600 60 Hz TMDS 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 převyší uvedený limit certifikace ENERGY STAR.

Fyzické vlastnosti

Model	U3824DW
Typ signálového kabelu	<ul style="list-style-type: none">• 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 použitým 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)	563,76 mm (22,20 palců)
Výška (se zasunutým podstavcem)	443,76 mm (17,47 palců)
Šířka	894,26 mm (35,21 palců)
Hloubka	251,21 mm (9,89 palců)
Rozměry (bez podstavce)	
Výška	392,33 mm (15,44 palců)
Šířka	894,26 mm (35,21 palců)
Hloubka	102,35 mm (4,03 palců)



Rozměry podstavce	
Výška (s vysunutým podstavcem)	438,30 mm (17,26 palců)
Výška (se zasunutým podstavcem)	391,50 mm (15,41 palců)
Šířka	384,97 mm (15,16 palců)
Hloubka	251,21 mm (9,89 palců)
Základna	384,97 mm (15,16 palců) x 247,92 mm (9,76 palců)
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	18,98 kg (41,83 lb)
Hmotnost včetně podstavce a kabelů	13,27 kg (29,25 lb)
Hmotnost bez podstavce (montáž na stěnu nebo pomocí držáku VESA – bez kabelů)	8,79 kg (19,37 lb)
Hmotnost podstavce	4,06 kg (8,95 lb)

Vlastnosti prostředí

Model	U3824DW
Splněné normy	
<ul style="list-style-type: none"> • 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. • Shoda s požadavky směrnice 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 835,97 BTU/hod. (max.) • 118,74 BTU/hod. (typ.)

Přřazení pinů

Konektor DisplayPort

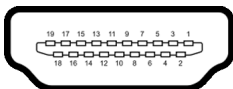


Číslo pinu	20-pinová strana připojeného signálního kabelu
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND



15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Detekce horké zástrčky
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Konektor HDMI



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.

Superrychlé rozhraní 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.

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

USB typu C

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

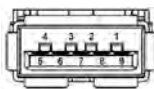
*Podporován je zvuk HBR3/DisplayPort 1.4/DP.



Vstupní konektor USB 3.2



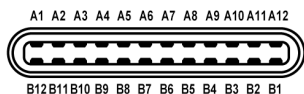
(Vzadu)



(Dole)

Číslo pinu	Název signálu
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
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 superrychlý výstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (video a data) – vzadu
- 1 superrychlý výstupní port USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C (pouze data) – vzadu
- 2 superrychlé vstupní porty USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu C – dole
- 5 superrychlých vstupních portů USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) typu A – vzadu (4) a dole (1)

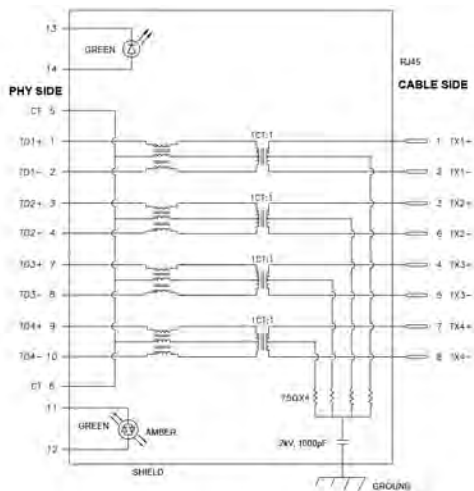
Nabíjecí port – port s ikonou baterie ; podporuje funkci rychlého nabíjení 2 A, pokud je zařízení kompatibilní s BC1.2.

 **POZNÁMKA: Funkce superrychlého rozhraní USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) vyžaduje počítač se superrychlým rozhraním 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



Číslo pinu	Signál	
1	MDI0+	
2	MDI0-	
3	MDI1+	
4	MDI1-	
5	CT	
6	CT	
7	MDI2+	
8	MDI2-	
9	MDI3+	
10	MDI3-	
Číslo pinu	Oranžový	Zelený
11	-	+
12	+	-
13	Není k dispozici	
14	Není k dispozici	





Instalace ovladače

Nainstalujte si ovladač Realtek USB GBE Ethernet Controller dostupný pro váš systém. Můžete si jej stáhnout ze stránek www.dell.com/support v sekci „Ovladače a soubory ke stažení“.



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

Chování funkce Wake-on-LAN

Počítač ve stavu úspory energie	Chování systému 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.

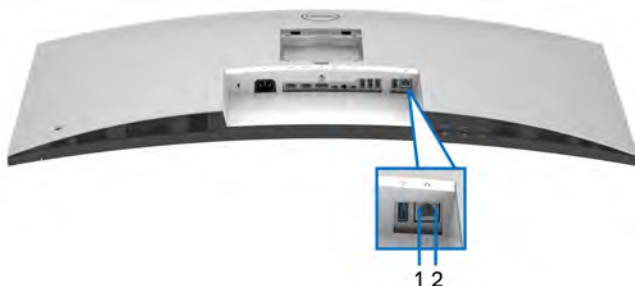
-  **POZNÁMKA: Systém BIOS počítače musí být nejprve nakonfigurován tak, aby umožňoval funkci WOL.**
-  **POZNÁMKA: Tento port LAN je kompatibilní s 1000Base-T IEEE 802.3az a podporuje propust MAC adresy (MAPT) (vytištěné na štítku modelu), Wake-on-LAN (WOL) z pohotovostního režimu (S3) a UEFI* PXE Boot [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



Jmenovka	Barva LED	Popis
1	Zelené	Indikátor propojení/aktivity: <ul style="list-style-type: none">• Bliká – port je používán.• Svítí zeleně – vytváří se spojení.• Nesvítí – spojení není vytvořeno.
2	Oranžová nebo zelená	Indikuje rychlost: <ul style="list-style-type: none">• Svítí oranžově – 1000 Mb/s / 2500 Mb/s• Svítí zeleně – 100 Mb/s• Nesvítí – 10 Mb/s

 **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	3840 x 1600 při 30 Hz
		Vysoké rozlišení	8 bitů + 2 bity FRC	3840 x 1600 při 60 Hz
USB-C (alternativní režim DP1.4)	Kabel USB-C Gen2	Vysoká rychlost dat	8 bitů	3840 x 1600 při 60 Hz
		Vysoké rozlišení	8 bitů + 2 bity FRC	3840 x 1600 při 60 Hz
HDMI 1.4	Kabel HDMI	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	3840 x 1600 při 30 Hz
HDMI 2.1*	Kabel HDMI	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	3840 x 1600 při 60 Hz
DP 1.2	Kabel DP	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	3840 x 1600 při 60 Hz
DP 1.4	Kabel DP	Není k dispozici	8 bitů + 2 bity FRC	3840 x 1600 při 60 Hz

*Podporuje až WQHD+ 3840 x 1600 60 Hz TMDS 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 jakémukoliv 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.**

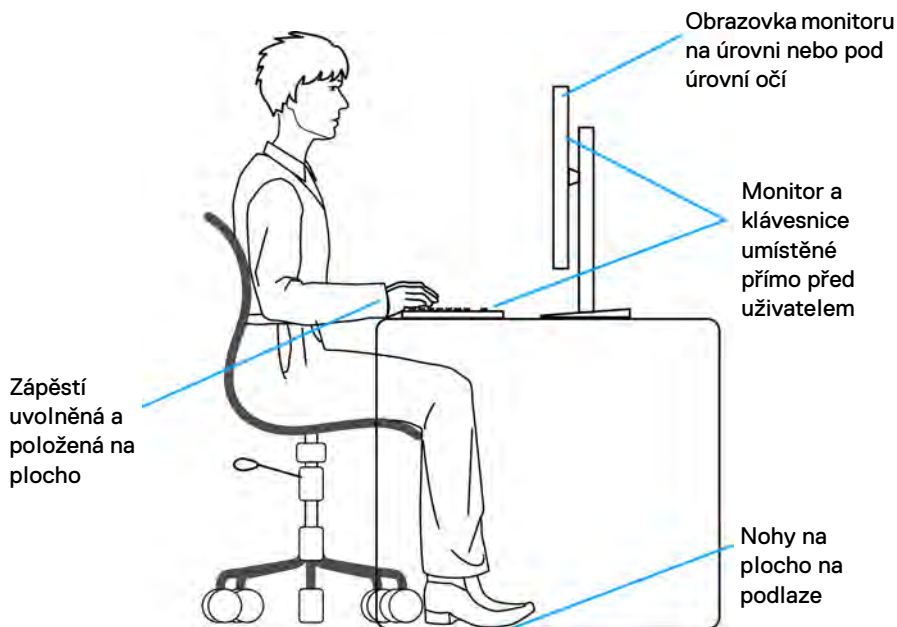
△ **VÝSTRAHA: Dlouhodobé sledování obrazovky monitoru může vést k namáhání očí.**

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 vodou.
 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.



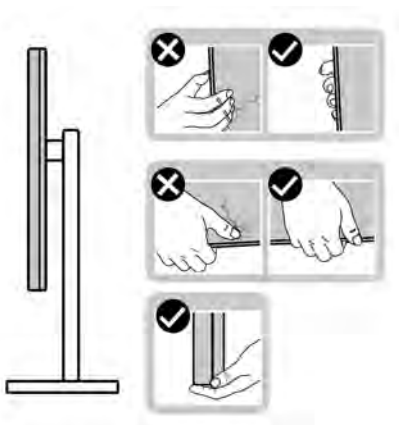
- Při sezení dbejte na to, aby váha nohou spočívala na chodidlech, nikoli na přední části sedadla. Upravte výšku židle nebo použijte opěrku nohou, je-li , to nutné, abyste zachovávali správné držení těla.
- Střídejte své pracovní činnosti. Zkuste si práci zorganizovat tak, abyste nemuseli delší dobu 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.



