




Monitor Dell P3421W

Uživatelská příručka

Model: P3421W
Regulační model: P3421Wb



-  **POZNÁMKA: POZNÁMKA** poukazuje na důležitou informaci, která vám pomůže lépe používat váš počítač.
-  **VÝSTRAHA: VÝSTRAHA** poukazuje na riziko potenciálního poškození hardwaru nebo ztráty dat v případě nedodržení pokynů.
-  **VAROVÁNÍ: VAROVÁNÍ** poukazuje na riziko potenciálního poškození majetku nebo zranění či smrti osoby.

Copyright © 2020 Dell Inc. nebo její přidružené společnosti. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC a další ochranné známky jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. nebo jejích přidružených společností. Ostatní ochranné známky mohou být ochranné známky příslušných vlastníků.

Obsah

Informace o monitoru	6
Obsah balení	6
Funkce produktu	8
Popis částí a ovládacích prvků	9
Čelní pohled	9
Pohled zezadu	10
Pohled zespodu	11
Specifikace monitoru	12
Specifikace rozlišení	14
Podporované video režimy	14
Přednastavené zobrazovací režimy	14
Elektrické specifikace	15
Fyzické vlastnosti	16
Vlastnosti prostředí	18
Přiřazení pinů	19
Plug and Play kompatibilita	21
Rozhraní USB (Universal Serial Bus)	21
SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1)	21
USB 2.0	21
USB typ C	21
Výstupní port USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s)	22
Vstupní port USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s)	22
Vstupní konektor USB 2.0	23
Konektor USB typu C	23
Porty USB	23
Kvalita LCD monitoru a vadné pixely	24



Pokyny k údržbě	24
Čištění monitoru	24
Nastavení monitoru	25
Upevnění podstavce	25
Připojení monitoru	28
Připojení kabelu DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort)	29
Připojení kabelu HDMI	30
Připojení kabelu USB typ C	31
Připojení kabelu USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s)	31
Uspořádání kabelů	33
Sejmutí stojanu monitoru	33
Montáž na stěnu pomocí držáku VESA (volitelně)	34
Ovládání monitoru	35
Zapnutí monitoru	35
Používání pákového ovladače	35
Použití nabídky OSD (On-Screen Display)	36
Přístup ke Spouštěči nabídek	36
Používání navigačních tlačítek	37
Přístup k systémové nabídce	38
Varovné zprávy OSD	55
Nastavení maximálního rozlišení	59
Nastavení přepínače KVM	60
Nastavení Aut.přep. KVM	62
Naklonění, natočení a nastavení výšky monitoru	64
Naklonění, naklopení	64
Nastavení výšky	64
Úprava sklonění	65
Odstraňování problémů	66
Autotest	66





Integrovaná diagnostika	67
Obecné problémy	69
Specifické problémy výrobku	72
Specifické problémy USB (Universal Serial Bus)	73
Dodatek	75
Oznámení FCC (pouze USA) a další informace o předpisech	75
Kontakt na společnost Dell	75
Databáze produktů EU pro energetický štítek a informační list produktu	75

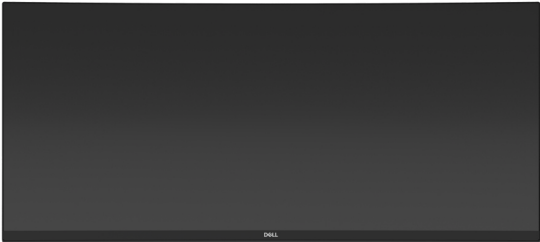




Informace o monitoru

Obsah balení

Váš monitor je dodáván s příslušenstvím uvedeným níže v tabulce. Pokud nějaký komponent chybí, obraťte se na technickou podporu Dell. Pro další informace viz [Kontakt na společnost Dell](#).

