

Konferenční monitor s hubem USB-C Dell Pro P 24

P2426HEB

Konferenční monitor s hubem USB-C Dell Pro P 27

P2726DEB

Konferenční monitor s hubem USB-C Dell Pro P 34

P3426WEB

Uživatelská příručka

Poznámky, upozornění a varování

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které vám pomohou lépe využít váš produkt.

 **UPOZORNĚNÍ:** UPOZORNĚNÍ označuje buď potenciální poškození hardwaru, nebo ztrátu dat a informuje, jak se problému vyhnout.

 **VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ označuje potenciální riziko poškození majetku, osobního zranění nebo smrti.

Bezpečnostní pokyny	5
O monitoru	6
Obsah balení	6
Vlastnosti produktu	7
Kompatibilita s operačními systémy	9
Identifikace součástí a ovládacích prvků	9
Pohled zepředu	9
Pohled zezadu	11
Pohled zespodu (P2426HEB/P2726DEB)	12
Pohled zespodu (P3426WEB)	13
Správce Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pro Windows	14
Specifikace monitoru	14
Technické údaje rozlišení	15
Podporované režimy videa	16
Přednastavené režimy zobrazení	16
DP režimy pro přenos více streamů (MST)	17
USB-C režimy pro přenos více streamů (MST)	18
Funkce rozostření pozadí webové kamery	18
Seznam kompatibility platformy Unified Communications (UC)	19
Elektrické údaje	19
Specifikace webkamery	20
Specifikace reproduktorů	20
Specifikace mikrofonu	20
Fyzické vlastnosti	21
Vlastnosti prostředí	21
Uspořádání pinů	25
DisplayPort (vstupní)	25
DisplayPort (výstup) (pouze P2426HEB/P2726DEB)	26
Port HDMI	27
Port USB-C	28
Univerzální sériová sběrnice (USB)	29
Plug-and-play	32
Zásady kvality a pixelů monitoru LCD	32
Ergonomie	33
Manipulace s monitorem a jeho přemísťování	34
Pokyny pro údržbu	35
Čištění monitoru	35
Instalace monitoru	36
Montáž stojanu	36
Použití náklonu, otočení a nastavení výšky	38
Nastavení náklonu a otáčení	38
Nastavení výšky	39
Otočení displeje (pouze P2426HEB/P2726DEB)	39
Úprava nastavení otáčení displeje vašeho systému (pouze P2426HEB/P2726DEB)	39
Připojení monitoru	40
Synchronizace vypínače Dell (DPBS)	44

První připojení monitoru k DPBS	46
Použití funkce DPBS	46
Připojení monitoru pro funkci USB-C Přenos více streamů (MST) v režimu DPBS (pouze P2426HEB/P2726DEB)	48
Připojení monitoru k USB-C v režimu DPBS	49
Uspořádání vašich kabelů	50
Ovládání webkamery monitoru	51
Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)	52
Odpojení stojanu monitoru	52
Montáž na stěnu VESA (volitelně)	53
Ovládání monitoru	54
Zapněte monitor	54
Ovládání joystickem	54
Používání spouštěče nabídky	55
Používání navigačních tlačítek	56
Používání nabídky Zobrazení na obrazovce (OSD)	57
Uzamčení ovládacích tlačítek	66
Počáteční nastavení	67
Varovné zprávy OSD	67
Nastavení maximálního rozlišení	70
Nastavení Windows Hello	71
Nastavení webové kamery monitoru jako výchozího zařízení v operačním systému	74
Nastavení reproduktoru monitoru jako výchozího nastavení v operačním systému	77
Použití reproduktoru a mikrofonu monitoru	79
Řešení problémů	80
Samotestování	80
Vestavěná diagnostika	80
Běžné problémy	81
Problémy s konkrétním produktem	82
Specifické problémy Microsoft® Teams®	86
Specifické problémy s Universal Serial Bus (USB)	86
Regulační informace	87
TCO Certified	87
Oznámení FCC (pouze USA) a další regulační informace	87
Databáze výrobků EU pro energetický štítek a informační list výrobku	87
Kontaktování společnosti Dell	88
Historie revizí	89

Bezpečnostní pokyny

Dodržením následujících bezpečnostních pokynů lze ochránit monitor před možným poškozením a zajistit bezpečnost osob. Pokud není uvedeno jinak, všechny postupy v tomto dokumentu předpokládají, že jste si přečetli bezpečnostní informace dodané s monitorem.

POZNÁMKA: Než začnete monitor používat, přečtěte si bezpečnostní informace, které jsou přiloženy k monitoru a vytištěny na výrobku. Dokumentaci uschovejte na bezpečném místě pro budoucí použití.

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

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

- Položte monitor na pevný povrch a manipulujte s ním opatrně.
 - Obrazovka je křehká, a pokud spadne na zem nebo na ni dopadne ostrý předmět, může se poškodit.
 - Ujistěte se, že elektrické parametry monitoru odpovídají střídavé elektřině dostupné ve vašem místě.
 - Udržujte monitor při pokojové teplotě. Příliš chladné nebo teplé prostředí může mít nepříznivý vliv na tekuté krystaly v displeji.
 - Připojte napájecí kabel monitoru do zásuvky ve zdi, která je blízko a přístupná. Další informace najdete zde: [Připojení monitoru](#).
- Nepokládejte a nepoužívejte monitor na mokré povrchy ani v blízkosti vody.
- Nevystavujte monitor silným vibracím ani nárazům. Například neumisťujte monitor do zavazadlového prostoru automobilu.
- Pokud bude monitor delší dobu nepoužívaný, odpojte jej.
- Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, nepokoušejte se sejmout žádný kryt ani se nedotýkejte vnitřku monitoru.
- Pozorně si přečtěte tyto pokyny. Uschovejte tento dokument pro budoucí použití. Dodržujte všechna varování a pokyny uvedené na výrobku.
- Některé monitory lze připevnit na stěnu pomocí držáku VESA, který se prodává zvlášť. Dodržte správné technické údaje VESA uvedené v této uživatelské příručce v části o montáži na stěnu.

Informace o bezpečnostních pokynech najdete v dokumentu Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech (SERI), který je přiložen k vašemu monitoru.

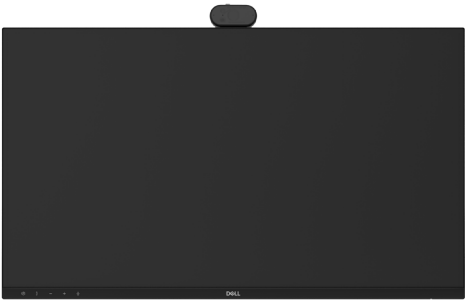
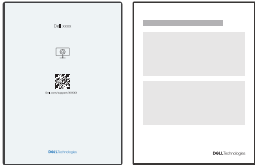
O monitoru

Obsah balení

Následující tabulka uvádí seznam součástí dodávaných s vaším monitorem. Pokud některá součást chybí, obraťte se na společnost Dell. Další informace naleznete na webu [Kontaktování společnosti Dell](#).

POZNÁMKA: Některé položky mohou být volitelné a nemusí být součástí dodávky monitoru. Některé funkce nemusí být k dispozici v určitých zemích.

Tabulka 1. Součásti a popis monitoru.

Obrázek součásti	Popis součásti
	Monitor
	Zvedák stojanu
	Podstavec stojanu
	Napájecí kabel (liší se podle země nebo regionu)
	Kabel DisplayPort na DisplayPort 1.4 (1,80 m)
	Kabel USB typu A na typ B, 5 Gb/s (1,80 m)
	Kabel USB-C na C 5 Gb/s 100 W (1,80 m)
	- Karta QR - Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech

Vlastnosti produktu

Monitor **Dell P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB** má aktivní matici, tenkostěnný tranzistor (TFT), displej z tekutých krystalů (LCD), antistatickou funkci a podsvícení LED. Monitor má následující funkce:

- **P2426HEB:** Aktivní plocha displeje 604,70 mm (23,8 palce) (měřeno diagonálně) s rozlišením 1920×1080 (16:9) a podporou zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
 - **P2726DEB:** Aktivní plocha displeje 684,70 mm (27,0 palce) (měřeno diagonálně) s rozlišením 2560 × 1440 (16:9), plus podpora celobrazovkového režimu pro nižší rozlišení.
 - **P3426WEB:** 867,0 mm (34,1 palce) aktivní plocha displeje (měřeno diagonálně) s rozlišením 3440 × 1440 (21:9), včetně podpory celoplošného zobrazení pro nižší rozlišení.
 - Široké pozorovací úhly s 99% pokrytím barevného prostoru sRGB.
 - **P2426HEB/P2726DEB:** Možnost naklápění, otáčení, pivotování a nastavení výšky.
 - **P3426WEB:** Možnost naklápění, otáčení a nastavení výšky.
 - Vestavěné reproduktory (2 × 5 W).
 - Odnímatelný podstavec a montážní otvory VESA 100 mm (Asociace pro standardy videoelektroniky) pro flexibilní řešení montáže.
 - Ultratenký rámeček minimalizuje mezeru mezi rámečky při používání více monitorů, což usnadňuje nastavení a poskytuje elegantní vizuální zážitek.
 - Široká digitální konektivita s DP a HDMI pomáhá zajistit budoucí použitelnost vašeho monitoru.
 - Jedno USB-C pro napájení kompatibilního notebooku při současném příjmu videosignálu.
 - Porty USB-C a RJ45 umožňují připojení k síti pomocí jediného kabelu.
 - Funkce plug-and-play (pokud ji počítač podporuje).
 - Úpravy zobrazení na obrazovce (OSD) pro snadné nastavení a optimalizaci obrazovky.
 - Zámek vypínače a tlačítek OSD.
 - Slot bezpečnostního zámku.
 - Zámek stojanu.
 - Podporuje režim Obraz vedle obrazu (PBP) a Obraz v obraze (PIP, pouze model P3426WEB).
 - Podporuje funkci USB KVM.
 - ≤ 0,3 W v Režimu vypnutí.
 - Certifikováno pro Microsoft Teams® a Zoom®.
 - Certifikováno pro Windows Hello® (ověření obličeje).
 - Další přizpůsobení pomocí Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pro operační systém Windows/Mac.
 - Monitor je navržen s funkcí DPBS (Synchronizace vypínače Dell) pro ovládání napájecího stavu počítače pomocí vypínače monitoru.*
- * Pro systémy Dell, které tuto funkci podporují.
- Služba výměny panelů Premium pro klid duše.
 - Optimalizujte pohodlí očí díky obrazovce bez blikání a redukci modrého světla, která minimalizuje nebezpečí vyzařování modrého světla.
 - Dell ComfortView Plus je integrovaná funkce obrazovky s nízkým obsahem modrého světla, která zlepšuje pohodlí očí snížením potenciálně škodlivých emisí modrého světla, aniž by docházelo ke kompromisům v barevnosti. Díky technologii ComfortView Plus snížila společnost Dell expozici škodlivému modrému světlu z ≤ 50 % na ≤ 35 %. Monitor má certifikaci TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 a má 4hvězdičkové hodnocení. Obsahuje klíčové technologie, které také zajišťují obrazovku bez blikání, obnovovací frekvenci až 100 Hz (P2726DEB/P3426WEB) / 120 Hz (P2426HEB), barevný gamut minimálně 99 % sRGB a přesnost barev. Funkce Dell ComfortView Plus je ve výchozím nastavení u monitoru aktivována.
 - Monitor používá panel s redukcí modrého světla. Když je monitor resetován do továrního nebo výchozího nastavení, splňuje certifikaci hardwaru organizace TÜV Rheinland pro redukci modrého světla.**

Poměr modrého světla:

Poměr světla v rozsahu od 415 nm do 455 nm ve srovnání s rozsahem od 400 nm do 500 nm je menší než 50 %.

Tabulka 2. Poměr modrého světla

Kategorie	Poměr modrého světla
1	≤ 20 %
2	20 % < R ≤ 35 %
3	35 % < R ≤ 50 %

- Snižuje úroveň modrého světla vyzařovaného z obrazovky, aby bylo sledování pohodlnější pro oči bez zkreslení barevnosti.

- Monitor využívá technologii Flicker-Free, která eliminuje blikání viditelné pouhým okem, přináší pohodlné sledování a zabraňuje únavě a námaze očí uživatele.

** Tento monitor splňuje certifikaci organizace TÜV Rheinland pro redukci modrého světla hardwaru v kategorii 2.

O certifikaci TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Certifikační program TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 pro odvětví displejů představuje spotřebitelsky přístupný systém hodnocení hvězdičkami, který podporuje zdraví očí, a to od bezpečnosti až po péči o zrak. Ve srovnání se stávajícími certifikacemi přidává 5hvězdičkový program přísné požadavky na testování celkových atributů péče o zrak, jako je redukce modrého světla, absence blikání, obnovovací frekvence, barevný gamut, přesnost barev a výkon senzoru okolního světla. Stanovuje metriky požadavků a hodnotí výkonnost produktu na pěti úrovních, přičemž sofistikovaný proces technického hodnocení poskytuje spotřebitelům a kupujícím ukazatele, které lze snadněji posoudit.

Uvažované faktory zdraví očí zůstávají neměnné, avšak normy pro různá hodnocení hvězdičkami se liší. Čím vyšší je hodnocení hvězdičkami, tím přísnější jsou normy. V tabulce níže jsou uvedeny hlavní požadavky na pohodlí očí, které platí kromě základních požadavků na pohodlí očí (jako je hustota pixelů, rovnoměrnost jasu a barev a volnost pohybu).

Další informace o certifikaci TÜV Eye Comfort naleznete na webu: [Certifikace Eye Comfort](#)



Tabulka 3. Požadavky certifikace Eye Comfort 3.0

Požadavky certifikace Eye Comfort 3.0 a systém hodnocení monitorů hvězdičkami				
Kategorie	Testovaná položka	Hodnocení hvězdičkami		
		3 hvězdičky	4 hvězdičky	5 hvězdiček
Péče o zrak	Redukce modrého světla	Hardware TÜV LBL kategorie III ($\leq 50\%$) nebo softwarové řešení LBL ¹	Hardware TÜV LBL kategorie II ($\leq 35\%$) nebo kategorie I ($\leq 20\%$)	Hardware TÜV LBL kategorie II ($\leq 35\%$) nebo kategorie I ($\leq 20\%$)
	Absence blikání	Snížené blikání TÜV nebo absence blikání TÜV	Snížené blikání TÜV nebo absence blikání TÜV	Absence blikání
Správa okolního světla	Výkon senzoru okolního světla	Žádný senzor	Žádný senzor	Senzor okolního světla
	Inteligentní řízení CCT	Ne	Ne	Ano
	Inteligentní řízení svítivosti	Ne	Ne	Ano
Kvalita obrazu	Obnovovací frekvence	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Stejnóměrnost svítivosti	Stejnóměrnost svítivosti $\geq 75\%$		
	Stejnóměrnost barev	Stejnóměrnost barev $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Volnost pohybu	Změny jasu budou menší než 50% . Posun barev je menší než $0,01$		
	Rozdíl gama	Rozdíl gama $\leq \pm 0,2$	Rozdíl gama $\leq \pm 0,2$	Rozdíl gama $\leq \pm 0,2$
	Široký barevný gamut ²	NTSC ³ min. 72% (CIE 1931) nebo sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ min. 95% (CIE 1976) a sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931) nebo Adobe RGB ⁶ min. 95% (CIE 1931) a sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)
Uživatelská příručka režimu Eye Comfort	Uživatelská příručka	Ano	Ano	Ano

Poznámka	¹ Software řídí vyzařování modrého světla redukcí nadměrného modrého světla, což má za následek žlutější tón. ² Barevný gamut popisuje dostupnost barev na displeji. Pro konkrétní účely byly vypracovány různé normy. 100 % odpovídá plnému barevnému prostoru, jak je definován ve standardu. ³ NTSC znamená National Television Standards Committee, který vyvinul barevný prostor pro televizní systém používaný ve Spojených státech. ⁴ sRGB je standardní barevný prostor červené, zelené a modré, který se používá na monitorech, tiskárnách a na World Wide Webu. ⁵ DCI-P3 je zkratka pro Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, což je barevný prostor používaný v digitálním kině, který zahrnuje širší škálu barev než standardní barevný prostor RGB. ⁶ Adobe RGB je barevný prostor vytvořený společností Adobe Systems, který zahrnuje širší škálu barev než standardní barevný model RGB, a to zejména v azurových a zelených odstínech.
----------	---

Kompatibilita s operačními systémy

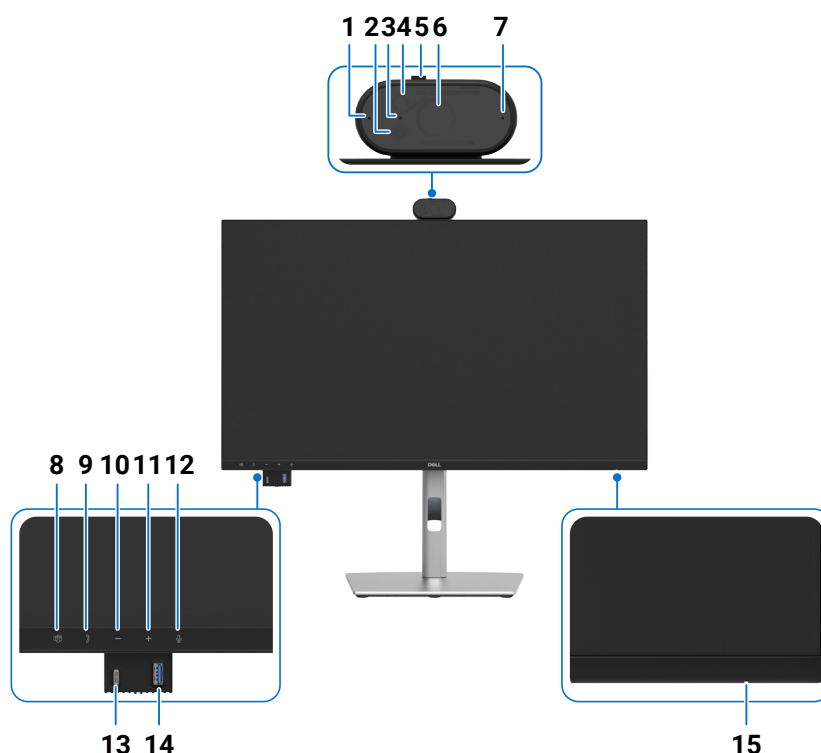
- Windows 10 a novější*
- macOS 13*

* Kompatibilita operačního systému u monitorů značky Dell se může lišit v závislosti na faktorech, jako jsou:

1. Konkrétní data vydání, kdy jsou k dispozici verze, záplaty nebo aktualizace operačního systému.
2. Konkrétní data vydání, kdy jsou k dispozici aktualizace firmwaru, softwarových aplikací nebo ovladačů monitoru značky Dell na webu podpory společnosti Dell.

Identifikace součástí a ovládacích prvků

Pohled zepředu



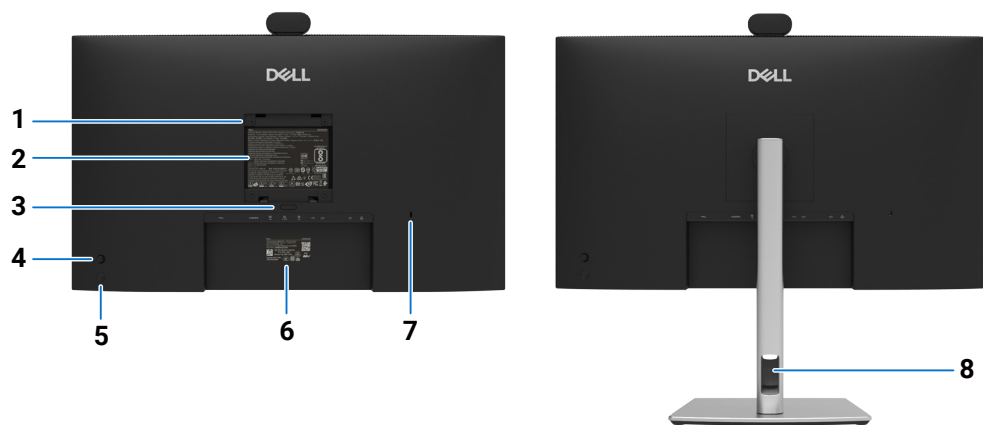
Obrázek 1. Pohled na monitor zepředu

Tabulka 4. Komponenty a popisy.

Číslo	Popis	Funkce
1	Mikrofony	Mikrofony monitoru (Mic).
2	IR LED	Indikátor infračerveného záření (IR).
3	Kontrolka LED webkamery	Kontrolka webkamery . Při používání webkamery se rozsvítí bíle.
4	IR kamera	Podporuje funkci rozpoznávání obličeje.

Číslo	Popis	Funkce
5	Zavírání/otevírání krytky kamery	Posuňte doleva pro zavření krytky kamery. Po zavření kamera nahradí obraz černým vzorem. Posuňte doprava pro otevření krytky kamery. Po otevření mohou aplikace UC aktivovat funkci kamery a používat kameru podle potřeby. ❗ POZNÁMKA: Zavření krytky kamery se liší od deaktivace „Webkamera a senzor přítomnosti“ v nabídce OSD. Vypnutí možnosti „Webkamera a senzor přítomnosti“ vypne celý modul webkamery, takže webkamera a senzor se v systému nezobrazí.
6	RGB kamera	Přenáší váš obraz ve videokonferenci.
7	Mikrofony	Mikrofony monitoru (Mic).
8	Tlačítko Teams a LED	LED se rozsvítí statickou bílou barvou, když je přihlášen a spuštěn Microsoft Teams®. LED bude blikat, když se zobrazí oznámení v Teams. Krátkým stisknutím tlačítka zobrazíte Teams a otevřete oznámení. Ujistěte se, že je aplikace Teams přihlášena a již běží na pozadí. ❗ POZNÁMKA: Aby tlačítko Teams fungovalo, ujistěte se, že účet Teams je nakonfigurován/nastaven v režimu „Pouze Teams“. Správce nájemce by měl účet povolit do režimu „Pouze Teams“. ❗ POZNÁMKA: Tlačítko Teams bude fungovat pouze s aplikací Teams v režimu „Pouze Teams“. Nastavení se může v korporátním prostředí lišit, což může způsobit, že tlačítko Teams na monitoru nebude fungovat. Prosím, obraťte se na správce systému.
9	Přepínač háčku a LED	LED bude zeleně blikat při příchozím hovoru v Teams. LED bude během hovoru v Teams svítit trvale zeleně. Krátkým stiskem přijmete/ukončete hovor. Dlouhým stiskem odmítněte příchozí hovor.
10	Snížení hlasitosti a LED	Krátkým stiskem snížíte hlasitost o 2 jednotky. Stisknutím a podržením plynule snížíte hlasitost.
11	Zvýšení hlasitosti a LED	Krátkým stiskem zvýšíte hlasitost o 2 jednotky. Dlouhým stiskem postupně zvýšíte hlasitost.
12	Ztlumení mikrofonu a LED	Stisknutím ztlumíte a znovu zapnete mikrofon. LED se rozsvítí staticky červeně, když je mikrofon ztlumený. LED zhasne, když je mikrofon povolený/není ztlumený.
13	Navazující port USB-C 5 Gb/s	Slouží k připojení zařízení USB. USB-C port podporuje 5 V/3 A. ❗ POZNÁMKA: Chcete-li tento port použít pro přenos dat USB, musíte z počítače k monitoru připojit jeden z následujících kabelů: - Kabel USB-C na USB-C nebo kabel USB typ A na USB-C (předřazený port USB-C na zadní straně) - Kabel USB typu A na typ B (předřazený port USB typu B na zadní straně)
14	Navazující port USB-A 5 Gb/s	Slouží k připojení zařízení USB. Port USB typu A podporuje nabíjení podle BC1.2: 5 V / 1,5 A typicky (max. 2 A, 10 W). ❗ POZNÁMKA: Chcete-li tento port použít pro přenos dat USB, musíte z počítače k monitoru připojit jeden z následujících kabelů: - Kabel USB-C na USB-C nebo kabel USB typ A na USB-C (předřazený port USB-C na zadní straně) - Kabel USB typu A na typ B (předřazený port USB typu B na zadní straně)
15	Indikátor LED napájení	Svítilící bílá kontrolka indikuje, že monitor je zapnutý a funguje normálně. Blikající bílá kontrolka označuje, že monitor je v režimu pohotovosti.

Pohled zezadu

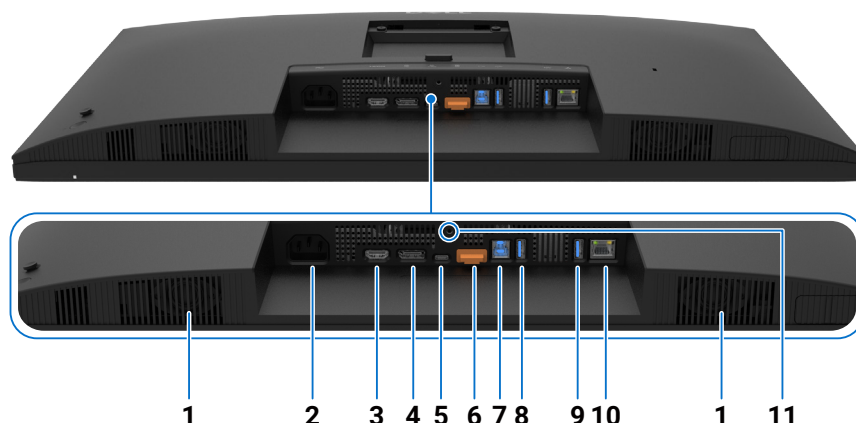


Obrázek 2. Pohled na monitor zezadu

Tabulka 5. Komponenty a popisy.

Číslo	Popis	Funkce
1	4 VESA montážní otvory (100 mm x 100 mm – zadní strana připevněného krytu VESA)	Připevněte monitor na stěnu pomocí sady pro upevnění na stěnu kompatibilní se standardem VESA.
2	Regulační informační štítek	Seznamy regulačních schválení.
3	Tlačítko pro uvolnění stojanu	Uvolní stojan od monitoru.
4	Joystick	Použijte jej k ovládání nabídky OSD. Další informace naleznete na webu Ovládání monitoru .
5	Vypínač	Zapnout nebo vypnout monitor.
6	Štítek s regulačními údaji (včetně adresy Mac, QR kódu MyDell, sériového čísla a servisního štítku)	Pokud potřebujete kontaktovat Dell pro technickou podporu, odkazujte na tento štítek. Servisní štítek je jedinečný alfanumerický identifikátor, který umožňuje technikům společnosti Dell identifikovat hardwarové komponenty ve vašem počítači a přístup k informacím o záruce.
7	Slot bezpečnostního zámku	Zajišťuje monitor pomocí bezpečnostního kabelového zámku (prodává se samostatně).
8	Slot pro správu kabelů	Slouží k uspořádání kabelů jejich vedením přes slot.

Pohled zespodu (P2426HEB/P2726DEB)



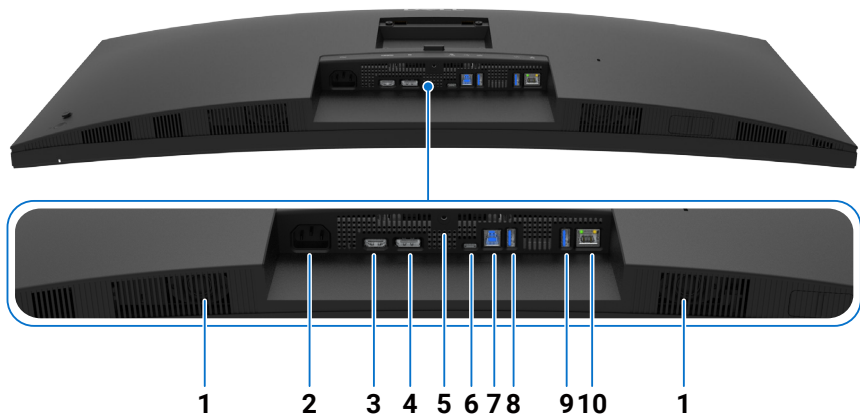
Obrázek 3. Pohled na monitor zespodu

Tabulka 6. Komponenty a popisy.

Číslo	Popis	Funkce
1	Vestavěné reproduktory	Pro výstup zvuku z audio vstupu.
2	 Napájecí konektor	Připojuje napájecí kabel.
3	 Port HDMI	Spojuje váš počítač s HDMI kabelem.
4	 DisplayPort (vstupní)	Připojuje váš počítač kabelem DisplayPort.
5	 Předřazený port USB-C 5 Gb/s (Video + data)	Připojte se k počítači pomocí USB-C kabelu. P2426HEB: USB-C port nabízí nejrychlejší přenosovou rychlost a alternativní režim s podporou DP 1.4 s maximálním rozlišením 1920 x 1080 při 120 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. P2726DEB: USB-C port nabízí nejrychlejší přenosovou rychlost a alternativní režim s podporou DP 1.4 s maximálním rozlišením 2560 x 1440 při 100 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. POZNÁMKA: USB-C není podporován ve verzích Windows starších než Windows 10.
6	 DisplayPort (výstupní) 	DP výstup pro monitor s podporou MST (Multi-Stream Transport). Chcete-li povolit MST, postupujte podle pokynů v části „ Připojení monitoru pro funkci DisplayPort Multi-Stream Transport (MST) “. POZNÁMKA: Odstraňte gumovou zátku při používání výstupního konektoru DP.
7	 Předřazený port USB typu B	Připojte USB kabel, který je součástí vašeho monitoru, k počítači. Po připojení tohoto kabelu můžete používat navazující konektory USB na monitoru.
8, 9	 Dva navazující porty USB typu A 5 Gb/s	Slouží k připojení zařízení USB*. POZNÁMKA: Chcete-li tento port použít pro přenos dat USB, musíte z počítače k monitoru připojit jeden z následujících kabelů: - Kabel USB-C na USB-C nebo kabel USB typ A na USB-C (předřazený port USB-C na zadní straně) - Kabel USB typu A na typ B (předřazený port USB typu B na zadní straně)
10	 Konektor RJ45	Připojte se k internetu. K internetu přes RJ45 se můžete připojit až poté, co připojíte USB kabel (typ A na typ B nebo USB-C na USB-C) z počítače k monitoru.
11	Zámek stojanu	Zamkněte stojan k monitoru pomocí šroubu M3×6 mm (šroub není součástí balení).

* Aby nedocházelo k rušení signálu, pokud je k navazujícímu portu USB připojeno bezdrátové zařízení USB, NEDOPORUČUJE se připojovat k sousednímu portu (portům) další zařízení USB.

Pohled zespodu (P3426WEB)



Obrázek 4. Pohled na monitor zespodu

Tabulka 7. Komponenty a popisy.