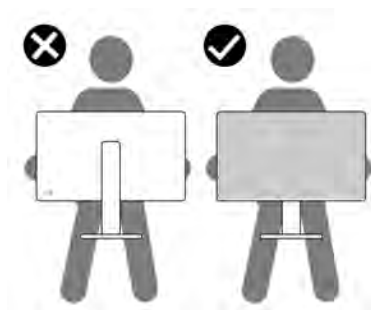
Manipulace s displejem a jeho přemístování

Abyste zajistili bezpečné zacházení s monitorem při zvedání nebo přemístování, 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 přemístování monitoru pevně držte spodní okraj a boční stranu monitoru, aniž byste na ně nadměrně tlačili.



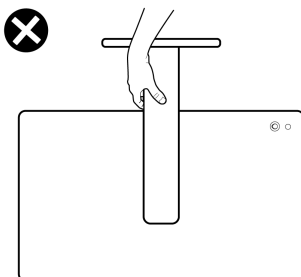
- Při zvedání nebo přemístování monitoru se ujistěte, že obrazovka směřuje od vás, a netlačte na plochu displeje, aby nedošlo k jeho poškrábání nebo poškození.



- Při přepravě monitoru se vyhněte náhlým nárazům nebo vibracím.



- Při zvedání nebo přemísťování 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


- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Použití nesprávných metod při čištění monitoru může vést k fyzickému poškození obrazovky nebo těla monitoru Dell.
- ⚠ **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:

- Chcete-li vyčistit obrazovku monitoru Dell, lehce navlhčete měkký čistý hadřík vodou. Pokud je to možné, použijte speciální tkaninu nebo roztok na čištění obrazovek vhodný pro obrazovku monitoru Dell.
- ⚠ **VÝSTRAHA:** Nepoužívejte čisticí prostředky ani jiné chemikálie, jako je benzen, ředidlo, čpavek, abrazivní čisticí prostředky 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.



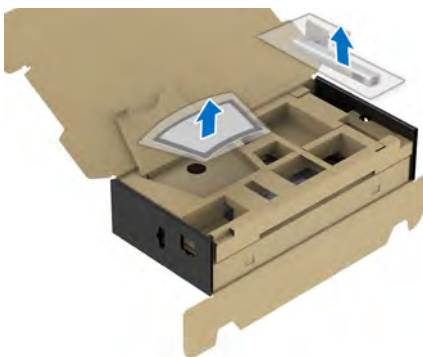
Nastavení monitoru

Upevnění 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. Vyjměte podstavec a základnu podstavce z vycpávky.



-  **POZNÁMKA:** Obrázek slouží pouze pro ilustrační účely. Skutečný vzhled vycpávky se může lišit.

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



5. Podle pokynů zvedněte ochranný kryt, abyste se dostali k části VESA pro podstavec.



POZNÁMKA: Před připevněním podstavce k displeji se ujistěte, že je otevřena klapka přední desky, aby byl zajištěn prostor pro podstavec.

6. Upevněte podstavec k displeji.
- Vložte dvě západky v horní části podstavce do drážky na zadní straně zobrazovacího zařízení.
 - Zatlačte podstavec tak, aby zapadl na místo.



7. Umístěte monitor na výšku s přiloženou ochrannou vycpávkou.

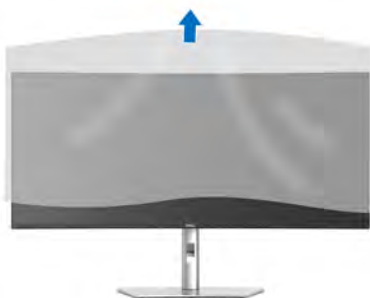


POZNÁMKA: Opatrně monitor zvedejte tak, aby se nesklouzl nebo nespádl.

8. Oddělte zip uprostřed ochranné vycpávky, poté ochrannou vycpávku vyjměte z levé a pravé strany monitoru.



9. Sejměte ochranný kryt z monitoru.



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: Ved'te 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.
3. Připojte napájecí kabely počítače a monitoru do blízké síťové zásuvky.

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](#).



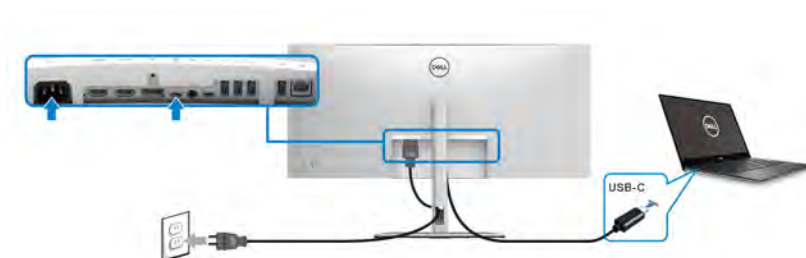
Připojení kabelu DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort)



Připojení kabelu HDMI



Připojení kabelu USB typu C (USB-C na USB-C)

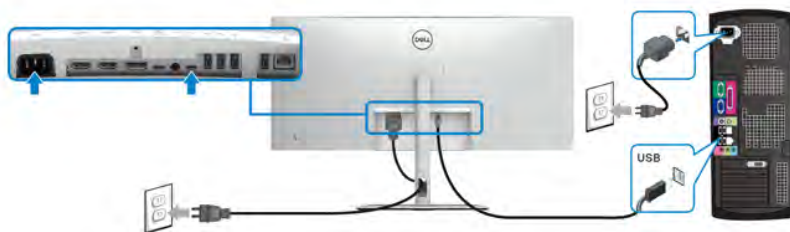


POZNÁMKA: Použijte pouze kabel USB typu C dodaný s monitorem.

- Tento port podporuje alternativní režim DisplayPort (pouze standard DP1.4).
- Port USB typ C kompatibilní s technologií Power Delivery (PD verze 3.1) 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 kabelu USB typu C (USB-C na USB-A)



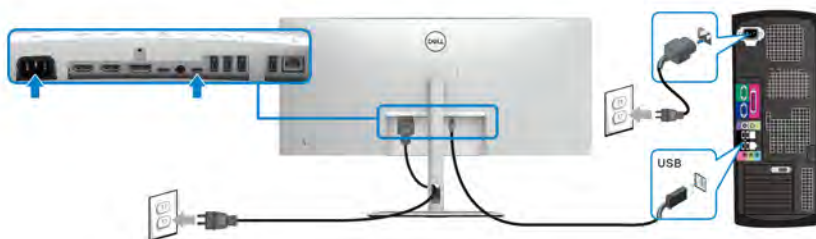
POZNÁMKA: Toto připojení je pouze pro data.

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.

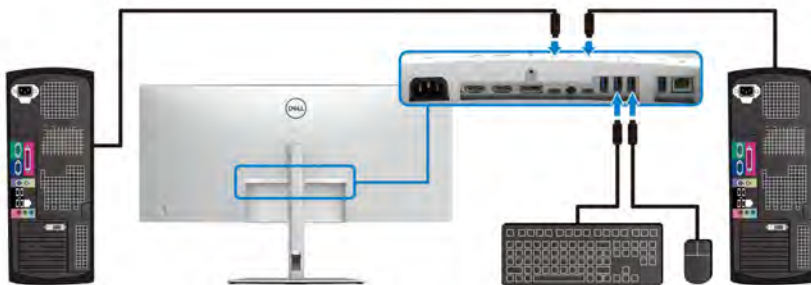
Po dokončení připojení kabelu DisplayPort/HDMI/USB typu C proveďte níže uvedený postup pro připojení kabelu/kabelů USB k počítači/počítačům a dokončení nastavení vašeho monitoru:

- a. Připojte jeden počítač:** pomocí dodaného kabelu USB-A na USB-C propojte výstupní port USB 3.2 (Gen2) typu C (pouze data) s příslušným portem USB 3.2 (Gen2) na počítači.
b. Připojte dva počítače*: pomocí dvou dodaných kabelů USB propojte výstupní porty USB 3.2 (Gen2) s příslušnými porty USB na počítačích. Potom pomocí nabídky OSD vyberte mezi USB a vstupními zdroji. Viz část [USB](#).
- Připojte periferní zařízení USB k vstupním portům USB monitoru.
- Připojte napájecí kabely počítače (nebo počítačů) a monitoru do blízké síťové zásuvky.



a. Připojte jeden počítač

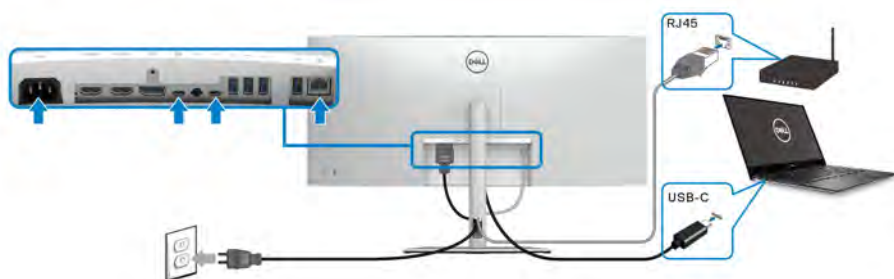




b. Připojte dva počítače

*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**.