-  **POZNÁMKA: Některé položky mohou představovat volitelné příslušenství a nemusí být k vašemu monitoru dodávány. Některé funkce nemusí být v určitých zemích k dispozici.**
-  **POZNÁMKA: Pokud připojujete podstavec, který jste zakoupili z jiného zdroje, postupujte podle pokynů, které s daným podstavcem byly dodány.**

	Zobrazovací zařízení
	Podstavec
	Základna podstavce



	<p>Napájecí kabel (liší se podle země)</p>
	<p>Kabel DisplayPort (DisplayPort – DisplayPort)</p>
	<p>Kabel HDMI</p>
	<p>Kabel USB typu C (USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s))</p>
	<p>Výstupní kabel USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s) (aktivuje porty USB na monitoru)</p>
	<p>Kabelová svorka</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Stručný průvodce • Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech



Funkce produktu

Monitor **Dell P3421W** má aktivní matici, technologii TFT (Thin-Film Transistor), Liquid Crystal Display (LCD) a LED podsvícení. Mezi přednosti monitoru patří:

- Viditelná plocha 86,72 cm (34,14 palců) (měřeno úhlopříčně). Rozlišení 3440 x 1440 (21:9) a podpora zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Široký pozorovací úhel umožňuje pohodlné sledování vsedě i ve stoje.
- Barevný gamut 99% sRGB.
- Digitální připojení přes DisplayPort, USB typu C a HDMI.
- Jeden USB typu C pro napájení (PD 65 W) kompatibilního notebooku při přijímání obrazového a datového signálu.
- Možnost naklonění, natočení, nastavení a sklonění výšky a otočení.
- Ultratenký rámeček minimalizuje mezeru mezi rámečky při použití více monitorů a umožňuje snadnější nastavení a elegantní sledování.
- Odnímatelný podstavec a montážní otvory VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm pro flexibilní upevnění.
- Zařízení je vybaveno 1 výstupním portem USB typu C, 1 výstupním portem USB typu B a 4 vstupními porty USB typu A.
- Plug and play kompatibilita v případě podpory vaším systémem.
- Vestavěný přepínač KVM vám umožňuje ovládat až 2 počítače pomocí jedné sady klávesnice a myši připojené k monitoru.
- Podporuje Automatické KVM pro nastavení více vstupů.
- OSD (On-Screen Display) zobrazení pro snadné nastavení a optimalizaci obrazovky.
- Podporuje výběr režimu Obraz vedle obrazu (PBP) a Obraz v obrazu (PIP).
- Tlačítko napájení a tlačítka pákového ovladače se zamknou.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Zámek podstavce.
- $\leq 0,3$ W v pohotovostním režimu.
- Optimalizujte oční komfort pomocí obrazovky bez chvění.

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



Popis částí a ovládacích prvků

Čelní pohled



Označení	Popis
1	Indikátor LED napájení Svítící bílé světlo znamená, že monitor je zapnutý a funguje normálně. Blikající bílé světlo znamená, že monitor je v pohotovostním režimu.