Číslo	Popis	Funkce
1	Vestavěné reproduktory	Pro výstup zvuku z audio vstupu.
2	 Napájecí konektor	Připojuje napájecí kabel.
3	 Port HDMI	Spojuje váš počítač s HDMI kabelem.
4	 DisplayPort (vstupní)	Připojuje váš počítač kabelem DisplayPort.
5	Zámek stojanu	Zamkněte stojan k monitoru pomocí šroubu M3×6 mm (šroub není součástí balení).
6	 Předřazený port USB-C 5 Gb/s (Video + data)	Připojte se k počítači pomocí USB-C kabelu. USB-C port nabízí nejrychlejší přenosovou rychlost a alternativní režim s podporou DP 1.4 s maximálním rozlišením 3440 × 1440 při 100 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. POZNÁMKA: USB-C není podporován ve verzích Windows starších než Windows 10.
7	 Předřazený port USB typu B	Připojte USB kabel, který je součástí vašeho monitoru, k počítači. Po připojení tohoto kabelu můžete používat navazující konektory USB na monitoru.
8, 9	 Dva navazující porty USB typu A 5 Gb/s	Slouží k připojení zařízení USB*. POZNÁMKA: Chcete-li tento port použít pro přenos dat USB, musíte z počítače k monitoru připojit jeden z následujících kabelů: - Kabel USB-C na USB-C nebo kabel USB typ A na USB-C (předřazený port USB-C na zadní straně) - Kabel USB typu A na typ B (předřazený port USB typu B na zadní straně)
10	 Konektor RJ45	Připojte se k internetu. K internetu přes RJ45 se můžete připojit až poté, co připojíte USB kabel (typ A na typ B nebo USB-C na USB-C) z počítače k monitoru.

* Aby nedocházelo k rušení signálu, pokud je k navazujícímu portu USB připojeno bezdrátové zařízení USB, NEDOPORUČUJE se připojovat k sousednímu portu (portům) další zařízení USB.

Správce Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pro Windows

DDPM je softwarová aplikace, která vám pomáhá nastavit a konfigurovat monitory a periferie Dell. Některé z jejích funkcí zahrnují:

1. Úprava nastavení zobrazení na obrazovce (OSD) monitoru, jako je jas, kontrast a rozlišení, bez nutnosti použití joysticku na monitoru.
2. Uspořádejte více aplikací na obrazovku umístěním do šablony podle vašeho výběru pomocí **Snadného uspořádání**.
3. Přiřadte aplikace nebo soubory k oddílům **Snadného uspořádání**, uložte rozložení jako profil a automaticky obnovte profil pomocí **Paměť snadného uspořádání**, když je to potřeba.
4. Připojte monitor Dell k několika vstupním zdrojům a spravujte tyto video vstupy pomocí funkce **Vstupní zdroj**.
5. Pomocí funkce **Předvolba barev** si můžete přizpůsobit každou aplikaci s vlastním odlišným barevným režimem.
6. Replikujte nastavení softwarové aplikace z jednoho monitoru na druhý identický monitor pomocí funkce nastavení aplikace **Import/Export**.
7. Dostávejte oznámení a aktualizujte firmware a software.
8. Pokud displej podporuje funkci Keyboard Video Mouse (KVM), můžete pomocí možnosti **USB KVM** nastavit a sdílet klávesnici a myš mezi připojenými počítači.
9. Pokud displej také podporuje funkci **Network KVM**, můžete sdílet klávesnici a myš mezi počítači ve stejné síti a přenášet mezi nimi soubory.
10. Pro monitory s integrovanými webovými kamerami tento software poskytuje funkce pro přizpůsobení nastavení webové kamery.
11. Pro váš monitor je k dispozici také verze softwaru DDPM pro macOS. Seznam displejů, které podporují verzi DDPM pro macOS, naleznete v článku znalostní báze 000201067 na [web podpoře Dell](#).

❶ **POZNÁMKA:** Některé funkce DDPM zmiňované výše jsou k dispozici pouze na vybraných modelech monitorů. Pro více informací o DDPM a doporučené konfiguraci počítače pro jeho instalaci přejděte na [Dell Display and Peripheral Manager \(DDPM\)](#).

Specifikace monitoru

Tabulka 8. Technické údaje monitoru.

Popis	P2426HEB	P2726DEB	P3426WEB
Typ obrazovky	TFT LCD s aktivní maticí		
Technologie panelů	Technologie přepínání v rovině (IPS)		
Poměr stran	16:9	16:9	21:9
Zobrazitelné rozměry obrazu			
Diagonálně	604,7 mm (23,8 palce)	684,7 mm (27,0 palce)	867,0 mm (34,1 palce)
Aktivní oblast			
Horizontální	527,04 mm (20,75 palce)	596,74 mm (23,49 palce)	799,80 mm (31,49 palce)
Vertikální	296,46 mm (11,67 palce)	335,66 mm (13,22 palce)	334,80 mm (13,18 palce)
Plocha	156 246,28 mm ² (242,18 palce ²)	200 302,79 mm ² (310,47 palce ²)	267 773,04 mm ² (415,05 palce ²)
Rozteč pixelů			
Horizontální	0,274 5 mm	0,2331 mm	0,2325 mm
Vertikální	0,274 5 mm	0,2331 mm	0,2325 mm
Pixel na palec (PPI)	93	109	109
Pozorovací úhel			
Horizontální	178° (typický)		
Vertikální	178° (typický)		
Jas	300 cd/m ² (typický)	350 cd/m ² (typický)	350 cd/m ² (typický)
Kontrastní poměr	1500:1 (typický)	1500:1 (typický)	1500:1 (typický)
Zakřivení	Není k disp.	Není k disp.	3800R (typický)
Povrchová ochrana displeje	Úprava proti odleskům s tvrdým povlakem 3H		
Podsvícení	Systém osvětlení okrajů LED		
Doba odezvy (šedá na šedou)	5 ms (rychlý režim) 8 ms (normální režim)		
Barevná hloubka	16,78 milionu barev	16,78 milionu barev	1,07 miliardy barev
Barevný gamut	sRGB 99 % (CIE 1931) (typická)		

Popis	P2426HEB	P2726DEB	P3426WEB
Možnosti připojení	Video port - Jeden port HDMI (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1920×1080, 120 Hz podle specifikace HDMI 2.1 TMDS)¹ - Jeden DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (podporuje rozlišení až FHD 1920×1080, 120 Hz) - Jeden výstupní port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (Podporuje až FHD 1920×1080, 120 Hz)	Video port - Jeden port HDMI (HDCP 1.4) (podporuje až QHD 2560×1440, 100 Hz podle specifikace HDMI 2.1 TMDS)¹ - Jeden DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (podporuje až QHD 2560×1440, 100 Hz) - Jeden výstupní port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (Podporuje až QHD 2560×1440, 100 Hz)	Video port - Jeden port HDMI (HDCP 1.4) (Podporuje až WQHD 3440×1440, 100 Hz dle specifikace TMDS HDMI 2.1)¹ - Jeden DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (Podporuje až WQHD 3440×1440, 100 Hz)
	Port USB - Dva navazující porty USB typu A 5 Gb/s - Jeden předřazený port USB-C 5 Gb/s (DisplayPort 1.4 Alt Mode, Power Delivery až 90 W) - Jeden předřazený port USB typu B 5 Gb/s - Jeden port RJ45 Rychlý přístup - Jeden navazující port USB typu A s rychlostí 5 Gb/s (BC1.2) - Jeden navazující port USB-C 5 Gb/s (až 15 W)		
Šířka okraje (od okraje monitoru k aktivní oblasti)			
Nahoře	5,80 mm (0,23 palce)	7,80 mm (0,31 palce)	8,70 mm (0,34 palce)
Vlevo/vpravo	5,80 mm (0,23 palce)	7,80 mm (0,31 palce)	8,66 mm (0,34 palce)
Dole	16,95 mm (0,67 palce)	16,95 mm (0,67 palce)	17,13 mm (0,67 palce)
Nastavitelnost			
Výškově nastavitelný stojan	150,00 mm (5,91 palce)	150,00 mm (5,91 palce)	150,00 mm (5,91 palce)
Náklon	–5° až 21°	–5° až 21°	–5° až 21°
Otočení	-45° až 45°	-45° až 45°	–30° až 30°
Pivotování	–90° až 90°	–90° až 90°	Není k disp.
Nastavení náklonu	Není k disp.	Není k disp.	-4° až 4°
Správa kabelů	Ano		
Kompatibilita správce Dell Display and Peripheral Manager (DDPM)	Snadné uspořádání a další klíčové funkce		
Zabezpečení	Slot bezpečnostního zámku (kabelový zámek se prodává samostatně)		

¹ Nepodporuje volitelnou specifikaci HDMI 2.1, včetně HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), standardu pro 3D formáty a rozlišení, standardu pro 4K rozlišení digitálního kina, HDR, Fixed Rate Link (FRL), Enhanced Audio Return Channel (eARC), Quick Media Switching (QMS), Quick Frame Transport (QFT), Auto Low Latency Mode (ALLM), Display Stream Compression (DSC) a Source-Based Tone Mapping (SBTM). HDMI 2.1 podporuje proměnlivou obnovovací frekvenci (VRR).

POZNÁMKA: Nepřipevňujte ani nepoužívejte monitor P3426WEB v režimu na výšku (vertikální orientace) nebo v obrácené (180°) orientaci na šířku, protože by to mohlo poškodit monitor.

Technické údaje rozlišení

Tabulka 9. Technické údaje rozlišení.

Popis	P2426HEB	P2726DEB	P3426WEB
Horizontální frekvence	30 kHz až 135 kHz	30 kHz až 151 kHz	30 kHz až 160 kHz
Vertikální obnovovací frekvence	48 Hz až 120 Hz	48 Hz až 100 Hz	48 Hz až 100 Hz
Výchozí přednastavené rozlišení	1920 × 1080 při 60 Hz	2560 × 1440 při 60 Hz	3440 × 1440 při 60 Hz
Maximální přednastavené rozlišení	1920 × 1080 při 120 Hz	2560 × 1440 při 100 Hz	3440 × 1440 při 100 Hz

Podporované režimy videa

Tabulka 10. Podporované režimy videa.

Popis	P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB
Možnosti zobrazení videa (alternativní režim HDMI, DP a USB-C)	480p, 576p, 720p, 1080p

Přednastavené režimy zobrazení

Tabulka 11. Přednastavené režimy zobrazení (P2426HEB)

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Frekvence pixelů (MHz)	Polarita synchronizace (Horizontální/vertikální)
IBM, 720×400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 × 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 × 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 × 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 × 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 × 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 × 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 × 864	67,50	75,00	108,00	+/+
CVT, 1280×720	44,77	60	74,5	-/+
CVT, 1280×720	56,46	75	95,75	-/+
VESA, 1280 × 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 × 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA, 1600 × 900	60,00	60,00	108,00	+/+
CTA, 1920 × 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
1920 × 1080	135	120,00	297	+/+

Tabulka 12. Přednastavené režimy zobrazení (P2726DEB)

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Frekvence pixelů (MHz)	Polarita synchronizace (Horizontální/vertikální)
IBM, 720×400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 × 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 × 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 × 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 × 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 × 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 × 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 × 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 × 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 × 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
CVT, 1280×720	44,77	60,00	74,50	-/+
VESA, 1600 × 900	60,00	60,00	108,00	+/+
CTA, 1920 × 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
CVR, 2560×1440	88,79	59,95	241,50	+/-
CVT, 2560 × 1440	151,00	100,00	410,50	-/+

Tabulka 13. Přednastavené režimy zobrazení (P3426WEB)

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Frekvence pixelů (MHz)	Polarita synchronizace (Horizontální/vertikální)
IBM, 720×400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 × 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 × 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 × 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 × 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 × 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 × 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 × 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 × 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 × 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA, 1600×1200	75,00	60,00	162,00	+/+
CTA, 1920 × 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
CVR, 2560×1440	88,79	59,95	241,50	+/-
CVT, 2560 × 1440	150,91	99,94	410,50	-/+
CVT, 3440×1440	43,81	30	157,75	-/+
CVT, 3440×1440	88,81	60	319,75	+/-
CVT, 3440×1440	150,97	99,98	543,5	+/-

DP režimy pro přenos více streamů (MST)**Tabulka 14. Režimy Přenosu více streamů DP MST (P2426HEB)**

Popis	Hodnota
Zdrojový monitor MST	Maximální počet externích monitorů, které lze podporovat.
	1920 × 1080 při 120 Hz
	8 bitů
HBR3	3
HBR2	2

❗ **POZNÁMKA:** Maximální podporované rozlišení externího monitoru je pouze 1920×1080 při 120 Hz.

Tabulka 15. Režimy Přenosu více streamů (MST) přes DP (P2726DEB)

Popis	Hodnota
Zdrojový monitor MST	Maximální počet externích monitorů, které lze podporovat.
	2560×1440 při 100 Hz
	8 bitů
HBR3	2
HBR2	1
HBR3 (DSC)	4
HBR2 (DSC)	4

❗ **POZNÁMKA:** Maximální podporované rozlišení externího monitoru je pouze 2560×1440 při 100 Hz.

❗ **POZNÁMKA:** Výstup DP pro MST je podporován pouze u modelů P2426HEB a P2726DEB.

USB-C režimy pro přenos více streamů (MST)

Tabulka 16. USB-C režimy Přenosu více streamů (MST) (P2426HEB)

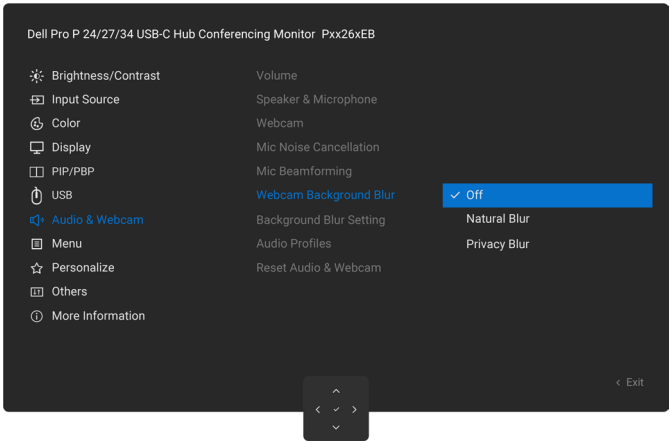
Popis	Hodnota
Zdrojový monitor MST	Maximální podporovaný počet externích monitorů.
	1920 × 1080 při 120 Hz
	8 bitů
HBR3 (vysoké rozlišení)	3
HBR3 (vysokorychlostní přenos dat)	1
HBR2 (vysoké rozlišení)	2
HBR2 (vysokorychlostní přenos dat)	1

Tabulka 17. USB-C Přenos více streamů (MST) režimy (P2726DEB)

Popis	Hodnota
Zdrojový monitor MST	Maximální podporovaný počet externích monitorů.
	2560×1440 při 100 Hz
	8 bitů
HBR3 (vysoké rozlišení)	2
HBR3 (vysokorychlostní přenos dat)	1
HBR2 (vysoké rozlišení)	1
HBR2 (vysokorychlostní přenos dat)	0
HBR3 (vysoké rozlišení) DSC	4
HBR3 (vysokorychlostní přenos dat) DSC	3
HBR2 (vysoké rozlišení) DSC	4
HBR2 (vysokorychlostní přenos dat) DSC	2

Funkce rozostření pozadí webové kamery

Webkamera na monitorech Dell P2426HEB, P2726DEB a P3426WEB podporuje funkci rozostření pozadí. Tuto možnost můžete povolit v nabídce **Zvuk a webkamera**. Nastavení rozostření pozadí webkamery nabízí tři režimy: **Vypnuto**, **Přirozené rozostření** a **Soukromé rozostření**.



Obrázek 5. Rozostření pozadí webkamery

- ❗ **POZNÁMKA:** Některé platformy Unified Communications (UC), například Microsoft Teams, také nabízejí možnost rozostření pozadí jako videoefekt. Rozostření pozadí na webkamerách monitorů Dell P2426HEB, P2726DEB a P3426WEB funguje nezávisle na funkci rozostření pozadí v Microsoft Teams. Povolení nebo zakázání jednoho nemá vliv na druhé – obě funkce mohou fungovat samostatně nebo současně ve svých příslušných prostředích.

Seznam kompatibility platformy Unified Communications (UC)

Tabulka níže zdůrazňuje funkce hovorů, které fungují na monitoru Dell Video Conferencing Monitor – P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB při použití následujících UC platforem.

Tabulka 18. UC platformy.

Funkce hovorů	Tlačítko	Platformy UC	
		Microsoft Teams	Zoom
Otevřít Microsoft Teams	Teams	Podporováno	Není podporováno
Přijmout hovor	Hákový spínač	Podporováno	Není podporováno
Ukončit hovor	Hákový spínač	Podporováno	Není podporováno
Odmítnout hovor	Hákový spínač	Podporováno	Není podporováno
Snížit hlasitost reproduktorů	Snížit hlasitost	Podporováno	Podporováno
Zvýšit hlasitost reproduktorů	Zvýšit hlasitost	Podporováno	Podporováno
Ztlumit/zrušit ztlumení mikrofonu	Mute	Podporováno	Podporováno*

* Funkce ztlumení na monitoru Dell P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB funguje stisknutím tlačítka Ztlumit. Ikona ztlumení na platformě UC však není synchronizována (ikona zobrazuje zrušení ztlumení).

- ❗ **POZNÁMKA:** Pro informace o podporovaném operačním systému viz [Kompatibilita s operačními systémy](#).

Elektrické údaje

Tabulka 19. Elektrické údaje.

Popis	P2426HEB	P2726DEB	P3426WEB
Signály vstupu videa	Digitální videosignál pro jednotlivé diferenciální linky při impedanci 100 Ω Podpora vstupu signálu DP/HDMI/USB-C		
Vstupní napětí/frekvence/proud	100–240 VAC/50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz/2,5 A (typické)		
Startovací proud	120 V: 40 A (maximální) 240 V: 80 A (maximální) Náběhový proud se měří při okolní teplotě 0 °C (studený start).		
Spotřeba energie	0,3 W (režim vypnutí) ¹ 0,5 W (pohotovostní režim) ¹ 1,0 W (síťový pohotovostní režim) ¹ 14,5 W (Režim zapnutí) ¹ 195 W (maximálně) ² 14,5 W (P _{on}) ³ 46,6 kWh (TEC) ³	0,3 W (režim vypnutí) ¹ 0,5 W (pohotovostní režim) ¹ 1,0 W (síťový pohotovostní režim) ¹ 20,9 W (Režim zapnutí) ¹ 205 W (maximálně) ² 19,1 W (P _{on}) ³ 59,0 kWh (TEC) ³	0,3 W (režim vypnutí) ¹ 0,5 W (pohotovostní režim) ¹ 1,0 W (síťový pohotovostní režim) ¹ 27,0 W (Režim zapnutí) ¹ 220 W (maximálně) ² 30,0 W (P _{on}) ³ 92,5 kWh (TEC) ³

¹ Dle definice směrnic EU 2019/2021 a EU 2019/2013.

² Maximální nastavení jasu a kontrastu s maximálním zatížením výkonu na všech USB portech.

³ P_{on}: Spotřeba energie v zapnutém stavu, jak je definována ve verzi Energy Star 8.0.

TEC: Celková spotřeba energie v kWh, jak je definována ve verzi Energy Star 8.0.

Tento dokument je pouze informativní a odráží laboratorní výsledky. Váš výrobek může fungovat odlišně v závislosti na objednaném softwaru, součástech a periferních zařízeních. Společnost Dell nemá povinnost takové informace nějak aktualizovat. S ohledem na tyto skutečnosti by zákazník neměl na tyto informace spoléhat při rozhodování o elektrických tolerancích nebo jiných aspektech. Neposkytujeme žádnou výslovnou ani předpokládanou záruku na přesnost ani úplnost.

- ❗ **POZNÁMKA:** Tento monitor je certifikován podle programu ENERGY STAR.



Tento výrobek ve výchozím továrním nastavení splňuje podmínky ENERGY STAR. Výchozí nastavení lze obnovit v nabídce OSD funkcí Resetovat na tovární nastavení. Změna výchozího továrního nastavení nebo povolení dalších funkcí může zvýšit spotřebu energie, která by mohla překročit stanovený limit ENERGY STAR.

Specifikace webkamery

Tabulka 20. Specifikace webkamery.

Popis	P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB
Rozlišení videa a velikost snímku	• 2K (2560×1440) při 30 FPS • FHD (1920×1080) při 30 FPS nebo 60 FPS • HD (1280×720) při 30 FPS nebo 60 FPS
Rozhraní USB	USB 2.0
Zorné pole	81 stupňů
Clona	Manuální závěrka
Windows Hello	Ano
AI automatické rámování	Ano
Automatické ostření	Ne
Zoom	2× digitální zoom
Clona	f3.4

Specifikace reproduktorů

Tabulka 21. Specifikace reproduktoru.

Popis	P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB
Jmenovitý příkon reproduktoru	2 × 5 W
Frekvenční odezva	150 Hz – 20 kHz
Impedance	4 Ω

Specifikace mikrofону

Tabulka 22. Specifikace mikrofону.

Popis	P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB
Typ mikrofону	Digitální mikrofón × 2

Fyzické vlastnosti

Tabulka 23. Fyzické vlastnosti.

Popis	P2426HEB	P2726DEB	P3426WEB
Rozměry (s podstavcem)			
Výška (prodloužená)	528,80 mm (20,82 palce)	567,78 mm (22,35 palce)	573,25 mm (22,57 palce)
Výška (složené)	378,80 mm (14,91 palce)	417,78 mm (16,45 palce)	423,25 mm (16,66 palce)
Šířka	538,64 mm (21,21 palce)	612,34 mm (24,11 palce)	815,57 mm (32,11 palce)
Hloubka	186,25 mm (7,33 palce)	192,28 mm (7,57 palce)	229,42 mm (9,03 palce)
Rozměry (bez stojanu)			
Výška	351,38 mm (13,83 palce)	392,58 mm (15,46 palce)	392,78 mm (15,46 palce)
Šířka	538,64 mm (21,21 palce)	612,34 mm (24,11 palce)	815,57 mm (32,11 palce)
Hloubka	64,06 mm (2,52 palce)	60,11 mm (2,37 palce)	85,86 mm (3,38 palce)
Rozměry podstavce			
Výška (prodloužená)	410,90 mm (16,18 palce)	428,30 mm (16,86 palce)	433,30 mm (17,06 palce)
Výška (složené)	364,00 mm (14,33 palce)	381,50 mm (15,02 palce)	386,50 mm (15,22 palce)
Šířka	249,80 mm (9,83 palce)	272,80 mm (10,74 palce)	343,20 mm (13,51 palce)
Hloubka	186,25 mm (7,33 palce)	192,28 mm (7,57 palce)	229,42 mm (9,03 palce)
Základna	249,80 mm × 177,00 mm (9,83 palce × 6,97 palce)	272,80 mm × 189,00 mm (10,74 palce × 7,44 palce)	343,20 mm × 228,80 mm (13,51 palce × 9,01 palce)
Hmotnost			
Hmotnost včetně obalu	7,90 kg (17,42 lb)	9,90 kg (21,82 lb)	14,81 kg (32,65 lb)
Hmotnost se sestavou stojanu a kabely	5,95 kg (13,12 lb)	7,13 kg (15,71 lb)	9,96 kg (21,96 lb)
Hmotnost bez sestavy stojanu (pro montáž na stěnu nebo VESA – bez kabelů)	4,10 kg (9,04 lb)	5,16 kg (11,37 lb)	7,18 kg (15,83 lb)
Hmotnost podstavce	1,47 kg (3,24 lb)	1,58 kg (3,48 lb)	2,43 kg (5,36 lb)

Vlastnosti prostředí

Tabulka 24. Vlastnosti prostředí.

Popis	P2426HEB	P2726DEB	P3426WEB
Vyhovující normy	• Monitor s certifikací ENERGY STAR • EPEAT registrováno tam, kde je to relevantní. Registrace EPEAT se liší podle země. Viz EPEAT pro stav registrace podle země. • Certifikace TCO Certified a TCO Certified Edge. • Certifikace RoHS. • Monitor bez BFR/PVC (kromě externích kabelů). • Sklo bez arsenu a bez rtuti pouze pro panel.		
Teplota			
Provozní	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)		
Neprovozní	-20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)		
Vlhkost			
Provozní	10 % až 80 % (bez kondenzace)		
Neprovozní	5 % až 90 % (bez kondenzace)		
Nadmořská výška			
Provozní	5 000 m (16 404 ft) (maximum)		
Neprovozní	12 192 m (40 000 stop) (maximum)		
Rozptyl tepla	665,37 BTU/h (maximálně) 49,48 BTU/h (Režim zapnutí)	699,49 BTU/h (maximálně) 71,31 BTU/h (Režim zapnutí)	750,67 BTU/h (maximálně) 92,13 BTU/h (Režim zapnutí)

Šířka pásma videa

Tabulka 25. Šířka pásma videa (P2426HEB)

Video port hostitele	Video kabel	Barevná hloubka	Rozlišení
USB-C (alternativní režim DisplayPort 1.2)	Kabel USB-C na C	8 bitů	1920×1080 při 120 Hz
USB-C (DisplayPort 1.4 alternativní režim)	Kabel USB-C na C	8 bitů	1920×1080 při 120 Hz
HDMI 2.1 TMDS	Kabel HDMI	8 bitů	1920×1080 při 120 Hz
DisplayPort 1.2	Kabel DisplayPort	8 bitů	1920×1080 při 120 Hz
DisplayPort 1.4		8 bitů	1920×1080 při 120 Hz

Tabulka 26. Šířka pásma videa (P2726DEB)

Video port hostitele	Video kabel	Barevná hloubka	Rozlišení
USB-C (alternativní režim DisplayPort 1.2)	Kabel USB-C na C	8 bitů	2560×1440 při 100 Hz
USB-C (DisplayPort 1.4 alternativní režim)	Kabel USB-C na C	8 bitů	2560×1440 při 100 Hz
HDMI 2.1 TMDS	Kabel HDMI	8 bitů	2560×1440 při 100 Hz
DisplayPort 1.2	Kabel DisplayPort	8 bitů	2560×1440 při 100 Hz
DisplayPort 1.4		8 bitů	2560×1440 při 100 Hz

Tabulka 27. Šířka pásma videa (P3426WEB)

Video port hostitele	Video kabel	Upřednostňování USB-C	Barevná hloubka	Rozlišení
USB-C (DP1.4 alternativní režim)	USB-C na C kabel 5 Gb/s	Vysoká rychlost dat	10 bitů	3440×1440 při 60 Hz
		Vysoká datová rychlost (s DSC videem)	10 bitů	3440×1440 při 100 Hz
		Vysoké rozlišení	10 bitů	3440×1440 při 100 Hz
USB-C (DP1.2 alternativní režim)	USB-C na C kabel 5 Gb/s	Vysoká rychlost dat	8 bitů	3440×1440 při 60 Hz
		Vysoké rozlišení	10 bitů	3440×1440 při 100 Hz
HDMI 2.1 TMDS	Kabel HDMI	Není k disp.	8 bitů	3440×1440 při 100 Hz
	Kabel HDMI	Není k disp.	10 bitů	3440×1440 při 60 Hz
DisplayPort 1.4	Kabel DisplayPort	Není k disp.	10 bitů	3440×1440 při 100 Hz
DisplayPort 1.2	Kabel DisplayPort	Není k disp.	10 bitů	3440×1440 při 100 Hz

Zvuková cesta

Tabulka 28. Zvuková cesta (P2426HEB)

Video port hostitele	Předřazený kabel USB	Zvuková cesta
USB-C	Kabel USB-C na C	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P2426HEB USB)
		DELL P2426HEB (Displej a zvuk)
DP	Kabel USB typu A na typ B připojený	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P2426HEB USB)
	Kabel USB typu A na typ B nepřipojený.	DELL P2426HEB (Displej a zvuk)
HDMI	Kabel USB typu A na typ B připojený	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P2426HEB USB)
	Kabel USB typu A na typ B nepřipojený.	DELL P2426HEB (Displej a zvuk)

Tabulka 29. Zvuková cesta (P2726DEB)

Video port hostitele	Předřazený kabel USB	Zvuková cesta
USB-C	Kabel USB-C na C	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P2726DEB USB)
		DELL P2726DEB (Displej a zvuk)
DP	Kabel USB typu A na typ B připojený	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P2726DEB USB)
	Kabel USB typu A na typ B nepřipojený.	DELL P2726DEB (Displej a zvuk)
HDMI	Kabel USB typu A na typ B připojený	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P2726DEB USB)
	Kabel USB typu A na typ B nepřipojený.	DELL P2726DEB (Displej a zvuk)

Tabulka 30. Zvuková cesta (P3426WEB)

Video port hostitele	Předřazený kabel USB	Zvuková cesta
USB-C	Kabel USB-C na C	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P3426WEB USB)
		DELL P3426WEB (displej a zvuk)
DisplayPort	Kabel USB typu A na typ B připojený	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P3426WEB USB)
	Kabel USB typu A na typ B nepřipojený.	DELL P3426WEB (displej a zvuk)
HDMI	Kabel USB typu A na typ B připojený	Reproduktor s potlačením ozvěny (DELL P3426WEB USB)
	Kabel USB typu A na typ B nepřipojený.	DELL P3426WEB (displej a zvuk)

Šířka pásma rychlosti USB

Tabulka 31. Šířka pásma USB (P2426HEB)

Hostitel	Předřazený kabel USB	USB zařízení připojené k navazujícímu portu USB typu A nebo USB-C
USB-C (alternativní režim DisplayPort 1.2)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C (DisplayPort 1.4 alternativní režim)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB typu A 2.0	Kabel USB typu A na typ B	Podporováno, USB 2.0
USB typu A 5 Gb/s	Kabel USB typu A na typ B	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C 5 Gb/s (pouze data)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C 10 Gb/s (pouze data)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s

Tabulka 32. Rychlost přenosu USB (P2726DEB)

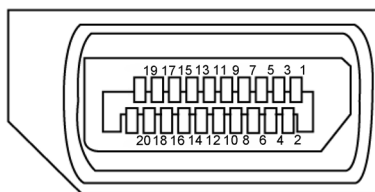
Hostitel	Předřazený kabel USB	USB zařízení připojené k navazujícímu portu USB typu A nebo USB-C
USB-C (alternativní režim DisplayPort 1.2)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C (DisplayPort 1.4 alternativní režim)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB typu A 2.0	Kabel USB typu A na typ B	Podporováno, USB 2.0
USB typu A 5 Gb/s	Kabel USB typu A na typ B	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C 5 Gb/s (pouze data)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C 10 Gb/s (pouze data)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s

Tabulka 33. Rychlost přenosu USB (P3426WEB)

Hostitel	Předřazený kabel USB	USB zařízení připojené k navazujícímu portu USB typu A nebo USB-C
USB-C (alternativní režim DisplayPort 1.2)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C (DisplayPort 1.4 alternativní režim)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB typu A 2.0	Kabel USB typu A na typ B	Podporováno, USB 2.0
USB typu A 5 Gb/s	Kabel USB typu A na typ B	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C 5 Gb/s (pouze data)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s
USB-C 10 Gb/s (pouze data)	Kabel USB-C na C	Podporováno, USB 2.0/3.2 5 Gb/s

Uspořádání pinů

DisplayPort (vstupní)

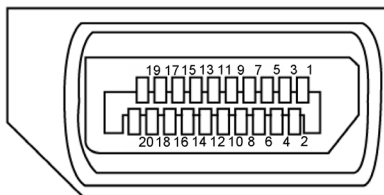


Obrázek 6. DisplayPort (vstupní)

Tabulka 34. DisplayPort (vstup).