Připojení monitoru pro kabel RJ45 (volitelné)



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



Dell Power Button Sync (DPBS)

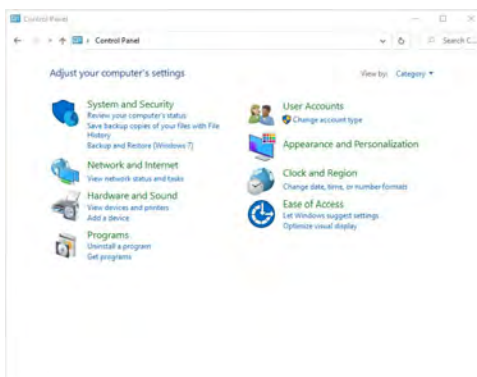
Váš monitor je vybaven funkcí Dell Power Button Sync (DPBS), která vám umožňuje ovládat stav napájení počítače tlačítkem napájení na monitoru. Tato funkce je podporována pouze platformou Dell, která má integrovanou funkci DPBS, a je podporována pouze přes rozhraní USB-C.



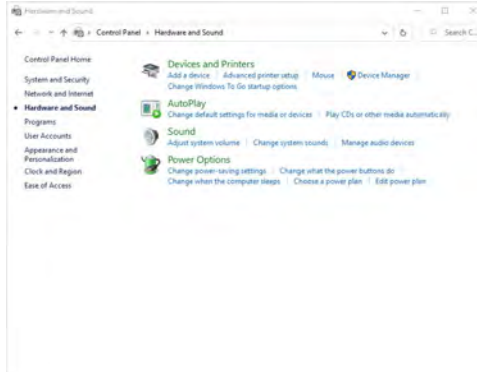
Abyste se napoprvé ujistili, že funkce DPBS funguje, proveďte nejprve následující kroky u platformy s podporou DPBS v **Ovládací panely**.

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

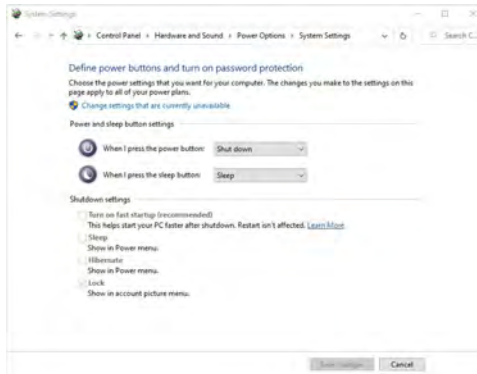
1. Otevřete **Ovládací panely**.



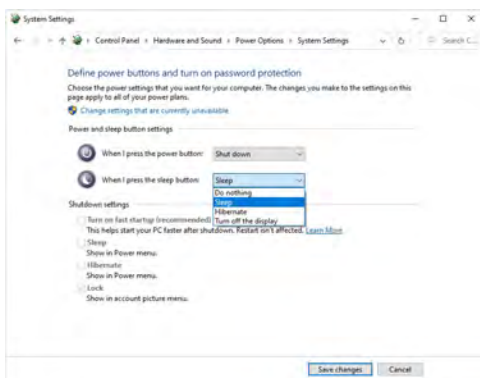
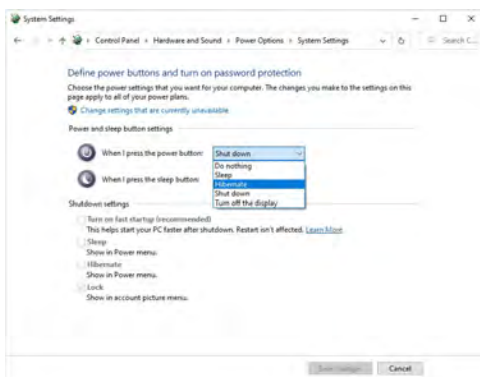
2. Vyberte **Hardware a zvuk** a následně **Možnosti napájení**.



3. Otevřete **Nastavení systému**.



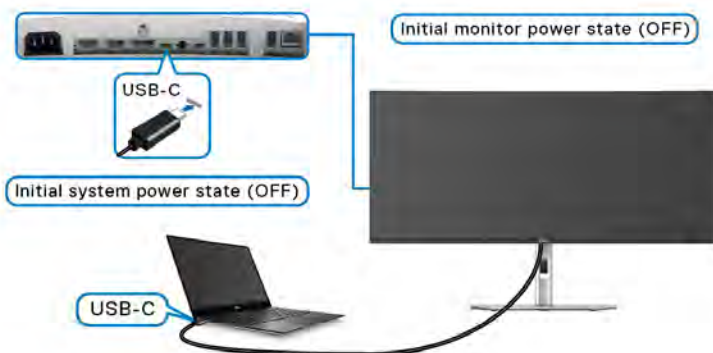
4. V rozevírací nabídce **Po stisknutí tlačítka napájení** si můžete vybrat z několika možností, a sice **Neprovádět žádnou akci/Režim spánku/Režim hibernace/Vypnout**. Vyberte jednu z těchto možností: **Režim spánku/Režim hibernace/Vypnout**.



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.

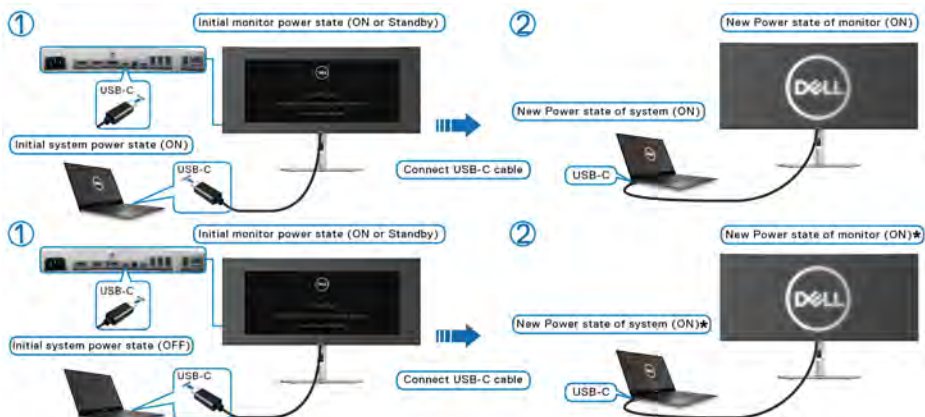
POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda je funkce Dell Power Button Sync nastavena na On (Zap.). Viz část [Dell Power Button Sync](#).



Používání funkce DPBS

Probuzení pomocí kabelu USB-C

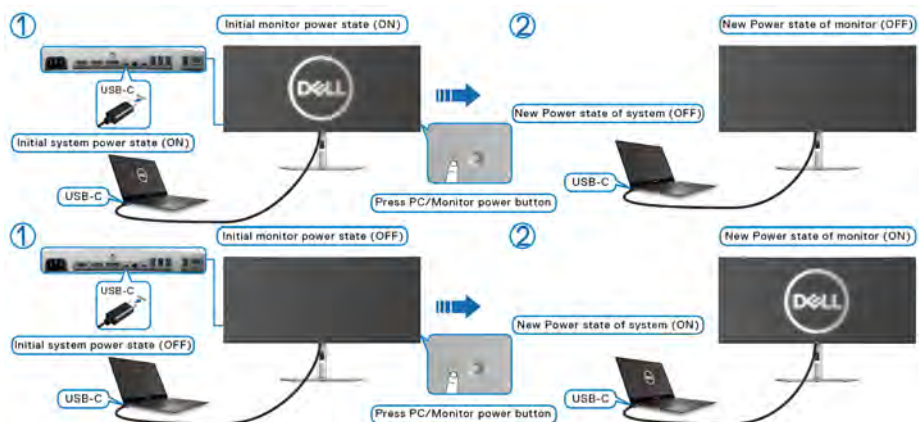
Po připojení USB-C kabelu je stav monitoru/počítače následující:



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

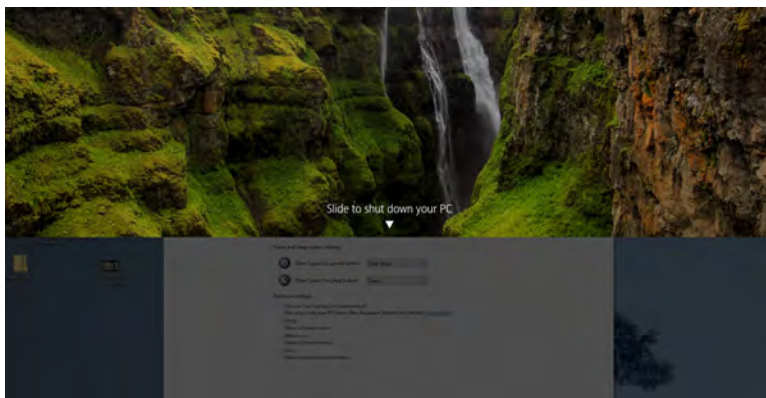
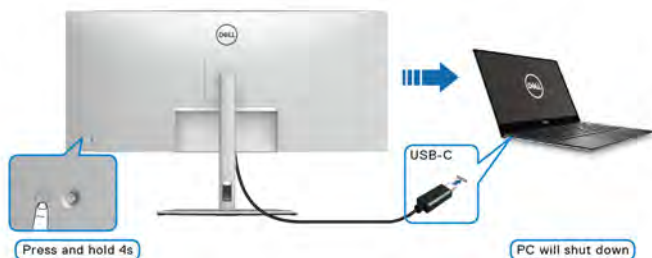
*** Po připojení kabelu USB-C může být k probuzení systému/monitoru z režimu spánku nebo hibernace vyžadován pohyb myši nebo stisk klávesnice.**

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

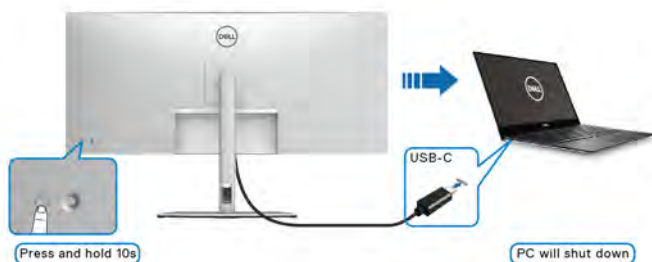


POZNÁMKA: Funkci **Dell Power Button Sync** můžete zapnout nebo vypnout pomocí nabídky OSD.