Pohled zezadu

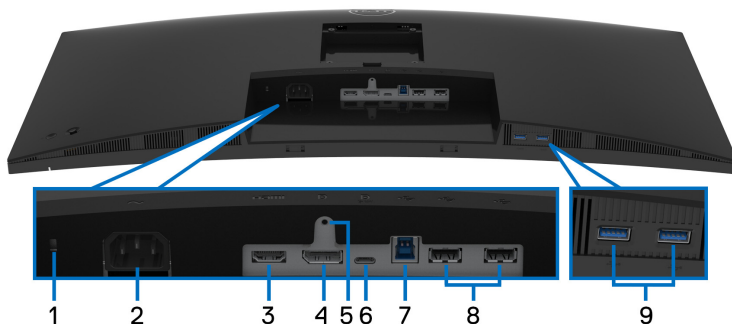


Pohled zezadu s podstavcem

Označení	Popis	Použití
1	Montážní otvory VESA (100 mm x 100 mm - za upevněným krytem VESA)	Montáž monitoru na stěnu pomocí sady pro montáž na stěnu kompatibilní s VESA (100 mm x 100 mm).
2	Regulační štítek	Uvádí regulační schválení.
3	Tlačítko pro uvolnění podstavce	Uvolní podstavec z monitoru.
4	Čárový kód, výrobní číslo a servisní štítek	Použijte údaje z tohoto štítku v případě kontaktování společnosti Dell ohledně technické podpory.
5	Tlačítko zapínání/vypínání	Zapnutí nebo vypnutí monitoru.
6	Pákový ovladač	Používá se k ovládnání nabídky OSD. (Pro další informace viz Ovládání monitoru)
7	Otvor pro uspořádání kabelů	Kabely můžete uspořádat tak, že je protáhnete otvorem.



Pohled zespodu



Pohled zespodu - bez podstavce

Označení	Popis	Použití
1	Otvor pro bezpečnostní zámek	Zabezpečuje monitor pomocí bezpečnostního zámku (bezpečnostní zámek není zahrnut).
2	Napájecí konektor	Připojte napájecí kabel (dodaný s monitorem).
3	Port HDMI	Připojte počítač pomocí kabelu HDMI (dodaný s monitorem).
4	DisplayPort	Připojte počítač pomocí kabelu DisplayPort (dodaný s monitorem).
5	Funkce uzamknutí podstavce	Pro zajištění podstavce k monitoru pomocí šroubu M3 x 6 mm (šroub není dodáván).
6	Port USB typ C	Zapojte kabel USB typu C dodaný s monitorem a druhý konec zapojte do počítače nebo mobilního zařízení. Tento port podporuje USB Power Delivery, Data a video signál DisplayPort. Port USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s) typu C nabízí nejrychlejší přenosovou rychlost a alternativní režim s DP 1.2 podporuje maximální rozlišení 3440 x 1440 při 60 Hz, PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. POZNÁMKA: USB typu C není podporován ve verzích Windows před Windows 10.



7	Výstupní port SuperSpeed USB ¹ 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) ¹	Pro připojení dodaného USB kabelu k monitoru a počítači. Jakmile bude tento kabel připojen, můžete používat USB konektory na monitoru.
8	Vstupní port USB 2.0 (2)	Připojte zařízení s rozhraním USB 2.0.* POZNÁMKA: Pokud chcete tyto porty použít, musíte zapojit kabel USB (dodaný s monitorem) do výstupního portu USB na monitoru a do počítače.
9	Vstupní port SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) (2)	Připojte zařízení s rozhraním USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s). ² POZNÁMKA: Pokud chcete tyto porty použít, musíte zapojit kabel USB (dodaný s monitorem) do výstupního portu USB na monitoru a do počítače.

¹ Čeká se na certifikaci shody USB-IF.

² Aby nedocházelo k rušení signálu, když se bezdrátové zařízení USB zapojí do vstupního portu USB, NEDOPORUČUJE SE připojovat jakékoli jiné zařízení USB k připojeným portům.

Specifikace monitoru

Model	P3421W
Typ obrazovky	Aktivní matice - TFT LCD
Technologie panelu	Technologie IPS (In Plane Switching)
Poměr stran	21:9
Viditelný obraz	
Úhlopříčka	867,2 mm (34,14 palců)
Šířka (aktivní oblast)	799,8 mm (31,49 palců)
Výška (aktivní oblast)	334,8 mm (13,18 palců)
Celková oblast	267773,04 mm ² (415,05 palců ²)
Rozteč pixelů	0,2325 mm x 0,2325 mm
Pixel na palec (PPI)	109