Číslo pinu	20kolíková strana připojeného signálního kabelu
1	ML3(n)
2	UZEMNĚNÍ
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	UZEMNĚNÍ
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	UZEMNĚNÍ
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	UZEMNĚNÍ
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	UZEMNĚNÍ
17	AUX CH (n)
18	Detekce připojení za chodu
19	Návrat na
20	DP_PWR

DisplayPort (výstup) (pouze P2426HEB/P2726DEB)

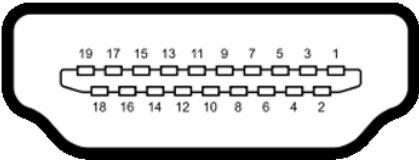


Obrázek 7. DisplayPort (výstupní)

Tabulka 35. DisplayPort (výstupní)

Číslo pinu	20kolíková strana připojeného signálního kabelu
1	ML0(p)
2	UZEMNĚNÍ
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	UZEMNĚNÍ
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	UZEMNĚNÍ
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	UZEMNĚNÍ
12	ML3(n)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	UZEMNĚNÍ
17	AUX CH (n)
18	Detekce připojení za chodu
19	Návrat na
20	DP_PWR

Port HDMI

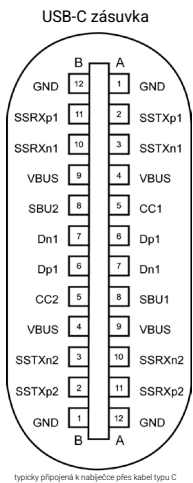


Obrázek 8. Port HDMI

Tabulka 36. Port HDMI

Číslo pinu	19kolíková strana připojeného signálního kabelu
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 STÍNĚNÍ
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 STÍNĚNÍ
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 STÍNĚNÍ
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS TAKT+
11	TMDS TAKT STÍNĚNÍ
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Vyhrazeno (N.C. na zařízení)
15	DDC TAKT (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Uzemnění
18	+5 V NAPÁJENÍ
19	DETEKCE PŘIPOJENÍ ZA CHODU

Port USB-C



Obrázek 9. Port USB-C

Tabulka 37. Port USB-C

Kolík	Signál	Kolík	Signál
A1	UZEMNĚNÍ	B12	UZEMNĚNÍ
A2	SSTXp1	B11	SSRXp1
A3	SSTXn1	B10	SSRXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSTXn2
A11	SSRXp2	B2	SSTXp2
A12	UZEMNĚNÍ	B1	UZEMNĚNÍ

Univerzální sériová sběrnice (USB)

Tato sekce poskytuje informace o USB portech dostupných na vašem displeji.

- POZNÁMKA:** Až 3 A na navazujícím USB-C portu s kompatibilními zařízeními 5 V/3 A, až 2 A na navazujícím USB typ A portu s kompatibilními zařízeními BC 1.2 při rychlém přístupu. Až 0,9 A na ostatních navazujících USB portech na zadní straně.

Váš monitor má následující USB porty:

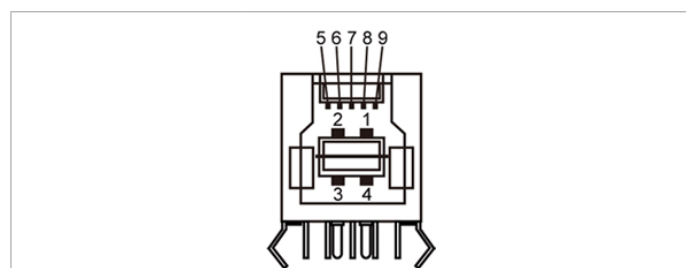
- Dva předřazené porty – jeden USB-C a jeden USB typu B vzadu
 - Čtyři navazující porty – dva USB typu A vzadu, jeden USB-C a jeden USB typu A dole
- POZNÁMKA:** USB porty monitoru fungují pouze tehdy, když je monitor zapnutý nebo v pohotovostním režimu. Pokud monitor vypnete a poté zapnete, může trvat několik sekund, než se obnoví normální funkce připojených periferních zařízení.

Tabulka 38. Rychlost přenosu, datová rychlost a běžná spotřeba energie USB portů.

Rychlost přenosu	Rychlost přenosu dat	Běžná spotřeba energie (každý port)
USB 5 Gb/s	5 Gb/s	4,5 W
USB 2.0*	480 Mb/s	2,5 W
USB 1.0*	12 Mb/s	2,5 W

* Rychlost zařízení při výběru vysokého rozlišení.

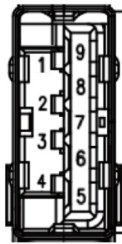
Tabulka 39. Číslo pinu a název signálu předřazeného portu USB typu B 5 Gb/s.



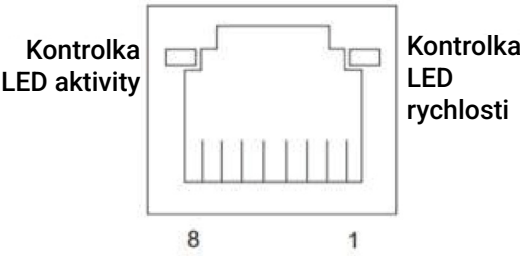
Obrázek 10. Předřazený port USB typu B s rychlostí 5 Gb/s

Číslo pinu	Název signálu
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	UZEMNĚNÍ
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
Shell	Štít

Tabulka 40. Číslo pinu a název signálu navazujících portů USB typu A 5 Gb/s.

			
Obrázek 11. Navazující port USB typu A 5 Gb/s (spodní)		Obrázek 12. Navazující port USB typu A 5 Gb/s (zadní)	
Číslo pinu	Název signálu	Číslo pinu	Název signálu
1	VBUS	1	VBUS
2	D-	2	D-
3	D+	3	D+
4	UZEMNĚNÍ	4	UZEMNĚNÍ
5	StdA_SSRX-	5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+	6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN	7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-	8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+	9	StdA_SSTX+
Shell	Štít	Shell	Štít

Port RJ45 (strana konektoru)



Obrázek 13. Port RJ45 (strana konektoru)

Tabulka 41. Port RJ45 (strana konektoru).

Kolík č.	10 BASE-T 100 BASE-T	1000 BASE-T
1	Přenos+	BI_DA+
2	Přenos-	BI_DA-
3	Příjem+	BI_DB+
4	Nevyužito	BI_DC+
5	Nevyužito	BI_DC-
6	Příjem-	BI_DB-
7	Nevyužito	BI_DD+
8	Nevyužito	BI_DD-

Instalace ovladače

Nainstalujte ovladač Realtek USB GBE Ethernet Controller dostupný pro váš systém. Ovladač si můžete stáhnout z **Ovladače a diagnostika** na [web podpory Dell](#).

Maximální přenosová rychlost sítě (RJ45) při použití USB-C je 1 000 Mbps.

Tabulka 42. Chování probuzení po síti.

Stav úspory energie počítače	Chování systému po obdržení příkazu Wake-on-LAN (WOL)
Moderní pohotovostní režim (S0ix)	Počítač a monitor zůstávají v pohotovostním režimu, ale síťová komunikace je povolena.
Pohotovost/spánek (S3)	Počítač i monitor jsou zapnuté.
Režim hibernace (S4)	Počítač i monitor jsou zapnuté.
VYPNUTO/vypnutí (S5)	Počítač i monitor jsou zapnuté.

i POZNÁMKA: BIOS počítače musí být nejprve nakonfigurován tak, aby povolil funkci WOL.

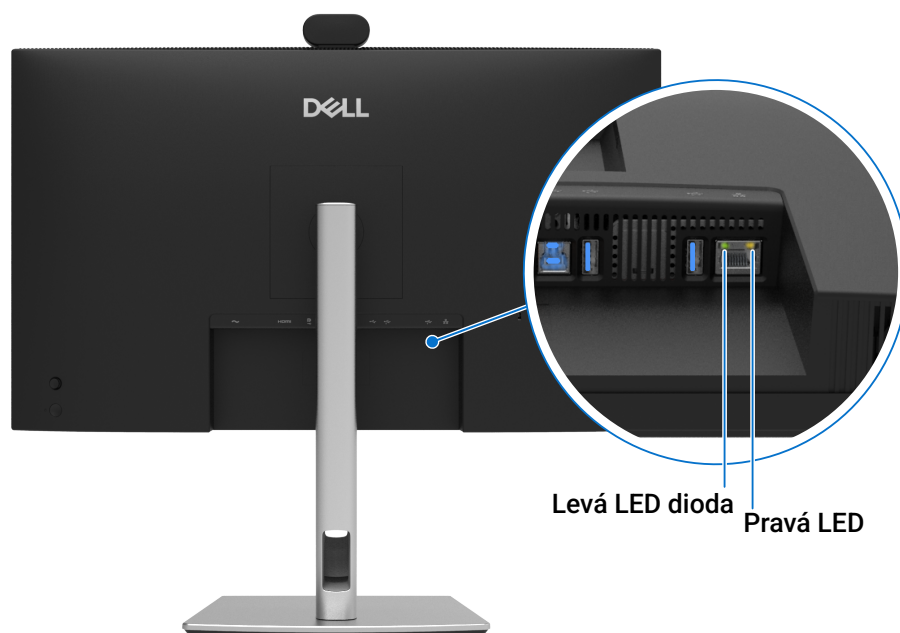
i POZNÁMKA: Tento LAN port je kompatibilní se standardem 1000Base-T IEEE 802.3az a podporuje funkci Mac adresy (vytištěno na štítku modelu), Pass-Through (MAPT), Wake-on-LAN (WOL) z pohotovostního režimu (S3) a funkci UEFI* PXE Boot. UEFI PXE Boot není podporován na stolních počítačích Dell kromě modelů OptiPlex 7090/3090 Ultra. Tyto tři funkce závisí na nastavení BIOSu a na verzích operačního systému. Funkčnost se může lišit u počítačů jiných než Dell.

*UEFI znamená Unified Extensible Firmware Interface (jednotné rozšiřitelné rozhraní firmwaru).

i POZNÁMKA: WOL S4 a WOL S5 jsou kompatibilní pouze se systémy Dell, které podporují DPBS a jsou vybaveny rozhraním USB-C (MFDP). Ujistěte se, že je funkce DPBS povolena na počítači i monitoru.

i POZNÁMKA: V případě jakýchkoli problémů souvisejících s WOL musí uživatelé ladit počítač bez monitoru. Po vyřešení problému se připojte k monitoru.

Stavová LED dioda konektoru RJ45:



Obrázek 14. Barva LED diody RJ45

Tabulka 43. Barva LED diody RJ45.

LED	Barva	Popis
Pravá LED	Oranžová nebo zelená	Ukazatel rychlosti: • Svítí žlutá – 1000 Mb/s • Svítí zelená – 100 Mb/s • Nesvítí – 10 Mbps
Levá LED dioda	Zelená	Kontrolka propojení / aktivity: • Blikání – aktivita na portu. • Svítí zeleně – probíhá navazování spojení. • Nesvítí – spojení není navázáno.

POZNÁMKA: Kabel RJ45 není součástí standardního balení.

Plug-and-play

Monitor můžete připojit k jakémukoli systému kompatibilnímu s funkcí Plug and Play. Monitor počítači automaticky poskytne své Rozšířené identifikační údaje displeje (EDID) pomocí protokolů Zobrazení datového kanálu (DDC), aby se počítač mohl sám nakonfigurovat a optimalizovat nastavení monitoru. Většina instalací monitoru probíhá automaticky. V případě potřeby můžete zvolit různá nastavení. Další informace o změně nastavení monitoru najdete v části [Ovládání monitoru](#).

Zásady kvality a pixelů monitoru LCD

Během výrobního procesu monitoru LCD není neobvyklé, že jeden nebo více pixelů zůstane pevně v neměnném stavu. Tyto pixely jsou jen obtížně viditelné a neovlivňují kvalitu ani použitelnost displeje. Další informace o zásadách kvality a pixelů monitoru Dell viz [Pokyny pro pixely displejů Dell](#).

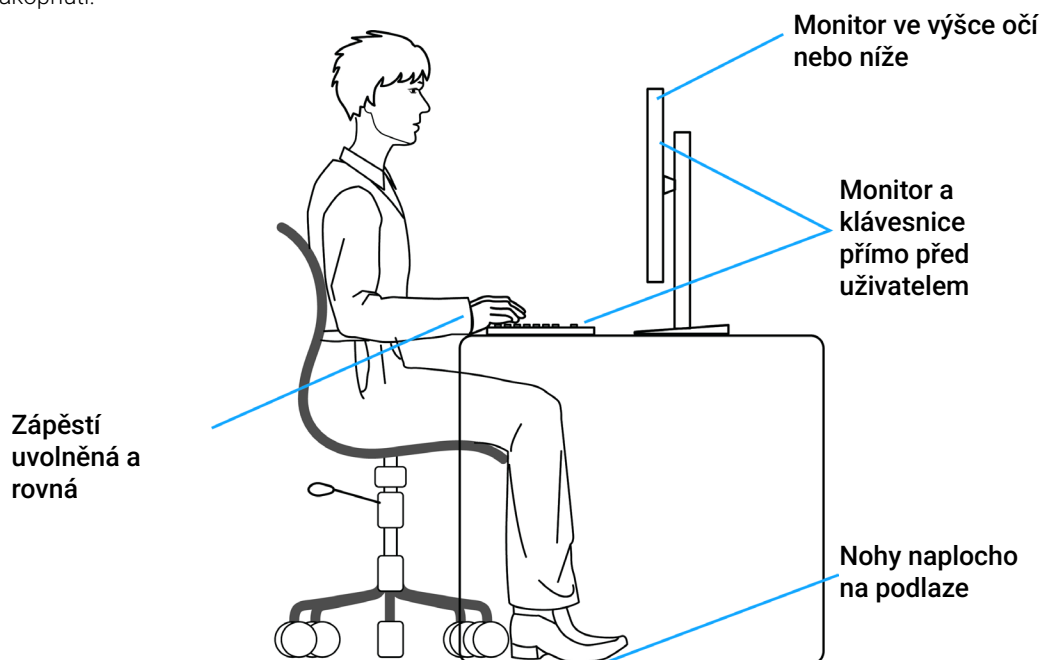
Ergonomie

△ **UPOZORNĚNÍ:** Nesprávné nebo dlouhodobé používání klávesnice může vést ke zranění.

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

Pro pohodlí a efektivitu dodržujte následující pokyny při nastavování a používání počítačové pracovní stanice:

- Umístěte počítač tak, aby monitor a klávesnice byly při práci přímo před vámi. Speciální police jsou komerčně dostupné a pomohou vám správně umístit klávesnici.
- Ke snížení rizika únavy očí a bolesti krku, paží, zad nebo ramen při dlouhodobém používání monitoru doporučujeme:
 - Umístěte obrazovku do vzdálenosti 50–70 cm (20 až 28 palců) od očí.
 - Často mrkejte, aby byly oči dostatečně zvlhčovány, nebo po dlouhém používání monitoru navlhčete oči vodou.
 - Každé dvě hodiny si pravidelně dělejte 20 minut přestávku.
 - Během přestávek odvracejte zrak od monitoru a alespoň 20 sekund se dívejte na předmět vzdálený přibližně 6 metrů (20 stop).
 - Během přestávek provádějte protahovací cviky, abyste uvolnili napětí v krku, pažích, zádech a ramenou.
- Když sedíte před monitorem, ujistěte se, že je ve výšce očí nebo mírně pod nimi.
- Upravte náklon monitoru a nastavení jeho jasu a kontrastu.
- Upravte okolní osvětlení (například stropní svítidla, stolní lampy a záclony nebo závěsy na oknech), aby na obrazovce monitoru nevznikaly odlesky a odrazy.
- Používejte židli s kvalitní podporou beder.
- Při používání klávesnice nebo myši udržujte předloktí vodorovně a zápěstí v neutrální a pohodlné poloze.
- Při používání klávesnice nebo myši vždy ponechte prostor pro opření rukou.
- Paže nechte přirozeně spočívat po obou stranách.
- Ujistěte se, že vaše chodidla spočívají rovně na podlaze.
- Při sezení se ujistěte, že váha vašich nohou spočívá na chodidlech a nikoli na přední části sedáku. Podle potřeby upravte výšku židle nebo použijte opěrku nohou, abyste udrželi správné držení těla.
- Střídejte pracovní aktivity. Snažte se uspořádat svou práci tak, abyste nemuseli sedět a pracovat dlouhou dobu. Snažte se pravidelně vstávat nebo chodit.
- Prostor pod stolem udržujte bez překážek a kabelů, které by mohly mít nepříznivý vliv na pohodlné sezení nebo představovat nebezpečí zakopnutí.

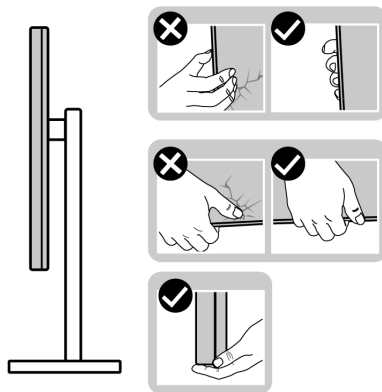


Obrázek 15. Ergonomie nebo pohodlí a efektivita

Manipulace s monitorem a jeho přemísťování

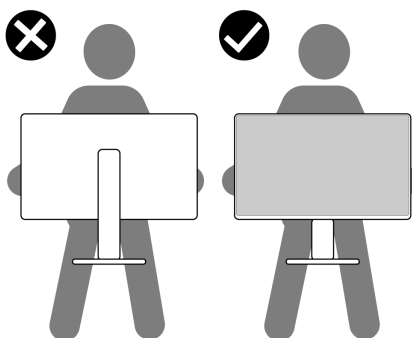
Pro bezpečnou manipulaci s monitorem při jeho zvedání a přemísťování postupujte podle pokynů:

- Před přesunutím nebo zvednutím monitoru vypněte jak počítač, tak monitor.
- Odpojte od monitoru všechny kabely.
- Umístěte monitor do původní krabice s původními obalovými materiály.
- Při zvedání nebo přesouvání monitoru uchopte pevně, ale bez nadměrné síly, spodní a boční okraj monitoru.



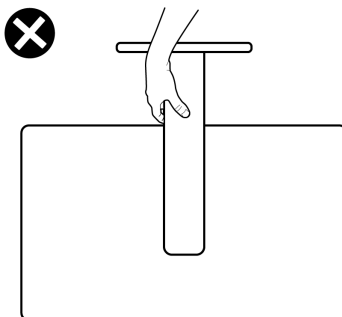
Obrázek 16. Přesun nebo zvednutí monitoru

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



Obrázek 17. Ujistěte se, obrazovka směřuje od vás.

- Při přepravě monitoru se vyhněte jakémukoli náhlému nárazu nebo vibracím.
- Při zvedání nebo přesouvání monitoru neotáčejte monitor vzhůru nohama, pokud držíte podstavec stojanu nebo zvedák stojanu. Může to vést k náhodnému poškození monitoru nebo způsobit osobní zranění.



Obrázek 18. Neobracejte monitor vzhůru nohama.

Pokyny pro údržbu

Čištění monitoru

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

⚠ **VAROVÁNÍ:** Před čištěním monitoru odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky.

Jako osvědčené postupy dodržujte při vybalování, čištění nebo manipulaci s monitorem následující pokyny:

- K čištění sestavy stojanu, obrazovky a šasi vašeho monitoru Dell používejte čistý hadřík mírně navlhčený vodou. Pokud je to možné, použijte ubrousky na čištění obrazovek nebo roztok vhodný pro monitory Dell.
- Než po vyčištění povrchu stolu položíte zpět monitor Dell, ujistěte se, že povrch důkladně vyschnul a nezbyvá na něm žádná vlhkost nebo čisticí prostředek.
- ⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Nepoužívejte čisticí prostředky ani jiné chemikálie, jako jsou benzen, ředidlo, čpavek, abrazivní čisticí prostředky nebo stlačený vzduch.
- ⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Čištění chemikáliemi může zapříčinit změny vzhledu monitoru, například vyblednutí barev, mléčně zbarvený film na monitoru, deformaci, nerovnoměrný tmavý odstín a odlupování oblasti obrazovky. Pokud při vybalování monitoru zahlédnete zbytky prachu, otřete je hadříkem.
- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Nestříkejte čisticí roztok ani vodu přímo na povrch monitoru. Kapaliny by tak mohly stéct do spodní části panelu displeje a korodovat elektroniku, což by způsobilo trvalé poškození. Místo toho naneste čisticí roztok nebo vodu na jemný hadřík a pak monitor vyčistěte.
- ⓘ **POZNÁMKA:** Poškození monitoru z důvodu nesprávného čištění nebo použití benzenu, ředidla, čpavku, abrazivních čisticích prostředků, alkoholu, stlačeného vzduchu nebo čisticího prostředku libovolného typu povede k poškození způsobenému zákazníkem (CID). Na CID se nevztahuje standardní záruka společnosti Dell.
- Pokud při vybalování monitoru zahlédnete zbytky prachu, otřete je hadříkem.
- Manipulujte s monitorem opatrně, protože monitory tmavších barev lze poškrábat a více než na světlejších monitorech jsou na nich vidět bílé vrypy.
- Aby si monitor zachoval tu nejlepší kvalitu obrazu, používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky a nepoužívaný monitor vypínejte.

Instalace monitoru

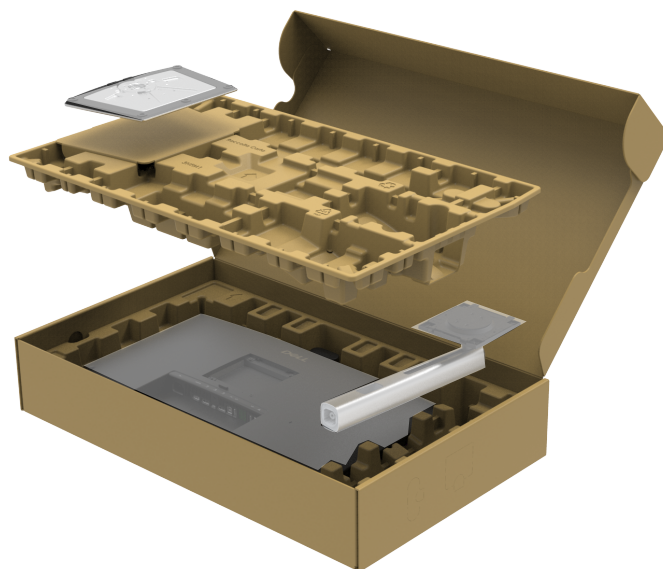
Montáž stojanu

① **POZNÁMKA:** Stojan není při dodání z výroby nainstalován.

① **POZNÁMKA:** Následující pokyny platí pouze pro stojan, který byl dodán s monitorem. Pokud připojujete stojan, který jste nakoupili u kteréhokoli jiného prodejce, postupujte podle pokynů dodávaných se stojanem.

Připojení stojanu monitoru:

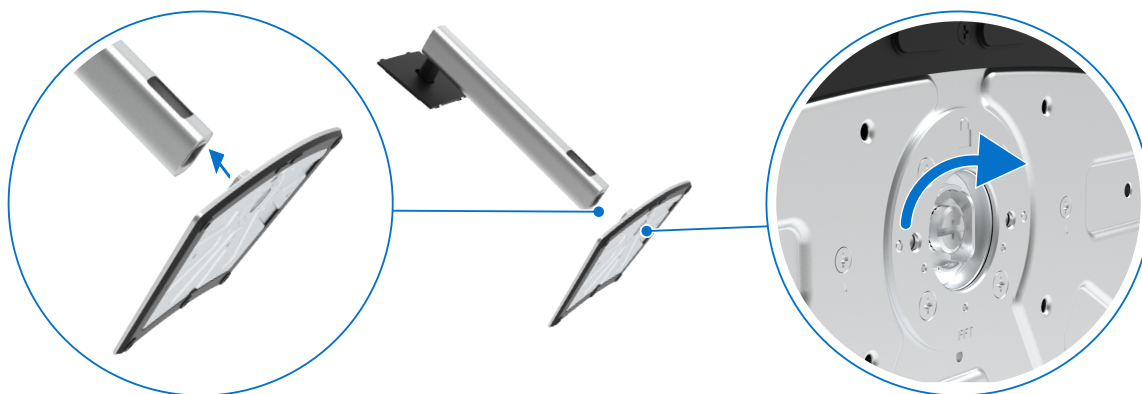
1. Otevřete přední klopku krabice a vyjměte zvedák stojanu a podstavec stojanu.



Obrázek 19. Vybalení

① **POZNÁMKA:** Obrázek slouží pouze k ilustračním účelům. Vzhled polstrování obalu se může lišit.

2. Vyrovnajte a nasadte zvedák stojanu na podstavec stojanu.
3. Otočte šroubovací madlo ve spodní části podstavce stojanu ve směru hodinových ručiček, aby byla sestava stojanu zajištěna.
4. Zaklopte šroubovací madlo.



Obrázek 20. Montáž stojanu

5. Otevřete ochranný kryt monitoru, abyste získali přístup ke slotu VESA na monitoru.



Obrázek 21. Otevřete ochranný kryt

6. Opatrně zasuňte výstupky na zvedáku stojanu do otvorů na zadním krytu displeje a zatlačte sestavu stojanu, aby zapadla na místo.



Obrázek 22. Zasuňte výstupky na zvedáku stojanu do otvorů

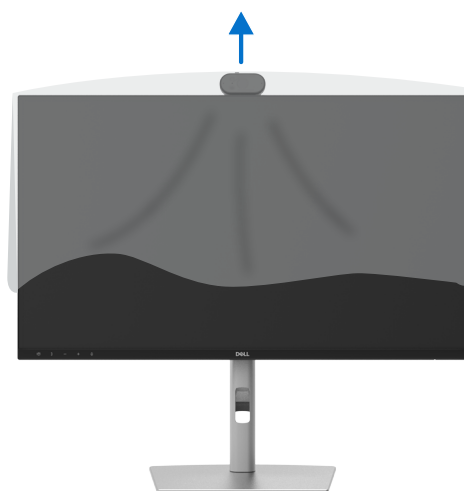
7. Podržte zvedák stojanu a opatrně zvedněte monitor, poté jej položte na rovný povrch.



Obrázek 23. Držte zvedák stojanu a zvedněte monitor

- POZNÁMKA:** Při zvedání monitoru pevně držte zvedák stojanu, aby nedošlo k náhodnému poškození.

8. Odstraňte ochranný kryt z monitoru.



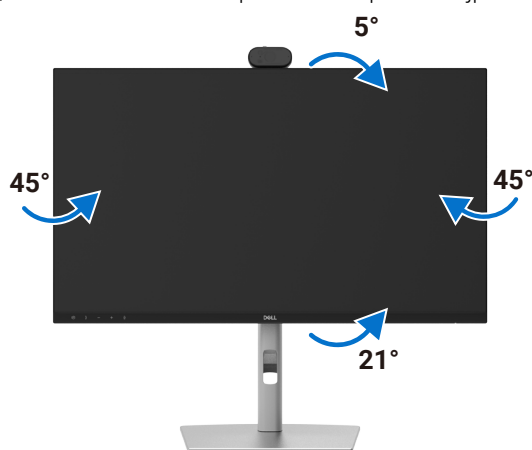
Obrázek 24. Sejmutí ochranného krytu z monitoru

Použití náklonu, otočení a nastavení výšky

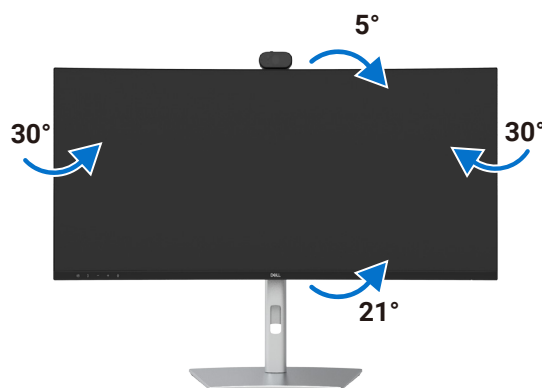
POZNÁMKA: Následující pokyny platí pouze pro stojan, který je dodáván s vaším monitorem. Pokud připojujete stojan, který jste zakoupili u jakéhokoli jiného prodejce, postupujte podle pokynů k instalaci dodávaných se stojanem.

Nastavení náklonu a otáčení

Se stojanem, který je k monitoru připojen, můžete monitor naklápět a otáčet pro co nejpohodlnější úhel sledování.



Obrázek 25. Nastavení náklonu a otočení (P2426HEB/P2726DEB).

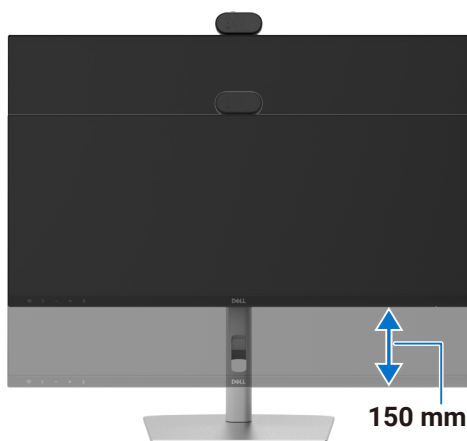


Obrázek 26. Nastavení náklonu a otočení (P3426WEB).

POZNÁMKA: Stojan je odpojen, když je monitor odeslán z výroby.

Nastavení výšky

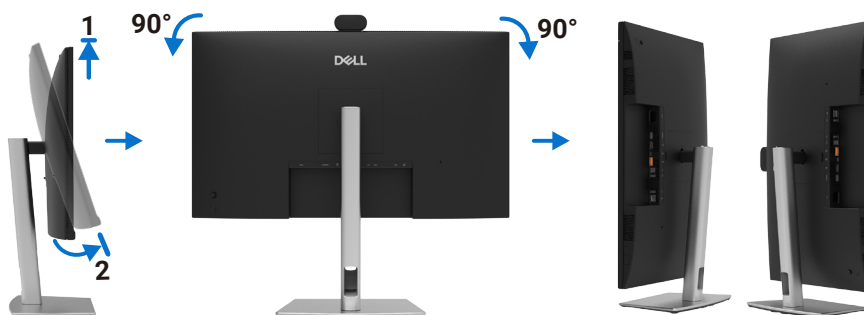
Stojan se vysouvá vertikálně až na 150 mm. Následující obrázek ukazuje, jak stojan vysunout vertikálně.



Obrázek 27. Nastavení výšky

Otočení displeje (pouze P2426HEB/P2726DEB)

Před otočením displeje jej nejprve vysuňte vertikálně až k horní části zvedáku stojanu a pak displej nakloňte dozadu až na maximum, abyste zabránili nárazu spodního okraje displeje.



Obrázek 28. Otočení displeje

- ① **POZNÁMKA:** Chcete-li přepínat nastavení displeje ve vašem počítači Dell mezi zobrazením na šířku a na výšku při otáčení displeje, stáhněte a nainstalujte nejnovější grafický ovladač. Chcete-li ho stáhnout, přejděte na [web podpory Dell](#), přejděte do sekce Ovladače a diagnostika a klikněte na **Najít ovladače**, a vyhledejte příslušný ovladač.
- ① **POZNÁMKA:** Když je displej v režimu na výšku, může dojít ke snížení výkonu při používání graficky náročných aplikací, například 3D her.

Úprava nastavení otáčení displeje vašeho systému (pouze P2426HEB/P2726DEB)

Po otočení monitoru je třeba dokončit níže uvedený postup pro nastavení displeje otáčení vašeho systému.

- ① **POZNÁMKA:** Pokud monitor používáte s počítačem jiné značky než Dell, musíte navštívit webové stránky grafického ovladače nebo webové stránky výrobce počítače, kde najdete informace o otáčení „obsahu“ na displeji.