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



- Pokud je nutné vynutit vypnutí systému, **stiskněte a podržte tlačítko napájení monitoru po dobu 10 sekund**.



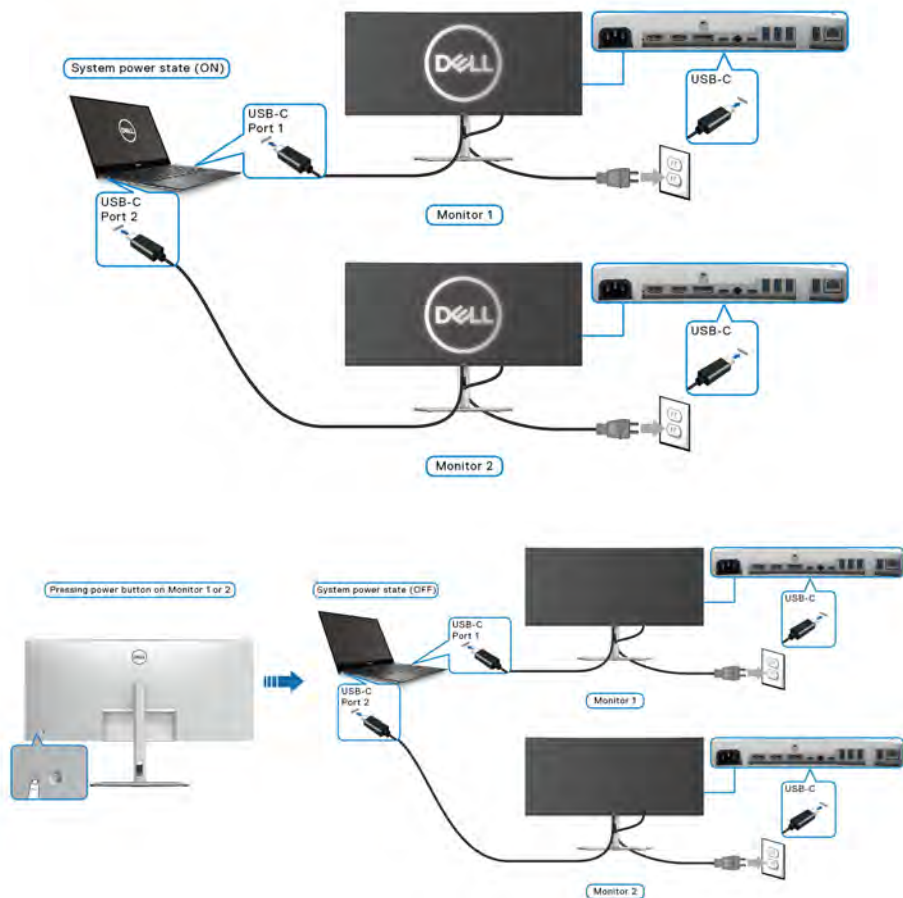
Připojení monitoru přes USB-C

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

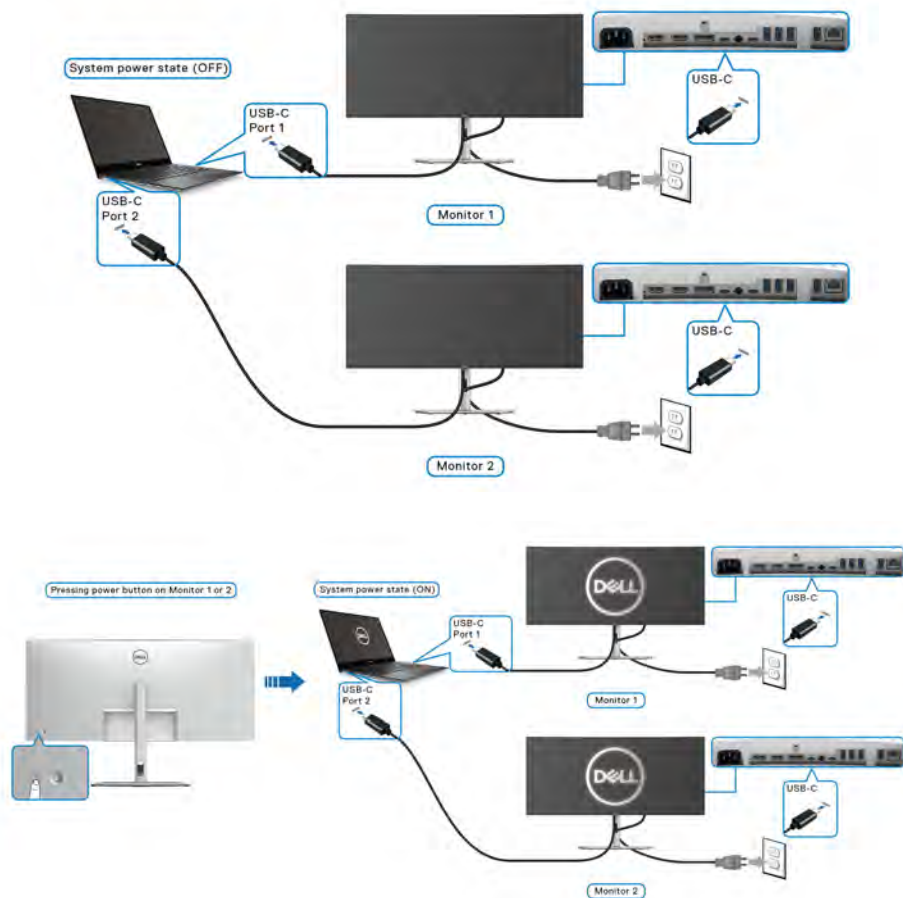
Například když jsou počítač a oba monitory nejprve zapnuté, stisknutím tlačítka napájení na monitoru 1 či monitoru 2 vypnete počítač, monitor 1 a monitor 2.

*Nezapomeňte zkontrolovat, zda Dell PC podporuje DPBS.

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



Zkontrolujte, zda je funkce **Dell Power Button Sync** nastavena na **On (Zap.)** (viz [Dell Power Button Sync](#)). Když jsou počítač a oba monitory nejprve vypnuté, stisknutím tlačítka napájení na monitoru 1 či monitoru 2 zapnete počítač, monitor 1 a monitor 2.



Uspořádání kabelů

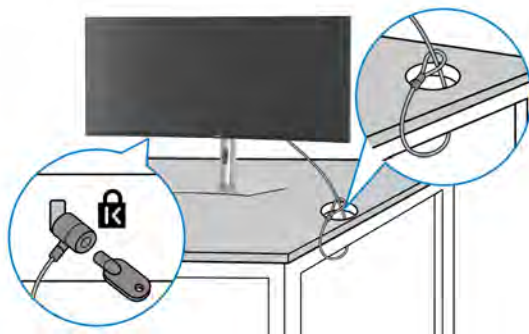


Po připojení všech kabelů k monitoru a počítači (viz část [Připojení monitoru](#)) uspořádejte kabely výše uvedeným způsobem.

Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)

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 zámekem.

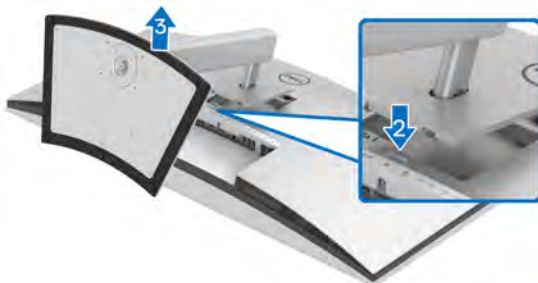


POZNÁMKA: Obrázek slouží pouze pro ilustrační účely. Skutečný vzhled zámku se může lišit.



Sejmutí stojanu monitoru

-  **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.



Montáž na stěnu pomocí držáku VESA (volitelně)



(Rozměry šroubu: M4 x 10 mm).

Postupujte podle pokynů, které jsou přiloženy k sadě pro montáž na stěnu kompatibilní s VESA.

1. Umístěte monitor na měkkou látku nebo hadřík a položte jej na stabilní rovný povrch.
2. Sejměte podstavec (viz část [Sejmutí stojanu monitoru](#)).
3. Pomocí křížového šroubováku odšroubujte čtyři šrouby zajišťující plastový kryt.
4. Upevněte k monitoru montážní držák, který je součástí sady pro montáž na stěnu.
5. Upevněte monitor na stěnu. Více informací najdete v dokumentaci, která byla zaslána spolu se sadou pro montáž na stěnu.

POZNÁMKA: Pouze pro použití s držákem pro montáž na stěnu schváleným akreditovanou institucí UL, CSA nebo GS s minimální hmotností nebo nosností 35,16 kg.



Ovládání monitoru

Zapnutí monitoru

Zapněte monitor stisknutím tlačítka napájení.