Pozorovací úhel	Typ. 178° (vertikálně) Typ. 178° (horizontálně)
Výstupní jas	300 cd/m ² (typ.)
Kontrastní poměr	1000:1 (typ.)
Povrch	Ochrana proti odleskům s tvrdostí 3H
Podsvícení	Bílý Edge LED systém (s diodami na okrajích)
Doba odezvy	8 ms (normální) 5 ms (rychlá)
Zakřivení	3800R (typ.)
Barevná hloubka	1,07 miliard barev
POZNÁMKA: Video výstup z portu USB-C při maximálním rozlišení 3440 x 1440 při 60 Hz je omezen na 16,7 milionů barev.	
Barevný rozsah	sRGB 99%
Možnost připojení	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DisplayPort verze 1.2 (HDCP 2.3) • 1 x port HDMI verze 2.0 (HDCP 2.3) • 1 x výstupní port USB typu C (alternativní režim s DisplayPort 1.2, Power Delivery PD až 65 W)* • 1 x výstupní port SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) • 2 x vstupní port SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) • 2 x vstupní port USB 2.0
Šířka hranice (od hrany monitoru k aktivní oblasti)	8,7 mm (Nahoře) 8,7 mm (Vlevo/Vpravo) 21,9 mm (Dole)
Upravitelnost	
Výškově nastavitelný stojan	150 mm
Náklon	-5° až 21°
Otočení	-30° až 30°
Úprava sklonění	-4° až 4°



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

*DisplayPort a USB typu C (alternativní režim s DisplayPort 1.2): Podpora protokolu HBR2.

Specifikace rozlišení

Model	P3421W
Rozsah horizontálního snímání	30 kHz až 85 kHz (automaticky)
Rozsah vertikálního snímání	48 Hz až 85 Hz (automaticky)
Maximální přednastavené rozlišení	3440 x 1440 při 60 Hz

Podporované video režimy

Model	P3421W
Možnosti zobrazení videa (alternativní režim HDMI a DisplayPort a USB typu C)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p

Přednastavené zobrazovací režimy

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Frekvence pixelů (MHz)	Polarita synchronizace (H/V)
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/+
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+



VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3440 x 1440	88,8	60,0	319,8	+/-

Elektrické specifikace

Model	P3421W
Vstupní video signály	HDMI 2.0/DisplayPort 1.2*, 600 mV na každou diferenciální linku, vstupní impedance 100 ohmů na diferenciální pár.
Vstupní střídavé napětí/frekvence/proud	100 V stř. až 240 V stř./50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (typ.)
Zapínací proud	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 40 A (max.) při 0°C (studený start) • 240 V: 80 A (max.) při 0°C (studený start)
Spotřeba energie	<ul style="list-style-type: none"> • 0,2 W (režim vypnutí)¹ • 0,3 W (pohotovostní režim)¹ • 31,5 W (režim zapnutí)¹ • 126 W (max.)² • 25,29 W (Pon)³ • 80,31 kWh (TEC)³

*Podpora protokolu HBR2.

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

² Nastavení maximálního jasů a kontrastu s maximální zátěží na všech portech USB.

³ Pon: Spotřeba energie při režimu zapnutí dle definice Energy Star ve verzi 8.0.
TEC: Celková spotřeba energie v kWh dle definice Energy Star ve verzi 8.0.



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

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

 **POZNÁMKA: Tento monitor je certifikován podle normy ENERGY STAR.**



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

Fyzické vlastnosti

Model	P3421W
Typ signálového kabelu	<ul style="list-style-type: none">• Digitální: DisplayPort, 20 pinů• Digitální: HDMI, 19 pinový• Univerzální sériová sběrnice: Typ C, 24 pinový• Univerzální sériová sběrnice: USB, 9 pinů
POZNÁMKA: Monitory Dell jsou navrženy tak, aby pracovaly optimálně s video kabely, které jsou dodány s monitorem. Vzhledem k tomu, že společnost Dell nemá kontrolu nad různými dodavateli kabelů na trhu, typu materiálů, konektorů a procesu použitým při výrobě těchto kabelů, nezaručuje společnost Dell výkon videa při použití kabelů, které nejsou dodány s vaším monitorem Dell.	
Rozměry (s podstavcem)	
Výška (při rozložení)	541,1 mm (21,30 palců)
Výška (při zasunutí)	391,1 mm (15,40 palců)
Šířka	815,7 mm (32,11 palců)
Hloubka	237,4 mm (9,35 palců)