Úprava nastavení otáčení displeje:

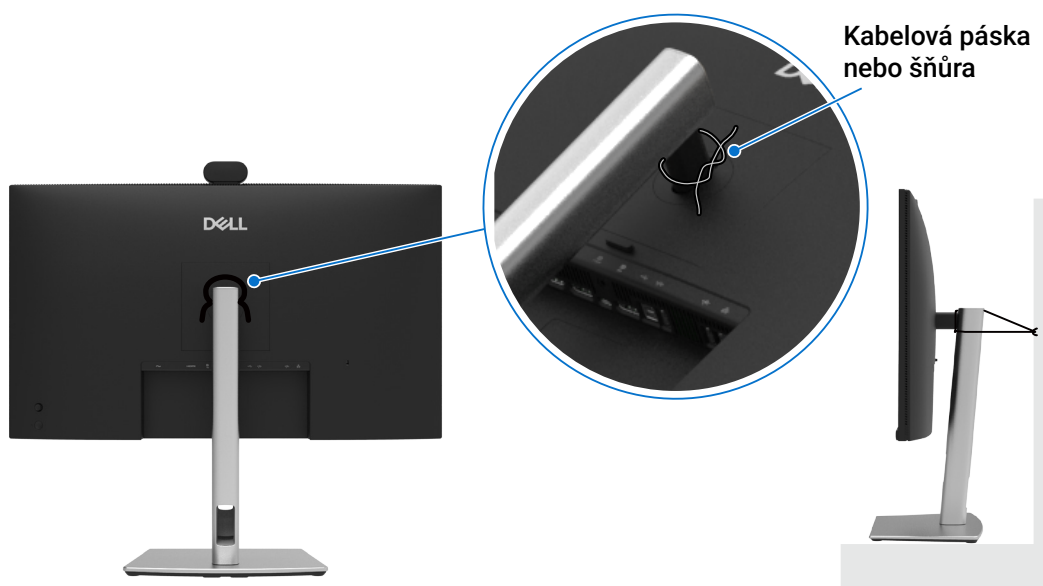
1. Klikněte pravým tlačítkem myši na **Plochu** a klikněte na **Vlastnosti**.
 2. Vyberte kartu **Nastavení** a klikněte na položku **Pokročilé**.
 3. Pokud máte grafickou kartu AMD, vyberte kartu **Otočení** a nastavte preferované otočení.
 4. Pokud máte grafickou kartu **NVIDIA**, klikněte na **NVIDIA**, v levém sloupci vyberte možnost **NVRotate** a poté vyberte preferované otočení.
 5. Pokud máte grafickou kartu Intel, vyberte kartu Intel Graphics, klikněte na **Vlastnosti grafiky**, vyberte kartu **Otočení** a poté nastavte požadované otočení.
- ① **POZNÁMKA:** Pokud možnost otáčení nevidíte nebo nefunguje správně, přejděte na [web podpory Dell](#) a stáhněte si nejnovější ovladač pro svou grafickou kartu.

Připojení monitoru

- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Než zahájíte kterýkoli z postupů uvedených v této části, postupujte podle [Bezpečnostní pokyny](#).
- ⚠ **VAROVÁNÍ:** V zájmu vaší bezpečnosti se ujistěte, že uzemněná elektrická zásuvka, do které zapojujete napájecí kabel, je přístupná uživateli a nachází se co nejbližší zařízení. Pokud chcete zařízení odpojit od elektriny, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky pevným uchopením zástrčky. Nikdy netahejte za kabel.
- ❗ **POZNÁMKA:** Dell monitory jsou navrženy tak, aby optimálně fungovaly s kabely dodávanými společnostmi Dell uvnitř krabice. Společnost Dell negarantuje kvalitu videa a výkon, pokud jsou použity kabely, které nejsou od společnosti Dell.
- ❗ **POZNÁMKA:** Před připojením protáhněte kabely slotem pro správu kabelů.
- ❗ **POZNÁMKA:** Nepřipojujte k počítači všechny kabely současně.
- ❗ **POZNÁMKA:** Obrázky jsou pouze pro ilustraci. Vzhled počítače se může lišit.

K připojení monitoru k počítači:

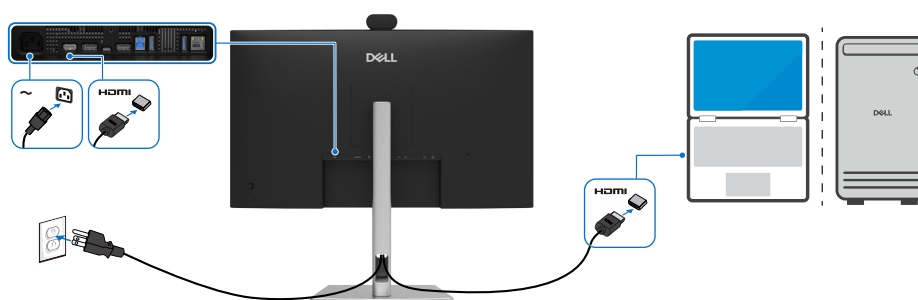
1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel.
 2. Připojte kabel HDMI/DisplayPort a kabel USB-C z vašeho monitoru k počítači.
- ⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Před použitím monitoru se doporučuje připevnit stojan ke zdi pomocí kabelových svazků nebo šňůry, která dokáže unést hmotnost monitoru, aby se předešlo pádu monitoru.



Obrázek 29. Zabraňte pádu monitoru

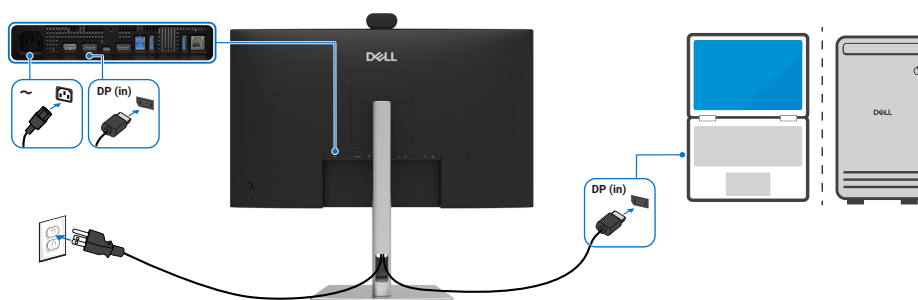
3. Zapněte monitor.
 4. Vyberte správný zdroj vstupu z OSD menu na vaší obrazovce a poté zapněte počítač.
- ❗ **POZNÁMKA:** Výchozí nastavení v modelech P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB je DisplayPort 1.4. Grafická karta s portem DisplayPort 1.1 nemusí fungovat správně. Viz konkrétní problémy s produktem – [Žádný obraz při používání DP připojení k počítači](#) pro změnu výchozího nastavení.
- ❗ **POZNÁMKA:** Odstraňte gumovou zátku při použití DisplayPortu (výstup).

Připojení HDMI kabelu (volitelné)



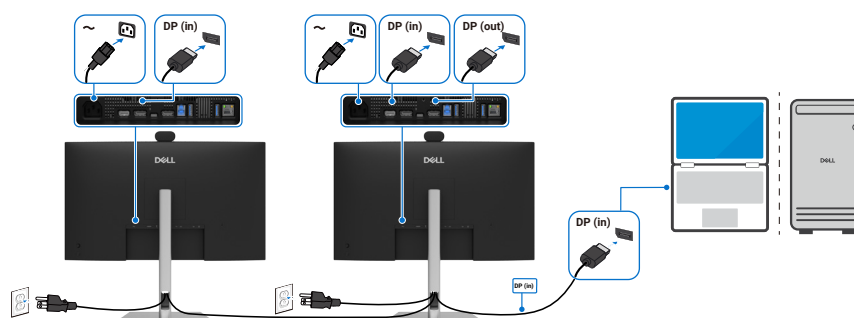
Obrázek 30. Připojení kabelu HDMI

Připojení kabelu DisplayPort



Obrázek 31. Připojení kabelu DisplayPort

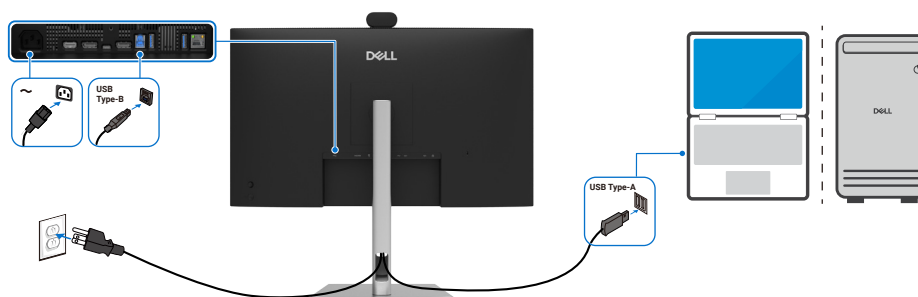
Připojení monitoru pro funkci Přenos více streamů (MST) přes DisplayPort (pouze P2426HEB/P2726DEB)



Obrázek 32. Připojení monitoru pro funkci DisplayPort Multi-Stream Transport (MST)

POZNÁMKA: Podporuje funkci DisplayPort MST. Aby bylo možné tuto funkci používat, musí být grafická karta vašeho počítače certifikována alespoň pro rozhraní DP 1.2 s volbou MST.

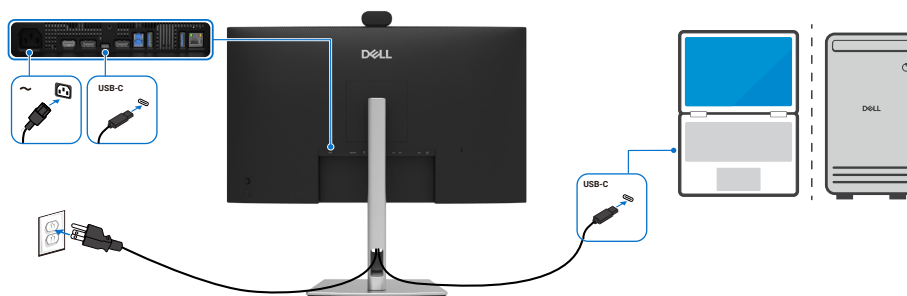
Připojení kabelu USB typu A k typu B



Obrázek 33. Připojení kabelu USB typu A na typ B

POZNÁMKA: Toto připojení podporuje pouze data a nepřenáší video. Pro zobrazení je zapotřebí další videopřipojení.

Připojení kabelu USB-C na C



Obrázek 34. Připojení kabelu USB-C na C

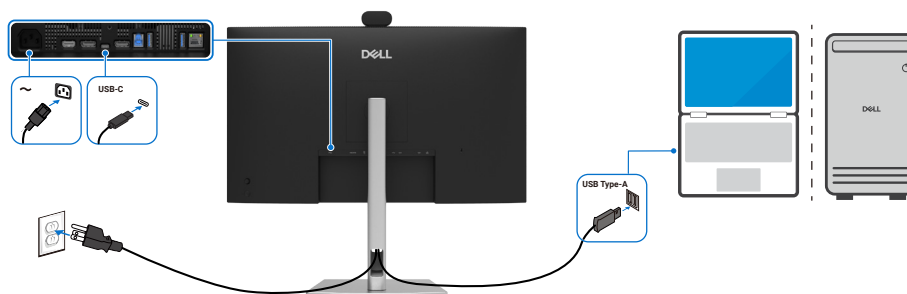
Port USB-C na monitoru:

- Lze použít jako USB-C nebo alternativně DisplayPort 1.4.
- Podporuje USB Power Delivery (PD) s profily až do 90 W.

POZNÁMKA: Bez ohledu na požadavky na napájení/skutečnou spotřebu energie vašeho notebooku nebo zbývající dobu provozu na baterii je monitor Dell navržen tak, aby dodával vašemu notebooku výkon až 90 W.

Jmenovitý výkon (u notebooků, které mají USB-C s funkcí Power Delivery)	Maximální nabíjecí výkon
45 W	45 W
65 W	65 W
90 W	90 W
130 W	Není podporováno

Připojení kabelu USB typu A k USB typu C (volitelné)

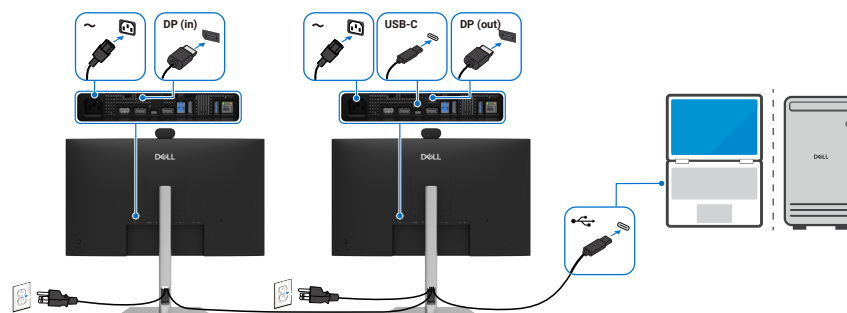


Obrázek 35. Připojení kabelu USB typu A k typu C

POZNÁMKA: Toto připojení podporuje pouze data a nepřenáší video. Pro zobrazení je zapotřebí další videopřipojení.

POZNÁMKA: Kabel USB typu A na typ C není standardní součástí balení.

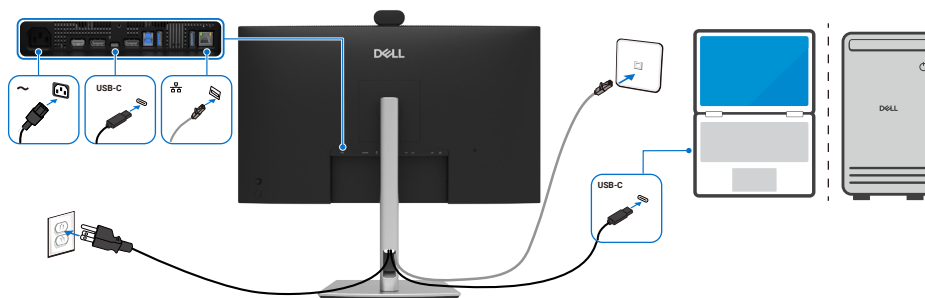
Připojení monitoru pro funkci USB-C Přenos více streamů (MST) (pouze P2426HEB/P2726DEB)



Obrázek 36. Připojení monitoru pro funkci USB-C Multi-Stream Transport (MST)

POZNÁMKA: Maximální počet podporovaných monitorů P2426HEB/P2726DEB přes MST závisí na šířce pásma zdroje USB-C. Viz konkrétní problémy produktu – [Žádný obraz při použití USB-C MST](#).

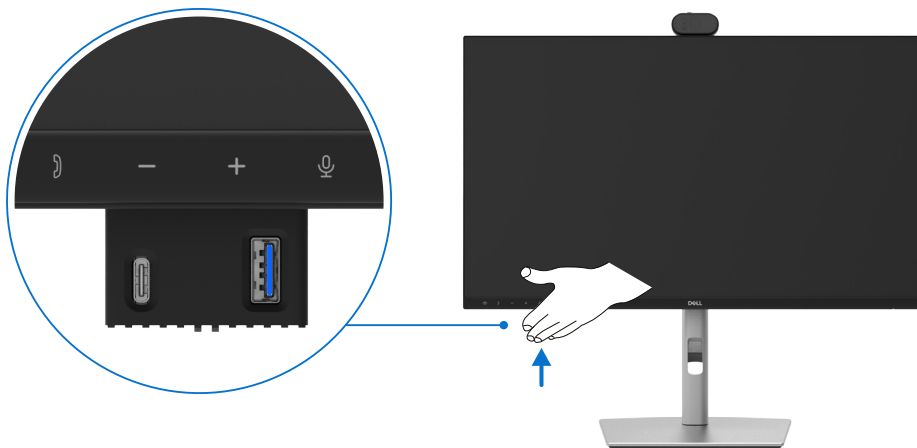
Připojení monitoru kabelem RJ45 (volitelné)



Obrázek 37. Připojení monitoru pro kabel RJ45

Používání portů rychlého přístupu

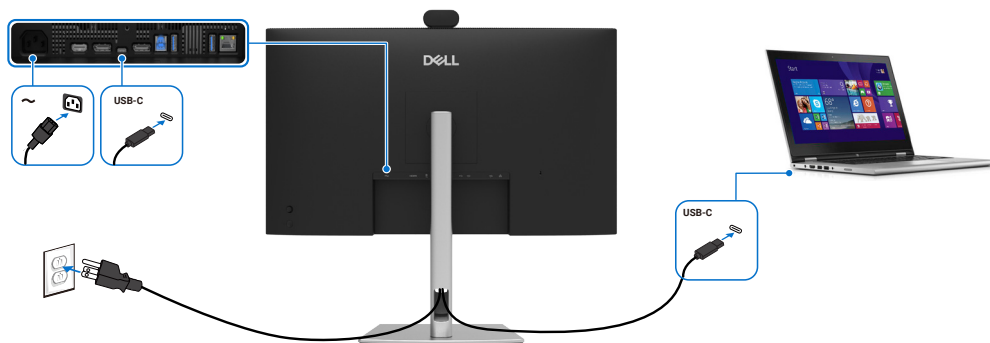
Chcete-li použít vestavěné porty rychlého přístupu monitoru, stiskněte modul portu rychlého přístupu a poté jej uvolněte. Modul portu rychlého přístupu se vysune dolů.



Obrázek 38. Používání portů rychlého přístupu

Synchronizace vypínače Dell (DPBS)

Monitor je vybaven funkcí Dell Power Button Sync (DPBS), která vám umožňuje ovládat stav napájení počítače pomocí vypínače monitoru. Tato funkce je k dispozici výhradně pro platformy Dell s vestavěným DPBS a je podporována pouze přes rozhraní USB-C.



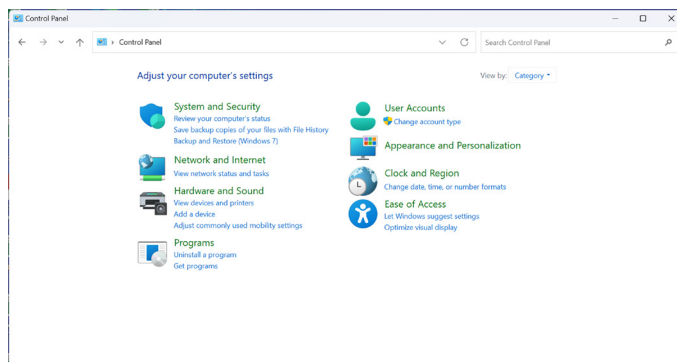
Obrázek 39. Připojení kabelu USB-C

Aby byla zajištěna správná funkce DPBS, proveďte nejprve následující kroky na platformě podporující DPBS v **Ovládacích panelech**.

i POZNÁMKA: DPBS podporuje pouze port s ikonou .

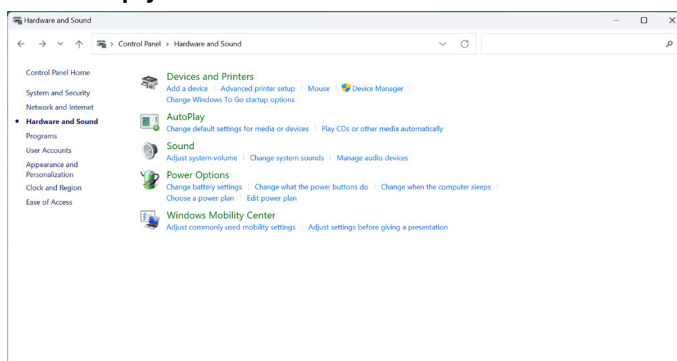
i POZNÁMKA: Funkce DPBS je ve výchozím nastavení vypnutá. Chcete-li ji povolit, přejděte do podnabídky Synchronizace vypínače Dell v sekci Zobrazení v OSD.

1. Přejděte do **Ovládacích panelů**.



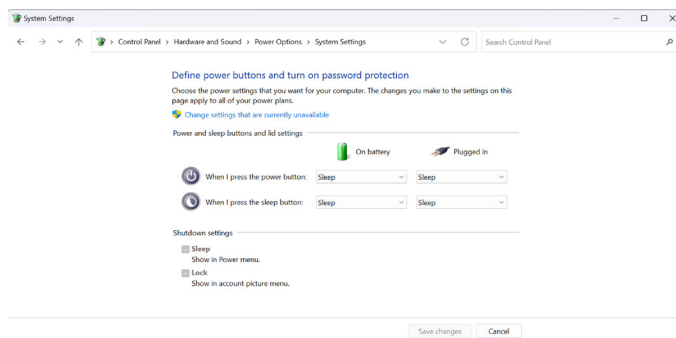
Obrázek 40. Přejděte do ovládacího panelu.

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



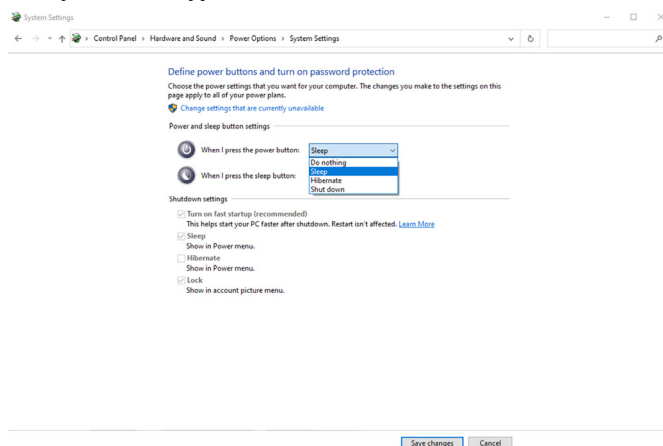
Obrázek 41. Vyberte Hardware a zvuk > Možnosti napájení.

3. Přejděte do **Nastavení systému**.

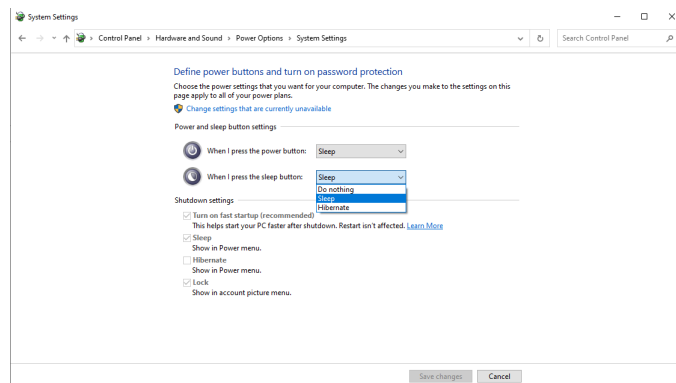


Obrázek 42. Přejděte do systémových nastavení.

4. Vyberte preferované možnosti z **Když stisknu vypínač**.



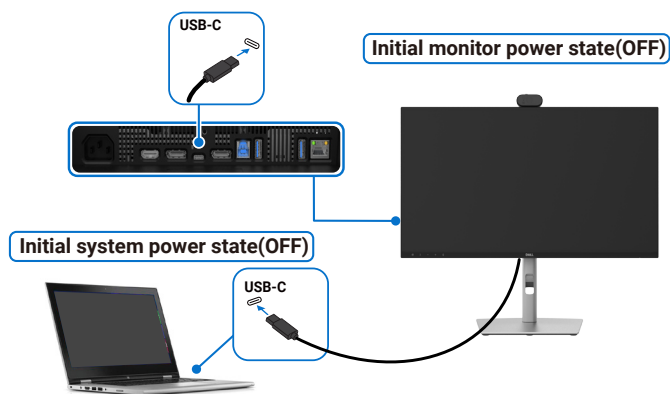
Obrázek 43. Nastavení tlačítka napájení



Obrázek 44. Nastavení tlačítka spánku

POZNÁMKA: Vyhněte se výběru možnosti **Nic nedělat**, protože to zabrání synchronizaci tlačítka napájení monitoru se stavem napájení počítače.

První připojení monitoru k DPBS



Obrázek 45. První připojení monitoru k DPBS

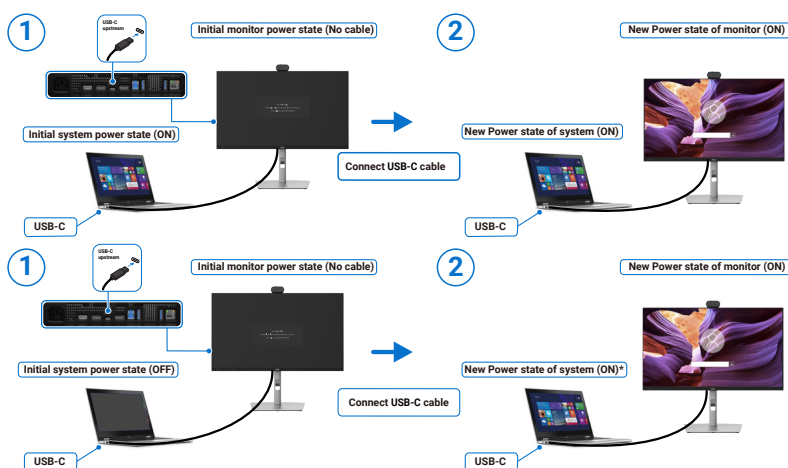
Proveďte následující kroky při prvním nastavení funkce DPBS:

1. Přejděte na **Synchronizace vypínače Dell** v podnabídce pod **Zobrazení** a povolte ji.
 2. Ujistěte se, že monitor i počítač jsou vypnuté.
 3. Připojte kabel USB-C z počítače k monitoru.
 4. Stiskněte vypínač monitoru pro zapnutí monitoru.
 5. Monitor i počítač se na okamžik zapnou. Pokud ne, stiskněte vypínač monitoru nebo počítače pro spuštění systému.
 6. Po připojení platformy Dell OptiPlex 7090/3090 Ultra se může stát, že se monitor i počítač na krátkou chvíli zapnou. Počkejte chvíli (přibližně 6 sekund) a počítač i monitor se vypnou. Když stisknete vypínač monitoru nebo vypínač počítače, počítač i monitor se zapnou. Stav napájení počítačového systému je synchronizován s vypínačem monitoru.
- POZNÁMKA:** Pokud jsou monitor a počítač poprvé vypnuté, doporučujeme nejprve zapnout monitor a poté připojit kabel USB-C z počítače k monitoru.
- POZNÁMKA:** Počítač Dell* Ultra můžete napájet pomocí konektoru pro stejnosměrný adaptér. Alternativně můžete počítač Dell* Ultra napájet pomocí kabelu USB-C monitoru přes Power Delivery (PD); nastavte USB-C nabíjení na Zapnuto v režimu Vypnuto.

* Ujistěte se, že počítač Dell podporuje DPBS.

Použití funkce DPBS

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

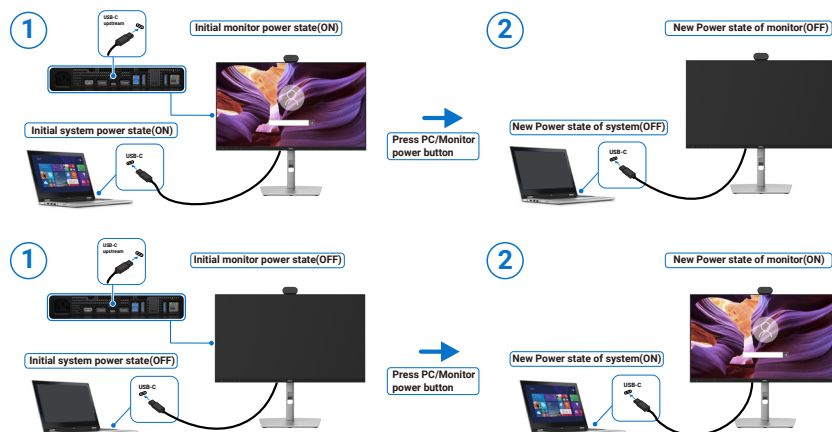


Obrázek 46. Připojte kabel USB-C

* Ne všechny systémy Dell podporují probuzení platformy pomocí monitoru.

* Po připojení kabelu USB-C je nutný pohyb myši nebo stisk klávesy pro probuzení systému/monitoru ze spánku nebo režimu hibernace.

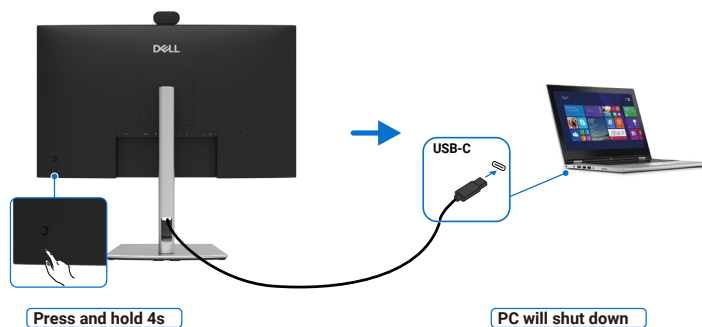
Po stisknutí vypínače monitoru nebo vypínače počítače je stav monitoru/počítače následující:



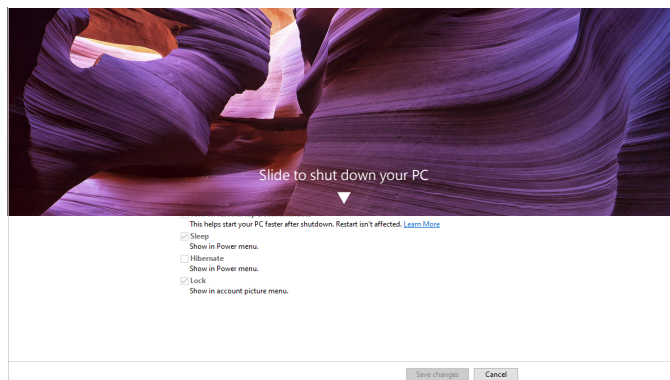
Obrázek 47. Stav monitoru/počítače.

i POZNÁMKA: Pomocí OSD můžete povolit nebo zakázat funkci synchronizace vypínače. Viz [Dell Power Button Sync \(Synchronizace vypínače Dell\)](#).

Když jsou stav napájení monitoru i počítače ZAPNUTÉ, zatímco **stisknete a podržíte tlačítko napájení na monitoru po dobu 4 sekund**, na obrazovce se zobrazí výzva, zda chcete počítač vypnout.

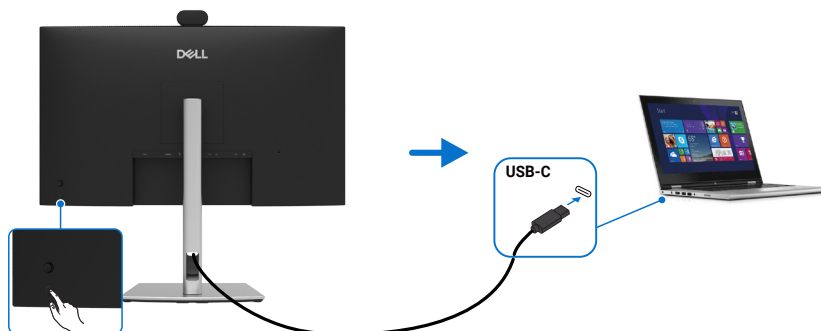


Obrázek 48. Stiskněte a podržte vypínač monitoru po dobu 4 s.