Používání pákového ovladače

Pomocí pákového ovladače na zadní straně monitoru můžete provádět nastavení nabídky OSD (On-Screen Display).



1. Stisknutím pákového ovladače spusťte Spouštěč nabídek.
2. Přesunutím pákového ovladače nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo přepínejte mezi možnostmi.
3. Výběr potvrďte opětovným stisknutím pákového ovladače.



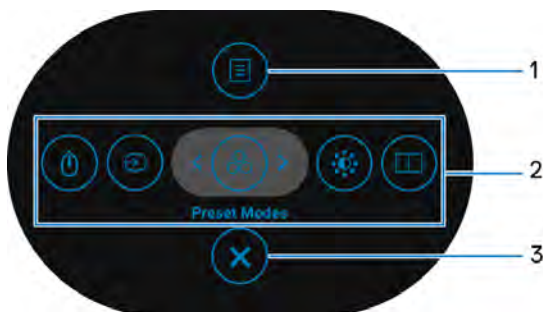
Pákový ovladač	Popis
	<ul style="list-style-type: none"> • Pokud na obrazovce není OSD, stisknutím pákového ovladače spustíte Spouštěč nabídek. Viz část Přístup ke spouštěči nabídek. • Když je zobrazeno OSD, stisknutím pákového ovladače potvrdíte výběr nebo uložíte nastavení.
	<ul style="list-style-type: none"> • Pro dvoucestnou (vpravo a vlevo) směrovou navigaci. • Přesuňte se vpravo pro otevření podnabídky. • Přesunutím vlevo otevřete nabídku vyšší úrovně nebo ukončíte aktuální nabídku.
	<ul style="list-style-type: none"> • Pro dvoucestnou (nahoru a dolů) směrovou navigaci. • Přepíná mezi položkami nabídky. • Zvyšuje (nahoru) nebo snižuje (dolů) parametry vybrané položky nabídky.

Použití nabídky OSD (On-Screen Display)








Přístup ke spouštěči nabídek

Když přepnete nebo stisknete pákový ovladač, zobrazí se Spouštěč nabídek, který vám umožní přístup k hlavní nabídce OSD a funkcím zástupců.

Pro výběr funkce přesuňte pákový ovladač.



Následující tabulka popisuje funkce Spouštěče nabídek:

Jmenovka	Ikona	Popis
1		Pro spuštění hlavní nabídky OSD (On-Screen Display). Viz část Přístup k systémové nabídce .
Nabídka		
2	    	<p>Když přesunete pákový ovladač doleva nebo doprava pro přepnutí mezi funkcemi zástupců, vybraná položka se zvýrazní a posune do středové polohy. Stiskněte pákový ovladač pro otevření příslušné podnabídky.</p> <ul style="list-style-type: none">• USB Switch (Přepínač USB): Pro přepnutí mezi výstupními zdroji USB v režimu PIP/PBP.• Input Source (Vstupní zdroj): Výběr vstupního zdroje ze seznamu video signálů, které mohou být připojeny k monitoru.• Preset Modes (Přednastavené režimy): Výběr preferovaného barevného režimu ze seznamu přednastavených režimů.• Brightness (Jas)/Contrast (Kontrast): Pro přístup k nastavovacím posuvníkům jasu a kontrastu.• PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP): Pro výběr režimu PBP nebo PIP ze seznamu předvoleb, který poskytuje různé velikosti a pozice podokna.
Funkce zástupců		
3		Pro ukončení Spouštěče nabídek.
Ukončit		

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



Používání navigačních tlačítek

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


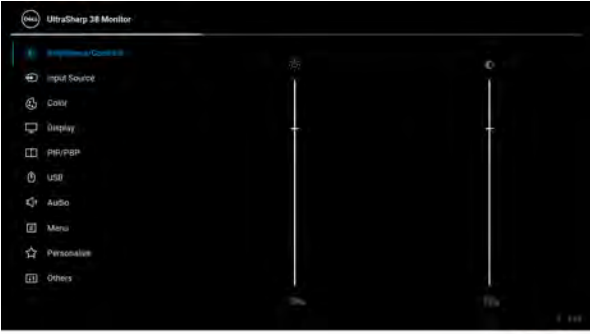



Po změně nastavení uložte změny stisknutím pákového ovladače před přechodem na jinou nabídku nebo před ukončením nabídky OSD.

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

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 podnabídka	Popis
	Brightness (Jas)/Contrast (Kontrast)	Upravuje jas a kontrast displeje.
		



**Brightness
(Jas)**

Brightness (Jas) upravuje jas podsvícení.

Přesunutím pákového ovladače nahoru nebo dolů zvýšíte nebo snížíte úroveň jasu (min. 0/max. 100).

**Contrast
(Kontrast)**

Nejprve upravte **Brightness (Jas)** a teprve v případě potřeby proveďte další úpravu **Contrast (Kontrast)**.

Přesunutím pákového ovladače nahoru nebo dolů zvýšíte nebo snížíte úroveň kontrastu (min. 0/max. 100).

Funkce **Contrast (Kontrast)** upravuje míru rozdílu mezi tmavostí a světlostí na obrazovce monitoru.

**Input Source
(Vstupní zdroj)**

Slouží pro výběr mezi různými video signály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru.



USB-C 90W

Vyberte **USB-C 90W**, pokud používáte konektor USB typ C. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

DP

V případě používání konektoru DisplayPort (DP) vyberte **DP**. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

HDMI 1

V případě používání konektoru HDMI 1 vyberte **HDMI 1**. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

HDMI 2

V případě používání konektoru HDMI 2 vyberte **HDMI 2**. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.



Auto Select (Automatický výběr) Automaticky skenuje dostupné vstupní zdroje. Výchozím nastavením je **On (Zap.)**. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.


Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C) Umožňuje funkci nastavit na:

- **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.

Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

POZNÁMKA: Tato možnost je k dispozici, pouze když je zapnutá funkce **Auto Select (Automatický výběr)**.

Rename Inputs (Přejmenovat vstupy) Umožňuje určit předvolený název vstupu pro vybraný zdroj vstupu. Předvolené možnosti jsou **PC, PC 1, PC 2, Laptop, Laptop 1** a **Laptop 2**. Výchozí nastavení je **Off (Vyp.)**.

POZNÁMKA: Při přejmenovávání vstupu USB-C zůstane hodnota příkonu po zadané možnosti, např. **PC 1**  **90W**.

POZNÁMKA: Nelze použít pro názvy vstupů zobrazené ve varovných zprávách a **Display Info (Informace o monitoru)**.

Reset Input Source (Resetovat vstupní zdroj) Obnovení výchozích nastavení vstupu monitoru.





Color (Barva) Slouží k úpravě režimu nastavení barev.



Preset Modes (Přednastavené režimy) Umožňuje vám výběr některého z přednastavených barevných režimů. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.



- **Standard (Standardní):** Toto je výchozí nastavení. Tento monitor používá panel s nízkým obsahem modrého světla, který je certifikován organizací TÜV a snižuje vyzařování modrého světla a vytváří více relaxační a méně stimulující obraz.



**Preset Modes
(Přednastavené
režimy)**

- **Movie (Film):** Použití nastavení barev vhodných pro filmy.
- **Game (Hry):** Použití nastavení barev vhodných pro většinu herních aplikací.
- **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: Když si jako barevný prostor vyberete **DCI-P3**, svítivost podsvícení bude mít výchozí hodnotu 50 cd/m² (typ.). Svítivost podsvícení můžete ručně nastavit pomocí funkce **Brightness (Jas)** pod položkou **Brightness (Jas)/Contrast (Kontrast)** v nabídce OSD.

POZNÁMKA: Pokud na svém počítači vyberete profil ICC barevného prostoru, OSD monitoru se sám nepřenasadí na odpovídající barevný prostor.

- **Custom Color (Uživatelské barvy):** Umožňuje ručně upravit nastavení barev. Přesunutím pákového ovladače upravte nastavení **Gain (Zisk)**, **Offset (Posun)**, **Hue (Odstín)** a **Saturation (Sytost)** a vytvořte 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 multimedialnímu přehrávači, který podporuje výstup RGB.
- **YCbCr:** Tuto možnost vyberte, pokud váš multimedialní 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. Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň odstínu v rozsahu „0“ až „100“.

POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu **Movie (Film)** nebo **Game (Hry)**.

Saturation (Sytost)

Tato funkce umožňuje upravit sytost barev obrazu. Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň sytosti v rozsahu „0“ až „100“.

POZNÁMKA: Tato funkce 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)

Položku **Display (Zobrazení)** použijte pro nastavení obrazů.



Aspect Ratio (Poměr stran)

Nastavte poměr stran na některou z možností **21:9**, **Auto Resize (Automatická změna velikosti)**, **4:3** nebo **1:1**.

Sharpness (Ostrost)

Tato funkce umožňuje nastavit ostřejší nebo měkčí vzhled obrazu. Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň ostrosti v rozsahu „0“ až „100“.

Response Time (Doba odezvy)

Umožňuje vám nastavit dobu odezvy na **Normal (Normální)** nebo **Fast (Rychlý)**.