Rozměry (bez podstavce)	
Výška	365,4 mm (14,39 palců)
Šířka	815,7 mm (32,11 palců)
Hloubka	58,1 mm (2,29 palců)
Rozměry podstavce	
Výška (při rozložení)	433,3 mm (17,06 palců)
Výška (při zasunutí)	386,5 mm (15,22 palců)
Šířka	307,0 mm (12,09 palců)
Hloubka	237,4 mm (9,35 palců)
Základna	307,0 mm x 235,0 mm (12,09 palců x 9,25 palců)
Hmotnost	
Hmotnost včetně obalu	14,9 kg (32,80 lb)
Hmotnost včetně podstavce a kabelů	10,8 kg (23,89 lb)
Hmotnost bez podstavce (montáž na stěnu nebo pomocí držáku VESA – žádné kabely)	6,7 kg (14,85 lb)
Hmotnost podstavce	3,6 kg (7,92 lb)
Lesk předního rámu	17 ± 3



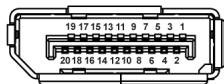
Vlastnosti prostředí

Model	P3421W
Splněné normy	
<ul style="list-style-type: none">• Monitor s certifikací ENERGY STAR• Registrace EPEAT tam, kde je použitelná. Registrace EPEAT se liší v jednotlivých zemích. Informace o stavu registrace ve vaší zemi najdete na stránkách www.epeat.net.• Shoda s požadavky směrnice RoHS• Displeje s certifikací TCO• Neobsahuje látky PVC/BFR/CFR (s výjimkou externích kabelů)• Sklo neobsahuje arzén a panel je bez rtuti	
Teplota	
Provozní	0°C až 40°C (32°F až 104°F)
Neprovozní	<ul style="list-style-type: none">• Skladování: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)• Přeprava: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)
Vlhkost vzduchu	
Provozní	20% až 80% (nekondenzující)
Neprovozní	<ul style="list-style-type: none">• Skladování: 10% až 90% (nekondenzující)• Přeprava: 10% až 90% (nekondenzující)
Nadmořská výška	
Provozní	5000 m (16404 stop) (max.)
Neprovozní	12192 m (40000 stop) (max.)
Tepelný rozptyl	<ul style="list-style-type: none">• 429,91 BTU/hod. (max.)• 111,74 BTU/hod. (typ.)



Přirazení pinů

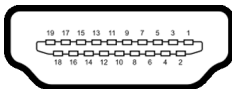
Konektor DisplayPort



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



Konektor HDMI



Číslo pinu	19-pinová strana připojeného signálního kabelu
1	TMDS ÚDAJE 2+
2	TMDS ÚDAJE 2 TIENENIE
3	TMDS ÚDAJE 2-
4	TMDS ÚDAJE 1+
5	TMDS ÚDAJE 1 TIENENIE
6	TMDS ÚDAJE 1-
7	TMDS ÚDAJE 0+
8	TMDS ÚDAJE 0 TIENENIE
9	TMDS ÚDAJE 0-
10	TMDS TAKT+
11	TMDS TAKT TIENENIE
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Vyhrazené (N.C. na zařízení)
15	DDC TAKT (SCL)
16	DDC ÚDAJE (SDA)
17	DDC/CEC uzemnění
18	NAPÁJENÍ +5 V
19	DETEKCE HORKÉ ZÁSTRČKY



Plug and Play kompatibilita

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

Rozhraní USB (Universal Serial Bus)

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

SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1)

Rychlost přenosu	Datový tok	Maximální podporovaný výkon
Superrychlý	5 Gb/s	5 V/0,9 A (max., každý port)
Vysoká rychlost	480 Mb/s	5 V/0,9 A (max., každý port)
Plná rychlost	12 Mb/s	5 V/0,9 A (max., každý port)