Obrázek 49. Posunutím vypnete počítač

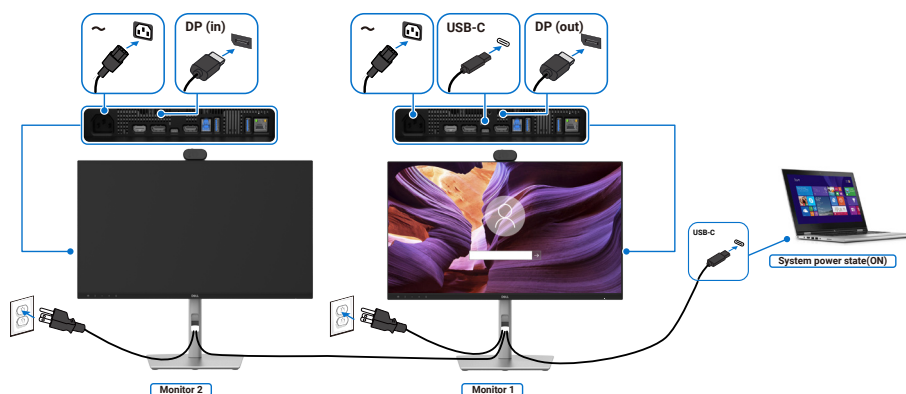
Když jsou stavy napájení monitoru a počítače oba ZAPNUTO, a pokud během toho stisknete a podržíte vypínač monitoru po dobu **10 sekund**, počítač se vypne.



Obrázek 50. Stiskněte a podržte vypínač monitoru po dobu 10 sekund.

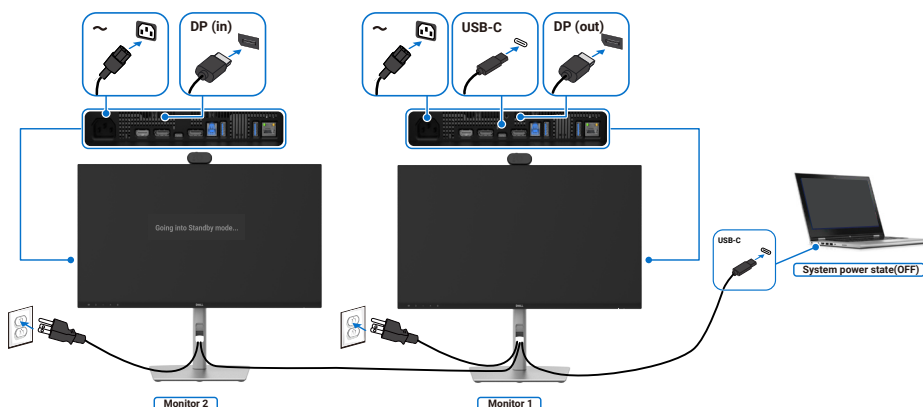
Připojení monitoru pro funkci USB-C Přenos více streamů (MST) v režimu DPBS (pouze P2426HEB/P2726DEB)

Počítač je připojen ke dvěma monitorům, které jsou zpočátku ve vypnutém stavu, a stav napájení počítačového systému je synchronizován s vypínačem monitoru 1. Po stisknutí tlačítka napájení monitoru 1 nebo počítače se zapnou jak monitor 1, tak počítač. Monitor 2 mezitím zůstane vypnutý. Pro zapnutí monitoru 2 je nutné ručně stisknout tlačítko napájení.



Obrázek 51. Připojení monitoru pro funkci USB-C Přenos více streamů (MST) – ZAPNUTO

Podobně je počítač připojen ke dvěma monitorům, které jsou zpočátku ve stavu zapnuté napájení, a stav napájení počítačového systému je synchronizován s tlačítkem napájení monitoru 1. Po stisknutí tlačítka napájení monitoru 1 nebo počítače se vypnou jak monitor 1, tak počítač. Monitor 2 bude mezitím v pohotovostním režimu. Chcete-li monitor 2 vypnout, musíte ručně stisknout tlačítko napájení.



Obrázek 52. Připojení monitoru pro funkci USB-C Přenos více streamů (MST) – VYPNUTO

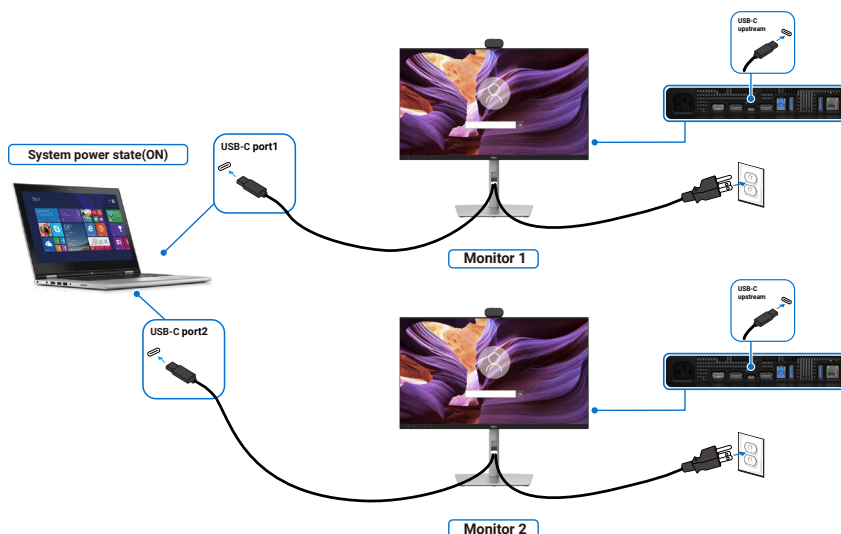
Připojení monitoru k USB-C v režimu DPBS

Počítač Dell* Ultra obsahuje dva porty USB-C, takže stav napájení monitoru 1 i monitoru 2 lze synchronizovat s počítačem.

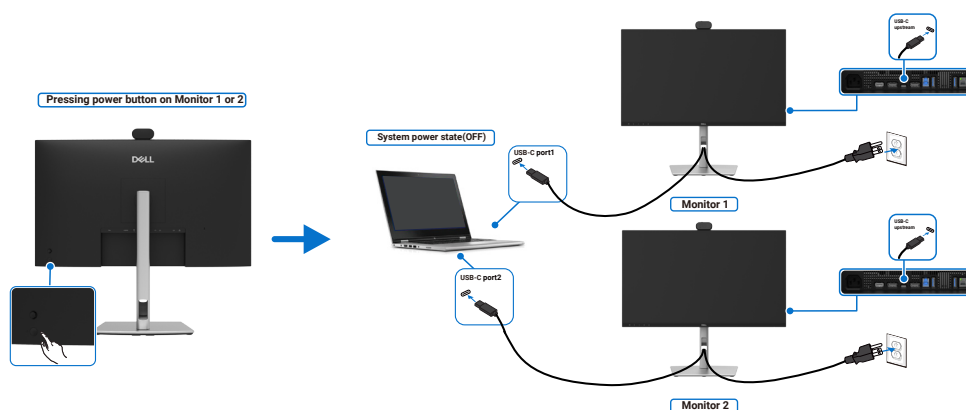
Pokud jsou počítač a dva monitory v počátečním zapnutém stavu, stisknutím vypínače na Monitoru 1 nebo Monitoru 2 se vypnou počítač, Monitor 1 a Monitor 2.

* Ujistěte se, že počítač Dell podporuje DPBS.

i POZNÁMKA: DPBS podporuje pouze port s ikonou .

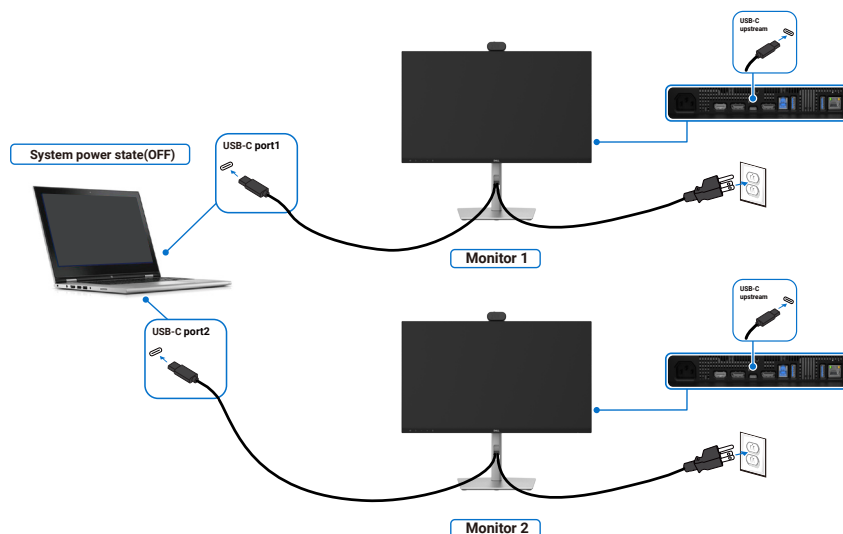


Obrázek 53. Stav napájení dvou monitorů může být synchronizován s počítačem v režimu DPBS.

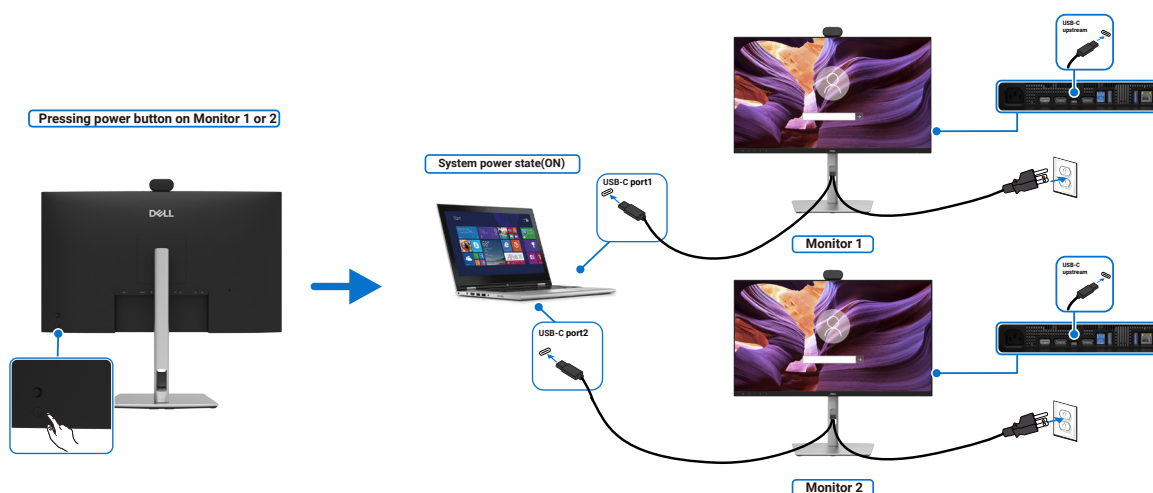


Obrázek 54. Stisknutím vypínače na kterémkoli monitoru se vypnou oba monitory i počítač.

Ujistěte se, že je nastaveno **USB-C nabíjení 90 W** na Zapnuto v režimu vypnutí. Zatímco počítač a dva monitory jsou v počátečním stavu VYPNUTO, stisknutím vypínače na Monitoru 1 nebo Monitoru 2 se zapne počítač, Monitor 1 a Monitor 2.



Obrázek 55. Dva monitory a stav napájení počítače Vypnuto v režimu DPBS



Obrázek 56. Dva monitory a stav napájení počítače Zapnuto v režimu DPBS

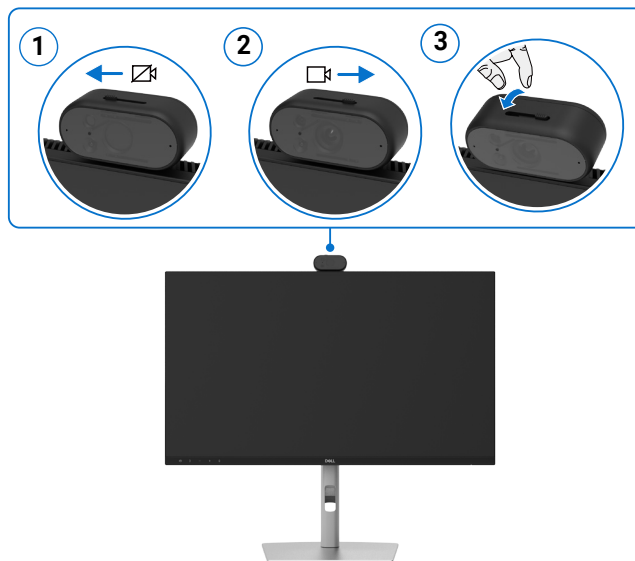
Uspořádání vašich kabelů



Obrázek 57. Uspořádání vašich kabelů

Provlékněte kabely otvorem pro vedení kabelů. Další informace naleznete na webu [Připojení monitoru](#). Pokud je kabel krátký, připojte ho přímo k počítači, aniž byste ho vedli přes otvor na stojanu monitoru.

Ovládání webkamery monitoru



Obrázek 58. Ovládání webkamery monitoru

Webkamera, která nabízí následující:

- Nabídka kamery s nastavením náklonu v rozsahu 0–20 stupňů
- 2K video při 30 FPS a Full HD video při 60 FPS
- AI automatické rámování
- 2× digitální zoom
- Nastavitelný úhel záběru s automatickým ostřením
- Podpora vysokého dynamického rozsahu (HDR) a redukce šumu ve videu
- Podpora funkce Walk Away Lock a Wake on Approach
- Podpora Windows Hello
- Další přizpůsobení pomocí Dell Peripheral Manager

Automatické rámování (rámování jednoho uživatele):

- Pokud se uživatel nachází do 1,5 m od webkamery, webkamera aktivuje automatické zarámování.
- Funkce (rámování pro jednoho uživatele) a úprava záběru pro zaměření na uživatele. Můžete povolit funkci automatického rámování, aby vás kamera vždy udržovala ve středu záběru.

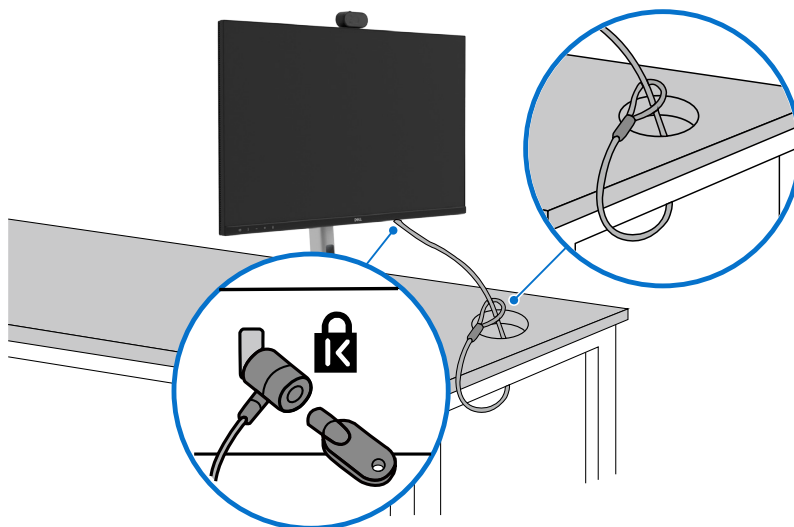
HDR a potlačení šumu videa:

- Digitální překrytí HDR webové kamery zaručuje vynikající kvalitu obrazu i v extrémních světelných podmínkách, zatímco redukce šumu ve videu automaticky odstraňuje zrnitý obraz při nízkém osvětlení.

Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)

Bezpečnostní zámek se nachází v dolní části monitoru (přečtěte si část [Slot bezpečnostního zámku](#)). Připevněte monitor ke stolu pomocí bezpečnostního zámku Kensington.

Pro více informací o používání zámku Kensington (prodává se samostatně) si přečtěte dokumentaci, která je dodávána se zámekem.



Obrázek 59. Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington

❗ **POZNÁMKA:** Obrázek slouží pouze k ilustračním účelům. Vzhled zámku se může lišit.

Odpojení stojanu monitoru

⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Aby se předešlo poškrábání LCD obrazovky při odstraňování stojanu, ujistěte se, že je monitor položen na měkký povrch a zacházejte s ním opatrně.

❗ **POZNÁMKA:** Následující kroky jsou konkrétně pro demontáž stojanu, který je dodán spolu s monitorem. Pokud odpojujete stojan, který jste nakoupili u kteréhokoli jiného prodejce, postupujte podle pokynů dodávaných se stojanem.

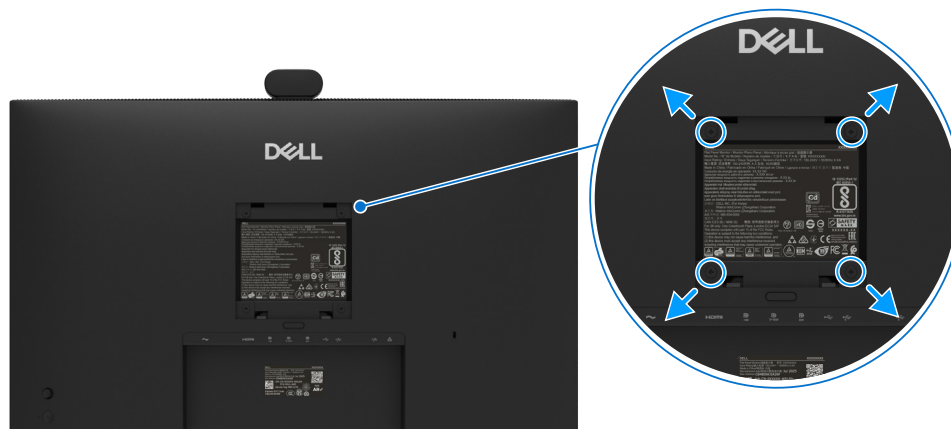
Odpojení stojanu:

1. Umístěte monitor na měkkou tkaninu nebo polštář.
2. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění stojanu.
3. Zvedněte stojan nahoru a pryč od monitoru.



Obrázek 60. Odpojení stojanu monitoru

Montáž na stěnu VESA (volitelně)



Obrázek 61. Montáž na stěnu VESA

POZNÁMKA: Použijte šrouby M4 × 10 mm k připojení monitoru k sadě pro montáž na stěnu.

Přečtěte si pokyny, které jste obdrželi s držákem kompatibilním se standardem VESA.

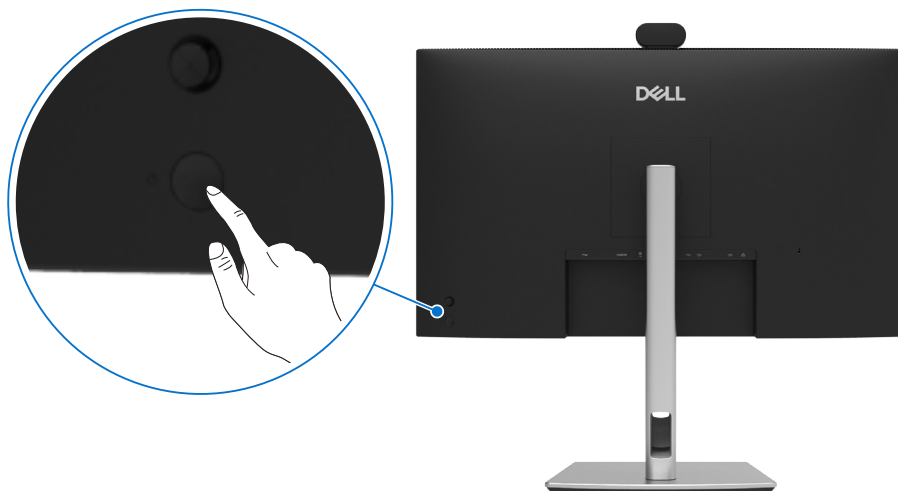
1. Položte monitor na měkkou látku nebo podušku na pevný rovný stůl.
2. Sejměte stojan (viz [Odpojení stojanu monitoru](#)).
3. Pomocí křížového šroubováku Phillips sejměte čtyři šrouby upevňující plastový kryt.
4. Připevněte montážní držák ze sady pro montáž na stěnu k monitoru.
5. Připevněte monitor na stěnu. Další informace naleznete v dokumentaci dodávané se sadou pro montáž na stěnu.

POZNÁMKA: Pouze pro použití s nástěnným držákem s certifikací UL, CSA nebo GS s minimální nosností 16,40 kg (36,16 lb) (P2426HEB)/20,64 kg (45,50 lb) (P2726DEB)/28,72 kg (63,32 lb) (P3426WEB).

Ovládání monitoru

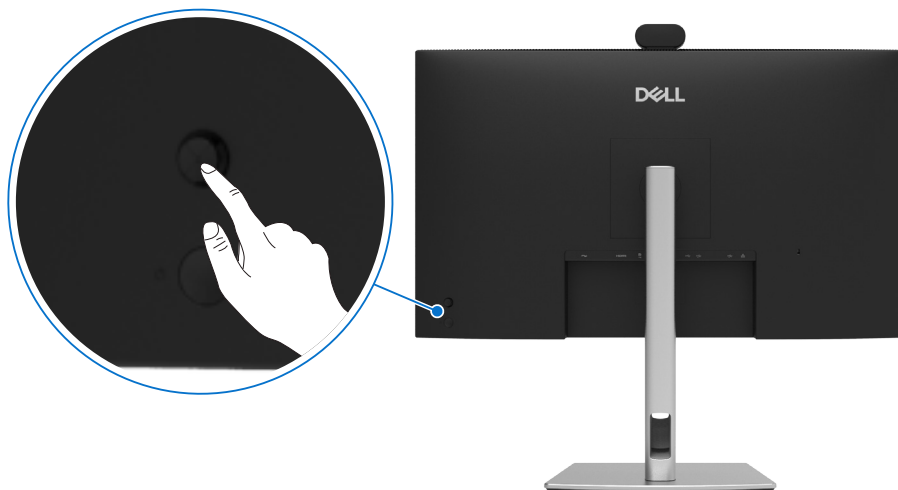
Zapněte monitor

Stisknutím vypínače zapněte monitor.



Obrázek 62. Zapněte monitor

Ovládání joystickem



Obrázek 63. Ovládání joystickem

K nastavení zobrazení na obrazovce (OSD) použijte ovládání joystickem na zadní straně monitoru.

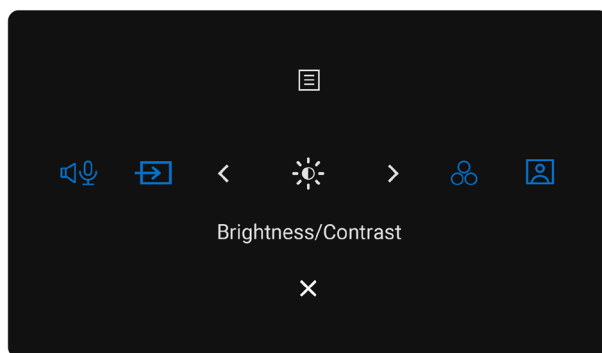
1. Stisknutím joysticku otevřete spouštěč nabídky OSD.
2. Pohybem joysticku **nahoru**, **dolů**, **doleva** nebo **doprava** přepínejte mezi možnostmi nabídky OSD.

Tabulka 44. Funkce joysticku

Funkce	Popis
	Stisknutím joysticku otevřete spouštěč nabídky OSD.
	Pro navigaci vpravo a vlevo.
	Pro navigaci nahoru a dolů.

Používání spouštěče nabídky

Stisknutím joysticku otevřete spouštěč nabídky OSD.



Obrázek 64. Spouštěč nabídky

- Přepnutím joysticku **nahoru** otevřete **hlavní nabídku**.
- Přepnutím joysticku **doleva** nebo **doprava** vyberte požadované **klávesové zkratky**.
- Přepnutím joysticku **dolů** akci **ukončete**.

Podrobnosti spouštěče nabídky

V následující tabulce jsou popsány ikony spouštěče nabídky:

Tabulka 45. Popis spouštěče nabídky

Ikona spouštěče nabídky	Popis
 Hlavní nabídka	Otevírá zobrazení na obrazovce („On-Screen Display“, OSD). Další informace najdete zde: Používání nabídky Zobrazení na obrazovce (OSD) .
 Klávesová zkratka: Zvuk povolen	Pokud je zvuk vypnutý, nebude jej možné vybrat z počítače.
 Klávesová zkratka: Vstupní zdroj	Nastaví vstupní zdroj .
 Klávesová zkratka: Jas/kontrast	Pro přímý přístup k posuvníkům pro nastavení jasu/kontrastu .
 Klávesová zkratka: Přednastavené režimy	Umožňuje vybrat ze seznamu Přednastavené barevné režimy .
 Klávesová zkratka: Rozostření webkamery: Vypnuto	Použijte toto tlačítko k výběru z nabídky Rozostření webkamery: Vypnuto .
 Ukončit	Slouží k ukončení hlavní nabídky OSD.

Používání navigačních tlačítek

Když je aktivní hlavní nabídka OSD, pohybem joysticku konfiguruji nastavení podle navigačních tlačítek zobrazených pod OSD.

POZNÁMKA: Chcete-li ukončit aktuální položku nabídky a vrátit se do předchozí nabídky, pohybujte joystickem doleva, dokud ji neukončíte.



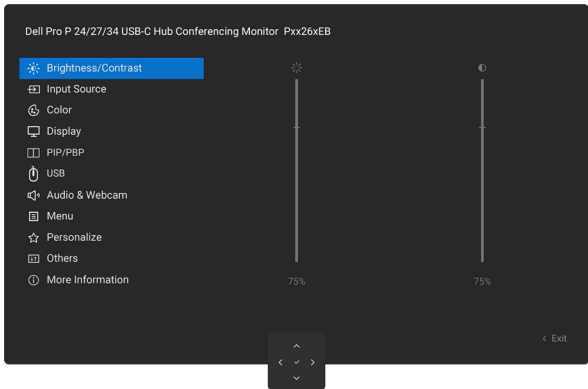
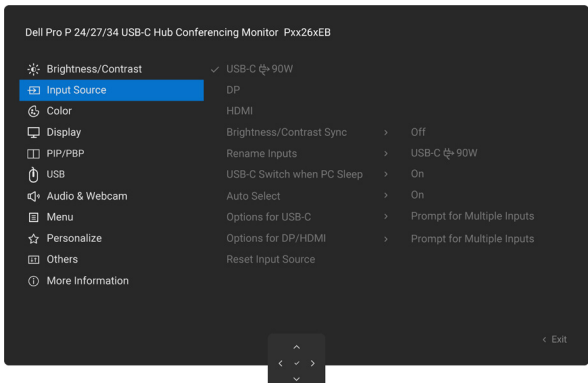
Obrázek 65. Navigační klávesy

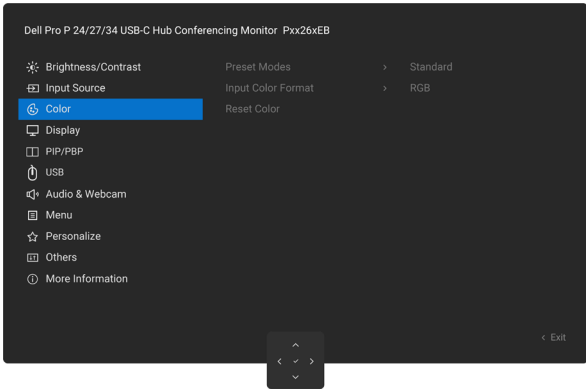
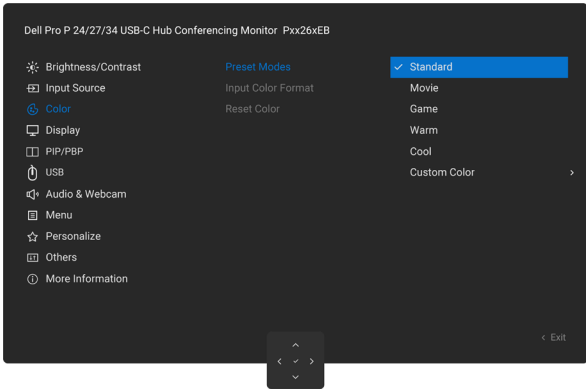
Tabulka 46. Popis navigačních kláves

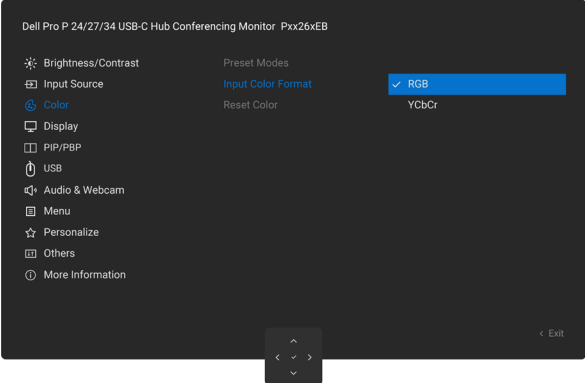
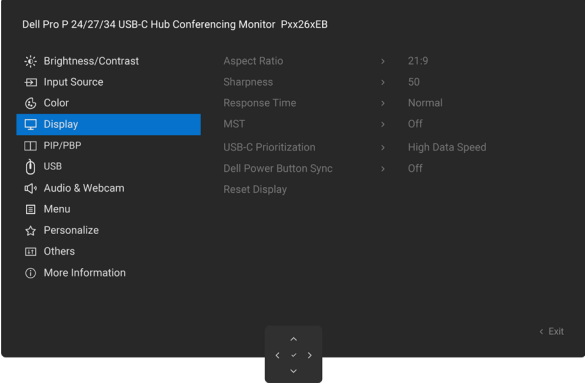
Ikony navigačních kláves		Popis
↑ ↓ Nahoru Dolů		Pomocí navigačních tlačítek nahoru (zvýšení) a dolů (snížení) upravte položky v nabídce OSD.
< Doleva		Navigační klávesu doleva použijte k návratu do předchozí nabídky.
> Doprava		Navigační klávesu doprava použijte k potvrzení výběru.
✓ OK		Stisknutím joysticku potvrdíte výběr.