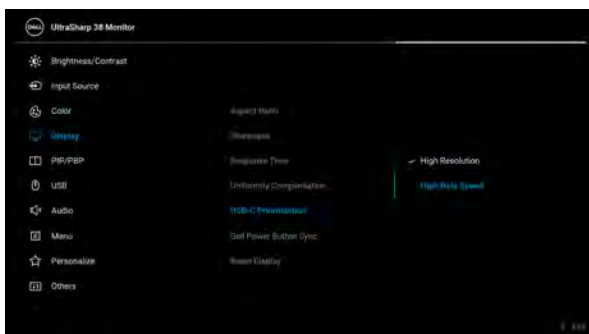
Uniformity Compensation (Kompensace rovnoměrnosti)

Slouží k výběru nastavení kompenzace rovnoměrnosti jasu a barev obrazovky. **Uniformity Compensation (Kompensace rovnoměrnosti)** upravuje různé oblasti na obrazovce vůči středu pro dosažení jednotného jasu a barev na celé obrazovce.



USB-C Prioritization (Prioritize 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 **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 **High Resolution (Vysoké rozlišení)** pro přístup k plnému výkonu videa s poklesem rychlosti dat a sítě.



Dell Power Button Sync

Umožňuje ovládat stav napájení počítače pomocí tlačítka napájení monitoru.

POZNÁMKA: Když je vybrána možnost **Off (Vyp.)**, zůstane funkce Wake-on-Connect aktivní.

Reset Display (Resetovat nastavení zobrazení)

Obnovení veškerých nastavení zobrazení na výchozí hodnoty.





PIP/PBP

Tato funkce zobrazí okno s obrazem z dalšího vstupního zdroje. Výběh potvrdíte stisknutím pákového ovladače.



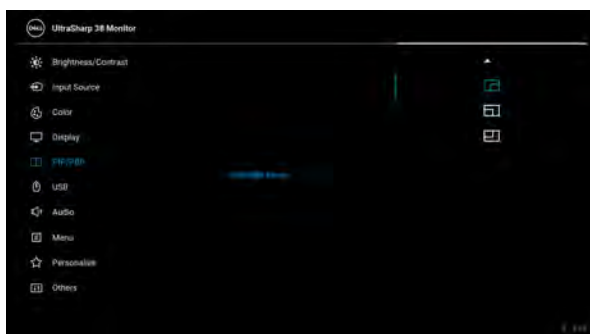
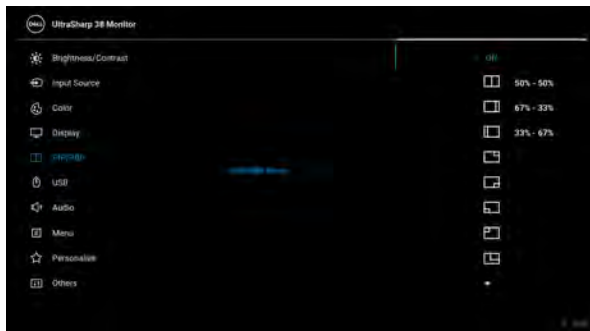
Hlavní okno	Podokno			
	USB-C	DP	HDMI 1	HDMI 2
USB-C	—	✓	✓	✓
DP	✓	—	✓	✓
HDMI 1	✓	✓	—	✓
HDMI 2	✓	✓	✓	—

POZNÁMKA: V režimu PBP bude obraz zobrazen na středu rozdělených oken.



PIP/PBP Mode (Režim PIP/ PBP)

Umožňuje vybrat režim PBP nebo PIP ze seznamu předvoleb, který poskytuje různé velikosti a pozice podokna. Možnosti jsou zobrazeny v grafickém formátu, což umožňuje rychlé pochopení různých nastavení rozvržení. Výchozí nastavení je **Off (Vyp.)**.



PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP Podokno)

Vyberte video signál, který může být připojen k vašemu monitoru pro podokno PIP/PBP. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici, pouze když je povolen režim PIP/PBP.



USB Switch (Přepínač USB)	<p>Výběrem je možné přepínat mezi výstupními zdroji USB v režimu PIP/PBP.</p> <p>POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici, pouze když je povolen režim PIP/PBP.</p>
Video Swap (Přepínání videa)	<p>Vyberte pro přepnutí videí mezi hlavním oknem a podoknem v režimu PIP/PBP. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.</p> <p>POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici, pouze když je povolen režim PIP/PBP.</p>
Audio (Zvuk)	<p>Umožňuje nastavit zdroj zvuku z hlavního okna nebo podokna.</p> <p>POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici, pouze když je povolen režim PIP/PBP.</p>
Contrast (Sub) (Kontrast (Podokno))	<p>Nastavuje úroveň kontrastu obrazu v režimu PIP/PBP. Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň kontrastu v rozsahu „0“ až „100“.</p> <p>POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici, pouze když je povolen režim PIP/PBP.</p>





USB



DP assign to (Přiřadit DP k)

Umožňuje vám přidělit výstupní porty USB pro vstupní signály (DP, HDMI 1 či HDMI 2), vstupní port USB monitoru (např. klávesnice a myš) tak lze použít aktuálními vstupními signály při připojení počítače k některému z výstupních portů. Podrobné informace - viz také [Nastavení přepínače KVM](#).

HDMI 1 assign to (Přiřadit HDMI 1 k)

HDMI 2 assign to (Přiřadit HDMI 2 k)

Když použijete pouze jeden výstupní port, připojený výstupní port bude aktivní.

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.

Ethernet Switch Mode (Režim ethernetového přepínače)

Umožňuje vybrat jeden ze tří dostupných režimů:

- **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)**

Zobrazí průvodce nastavením KVM s podrobnými pokyny. Pokud k monitoru chcete připojit několik počítačů a používat jednu klávesnici a myš, postupujte podle pokynů.

**Reset USB
(Obnovit USB)**

Obnovení veškerých USB nastavení na výchozí hodnoty.



Audio (Zvuk)



**Volume
(Hlasitost)**

Umožňuje nastavit úroveň hlasitosti reproduktorů. Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň hlasitosti v rozsahu „0“ až „100“.

**Speaker
(Reproduktor)**

Umožňuje funkci reproduktoru zapnout nebo vypnout.

**Reset Audio
(Obnovit zvuk)**

Obnoví nastavení zvuku na tovární nastavení.





Menu (Nabídka)

Slouží k 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)

Přesunutím pákového ovladače můžete změnit průhlednost nabídky (min. 0/max. 100).

Timer (Časovač)

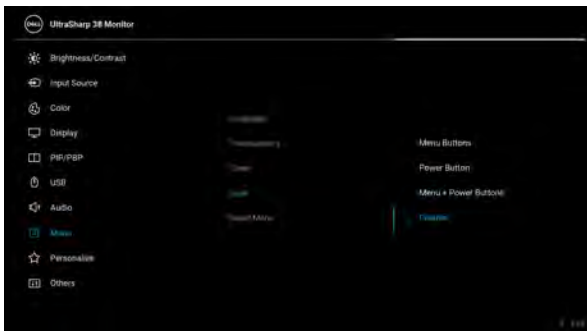
Nastavuje dobu, po kterou zůstane OSD aktivní po poslední operaci s joystickem.

Přesunutím pákového ovladače nastavte dobu 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.



- **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: Pohybem pákového ovladače nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo po dobu 4 sekund nastavte možnosti zámku pomocí rozevírací nabídky a poté stisknutím pákového ovladače konfiguraci potvrďte.

POZNÁMKA: Pro odemknutí posuňte pákový ovladač nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo po dobu 4 sekund a poté stisknutím pákového ovladače potvrďte změny a zavřete rozevírací nabídku.

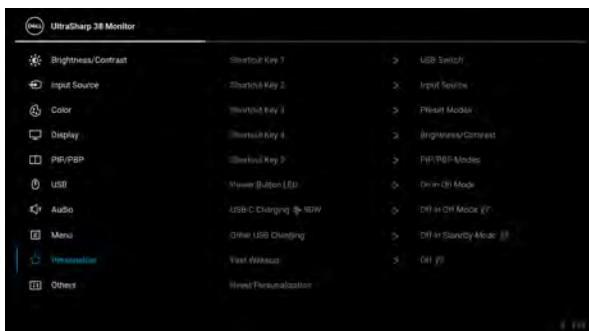
Reset Menu (Resetování nabídky)

Obnovení veškerých OSD nastavení na výchozí hodnoty.





Personalize (Přizpůsobit)



Shortcut Key 1 (Funkční tlačítko 1)

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)

Vyberte funkci **Preset Modes (Přednastavené režimy)**, **Brightness (Jas) / Contrast (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)** nebo **Display Info (Informace o monitoru)** a nastavte ji na funkční tlačítko.

Umožňuje vám nastavit stav indikátoru napájení pro úsporu energie.



**USB-C
Charging 
90W (Nabíjení
USB-C 
90 W)**

Umožňuje vám povolit nebo zakázat funkci **USB-C Charging  90W (Nabíjení USB-C  90 W)**, když je monitor vypnutý. Když je tato funkce zapnutá, budete moci nabíjet notebook nebo mobilní zařízení prostřednictvím kabelu USB-C, i když je monitor vypnutý.

POZNÁMKA: Funkci nelze vybrat, a pokud je monitor připojen k notebookům Dell Latitude a Precision, které podporují funkci Dell Power Button Sync prostřednictvím USB-C, bude ve výchozím nastavení nastavena na **On in Off Mode (Zapnuto v režimu vypnutí)**. Při této konfiguraci je funkce nabíjení přes USB-C v režimu vypnutí vždy k dispozici.

**Other USB
Charging (Další
nabíjení USB)**

Umožňuje vám povolit nebo zakázat funkci nabíjení pomocí (vstupních) portů USB typu A a USB typu C, když je monitor v pohotovostním režimu.

**Fast Wakeup
(Rychlé
probuzení)**

Zrychluje dobu obnovy z pohotovostního režimu.