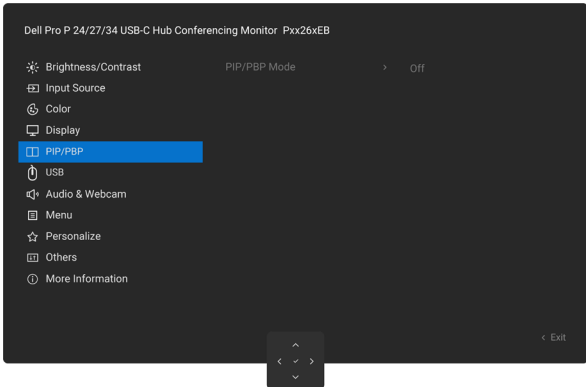
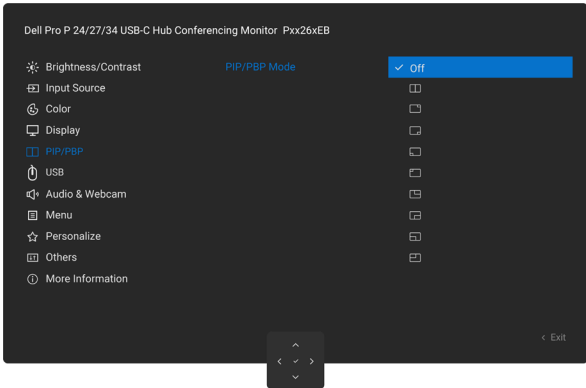
Používání nabídky Zobrazení na obrazovce (OSD)

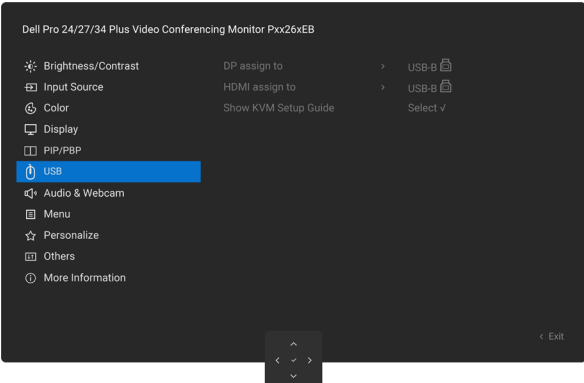
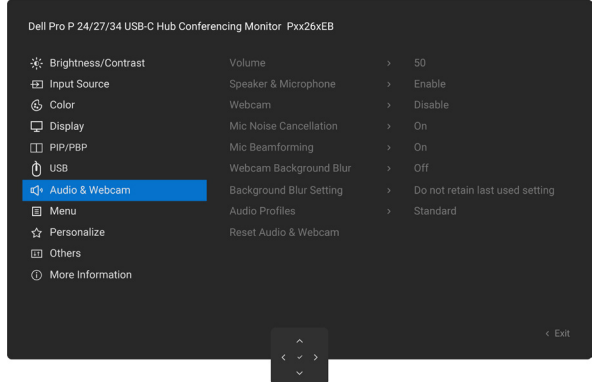
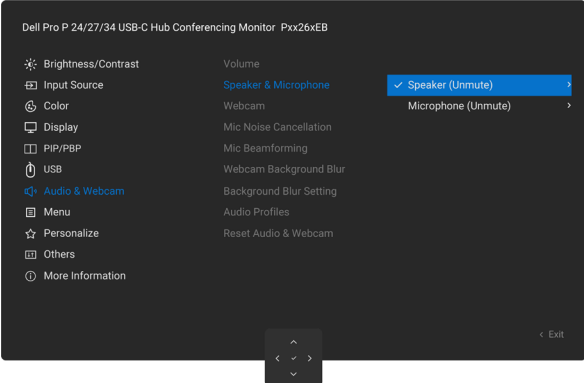
Tabulka 47. Popis nabídky Zobrazení na obrazovce (OSD)

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)	Upravuje jas a kontrast displeje. 
	Brightness (Jas)	Upravuje jas podsvícení (rozsah: 0–100). Navigační klávesu Nahoru použijte ke zvýšení jasů. Navigační klávesu Dolů použijte ke snížení jasů.
	Contrast (Kontrast)	Nejprve nastavte jas, kontrast změňte jedině v případě, že budete potřebovat obraz ještě upravit. Pomocí navigační klávesy Nahoru zvýšíte kontrast a pomocí navigační klávesy Dolů snížíte kontrast (rozsah: 0–100). Funkce Kontrast nastavuje míru rozdílu mezi tmavými a světlými body na monitoru obrazovky.
	Input Source (Vstupní zdroj)	Vybírá mezi různými videovstupy připojenými k monitoru. 
	USB-C  90 W	Vyberte vstup USB-C  90 W , když používáte konektor USB-C  90 W . Stisknutím joysticku potvrďte výběr.
	DP	Pokud používáte konektor DP (DisplayPort) , vyberte vstup DP . Stisknutím joysticku potvrďte výběr.
	HDMI	Vyberte vstup HDMI , když používáte konektor HDMI . Stisknutím joysticku potvrďte výběr.
	Brightness/Contrast Sync (Synchronizace jasu/kontrastu)	Vyberte Zapnuto, abyste použili jednotnou úroveň jasů a kontrastu pro všechny vstupní zdroje. Vyberte Vypnuto pro nezávislé nastavení jasů a kontrastu.
	Rename Inputs (Přejmenovat vstupy)	Pomocí nabídky lze Přejmenovat vstupy .
	USB-C Switch when PC Sleep (Přepínač USB-C při usnutí PC)	Toto platí pro počítače, které poskytují video zdroj přes port USB-C. Nastavte požadované chování monitoru, když počítač přejde do režimu spánku. Zapnuto: Monitor přepne na jiný dostupný video vstup. Vypnuto: Monitor přechází do režimu spánku.
	Auto Select (Automatický výběr)	Umožňuje vyhledávat dostupné vstupní zdroje. Stisknutím joysticku potvrďte výběr.

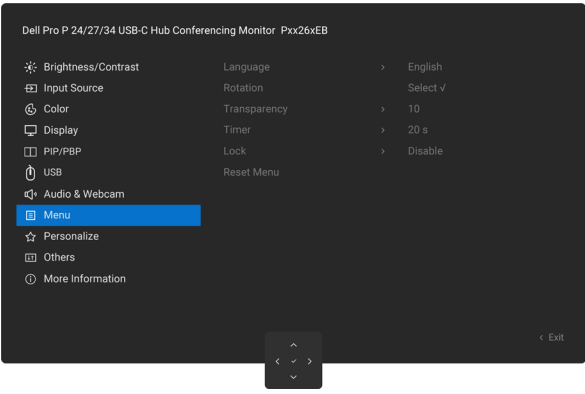
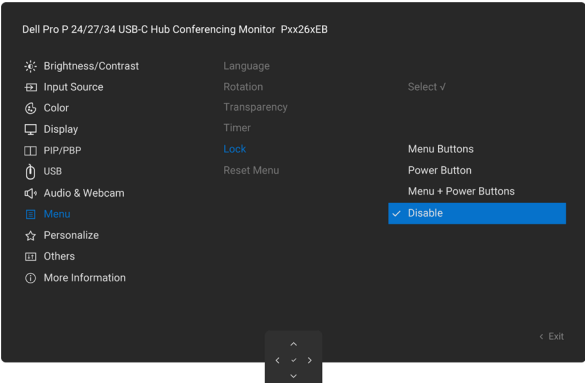
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Option for USB-C (Možnosti pro USB-C)	Umožňuje nastavit tuto funkci na: • Výzva k zadání více vstupů: Vždy zobrazit zprávu „Přepnout na USB-C video-vstup“, aby uživatel mohl zvolit, zda přepnout, či nikoli. • Vždy přepnout: Monitor se při připojení USB-C vždy automaticky přepne na video přes USB-C. • Vypnuto: Monitor se automaticky nepřepne na USB-C video z jiného dostupného vstupu.
	Option for DP/HDMI (Volba pro DP/HDMI)	Umožňuje nastavit tuto funkci na: • Výzva k zadání více vstupů: Vždy se zobrazí zpráva Přepnutí na videovstup DP/HDMI, aby se uživatel mohl rozhodnout, zda přepnout, či nikoli. • Vždy přepnout: Pokud je připojení přes port DP/HDMI, monitor se ve výchozím nastavení vždy přepne na video DP/HDMI. • Vypnuto: Monitor se automaticky nepřepne na video DP/HDMI z jiného dostupného vstupu.
	Reset Input Source (Resetovat vstupní zdroj)	Resetuje všechna nastavení v nabídce Vstupní zdroj na výchozí tovární nastavení. Stisknutím joysticku potvrďte výběr.
	Color (Barva)	Upraví režim nastavení barev. 
	Preset Modes (Přednastavené režimy)	Při výběru přednastavených režimů můžete ze seznamu zvolit Standardní, Film, Hra, Teplý, Studený nebo Vlastní barva.  • Standardní: Tento monitor používá s výchozím nastavením barev panel s redukcí modrého světla a je certifikován společností TÜV ke snížení emisí modrého světla a vytvoření příjemnějšího a méně stimulujícího obrazu při čtení obsahu na obrazovce. • Film: Ideální pro filmy. • Hra: Ideální pro většinu herních aplikací. • Teplé: Zobrazuje barvy při nižších barevných teplotách. Obrazovka se zdá být teplejší s červeným/žlutým nádechem. • Chladné: Zobrazuje barvy při vyšších barevných teplotách. Obrazovka vypadá chladněji s modrým odstínem. • Vlastní barva: Umožňuje vám ručně upravit nastavení barev. Stiskněte levé a pravé tlačítko joysticku pro úpravu hodnot červené, zelené a modré a vytvoření vlastního přednastaveného barevného režimu.

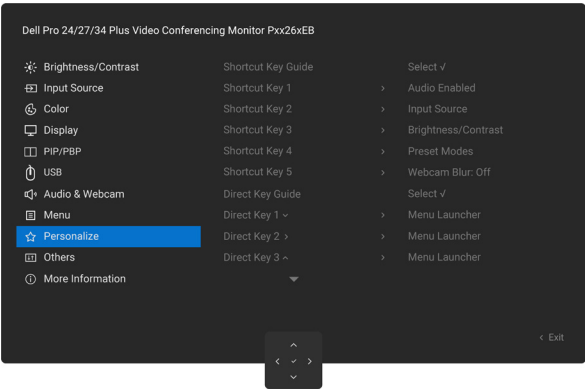
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Input Color Format (Vstupní barevný formát)	Umožňuje nastavit režim vstupu videa na: RGB: Vyberte tuto možnost, pokud je monitor připojen k počítači nebo multimediálnímu přehrávači, který podporuje výstup RGB. YCbCr: Tuto možnost vyberte, pokud váš přehrávač médií podporuje pouze výstup YCbCr. 
	Hue (Odstín)	Použijte tlačítka nahoru nebo dolů joysticku k nastavení odstínu od 0 do 100. POZNÁMKA: Úprava odstínu je dostupná pouze pro režim Film a Hra.
	Saturation (Sytost)	Použijte tlačítka nahoru nebo dolů joysticku k nastavení sytylosti od 0 do 100. POZNÁMKA: Úprava sytylosti je k dispozici pouze pro režim Film a Hra.
	Reset Color (Resetovat barvu)	Obnoví nastavení barev vašeho monitoru na tovární výchozí hodnoty. Stisknutím joysticku potvrďte výběr.
	Display (Zobrazení)	Nabídka Zobrazení použijte k úpravě obrazu. 
	Aspect Ratio (Poměr stran)	P2426HEB/P2726DEB: Slouží k nastavení poměru stran obrazu na 16:9, 4:3, 5:4. P3426WEB: Upravte poměr obrazu na 21:9, 16:9, 4:3, 5:4.
	Sharpness (Ostrost)	Slouží k úpravě ostroty obrazu tak, aby byl ostřejší nebo měkčí. Použijte navigační klávesy Nahoru a Dolů k nastavení ostroty v rozmezí od 0 do 100.
	Response Time (Doba odezvy)	Umožňuje nastavit funkci Doba odezvy na Normální nebo Rychlá.
	MST (pouze P2426HEB/ P2726DEB)	DP Multi Stream Transport: Pokud je nastaveno na ZAPNUTO, povolí se MST (výstup DP). Pokud je nastaveno na VYPNUTO, funkce MST se deaktivuje. POZNÁMKA: Když jsou připojeny předřazený kabel DP/USB-C a předřazený kabel DP, monitor automaticky nastaví MST=ZAPNUTO. Tato akce bude provedena pouze jednou po továrním nastavení nebo resetu displeje. Viz Připojení monitoru pro funkci DisplayPort Multi-Stream Transport (MST).
	USB-C Prioritization (Prioritizace USB-C)	Umožňuje vám určit prioritu přenosu dat s vysokým rozlišením (High Resolution) nebo vysokou rychlostí (High Data Speed) při použití portu USB-C (režim DP ALT).
	Dell Power Button Sync (Synchronizace vypínače Dell)	Umožňuje ovládat stav napájení počítačového systému pomocí tlačítka napájení na monitoru. Umožňuje vám zapnout nebo vypnout funkci Synchronizace vypínače Dell. POZNÁMKA: Tato funkce je podporována pouze na platformách Dell s integrovanou funkcí DPBS a pouze přes rozhraní USB-C.
	Reset Display (Resetovat displej)	Obnoví všechna nastavení v nabídce Displej na výchozí tovární nastavení. Stisknutím joysticku potvrďte výběr.

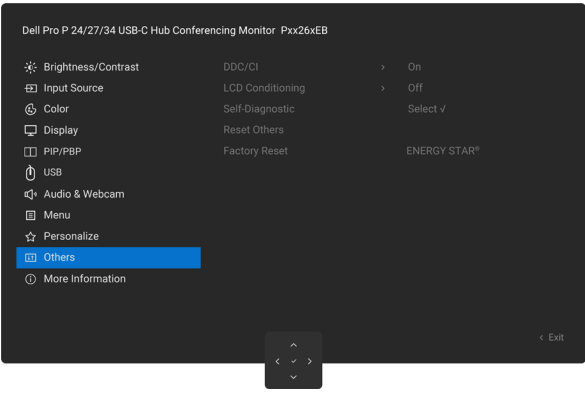
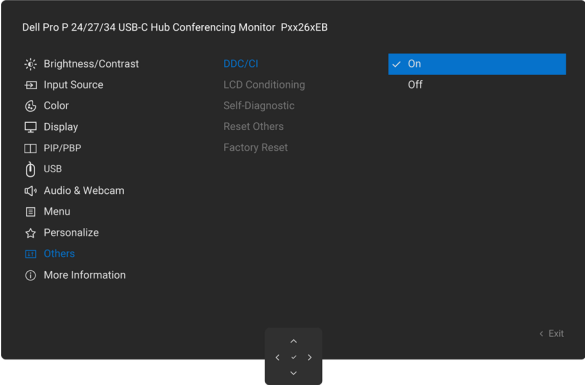
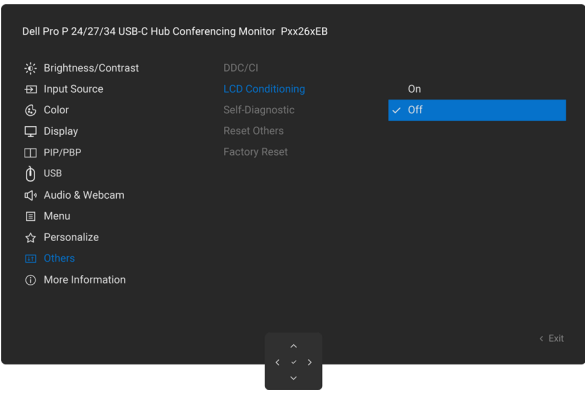
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis																			
	PIP/PBP (Pouze P3426WEB)	Tato funkce vyvolá okno zobrazující obraz z jiného vstupního zdroje.  <table><tr><th rowspan="2">Hlavní okno</th><th colspan="3">Podokno</th></tr><tr><th>USB typu C</th><th>DP</th><th>HDMI</th></tr><tr><td>USB typu C</td><td></td><td>✓</td><td>✓</td></tr><tr><td>DP</td><td>✓</td><td></td><td>✓</td></tr><tr><td>HDMI</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr></table> POZNÁMKA: Obrazy v režimu PBP budou zobrazeny uprostřed obrazovky, nikoli na celou obrazovku.	Hlavní okno	Podokno			USB typu C	DP	HDMI	USB typu C		✓	✓	DP	✓		✓	HDMI	✓	✓	
Hlavní okno	Podokno																				
	USB typu C	DP	HDMI																		
USB typu C		✓	✓																		
DP	✓		✓																		
HDMI	✓	✓																			
	PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP)	Upravuje režim PIP nebo PBP (Obraz vedle obrazu). Tuto funkci můžete vypnout výběrem možnosti Vypnuto. 																			
	PIP/PBP (Sub)	Vyberte mezi různými videosignály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru pro dílčí okno PIP/PBP. Stisknutím joysticku potvrďte výběr. POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zapnutý režim PIP / Režim PBP.																			
	USB Switch (Přepínač USB)	Vyberte pro přepnutí mezi předřazenými USB zdroji v režimu PBP. Přesuňte Joystick pro přepnutí mezi předřazenými USB zdroji v Režimu PBP. POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zapnutý režim PIP / Režim PBP.																			
	Video Swap (Přepnutí videa)	Zvolte, chcete-li v režimu PBP přepínat videa mezi hlavním oknem a dílčím oknem. Pohněte joystickem pro výměnu hlavního a vedlejšího okna. POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zapnutý režim PIP / Režim PBP.																			
	Audio (Zvuk)	Umožňuje nastavit zvukový zdroj z hlavního okna nebo z podokna. POZNÁMKA: Pokud uživatel používá kabel s přiřazením pinů E, pro zvuk je nutné připojit kabel USB typu B. POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zapnutý režim PIP / Režim PBP.																			
	Contrast (Sub) (Kontrast (Sub))	Úprava úrovně kontrastu obrazu v Režimu PBP. Pohybem joysticku zvýšíte nebo snížíte kontrast. POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zapnutý režim PIP / Režim PBP.																			

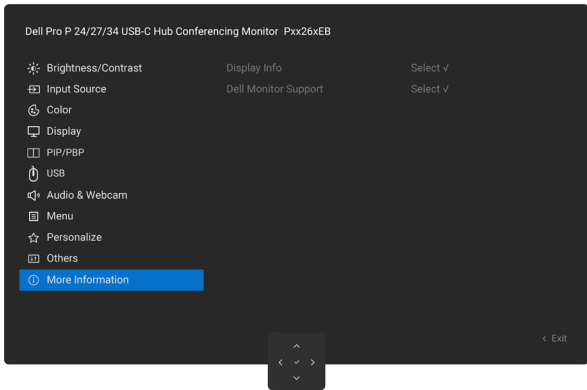
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	USB	Umožňuje přiřadit předřazený USB port pro vstupní signály DP/HDMI, takže navazující USB port monitoru (například klávesnice a myš) může být používán aktuálními vstupními signály, když připojíte počítač k některému z předřazených portů. Pokud používáte pouze jeden předřazený port, je aktivní připojený předřazený port.  POZNÁMKA: Aby nedošlo k poškození nebo ztrátě dat, před změnou předřazených USB portů se ujistěte, že počítač připojený k předřazenému USB portu monitoru NEPOUŽÍVÁ žádná USB paměťová zařízení.
	Show KVM Setup Guide (Zobrazit průvodce nastavením KVM)	Vyberte tuto možnost a postupujte podle pokynů, pokud chcete připojit k monitoru více počítačů a používat jednu sadu klávesnice a myši.
	Audio & Webcam (Zvuk a webkamera)	Nabídka Nastavení zvuku se používá k úpravě zvukových nastavení. 
	Volume (Hlasitost)	Umožňuje zvýšit hlasitost reproduktoru. Pohybem Joysticku nahoru a dolů nastavte hlasitost od „0“ do „100“.
	Speaker & Microphone (Reproduktor a mikrofon)	Vyberte možnost Povolit funkce reproduktoru a mikrofonu. Pohybem joysticku vyberte možnosti Ztlumit nebo Zrušit ztlumení reproduktoru nebo mikrofonu.  POZNÁMKA: Zakázání „Reproduktorů a mikrofonu“ vypne celý zvukový modul. Hlasitost a profily zvuku budou zašedlé.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Webcam (Webkamera)	Vyberte Povolit nebo Zakázat funkci webkamery a senzoru přítomnosti.  POZNÁMKA: Vypnutí „webkamery a snímače přítomnosti“ vypne celý modul webkamery; webkamera a snímač se v systému nezobrazí. Posuňte doleva nebo doprava pro uzamčení a odemčení krytky kamery.
	Mic Noise Cancellation (Potlačení šumu mikrofonu)	Zachytává uživatelův hlas zepředu (0°) a snižuje šum z boků (±50°).
	Mic Beamforming (Formování paprsku mikrofonu)	- Když je funkce formování paprsku mikrofonu zapnutá, zorné pole mikrofonu je ±50°. - Když je funkce formování paprsku mikrofonu VYPNUTÁ, úhel snímání mikrofonu je +/- 90°.
	Webcam Background Blur (Rozostření pozadí webkamery)	Umožňuje nastavit tuto funkci na: Vypnuto, Funkce rozostření pozadí vypnuta. Přirozené rozostření, portrét je ostrý a pozadí rozmazané. Rozostření soukromí, Rozostřené pozadí.
	Background Blur Setting (Nastavení rozostření pozadí)	Umožňuje nastavit tuto funkci na: Neponechávat poslední použitá nastavení, Neuloží poslední uživatelské nastavení rozostření pozadí. Uložit poslední použité nastavení, Uloží poslední uživatelské nastavení rozostření pozadí.
	Audio Profiles (Zvukové profily)	Rozbalením zobrazíte různé zvukové profily. Režim hlasu, zdůrazňuje řeč, ideální pro hlasové a videohovory. Režim filmu zdůrazňuje hlas a nízkofrekvenční zvuk pro intenzivnější zážitek ze sledování videa. Herní režim, který zesiluje nízké a vysoké frekvence pro lepší pocit prostoru a orientace při hraní her. Hudební režim, poskytuje plochý profil ekvalizéru (EQ) pro věrné přehrávání hudby.
	Reset Audio & Webcam (Resetovat zvuk a webkameru)	Obnoví všechna nastavení v nabídce Audio a webová kamera na tovární výchozí hodnoty.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Menu (Nabídka)	Tuto možnost vyberte, chcete-li upravit nastavení OSD, jako jsou jazyky OSD, doba zobrazení nabídky na obrazovce atd. 
	Language (Jazyk)	Vyberte k zobrazení OSD jeden z osmi jazyků: Angličtina, španělština, francouzština, němčina, brazilská portugalština, ruština, zjednodušená čínština nebo japonština.
	Rotation (Otáčení) (pouze P2426HEB/ P2726DEB)	Otočí nabídku OSD o 0/90/270 stupňů. Každým stisknutím joysticku můžete otáčet.
	Transparency (Průhlednost)	Tuto možnost vyberte, chcete-li změnit průhlednost nabídky pohybem joysticku nahoru nebo dolů (rozsah: 0–100).
	Timer (Časovač)	Doba podržení OSD: Nastavuje délku doby, po kterou zůstane OSD aktivní poté, co stisknete tlačítko. Pohybem joysticku nastavíte posuvník v krocích po jedné sekundě, od 5 do 60 sekund.
	Lock (Zámek)	Uzamčení ovládacích tlačítek zabraňuje neoprávněnému přístupu a náhodné aktivaci, zejména u sestav s více monitory.  • Tlačítka nabídky: Prostřednictvím OSD zamkněte tlačítka Menu. • Vypínač: Prostřednictvím OSD zamkněte vypínač. • Nabídka + tlačítka napájení: Pomocí OSD zamknete tlačítka Nabídka a Napájení. • Zakázat: Přesuňte joystick doleva a podržte jej po dobu 4 sekund.
	Reset Menu (Resetovat nabídku)	Obnoví všechna nastavení v Nabídce na tovární výchozí hodnoty. Stisknutím joysticku potvrďte výběr.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Personalize (Přizpůsobit)	Tuto možnost vyberte pro úpravu nastavení OSD, jako jsou nastavení klávesových zkratk, nastavení přímých kláves atd. 
	Shortcut Keys Guide (Průvodce klávesovými zkratkami)	Tato možnost umožňuje snadno nastavit až pět klávesových zkratk. A obsahuje zavedení klávesové zkratky Nastavení.
	Shortcut Key 1 (Klávesová zkratka 1)	Umožňuje vybrat funkci z poskytnutého seznamu a nastavit ji jako klávesovou zkratku. Stiskněte tlačítko joysticku pro potvrzení výběru.
	Shortcut Key 2 (Klávesová zkratka 2)	
	Shortcut Key 3 (Klávesová zkratka 3)	
	Shortcut Key 4 (Klávesová zkratka 4)	
	Shortcut Key 5 (Klávesová zkratka 5)	
	Direct Key Guide (Průvodce přímou klávesou)	Vyberte a podle pokynů na obrazovce přiřadte preferované funkce čtyřsměrným pohybům tlačítka joysticku.
	Direct Key 1 (Přímá klávesa 1) ∨	Umožňuje vybrat funkci z poskytnutého seznamu a nastavit ji jako přímou klávesu. Stiskněte tlačítko joysticku pro potvrzení výběru.
	Direct Key 2 (Přímá klávesa 2) >	
	Direct Key 3 (Přímá klávesa 3) ^	
	Direct Key 4 (Přímá klávesa 4) <	
	Power LED (Indikátor LED napájení)	Umožňuje nastavit stav kontrolky napájení pro úsporu energie.
	USB-C Charging 90 W (USB-C nabíjení 90 W)	Umožňuje povolit nebo zakázat funkci nabíjení USB-C Charging 90 W během režimu vypnutí monitoru. POZNÁMKA: Když je tato funkce povolena, můžete nabíjet svůj notebook nebo mobilní zařízení přes USB-C kabel i v případě, že je monitor vypnutý.
	Other USB Charging (Jiné USB nabíjení)	Umožňuje povolit nebo zakázat funkci Jiné nabíjení USB během pohotovostního režimu monitoru. POZNÁMKA: Když je tato funkce povolena, můžete nabíjet svůj mobilní telefon přes USB typu A kabel i v pohotovostním režimu monitoru.
	Fast Wakeup (Rychlé probuzení)	Zrychlí dobu zotavení z režimu spánku.
	Reset Personalization (Resetování personalizace)	Resetuje všechna nastavení v nabídce Přizpůsobit na výchozí tovární nastavení. Stisknutím joysticku potvrďte výběr.

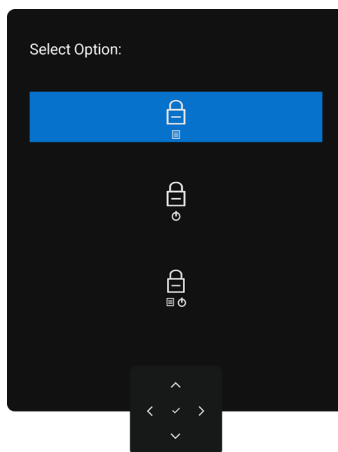
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Others (Ostatní)	Vyberte tuto možnost pro úpravu nastavení OSD, jako například DDC/CI, LCD kondicionování a podobně. 
	DDC/CI	Rozhraní pro datový kanál / příkazový kanál displeje (DDC/CI) umožňuje upravit parametry monitoru (jas, vyvážení barev atd.) pomocí softwaru v počítači. Tuto funkci můžete vypnout výběrem možnosti Vypnuto. Pro nejpříjemnější používání a optimální výkon monitoru tuto funkci aktivujte. 
	LCD Conditioning (LCD kondicionování)	Pomáhá snižovat drobné případy zadržení obrazu. V závislosti na stupni zasekávání obrazu může program trvat nějakou dobu, než se spustí. Tuto funkci můžete povolit výběrem možnosti Zapnuto. 
	Self-Diagnostic (Autodiagnostika)	Tuto možnost použijte ke spuštění vestavěné diagnostiky, viz Vestavěná diagnostika.
	Reset Others (Resetovat ostatní)	Obnoví všechna nastavení v nabídce Ostatní na tovární nastavení. Stisknutím joysticku potvrďte výběr.
	Factory Reset (Resetovat na tovární nastavení)	Resetuje všechny přednastavené hodnoty na výchozí tovární nastavení. Toto jsou také nastavení pro testy ENERGY STAR.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	More Information (Více informací)	Vyberte tuto možnost pro informace o displeji a podporu monitoru Dell. 
	Display Info (Zobrazit Info)	Zobrazí aktuální nastavení monitoru. Stisknutím joysticku potvrdíte výběr.
	Dell Monitor Support (Podpora monitorů Dell)	Pomocí chytrého telefonu naskenujte kód QR a získáte přístup k obecným podpůrným materiálům pro váš monitor.

Uzamčení ovládacích tlačítek

Můžete zamknout ovládací tlačítka na předním panelu, aby se zabránilo přístupu do nabídky OSD a/nebo k vypínači.

1. Pohybuje joystickem a držte jej nahoru nebo dolů, doleva nebo doprava přibližně 4 sekundy, dokud se nezobrazí automaticky otevřená nabídka.



Obrázek 66. Zpráva o uzamčení ovládacích tlačítek

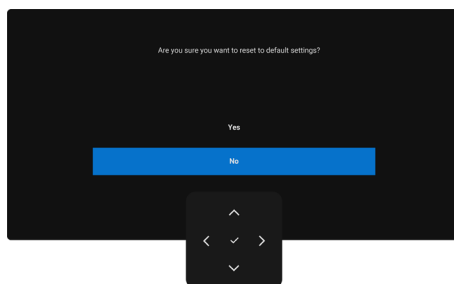
2. Přesuňte joystick a vyberte jednu z následujících možností:
 -  : Nastavení nabídky OSD jsou uzamčena a nejsou přístupná.
 -  : Vypínač je uzamčen.
 -  : Nastavení nabídky OSD nejsou přístupná a vypínač je zablokovaný.

3. Stiskněte joystick pro potvrzení konfigurace.

Chcete-li odemknout, pohybuje joystickem dopředu/dozadu/doleva/doprava a podržte jej asi 4 sekundy, dokud se na obrazovce neobjeví nabídka, a poté výběrem možnosti  nabídku odemkněte a zavřete.

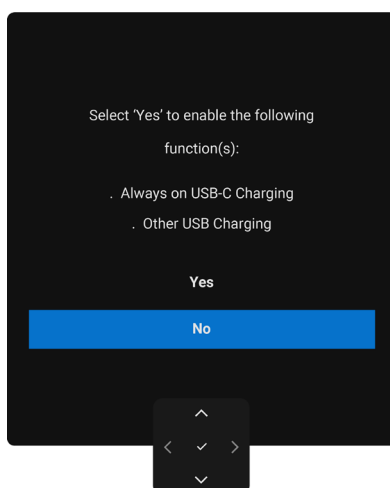
Počáteční nastavení

Po výběru položek OSD **Obnovení továrního nastavení** v části Ostatní funkce se zobrazí následující zpráva:



Obrázek 67. Varovná zpráva o obnovení továrního nastavení

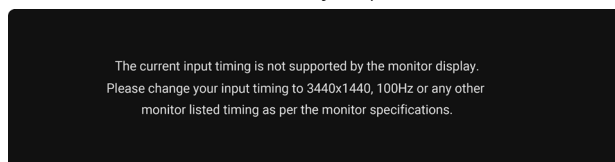
Když vyberete **Ano** pro obnovení výchozího nastavení, zobrazí se následující zpráva:



Obrázek 68. Obnovit výchozí nastavení

Varovné zprávy OSD

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

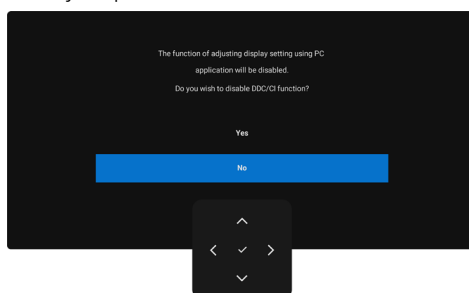


Obrázek 69. Nepodporuje konkrétní režim rozlišení

To znamená, že monitor se nemůže synchronizovat se signálem, který přijímá z počítače. Viz [Specifikace monitoru](#) pro rozsahy horizontálních a vertikálních frekvencí adresovatelné tímto monitorem.

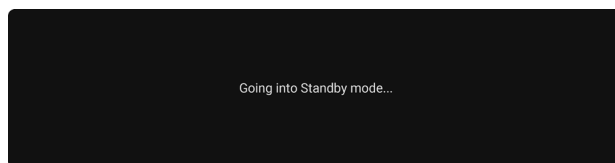
POZNÁMKA: Doporučený režim je **1920×1080 (P2426HEB)/2560×1440 (P2726DEB)/3440×1440 (P3426WEB)**.

Před deaktivací funkce DDC/CI se zobrazí následující zpráva:



Obrázek 70. Varovná zpráva DDC/CI

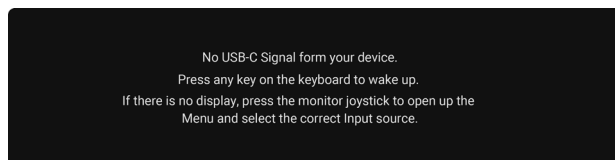
Když monitor přejde do **Pohotovostní režimu**, zobrazí se následující zpráva:



Obrázek 71. Varovná zpráva o pohotovostním režimu

Aktivujte počítač a probudte monitor, abyste získali přístup k [Používání nabídky Zobrazení na obrazovce \(OSD\)](#).

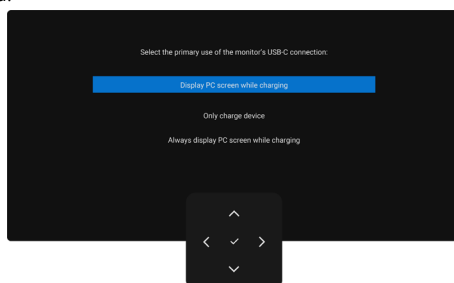
Pokud stisknete jakékoli tlačítko kromě vypínače, zobrazí se v závislosti na zvoleném vstupu následující zpráva:



Obrázek 72. Varovná zpráva o probuzení monitoru

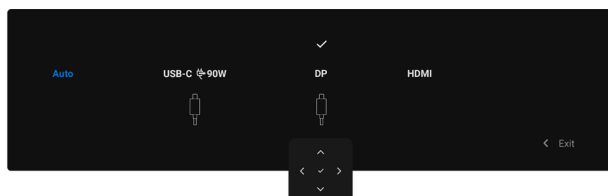
Zpráva se zobrazí, když je kabel podporující alternativní režim DP připojen k monitoru za následujících podmínek:

- Když je Automatický výběr pro **USB-C** nastaven na **Výzva pro více vstupů**.
- Když je **USB-C** kabel připojen k monitoru.



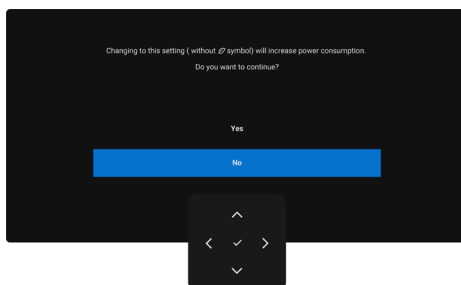
Obrázek 73. Automatický výběr pro varovnou zprávu USB-C

Pokud je monitor připojen ke dvěma nebo více portům, po výběru vstupního zdroje **Automatický** se přepne na další port se signálem.



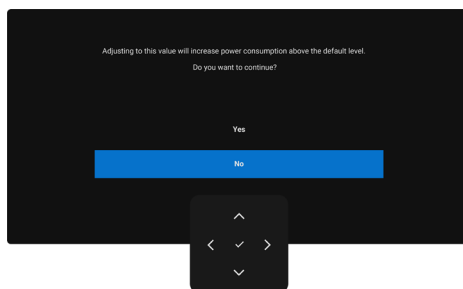
Obrázek 74. OSD – Automatický výběr pro USB-C

Vyberte položku OSD **Zapnuto v pohotovostním režimu** v nabídce **Personalizace**, zobrazí se následující zpráva:



Obrázek 75. V pohotovostním režimu je varovná zpráva vypnuta

Pokud nastavíte úroveň **Jas** nad výchozí úroveň nad 75 %, zobrazí se následující zpráva:

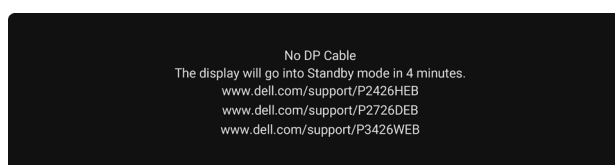


Obrázek 76. Varovná zpráva k napájení

- Pokud vyberete možnost **Ano**, zpráva o napájení se zobrazí pouze jednou.
- Pokud zvolíte možnost **Ne**, varovná zpráva o napájení se zobrazí znovu.
- Varovná zpráva o napájení se znovu objeví pouze tehdy, když z nabídky OSD provedete možnost **Resetovat na tovární nastavení**.

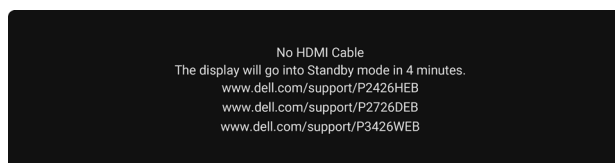
Pokud je vybrán vstup DP, HDMI, nebo USB-C a příslušný kabel není připojen, zobrazí se dialogové okno.

POZNÁMKA: Zpráva se může mírně lišit podle zvoleného vstupního signálu.



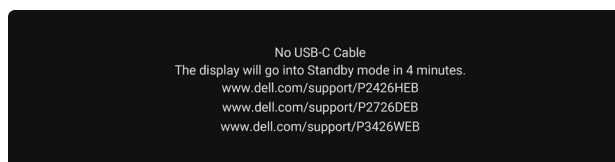
Obrázek 77. Varovná zpráva o odpojení kabelu DP

nebo



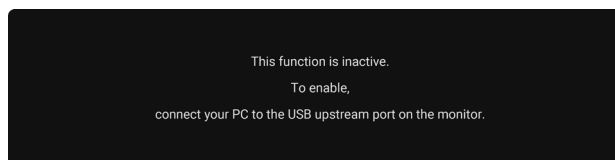
Obrázek 78. Varovná zpráva o odpojení kabelu HDMI

nebo



Obrázek 79. Výstražná zpráva o odpojení kabelu USB-C

Když není připojen předřazený USB kabel a stisknete tlačítko Teams/Hookswitch/Mute, zobrazí se následující zpráva:



Obrázek 80. Varovná zpráva o aktivaci tlačítka Teams/Hookswitch/Mute

POZNÁMKA: Pro správnou funkci tlačítek Teams/Hookswitch/Snížení hlasitosti/Zvýšení hlasitosti/Ztlumení je nutné připojit předřazený kabel USB (USB typu A na typ C nebo USB-C na C) z počítače k monitoru.

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

Nastavení maximálního rozlišení

POZNÁMKA: Postup se může mírně lišit v závislosti na vaší verzi systému Windows.

Postup nastavení maximálního rozlišení monitoru:

V systému Windows 10 a Windows 11:

1. Klikněte pravým tlačítkem myši na plochu a klikněte na možnost **Nastavení displeje**.
2. Pokud máte připojen více než jeden monitor, ujistěte se, že vyberete **P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB**.
3. Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení displeje** a vyberte **1920×1080 (P2426HEB)/2560×1440 (P2726DEB)/3440×1440 (P3426WEB)**.
4. Klikněte na **Ponechat změny**.

Pokud nevidíte **1920×1080 (P2426HEB)/2560×1440 (P2726DEB)/3440×1440 (P3426WEB)** jako možnost, musíte aktualizovat svůj grafický ovladač na nejnovější verzi. V závislosti na počítači proveďte jeden z následujících postupů:

Pokud máte stolní počítač nebo notebook Dell:

- Přejděte na [web podpory Dell](#), zadejte servisní štítek a stáhněte si nejnovější ovladač pro grafickou kartu.

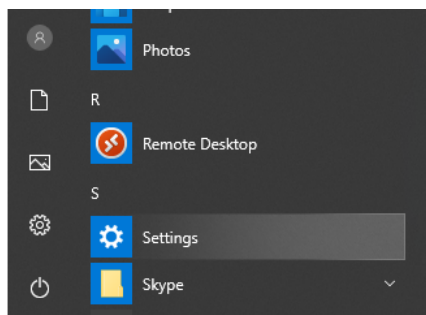
Pokud používáte počítač jiné značky než Dell (notebook nebo stolní):

- Přejděte na stránku podpory počítače jiného než značky Dell a stáhněte si nejnovější ovladače grafické karty.
- Přejděte na web grafické karty a stáhněte si nejnovější ovladače grafické karty.

Nastavení Windows Hello

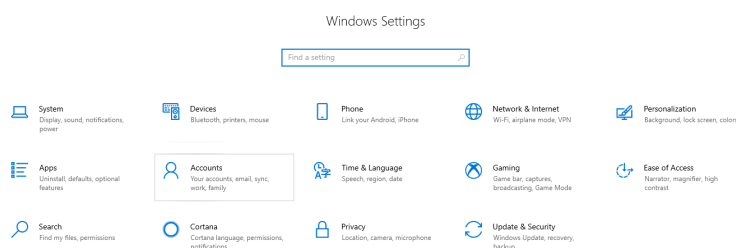
Ve Windows® 10/Windows® 11:

Klikněte na nabídku Start ve Windows, klikněte na **Nastavení**.



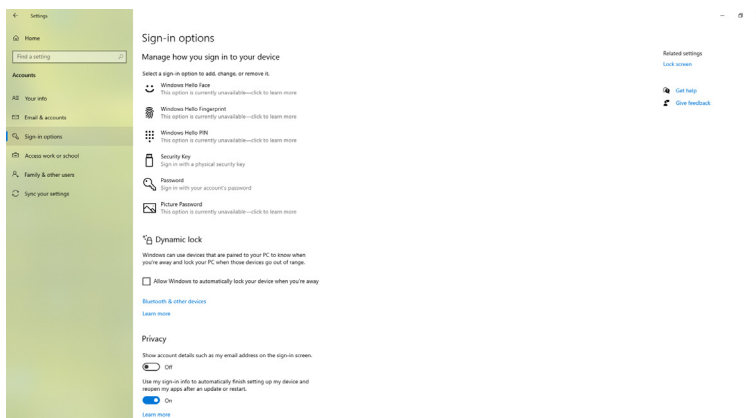
Obrázek 81. Klikněte na Nastavení.

Klikněte na **Účty**.



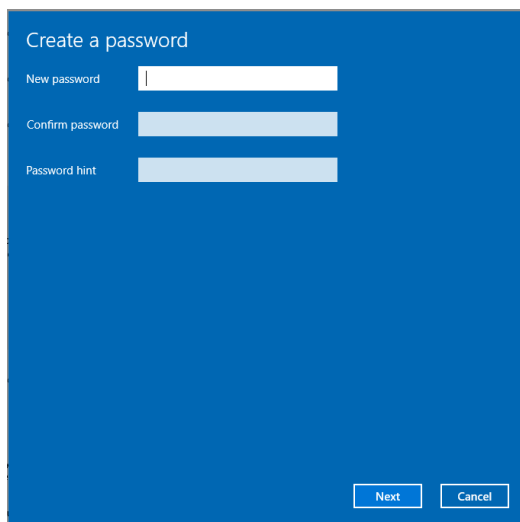
Obrázek 82. Klikněte na Účty.

Klikněte na **Možnosti přihlášení**. Před registrací do služby Windows Hello si musíte nastavit kód PIN.



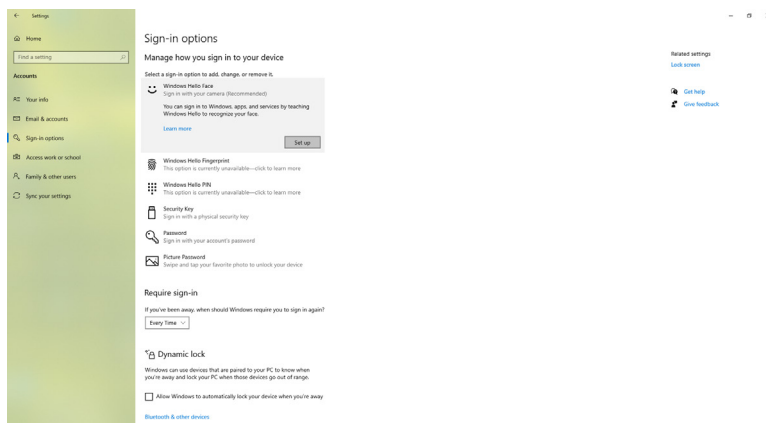
Obrázek 83. Klikněte na Možnosti přihlášení.

Klikněte **Přidat** pod položkou **Zadání PIN** a **Nastavte kód PIN**. Zadejte nový kód PIN a potvrďte kód PIN, poté klikněte na tlačítko **OK**.



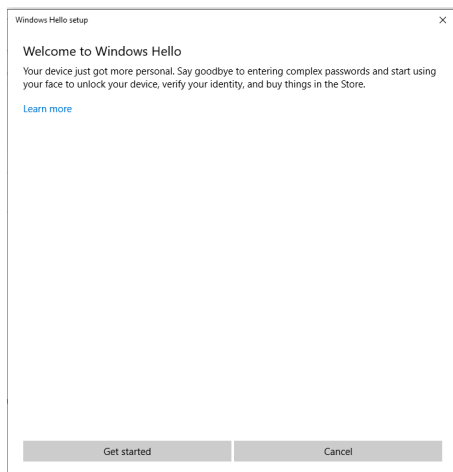
Obrázek 84. Nastavení kódu PIN

Jakmile to uděláte, možnosti nastavení Windows Hello se odemknou. Klikněte na **Nastavit** v části **Windows Hello**, přejděte do **Nastavení Windows Hello**.



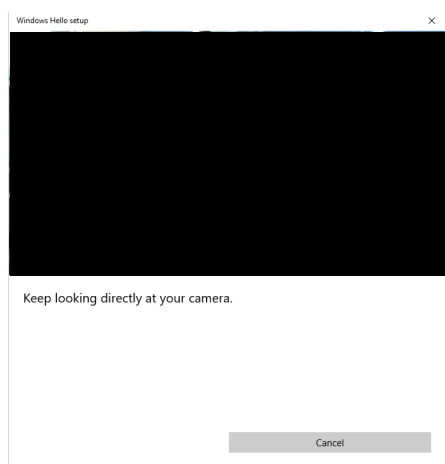
Obrázek 85. Nastavení Windows Hello Nastavení

Zobrazí se následující zpráva, klikněte na **Začít**.



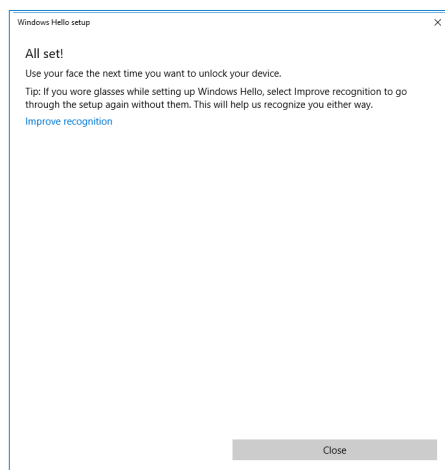
Obrázek 86. Klikněte na Začít

Pokračujte v přímém pohledu na obrazovku a umístěte se tak, aby vaše tvář byla uprostřed rámu, který se na obrazovce zobrazí. Webkamera poté zaregistruje vaši tvář.



Obrázek 87. Stále se dívejte přímo na obrazovku.

Když se zobrazí následující zpráva, klikněte na **Zavřít**, chcete-li ukončit **Nastavení Windows Hello**.

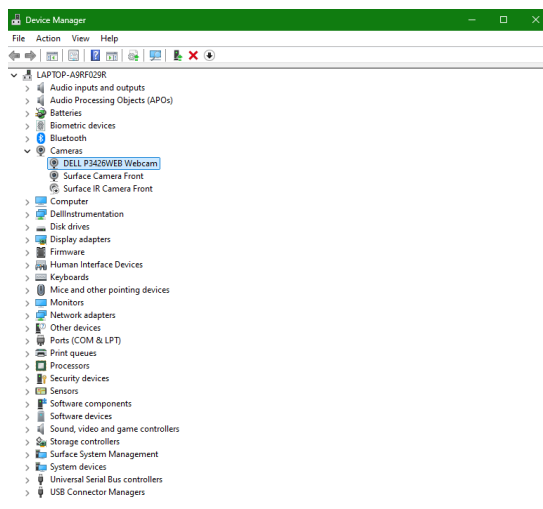


Obrázek 88. Klikněte na Zavřít pro ukončení nastavení Windows Hello.

Jakmile dokončíte nastavení, máte další možnost zlepšit rozpoznávání. V případě potřeby klikněte na **Vylepšit rozpoznávání**.

Nastavení webové kamery monitoru jako výchozího zařízení v operačním systému

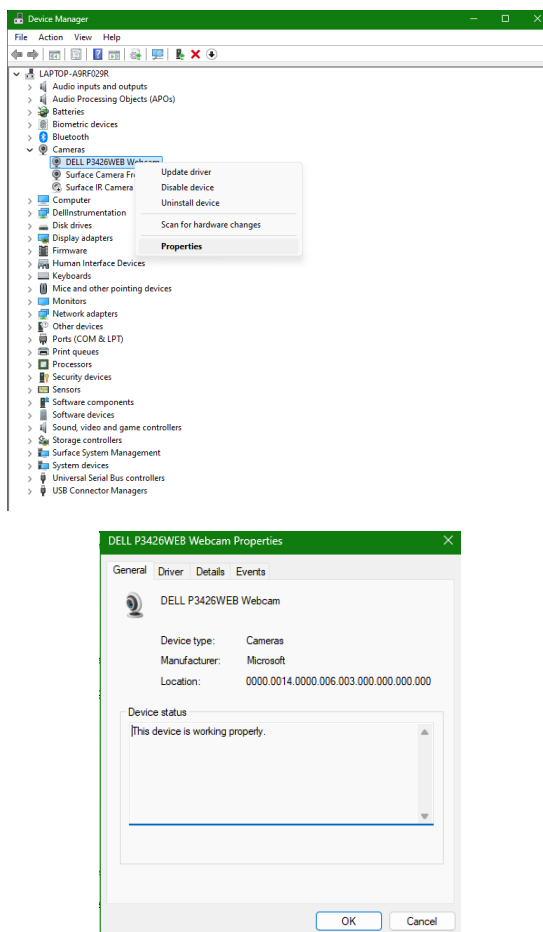
Při připojení tohoto monitoru k notebooku s vestavěnou webkamerou můžete v rozhraní Správce zařízení najít vestavěnou webkameru notebooku a webkameru monitoru. Obvykle jsou v povoleném stavu a výchozí nastavení používá vestavěnou webkameru notebooku.



Obrázek 89. Rozhraní správce zařízení.

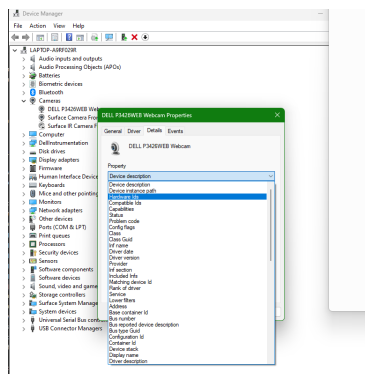
Pokud chcete nastavit webkameru monitoru jako výchozí, musíte deaktivovat vestavěnou webkameru notebooku. Chcete-li identifikovat vestavěnou webkameru notebooku a zakázat ji, postupujte podle následujících pokynů:

Klikněte pravým tlačítkem na **Webkamera DELL P2426HEB / Webkamera DELL P2726DEB / Webkamera DELL P3426WEB** a klikněte na **Vlastnosti** pro otevření **Vlastnosti Webkamery DELL P2426HEB / Webkamery DELL P2726DEB / Webkamery DELL P3426WEB**.



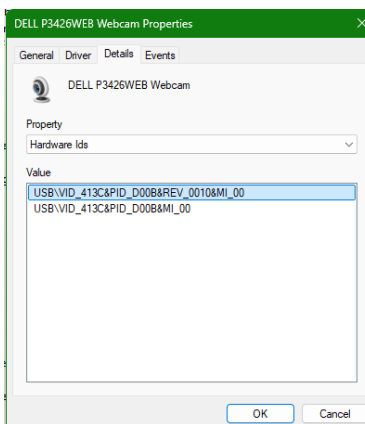
Obrázek 90. Klikněte pravým tlačítkem myši na vlastnosti webkamery monitoru.

Klikněte na **Podrobnosti > Vlastnosti** a vyberte **Identifikátory hardwaru**.



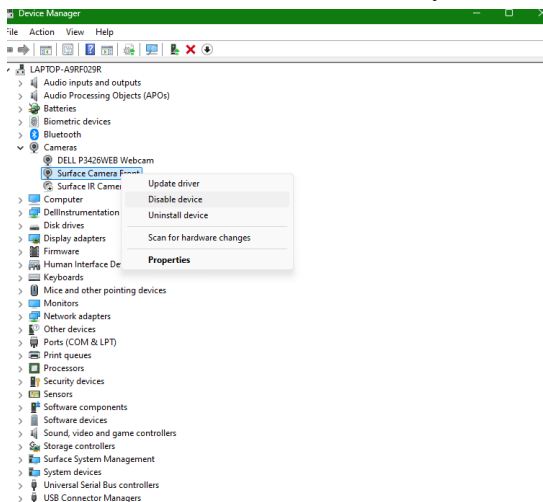
Obrázek 91. Klikněte na **Podrobnosti > Vlastnosti** a vyberte **Hardwarová ID**.

Hodnota zobrazí detailní hardware ID této **Webkamery DELL P2426HEB / Webkamery DELL P2726DEB / Webkamery DELL P3426WEB**. ID hardwaru vestavěné webkamery notebooku a webkamery monitoru se liší. Pro modely P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB se hardwarové ID webkamery monitoru zobrazí následovně:



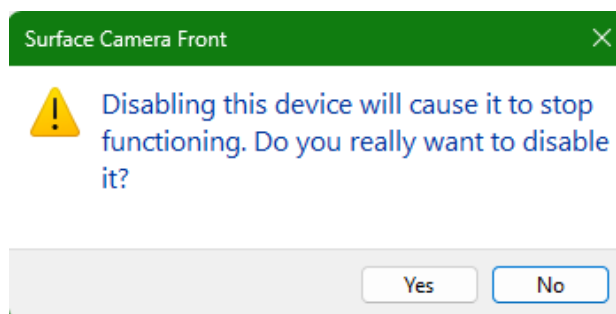
Obrázek 92. Hardwarové ID webkamery monitoru.

Klikněte pravým tlačítkem myši na webkameru **Počítač nebo notebook**, která má jiná hardwarová ID, a poté klikněte na **Zakázat**.



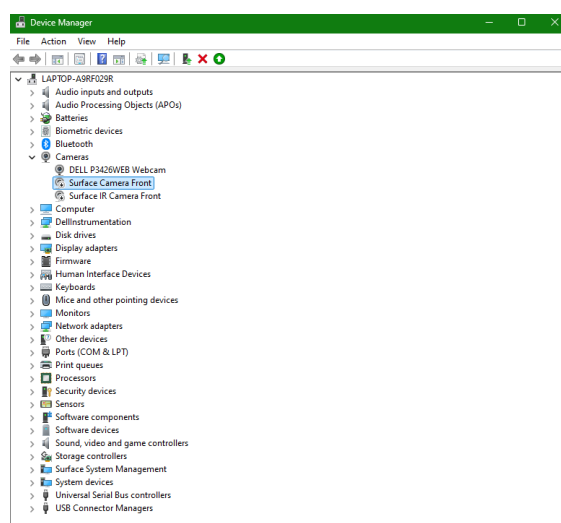
Obrázek 93. Zakažte webkameru na svém počítači nebo notebooku.

Následující zpráva se zobrazí:



Obrázek 94. Zakázat varovnou zprávu zařízení

Klikněte na Ano. Webkamera notebooku je nyní deaktivována a jako výchozí nastavení bude použita webkamera monitoru. Restartujte notebook.



Obrázek 95. Webkamera monitoru bude nastavena jako výchozí.

Nastavení reproduktoru monitoru jako výchozího nastavení v operačním systému

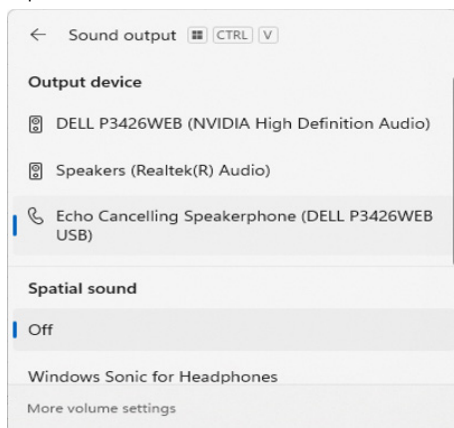
Má-li váš počítač připojeno více reproduktorů a chcete-li nastavit reproduktor monitoru jako výchozí zařízení, postupujte podle následujících pokynů:

Klikněte pravým tlačítkem myši na **Hlasitost** v oznamovací oblasti hlavního panelu Windows.



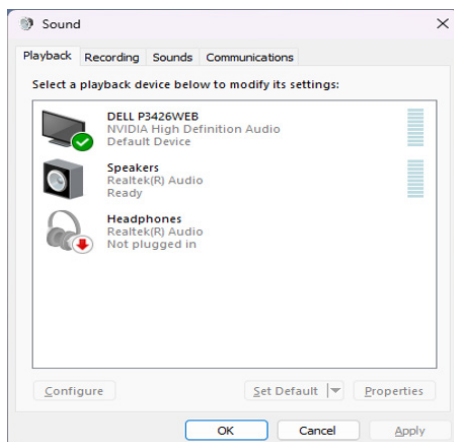
Obrázek 96. Klikněte pravým tlačítkem na ikonu hlasitosti.

Klikněte na **Zařízení pro přehrávání** a vstupte do rozhraní nastavení **Zvuk**.



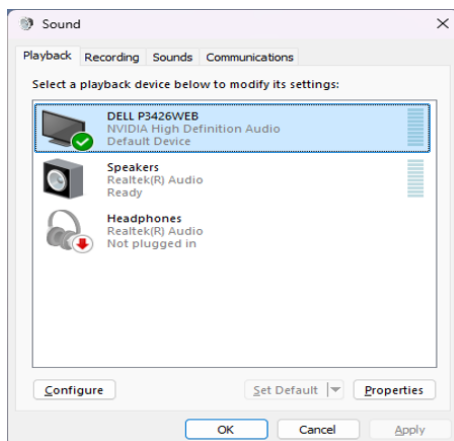
Obrázek 97. Klikněte na Přehrávací zařízení.

Pokud je k počítači připojen pouze kabel HDMI nebo DP z vašeho monitoru, v nastavení **Zvuk** se zobrazí pouze jeden reproduktor s názvem **DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB** z monitoru.



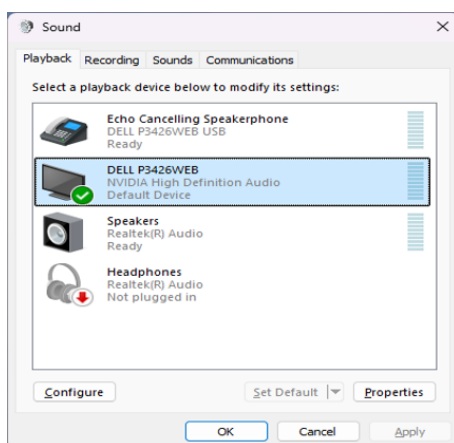
Obrázek 98. Rozhraní nastavení zvuku

Klikněte na **DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB** a poté klikněte na **Nastavit jako výchozí**, reproduktor monitoru bude použit jako výchozí nastavení.



Obrázek 99. Nastavení reproduktoru monitoru jako výchozího reproduktoru.

Klikněte na **OK** pro ukončení nastavení **Zvuku**.



Obrázek 100. Klikněte na **OK** pro ukončení nastavení zvuku.

Pokud jsou k monitoru připojeny USB kabel a HDMI nebo DP kabel z počítače, v rozhraní nastavení **Zvuk** se zobrazí dvě audio cesty pojmenované **DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB** a **Echo Cancelling Speakerphone (P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB)** z monitoru. Monitor **P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB** by měl zobrazit možnosti pro dvě zvukové cesty podporované v monitoru.

- Zvuková cesta **reproduktoru s potlačením ozvěny** je místo, kde zvuk proudí přes USB. K tomu slouží buď kabel USB-C na USB-C, nebo kabel USB typu A na USB typu B. Vzhledem k tomu, že signál z mikrofону proudí z monitoru zpět do počítače přes USB, je tato volba nutná pro konferenční aplikace VoIP/UC. V této volbě bude fungovat nahrávání a přehrávání zvuku.
- **DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB** zvuková cesta je místo, kudy zvuk prochází přes HDMI/DP alternativní režim. V rámci této volby nebude k dispozici podpora mikrofónu. Tato volba je vhodná pouze pro přehrávání zvuku.

Výkon přehrávání zvuku je stejný u obou zvukových cest. Pro aplikace konferenčních hovorů UC doporučuje společnost Dell Technologies vybrat výchozí zvukovou cestu Reproduktor s potlačením ozvěny.

POZNÁMKA: Při výběru zvukové cesty Dell P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB se ujistěte, že je hlasitost reproduktoru s potlačením ozvěny nastavena na střední nebo vysokou úroveň, jinak může maximální hlasitost Dell P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB znít tiše, protože je omezena hlasitostí reproduktoru s potlačením ozvěny. Například když je hlasitost reproduktoru s potlačením ozvěny nastavena na 50 % a hlasitost monitoru Dell P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB je nastavena na 100 %, může mít zvuk stejnou úroveň jako první zmíněný.

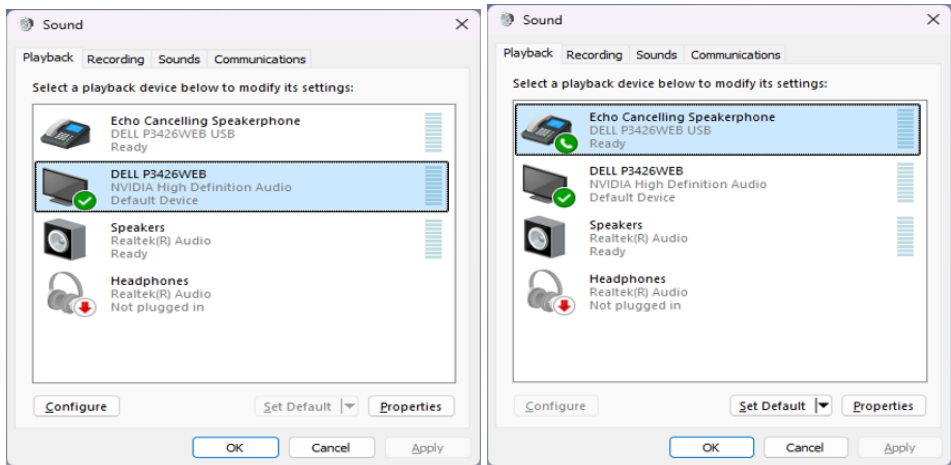
Použití reproduktoru a mikrofonu monitoru

Výběr zvukové cesty	Podporované použití	
	Účastněte se videokonference a mluvíte do mikrofonu monitoru.	Poslouchat přehrávaný zvuk/hudbu/video
Reproduktor s potlačením ozvěny	✓	✓
DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB		✓

Hlasitý odposlech s potlačením ozvěny přes USB je vhodný, pokud uživatel chce mluvit do mikrofonu monitoru.