**Reset
Personalization
(Obnovit
Individuální
nastavení)**

Obnovení veškerých nastavení v nabídce **Personalize (Přizpůsobit)** na výchozí hodnoty z výroby.





Others (Ostatní)

Umožňuje vám upravit nastavení OSD, jako je například **DDC/CI**, **LCD Conditioning (Úprava LCD)** atd.



Display Info (Informace o monitoru)

Zobrazuje aktuální nastavení monitoru.

DDC/CI

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



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.

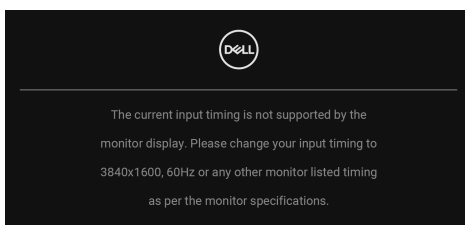
**Factory Reset
(Obnova
nastavení
výrobce)**

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:

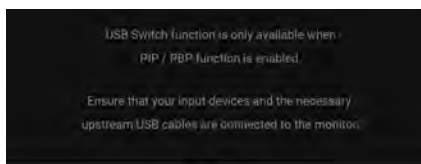


To znamená, že monitor není schopen provést synchronizaci se signálem, který přijímá z počítače. Rozsah horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru – viz část [Specifikace monitoru](#). Doporučený režim je **3840 x 1600**.

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



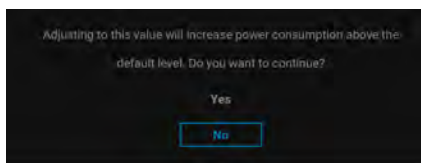
Pokud vyberete klávesovou zkratku **USB Switch (Přepínač USB)** ze spouštěče nabídek, zobrazí se následující zpráva, pokud je deaktivována funkce **PIP/PBP**:



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



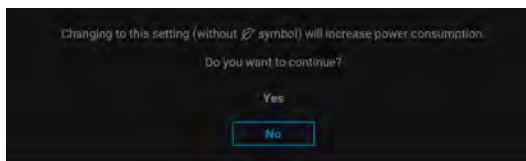
Při prvním nastavení úrovně **Brightness (Jas)** nad výchozí úroveň se zobrazí následující zpráva:



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

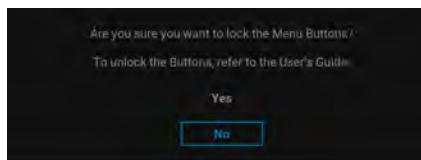


Když poprvé změníte výchozí nastavení funkcí pro úsporu energie, například **Uniformity Compensation (Kompenzace rovnoměrnosti)**, **USB-C Charging 90W (Nabíjení USB-C 90 W)**, **Other USB Charging (Další nabíjení USB)** nebo **Fast Wakeup (Rychlé probuzení)**, zobrazí se následující zpráva:



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

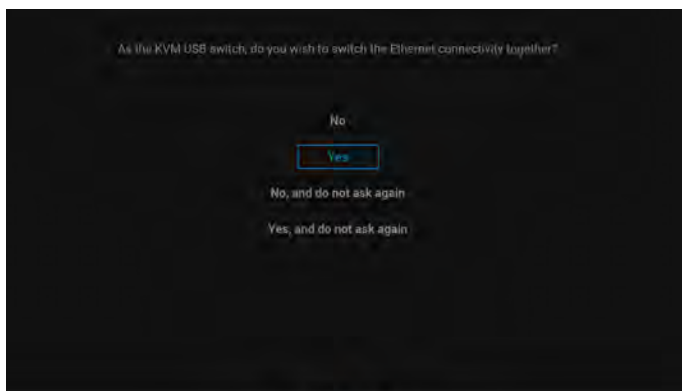
Před aktivací funkce **Lock (Zámek)** se zobrazí následující zpráva:



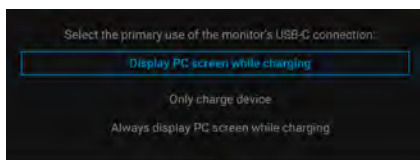
POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na vybraná nastavení.



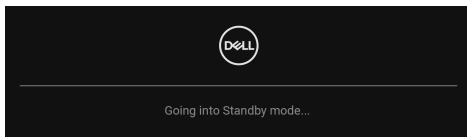
Pokud USB Switch (Přepínač USB) přepnete z PC 1 na PC 2, přičemž je režim **Ethernet Switch Mode (Režim ethernetového přepínače)** nastavený na **Prompt when KVM switches (Zeptat se po přepnutí KVM)**, zobrazí se následující zpráva:



Když je monitor pod vstupem DP/HDMI a kabel USB typu C je připojen k notebooku, který podporuje alternativní režim DP, a pokud je funkce **Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C)** nastavena na **Prompt for Multiple Inputs (Zeptat se v případě několika vstupů)**, zobrazí se následující zpráva:

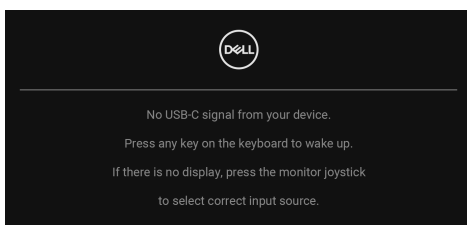


Při aktivaci pohotovostního režimu se zobrazí následující zpráva:



Pro přístup do **OSD** aktivujte počítač a obnovte činnost monitoru.

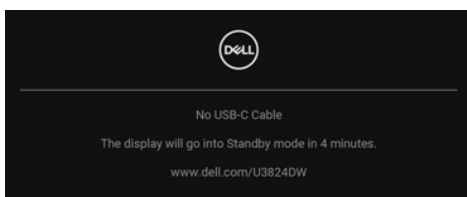
OSD funguje pouze v normálním provozním režimu. Při stisknutí pákového ovladače během pohotovostního režimu se v závislosti na vybraném vstupu zobrazí některá z následujících zpráv:



Pro přístup do **OSD** aktivujte počítač a monitor.

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

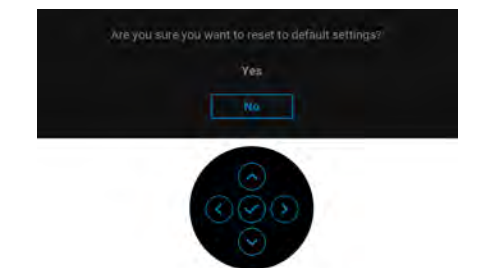
Pokud je vybrán vstup USB typ C, DisplayPort nebo HDMI a není připojen příslušný kabel, zobrazí se následující zpráva:



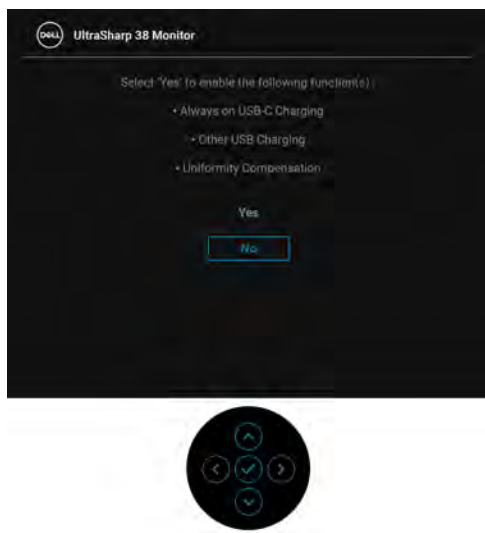
POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na vybraný vstupní signál.



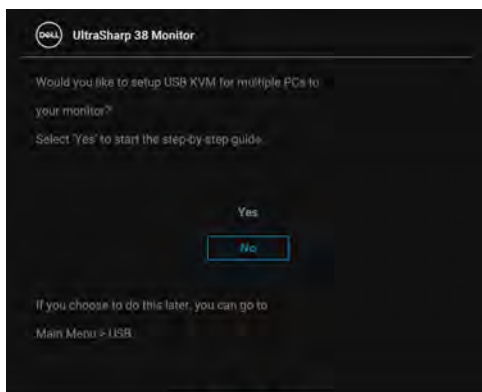
Pokud vyberete **Factory Reset (Obnova nastavení výrobce)**, zobrazí se následující zpráva:



Pokud vyberete možnost **Yes (Ano)** pro obnovení výchozího nastavení, zobrazí se následující zpráva:



Pokud vyberete možnost **Yes (Ano)** pro obnovení výchozího nastavení, zobrazí se následující zpráva:



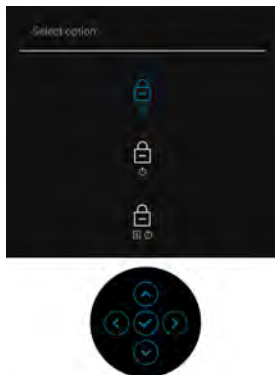
Další informace najdete v části [Odstraňování problémů](#).






Uzamčení ovládacích tlačítek

Ovládací tlačítka monitoru můžete zamknout, abyste zabránili přístupu k nabídce OSD nebo tlačítku napájení.


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



2. Pohybem pákového ovladače vyberte jednu z následujících možností:

-  : Nastavení nabídky OSD jsou uzamčena a nejsou přístupná.
-  : Tlačítko napájení je uzamčeno.
-  : Nastavení nabídky OSD nejsou přístupná a tlačítko napájení je zablokované.