Zvuková cesta reproduktoru s potlačením ozvěny pomáhá eliminovat nebo snížit výskyt ozvěny během konferenčního hovoru. Ozvěna představuje nechtěné odražení hlasu uživatele zpět k němu, což může způsobit rušivý a nepříjemný zážitek. Svůj hlas můžete také nahrávat pomocí mikrofonu, který je k dispozici na vašem monitoru. Zvuková cesta **Reproduktor s potlačením ozvěny** je ideální pro videokonferenční hovory pomocí aplikace Microsoft Teams nebo Zoom.

Zvuk **Dell P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB** využívající cestu I2S je vhodný, pokud uživatel chce pouze poslouchat přehrávaný zvuk/hudbu/video a není potřeba mluvit nebo nahrávat hlas uživatele.



Obrázek 101. Použití reproduktoru a mikrofonu monitoru

Řešení problémů

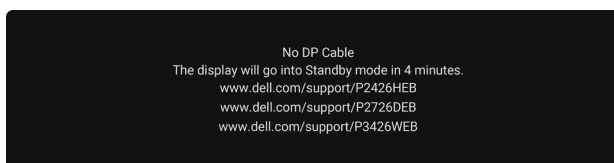
VAROVÁNÍ: Než zahájíte kterýkoli z postupů uvedených v této části, postupujte podle [Bezpečnostní pokyny](#).

Samotestování

Váš monitor poskytuje funkci autotestu, která umožňuje zkontrolovat, zda monitor funguje správně. Pokud jsou monitor a počítač správně propojeny, ale obrazovka monitoru zůstává tmavá, spusťte samotestování monitoru podle následujících kroků:

1. Vypněte jak počítač, tak monitor.
2. Odpojte video kabel ze zadní části počítače. Aby bylo zajištěno správné fungování autotestu, odpojte všechny digitální a analogové kabely ze zadní části počítače.
3. Zapněte monitor.

Pokud monitor nemůže detekovat video signál a funguje správně, na obrazovce se objeví dialogové okno (na černém pozadí). V režimu autotestu zůstává kontrolka napájení bílá. V závislosti na zvoleném vstupu se také na obrazovce průběžně posouvá jeden ze zobrazených dialogů.



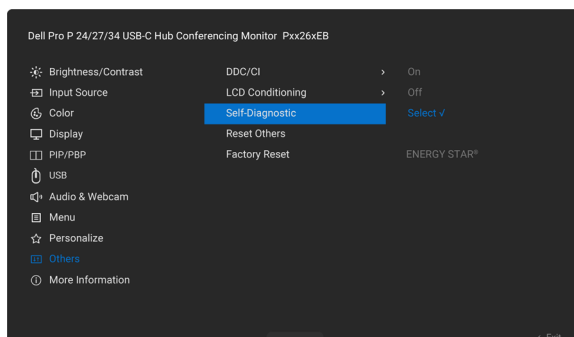
Obrázek 102. Varovná zpráva o odpojeném kabelu DP

4. Toto dialogové okno se také zobrazuje během normálního provozu, pokud je video kabel odpojen nebo poškozen.
5. Vypněte monitor a znovu připojte videokabel; pak zapněte jak počítač, tak i monitor.

Pokud obrazovka monitoru po provedení výše uvedených kroků zůstává stále prázdná, znamená to, že monitor funguje správně. Zkontrolujte řadič videa a počítač.

Vestavěná diagnostika

Monitor obsahuje vestavěný diagnostický nástroj, který pomáhá zjistit, zda je abnormalita na obrazovce způsobena problémem samotného monitoru nebo počítače a grafické karty.



Obrázek 103. Vestavěná diagnostika

Spuštění vestavěné diagnostiky:

1. Ujistěte se, že je obrazovka čistá (na povrchu obrazovky nejsou žádné částice prachu).
2. Vyberte OSD položku **Autodiagnostika** ve funkci **Ostatní**.
3. Stisknutím tlačítka joysticku spustíte diagnostiku. Zobrazí se šedá obrazovka.
4. Zkontrolujte, zda má obrazovka nějaké vady nebo abnormality.
5. Znovu mačkejte joystick, dokud se nezobrazí červená obrazovka.
6. Zkontrolujte, zda má obrazovka nějaké vady nebo abnormality.
7. Opakujte kroky 5 a 6, dokud se na obrazovce nezobrazí zelená, modrá, černá a bílá barva. Poznamenejte jakékoli anomálie nebo vady.

Test je dokončen, když se zobrazí textová obrazovka. Pro ukončení opět stiskněte joystick.

Pokud při použití integrovaného diagnostického nástroje nezjistíte žádné abnormality displeje, monitor funguje správně. Zkontrolujte grafickou kartu a počítač.

Běžné problémy

Následující tabulka obsahuje obecné informace o běžných problémech s monitorem, se kterými se můžete setkat, a jejich možná řešení:

Tabulka 48. Běžné problémy

Běžné projevy	Co zažíváte	Možná řešení
Žádné video / napájecí LED nesvítí	Žádný obraz	- Ujistěte se, že videokabel, který propojuje monitor s počítačem, je správně a pevně zapojen. - Jakýmkoli jiným elektrickým spotřebičem ověřte, že funguje správně elektrická zásuvka. - Ujistěte se, že jste správně stiskli tlačítko napájení. - Ujistěte se, že je v nabídce Input Source (Vstupní zdroj) vybrán správný vstupní zdroj.
Nesvítí žádná LED kontrolka videa/ napájení	Žádný obraz nebo žádný jas	- Prostřednictvím nabídky OSD zvyšte nastavení jasu a kontrastu. - Proveďte kontrolu funkcí samotestování. - Zkontrolujte, zda v konektoru video kabelu nejsou ohnuté nebo zlomené piny. - Spusťte Vestavěná diagnostika. - Ujistěte se, že je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce Input Source (Vstupní zdroj).
Chybějící pixely	LCD obrazovka má skvrny	- Vypněte a znovu zapněte napájení. - Pixel, který zůstává trvale vypnutý, je běžná vada v technologii LCD. - Další informace o zásadách kvality a pixelů monitoru Dell viz Pokyny pro pixely displejů Dell.
Neměnné pixely	Displej LCD má světlé skvrny	- Vypněte a znovu zapněte napájení. - Trvale vypnutý pixel je přirozenou vadou, která se může vyskytnout u technologie LCD. - Další informace o zásadách kvality a pixelů monitoru Dell viz Pokyny pro pixely displejů Dell.
Problémy s jasnem	Obraz je příliš tmavý nebo příliš jasný	- Resetujte monitor do továrního nastavení. - Nastavte prostřednictvím nabídky OSD ovládání jasu a kontrastu.
Problémy související s bezpečností	Viditelné známky kouře nebo jisker	- Neprovádějte žádné kroky řešení problémů. - Okamžitě se obraťte na společnost Dell.
Přechodné problémy	Zapínání a vypínání poruch monitoru	- Ujistěte se, že videokabel, který propojuje monitor s počítačem, je správně a pevně zapojen. - Resetujte monitor do továrního nastavení. - Proveďte kontrolu funkce autotestu monitoru, abyste zjistili, zda se přechodný problém vyskytuje v režimu autotestu.
Chybějící barva	Chybějící barva obrazu	- Proveďte autotest monitoru. - Ujistěte se, že videokabel, který propojuje monitor s počítačem, je správně a pevně zapojen. - Zkontrolujte, zda v konektoru video kabelu nejsou ohnuté nebo zlomené piny.
Nesprávná barva	Barva obrazu není správná	- Vyzkoušejte různé přednastavené režimy v nastavení barev OSD. - Upravte hodnoty R/G/B pod Vlastní barva v nabídce OSD barev. - Změňte Formát vstupní barvy na RGB nebo YCbCr v OSD nastavení barev. - Spusťte Vestavěná diagnostika.
Vypálení obrazu ze statického obrazu ponechaného na monitoru po dlouhou dobu	Na obrazovce se objeví slabý stín ze zobrazeného statického obrázku	- Nastavte vypnutí obrazovky po několika minutách nečinnosti. Toto nastavení lze upravit v Možnostech napájení ve Windows nebo v nastavení Úspora energie na počítači Mac. - Kromě toho můžete použít dynamicky se měnící spořič obrazovky.

Běžné projevy	Co zažíváte	Možná řešení
Mikrofon/webkamera nefunguje	- USB kabel není připojen nebo není vybrán správný USB zdroj - Mikrofon/webkamera monitoru nejsou nastaveny jako výchozí zařízení.	- Připojte USB kabel (Type-A na Type-B nebo Type-C na Type-C). Pokud připojíte současně port USB-C i port USB Type-B, přepněte zdroj USB v Nabídce OSD. - Vyberte mikrofon/webkameru monitoru jako výchozí na straně PC. - Klepněte na tlačítko mikrofonu a ujistěte se, že LED dioda ztlumení mikrofonu nesvítí.

Problémy s konkrétním produktem

Tabulka 49. Problémy s konkrétním produktem

Specifické projevy	Co zažíváte	Možná řešení
Obrázek na obrazovce je příliš malý	Obrázek je vycentrován na obrazovce, ale nezaplňuje celou zobrazovací plochu	- Zkontrolujte nastavení Poměr stran v nabídce Zobrazení OSD. - Resetujte zobrazení na tovární nastavení.
Nelze nastavit monitor pomocí ovládání joystickem na zadní straně monitoru	OSD se na obrazovce nezobrazuje	- Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel monitoru, zapojte jej zpět a poté monitor zapněte. - Zkontrolujte, jestli není nabídka OSD uzamknuta. Pokud ano, pohybuje a držte navigační tlačítka joysticku Nahoru, Dolů, Doleva nebo Doprava po dobu 4 sekund pro odemčení.
Po stisknutí uživatelských ovládacích prvků není žádný vstupní signál	Žádný obraz; LED kontrolka svítí bíle	- Zkontrolujte zdroj signálu. Ujistěte se, že počítač není v úsporném režimu tím, že pohnete myší nebo stisknete jakoukoli klávesu na klávesnici. - Ujistěte se, že je signálový kabel pevně připojen. Pokud je to potřeba, odpojte a znovu připojte kabel, abyste potvrdili správné připojení. - Resetujte počítač nebo přehrávač videa.
Obrázek nevyplňuje celou obrazovku	Obrázek nemůže vyplnit výšku nebo šířku obrazovky	- Z důvodu různých formátů videa (poměrů stran) disků DVD se může obraz monitoru zobrazit na celé obrazovce. - Spusťte vestavěnou diagnostiku.
Žádný obraz při používání DP připojení k počítači	Černá obrazovka	- Ověřte certifikaci DisplayPort (DP) (DP 1.1a nebo DP 1.4) vaší grafické karty. Stáhněte a nainstalujte nejnovější ovladač grafické karty. - Některé grafické karty DP 1.1a nemusí podporovat monitory DP 1.4.
Žádný obraz při použití připojení USB-C k počítači, notebooku atd	Černá obrazovka	- Ověřte, zda rozhraní USB-C zařízení může podporovat režim DP alternativního módu. - Ověřte, zda zařízení vyžaduje nabíjení s výkonem větším než 90 W. - USB-C rozhraní zařízení nepodporuje DP alternativní režim. - Nastavte Windows do projekčního režimu. - Ujistěte se, že kabel USB-C není poškozen.
Není možné nabíjet při použití připojení USB-C k počítači, notebooku atd	Žádné nabíjení	- Zkontrolujte, zda zařízení podporuje některý z nabíjecích profilů 5 V/9 V/15 V/20 V. - Ověřte, zda laptop vyžaduje adaptér s výkonem >90 W. - Pokud laptop vyžaduje napájecí adaptér s výkonem >90 W, nemusí se nabíjet pomocí USB-C připojení. - Ujistěte se, že používáte pouze adaptér schválený společností Dell nebo adaptér dodávaný s produktem. - Ujistěte se, že kabel USB-C není poškozen.
Přerušované nabíjení při použití USB-C připojení k počítači, laptopu a podobně	Přerušované nabíjení	- Zkontrolujte, zda maximální příkon zařízení nepřekračuje 90 W. - Ujistěte se, že používáte pouze adaptér schválený společností Dell nebo adaptér dodávaný s produktem. - Ujistěte se, že kabel USB-C není poškozen.

Specifické projevy	Co zažíváte	Možná řešení
Žádný obraz při použití USB-C MST	Černá obrazovka nebo druhý DUT není v Prime režimu.	USB-C vstup – přejděte do OSD nabídky. V části Zobrazení informací zkontrolujte, zda je rychlost propojení HBR2 nebo HBR3. Pokud je rychlost propojení HBR2, navrhněte použití kabelu USB-C na DP, abyste zapnuli MST.
Žádné připojení k síti	Síť byla vypnuta nebo má přerušované připojení	Nepřepínejte tlačítko napájení na Vypnuto/Zapnuto, když je síť připojena, nechte tlačítko napájení zapnuté.
Port LAN nefunguje	Problém s nastavením operačního systému nebo připojením kabelu	- Ujistěte se, že váš počítač má nainstalované nejnovější BIOS a ovladače. - Zkontrolujte, zda je ve Správci zařízení systému Windows nainstalován řadič RealTek Ethernet Controller. - Pokud má nastavení BIOSu možnost LAN/GBE Povolit/Zakázat, ujistěte se, že je nastavena na Povolit. - Ujistěte se, že je ethernetový kabel bezpečně připojen jak k monitoru, tak k rozbočovači/směrovači/firewallu. - Ověřte stavovou LED diodu na ethernetovém kabelu, abyste zajistili, že je připojen. Pokud LED dioda nesvítí, zkuste znovu připojit oba konce kabelu. - Nejprve vypněte počítač a odpojte USB-C kabel a napájecí kabel od monitoru. Poté znovu zapněte počítač a znovu připojte napájecí kabel a kabel USB-C monitoru.
Tlačítka monitoru (Ztlumit / Snížit hlasitost / Zvýšit hlasitost / Přepínač hovoru) nefungují s aplikací Microsoft Teams®	Tlačítka monitoru (Ztlumit / Snížit hlasitost / Zvýšit hlasitost / Přepínač hovoru) nefungují v aplikaci Microsoft Teams® na Chrome OS/Ubuntu	Použijte aplikaci Microsoft Teams® k provedení následujících úkolů: - Ikona hovoru pro přijetí/ukončení hovoru - Snížení hlasitosti / Zvýšení hlasitosti - Ztlumit/odtlumit mikrofon - Video zapnuto/vypnuto
Sluchátka s mikrofonem (kombinovaný konektor 3,5 mm) nefungují s tlačítkem ztlumení/odtlumení monitoru	Sluchátka s mikrofonem (kombinovaný konektor 3,5 mm) nefungují s tlačítkem ztlumení/odtlumení monitoru	- Použijte ikonu mikrofonu v aplikaci UC (např. Microsoft Teams, Zoom atd.) ke ztlumení/odtlumení zvuku - Vyberte zvukovou cestu „Echo Cancelling Speakerphone“ v nastavení zvuku v aplikaci UC. - Připojte kabel USB-C na C nebo kabel USB typu A na typ B.
Po stisknutí tlačítka pro snížení/zvýšení hlasitosti nebo tlačítka pro ztlumení LED dioda neblíká.	Při stisknutí tlačítka pro snížení/zvýšení hlasitosti nebo tlačítka pro ztlumení zvuku LED nesvítí, pokud je zařízení připojeno pouze k rozhraní HDMI nebo DP.	Připojte kabel USB typu A k typu B
Webkamera nebo mikrofon nefungují	Webkamera nebo mikrofon nefungují, pokud jsou připojeny pouze přes HDMI nebo DP	Připojte kabel USB typu A k typu B
Port sítě ethernet (RJ45) se nemůže připojit k internetu	Port sítě ethernet (RJ45) se nemůže připojit k internetu ve Windows 10 / Windows 11	Změňte úsporný režim řadiče LAN z Povolit na Zakázat
Z reproduktorů nevychází žádný zvuk	Při přehrávání zvuku/videa na vašem systému nevychází z reproduktorů žádný zvuk.	- Ujistěte se, že jste ve svém systému nastavili výchozí zařízení pro přehrávání na Reproduktor s potlačením ozvěny nebo DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB. - Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel monitoru, znovu jej zapojte a poté monitor zapněte. - Resetujte monitor do továrního nastavení.

Specifické projevy	Co zažíváte	Možná řešení
Hlasitost reproduktoru je nízká / zvuk je tichý	Hlasitost reproduktoru je nízká/zvuk je slabý, když je v rozhraní nastavení zvuku vybrána možnost reproduktoru DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB.	- Zvyšte hlasitost reproduktoru DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB na maximum v rozhraní nastavení zvuku. - Stiskněte tlačítko pro zvýšení hlasitosti pro zvýšení hlasitosti reproduktoru DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB - Pokud vyberete zvukovou cestu DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB, ujistěte se, že hlasitost Reproduktor s potlačením ozvěny je nastavena na střední nebo vysokou. Jinak může být maximální hlasitost DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB tichá, protože je omezena hlasitostí Reproduktoru s potlačením ozvěny. Například když je hlasitost reproduktoru s potlačením ozvěny nastavena na 50 % a hlasitost DELL P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB je nastavena na 100 %, bude mít stejnou úroveň zvuku jako první.
Žádný zvuk z reproduktoru	Žádný zvuk z reproduktoru monitoru během hovoru v Teams/Zoom.	V aplikaci Teams/Zoom vyberte stejné zvukové zařízení jako v nastavení [Zvuk] operačního systému.
Tlačítka pro zvýšení/snížení hlasitosti monitoru nejsou synchronizována s operačním systémem.	Stisknutí tlačítek Zvýšení hlasitosti / Snížení hlasitosti na monitoru nezvyšuje ani nesnižuje hlasitost v operačním systému.	- Vyberte v nastavení zvuku operačního systému vašeho notebooku zvukovou cestu „Reproduktor s potlačením ozvěny“. - Vyberte v aplikaci UC zvukovou cestu „Reproduktor s potlačením ozvěny“. - Připojte kabel USB-C na C nebo kabel USB typu A na typ B.
Webkamera není rozpoznána	Webkamera není rozpoznána ve Správci zařízení Windows.	- Ujistěte se, že je předřazený kabel USB připojen mezi monitorem a počítačem nebo notebookem. - Ujistěte se, že webkamera a senzor přítomnosti v OSD jsou nastaveny na Povolit. - Znovu připojte předřazený kabel USB k počítači nebo notebooku.
	Webkamera není v softwaru Dell Peripheral Manager pro Windows rozpoznána.	Pro podporu monitoru P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB použijte prosím Dell Peripheral Manager verze 1.7.0 nebo novější.
Webkamera se nemůže připojit / Webkamera je odpojena	Nepodařilo se rozpoznat kameru monitoru / Nepodařilo se přepnout zpět na kameru počítače	- Resetujte monitor do továrního nastavení. - Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel monitoru, znovu jej zapojte a poté monitor zapněte. - Znovu vyberte kameru monitoru v nastavení Kamera/Video ve vaší UC konferenční aplikaci
Mikrofon je ztlumený	Mikrofon je ztlumený ve Správci zařízení Windows	- Ujistěte se, že je předřazený kabel USB připojen mezi monitorem a počítačem nebo notebookem. - Ujistěte se, že je v OSD mikrofon nastaven na Zrušit ztlumení. - Znovu připojte předřazený kabel USB k počítači nebo notebooku. - Ujistěte se, že mikrofon na monitoru je zapnutý/neztišený. Pokud kontrolka ztlumení mikrofonu svítí červeně (označuje ztlumení mikrofonu), stiskněte tlačítko mikrofonu, aby se mikrofon odtlumil. - Zkontrolujte, zda je mikrofon monitoru vybrán a povolen/odblokován v nastavení aplikace UC.
Hlasitost mikrofonu je nízká / zvuk je tichý	Hlasitost mikrofonu je nízká / zní tiše pro druhého účastníka během audio/video hovoru	- Zkontrolujte, zda LED kontrolka tlačítka Ztišit zhasla (označuje, že mikrofon není ztlumený). - Upravte vzdálenost mezi uživatelem a mikrofonem. Uživatel by neměl sedět příliš daleko od mikrofonu. Optimální vzdálenost mezi uživatelem a mikrofonem je 70 cm. - Zkontrolujte, zda je mikrofon monitoru vybrán a povolen/odblokován v nastavení aplikace UC. - Zvyšte hlasitost mikrofonu v nastavení zvuku na straně počítače / v aplikaci UC.
Přední tlačítka nefungují	Žádná reakce v UC aplikaci při stisknutí tlačítek na reproduktoru.	- Ujistěte se, že předřazený USB kabel (typ A na typ B nebo typ C na typ C) je připojen z počítače k monitoru. - U některých UC platform/aplikací funguje funkce ztlumení stisknutím tlačítka Ztlumit, ale ikona ztlumení na UC platformě není synchronizována (ikona zobrazuje zrušení ztlumení).

Specifické projevy	Co zažíváte	Možná řešení
Obráz z webkamery vypadá přexponovaně	Obráz z webkamery ukazuje přesvětlené pozadí.	- Upravte podmínky osvětlení prostředí. Zajistěte, aby byl monitor umístěn v dobře osvětleném prostředí, ideálně pod stropním osvětlením. Uživatel by se měl vyvarovat tmavého/šedého pozadí. Uživatel by se měl vyvarovat přímého umístění před oknem s intenzivním slunečním zářením. - Alternativně můžete použít nástroj Dell Peripheral Manager k úpravě nastavení webové kamery pro barvy.
Obráz z webkamery je zrnitý/tmavý	Obráz z webkamery se jeví zrnitý/tmavý	Upravte podmínky osvětlení prostředí. Ujistěte se, že je monitor umístěn v dobře osvětleném prostředí, nejlépe pod stropními světly. Uživatel by se měl vyvarovat tmavému prostředí.
Obráz z webkamery je rozmazaný	Obráz z webkamery je rozmazaný/nečistý.	- Použijte čistý a mírně vlhký hadřík k otření povrchu přední kamery. - Upravte vzdálenost mezi uživatelem a kamerou. Uživatel by se neměl posadit příliš daleko od kamery. Neoptimálnější vzdálenost mezi uživatelem a kamerou je 70 cm.
Hlasitost mikrofonu Teams	Hlasitost mikrofonu v Teams je nižší než v Zoomu	Toto je normální chování, protože specifikace hlasitosti se liší mezi Teams a Zoom.
Teams/Zoom malé okno je zkreslené	Teams/Zoom malé okno s obrazem je zkreslené	Toto je normální chování. Rozlišení malých obrazů je komprimováno, když je hlavní obraz ve vysokém rozlišení (2K). Pokud je zvoleno nižší rozlišení (720P a 1080P), obrazy se nebudou lišit.
Špatná kvalita obrazu	Kvalita obrazu monitoru byla špatná.	Vždy špatný: - Zkontrolujte, zda váš počítač podporuje rozhraní USB 3.0. - Některé počítače obsahují porty USB 3.0, USB 2.0 a USB 1.1. Zkontrolujte, zda je použit správný port USB. Někdy špatný: - Síť ovlivní kvalitu obrazu, ujistěte se, že vaše síť funguje správně.
Senzor přiblížení nefunguje.	Detekce přítomnosti/probuzení nefunguje	- Při používání hovoru v Teams/Zoom je nefunkčnost funkce probuzení normální. - Funguje, když uživatel nepoužívá Teams/Zoom.
Nahrávané video je rozmazané.	Změňte rozlišení kamery monitoru na 480p, nahrávejte pomocí aplikace kamery, uložte a přehrajte záznam. Ve videu se ukáže mozaika.	Změňte rozlišení monitorovací kamery na 720p nebo vyšší.
Notebook se nenabíjí přes USB-C	Notebook ≥ 180 W se při připojení k USB-C portu monitoru P2426HEB/P2726DEB/P3426WEB nenabíjí	Připojte notebook k napájecímu adaptéru.
Notebook nelze zapnout.	Když je baterie notebooku na 0 %, nelze notebook zapnout při připojení kabelu USB-C k monitoru.	Připojte notebook k napájecímu adaptéru.
Bezdrátová myš nefunguje plynule a občas se zastavuje.	Připojte předřazený kabel USB k DUT. Vzdálenost větší než jeden metr znemožňuje fungování myši 2,4 GHz.	- Řešení: a) Připojte se k portu rychlého přístupu b) Připojte USB 2,4 GHz dongle pomocí kabelu USB typu A samec-samice (0,5 m).
Na monitoru se po restartování systému MacBooku při zavření víku zobrazuje černá obrazovka.	Když zavřete víko svého MacBooku a restartujete MacBook, na monitoru se zobrazí černá obrazovka.	- Pohněte myší nebo stiskněte klávesu na klávesnici, aby se MacBook probudil. - Zapněte nastavení monitoru rychlého probuzení: Osobní nastavení -> Rychlé probuzení -> Zapnuto.

Specifické problémy Microsoft® Teams®

Tabulka 50. Specifické problémy Microsoft® Teams®

Problém	Co zažíváte	Možná řešení
Tlačítko Teams nefunguje	Krátké stisknutí tlačítka Teams nezobrazí aplikaci Teams v popředí.	- Ujistěte se, že předřazený USB kabel (typ A na typ B nebo typ C na typ C) je připojen z počítače k monitoru. - Ujistěte se, že je aplikace Teams přihlášena a již běží na pozadí. LED tlačítka Teams se rozsvítí statickou bílou. - Ujistěte se, že je účet Teams nakonfigurován v režimu „Pouze Teams“. Správce nájemce by měl účet povolit do režimu „Pouze Teams“. - Tlačítko Teams bude fungovat pouze s aplikací Teams v režimu „Pouze Teams“. Nastavení se může v korporátním prostředí lišit, což může způsobit, že tlačítko Teams na monitoru nebude fungovat. Prosím, obraťte se na správce systému.
Tlačítko Hookswitch nefunguje	Krátké stisknutí tlačítka Hookswitch nevytočí hovor	- Ujistěte se, že předřazený USB kabel (typ A na typ B nebo typ C na typ C) je připojen z počítače k monitoru. - Ujistěte se, že je účet Teams nakonfigurován v režimu „Pouze Teams“. Správce nájemce by měl účet povolit do režimu „Pouze Teams“.
Tlačítko Ztišit nefunguje	Stisknutí tlačítka Ztišit nezpůsobí ztlumení ani zrušení ztlumení mikrofonu.	- Ujistěte se, že předřazený USB kabel (typ A na typ B nebo typ C na typ C) je připojen z počítače k monitoru. - Ujistěte se, že LED tlačítka Ztišit zhasne (indikace mikrofonu není ztlumen). - Ujistěte se, že je účet Teams nakonfigurován v režimu „Pouze Teams“. Správce nájemce by měl účet povolit do režimu „Pouze Teams“.
Webkamera bez obrazu	Webkamera nezobrazuje obraz při používání Teams	- Ujistěte se, že předřazený USB kabel (typ A na typ B nebo typ C na typ C) je připojen z počítače k monitoru. - Vyberte v nastavení videa v Teams kameru „DELL Monitor RGB Webcam“.
Webkamera se používá	Webkamera se používá a nelze ji použít.	Vyhnete se současnému spuštění více konferenčních aplikací. Při používání „konferenčního softwaru A“ zavřete ostatní „konferenční software B“.

Specifické problémy s Universal Serial Bus (USB)

Tabulka 51. Specifické problémy s USB

Specifické projevy	Co zažíváte	Možná řešení
Rozhraní USB nefunguje	Periferní zařízení USB nefungují	- Zkontrolujte, zda je monitor zapnutý. - Znovu připojte předřazený kabel k počítači. - Znovu připojte periferní zařízení USB (výstupní konektor). - Vypněte monitor a poté jej znovu zapněte. - Restartujte počítač. - Některá zařízení USB, například externí přenosný pevný disk (HDD), vyžadují vyšší elektrický proud; připojte zařízení přímo k počítači.
Rozhraní USB 5 Gb/s je pomalé	Periferní zařízení USB 5 Gb/s pracují pomalu nebo vůbec nefungují	- Zkontrolujte, zda je počítač kompatibilní se specifikací USB 5 Gb/s. - Některé počítače mají porty USB 3.2, USB 2.0 a USB 1.1. - Zkontrolujte, zda je použit správný port USB. - Znovu připojte předřazený kabel k počítači. - Znovu připojte periferní zařízení USB (výstupní konektor). - Restartujte počítač.
Bezdrátová USB periferní zařízení přestanou fungovat, když je připojeno USB zařízení s rychlostí 5 Gb/s.	Bezdrátové periferní zařízení USB reagují pomalu nebo fungují pouze při zmenšující se vzdálenosti mezi nimi a přijímačem.	- Zvyšte vzdálenost mezi USB 5 Gb/s periferiemi a bezdrátovým USB přijímačem. - Bezdrátový přijímač USB umístěte co nejbližší k bezdrátovým periferním zařízením USB. - Použijte prodlužovací USB kabel k umístění bezdrátového USB přijímače co nejdále od USB portu s rychlostí 5 Gb/s.
Bezdrátová myš USB nefunguje správně	Po zapojení do jednoho z portů USB na zadní straně monitoru se bezdrátová myš USB během používání zpomaluje nebo zamrzá	Odpojte bezdrátový USB přijímač myši a znovu jej zapojte do příslušného portu rychlého přístupu USB ve spodní části monitoru.

Regulatorní informace

TCO Certified

Každý výrobek společnosti Dell označený štítkem TCO byl certifikován podle dobrovolné ekologické certifikace TCO. Požadavky na certifikaci TCO se zaměřují na vlastnosti, které přispívají k zdravému pracovnímu prostředí, jako je recyklovatelný design, energetická účinnost, ergonomie, emise, vyhýbání se nebezpečným látkám a zpětný odběr výrobků.

Pro více informací o vašem výrobku Dell a certifikaci TCO prosím navštivte: [Dokument pro koncového uživatele TCO Certified](#).

Pro více informací o environmentálních certifikacích TCO navštivte: [Globální certifikace udržitelnosti pro IT produkty](#).

Oznámení FCC (pouze USA) a další regulační informace

Oznámení FCC a další informace o předpisech naleznete na webové stránce o dodržování předpisů na [domovské stránce společnosti Dell o dodržování předpisů](#).

Databáze výrobků EU pro energetický štítek a informační list výrobku

Další informace o předpisech týkajících se energetických štítků naleznete v následujících zdrojích:

- [Informace o energetickém štítku pro P2426HEB](#)
- [Informace o energetickém štítku pro P2726DEB](#)
- [Informace o energetickém štítku pro P3426WEB](#)

Kontaktování společnosti Dell

Chcete-li se obrátit na prodejní nebo technickou podporu nebo zákaznický servis společnosti Dell, navštivte stránku [Kontaktovat technickou podporu na stránkách podpory společnosti Dell](#).

- ① **POZNÁMKA:** Dostupnost se liší podle země a produktu, a některé služby nemusí být ve vaší zemi k dispozici.
- ① **POZNÁMKA:** Pokud nemáte aktivní připojení k internetu, můžete najít kontaktní údaje na faktuře k nákupu, dodacím listu, účtu nebo v katalogu výrobků Dell.

Historie revizí

V následující tabulce je uvedena historie revizí tohoto dokumentu:

Tabulka 52. Historie revizí

Revize	Datum	Popis
A00	Březen 2026	Původní datum zveřejnění.