3. Konfiguraci potvrďte stisknutím pákového ovladače.

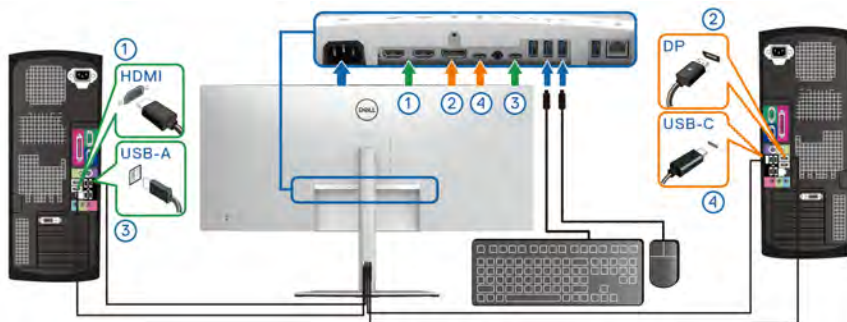
Pro odemknutí posuňte pákový ovladač nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo po dobu asi 4 sekund, dokud se na obrazovce nezobrazí nabídka, a poté výběrem  odemkněte a zavřete rozevírací nabídku.





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:

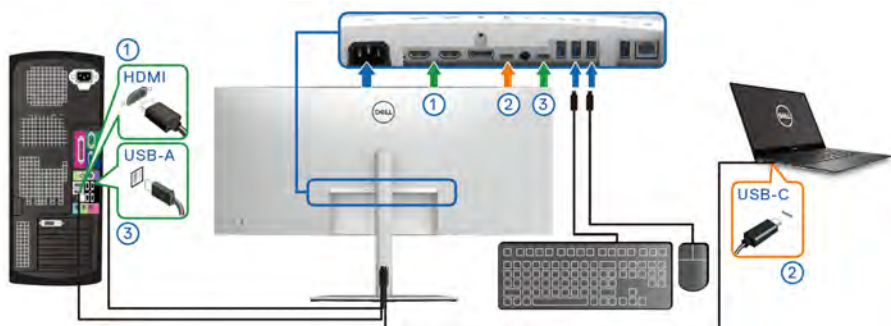


POZNÁMKA: Připojení USB typu C nyní podporuje pouze datový přenos.

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

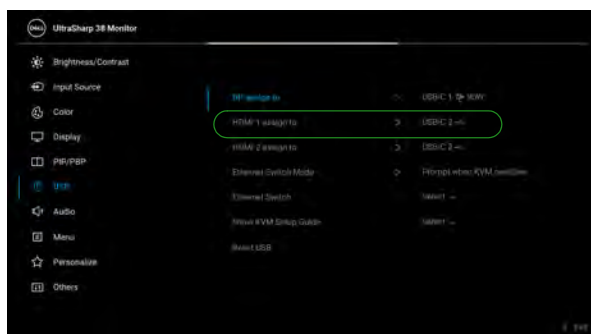


- b. Při připojování **HDMI + USB-C (pouze data)** k počítači 1 a **USB-C (video a data)** k počítači 2:



POZNÁMKA: Připojení USB typu C (video a data) nyní 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 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 8.1:

1. V systému Windows 8.1 přepněte na klasickou plochu výběrem dlaždice Plocha.
2. Na ploše klikněte pravým tlačítkem myši a vyberte položku **Rozlišení obrazovky**.
3. Pokud máte připojený více než jeden monitor, vyberte **U3824DW**.
4. Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení obrazovky** a vyberte **3840 x 1600**.
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 **U3824DW**.
3. Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení obrazovky** a vyberte **3840 x 1600**.
4. Klikněte na položku **Zachovat změny**.

Pokud nevidíte možnost 3840 x 1600, 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 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 jiné značky než Dell počítače a stáhněte si nejnovější ovladače pro vaši grafickou kartu.
- Navštivte webové stránky výrobce grafické karty a stáhněte si nejnovější ovladače pro grafickou kartu.

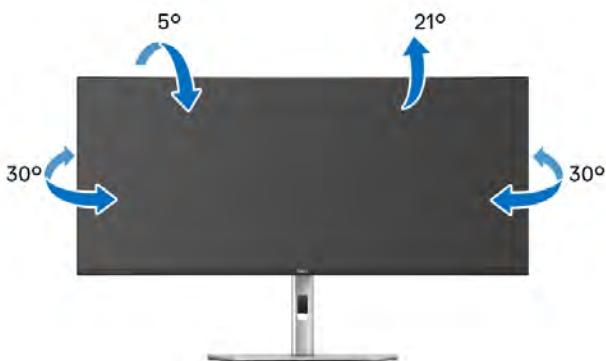


Pomocí naklonění, natočení, nastavení výšky a nastavení sklonu

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.



Odstraňování problémů

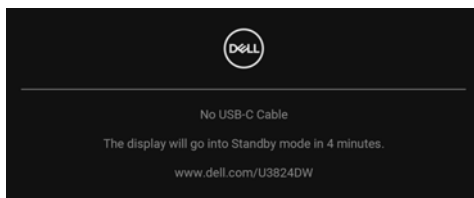
VAROVÁNÍ: Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtete část [Bezpečnostní pokyny](#).

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 počítače.
3. Zapněte monitor.

Pokud monitor nemůže detekovat video signál a pracuje správně, zobrazí se následující zpráva:



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

POZNÁMKA: V režimu autotestu bude LED indikátor napájení svítit bíle.

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.



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	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• Nepoužívejte prodlužovací video kabely.• Obnovte výchozí nastavení monitoru.• Změňte rozlišení obrazu na správný poměr stran.
Kolísající/roztřesený obraz	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte výchozí nastavení monitoru.• Zkontrolujte okolní podmínky.• Přemístěte monitor a vyzkoušejte jej v jiné místnosti.



Chybějící pixely	Na LCD obrazovce jsou tečky	<ul style="list-style-type: none"> • 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 adrese: www.dell.com/pixelguidelines.
Neustále rozsvícené pixely	LCD obrazovka obsahuje světlé tečky	<ul style="list-style-type: none"> • 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 adrese: www.dell.com/pixelguidelines.
Problémy s jasnem	Obraz je příliš tmavý nebo příliš světlý	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Neprovádějte žádné kroky pro odstranění problému. • Ihned se obraťte na společnost Dell.
Občasné potíže	Monitor se zapíná a vypíná	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Změňte nastavení Preset Modes (Přednastavené režimy) v nabídce Color (Barva) OSD v závislosti na aplikaci. • Upravte hodnoty Gain (Zisk)/Offset (Posun)/Hue (Odstín)/Saturation (Sytost) v části Custom Color (Uživatelské barvy) v nabídce OSD 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
Kvalita obrazu (obnovovací frekvence nativního rozlišení se mění z 60 Hz na 30 Hz nebo barevná hloubka klesá na 18 bitů)	Problémy s nesprávnou obnovovací frekvencí nebo chybějícími barvami	Nastavte USB-C Prioritization (Prioritizace USB-C) na High Resolution (Vysoké rozlišení) .



Specifické problémy výrobku

Specifické symptomy	Co zažíváte	Možná řešení
Obraz je příliš malý	Obraz je vycentrován, ale není zobrazen přes celou obrazovku	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte nastavení Aspect Ratio (Poměr stran) v OSD nabídce Display (Zobrazení).• Obnovte výchozí nastavení monitoru.
Monitor nelze nastavit pomocí pákového ovladače	Nabídka OSD se na obrazovce nezobrazí	<ul style="list-style-type: none">• 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 (viz část Lock (Zámek) a Uzamčení ovládacích tlačítek).
Při stisknutí ovládacích tlačítek není k dispozici žádný vstupní signál	Není zobrazen obraz a LED indikátor svítí bíle	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte zdroj signálu. Posunutím myši nebo stisknutím tlačítka na klávesnici se ujistěte, že počítač není v úsporném 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	<ul style="list-style-type: none">• 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 hardwarovému klíči/dokovacímu zařízení na portu není žádné video, když odpojíte/zapojíte kabel z notebooku	<ul style="list-style-type: none"> Odpojte kabel HDMI/DisplayPort/USB typ C od hardwarového klíče/dokovacího zařízení a poté připojte dokovací kabel HDMI/DisplayPort/USB typ C k notebooku.
Není síťové spojení	Síť vypadla nebo se přerušila	<ul style="list-style-type: none"> Ujistěte se, že je možnost USB-C Prioritization (Prioritizace USB-C) nastavena na High Data Speed (Vysoká rychlost dat). Během síťového připojení obrazovku nevyvínejte.
Nefunguje s externí nebo vestavěnou webovou kamerou Dell	Při používání aplikace Windows Camera se zobrazí chybová zpráva	Stáhněte si program DPM (Dell Peripheral Manager) a používejte aplikaci fotoaparátu od společnosti Dell.

Specifické problémy USB (Universal Serial Bus)

Specifické symptomy	Co zažíváte	Možná řešení
Rozhraní USB nefunguje	Periferní zařízení USB nepracují	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je připojené zařízení kompatibilní se specifikací USB-C. Výstupní port USB typu C (video a data) s ikonou  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	<ul style="list-style-type: none"> • 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 i 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	<ul style="list-style-type: none"> • Zvětšete vzdálenost mezi periferními zařízeními USB 3.2 a bezdrátovým přijímačem USB. • Umístěte bezdrátový přijímač USB co nejbližší 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	<ul style="list-style-type: none">• 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 www.dell.com/regulatory_compliance.

Databáze produktů EU pro energetický štítek a informační list produktu

U3824DW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1361189>

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.