USB 2.0

Rychlost přenosu	Datový tok	Maximální podporovaný výkon
Vysoká rychlost	480 Mb/s	5 V/0,5 A (max., každý port)
Plná rychlost	12 Mb/s	5 V/0,5 A (max., každý port)
Nízká rychlost	1,5 Mb/s	5 V/0,5 A (max., každý port)

 **POZNÁMKA: Tento monitor je kompatibilní s rozhraním SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) a s vysokorychlostním rozhraním USB 2.0.**

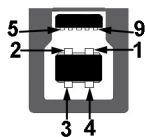
USB typ C

USB typ C	Popis
Video	DisplayPort 1.2*
Data	USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s)
Power Delivery (PD)	Až 65 W

*Podpora protokolu HBR2.



Výstupní port USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s)



Číslo pinu	9-pinový konektor signálového kabelu
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

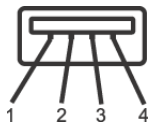
Vstupní port USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s)



Číslo pinu	9-pinový konektor signálového kabelu
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

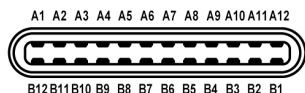


Vstupní konektor USB 2.0



Číslo pinu	4-pinový konektor signálového kabelu
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

Konektor USB typu C




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


Porty USB

- 1 výstupní port USB typu C - dole
- 1 výstupní port USB typu B - dole



- 4 vstupní porty USB typ A - dole

 **POZNÁMKA: Funkce USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s) vyžaduje počítač podporující USB 3.2 Gen1.**


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

Kvalita LCD monitoru a vadné pixely

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

Pokyny k údržbě

Čištění monitoru

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

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



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

- K čištění antistatické obrazovky použijte čistý měkký hadřík mírně navlhčený ve vodě. Pokud je to možné, použijte speciální tkaninu nebo roztok na čištění obrazovek vhodný pro antistatický povrch. Nepoužívejte benzín, ředidlo, čpavek, abrazivní čisticí prostředky ani stlačený vzduch.
- K čištění monitoru použijte hadřík mírně navlhčený v teplé vodě. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky, protože některé z nich by mohly zanechat na monitoru mléčný povlak.
- Pokud si po vybalení monitoru všimnete bílého prášku, setřete jej hadříkem.
- S monitorem zacházejte opatrně, jelikož škrábance a bílé stopy otěru u tmavého monitoru jsou zřetelnější než u světlého monitoru.
- Pro zachování nejlepší kvality obrazu vašeho monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky a vždy monitor vypněte, pokud jej nebudete používat.



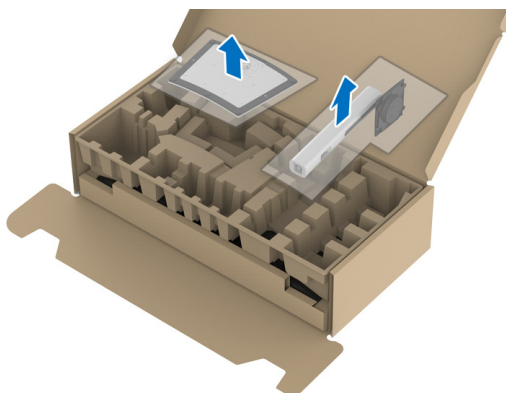
Nastavení monitoru

Upevnění podstavce

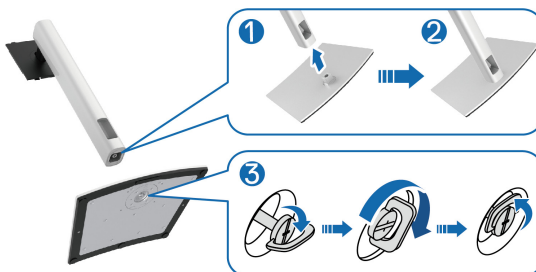
-  **POZNÁMKA:** Při dodání není podstavec namontován.
-  **POZNÁMKA:** Následující pokyny jsou pouze pro připojení podstavce, který byl dodán s vaším monitorem. Pokud připojujete podstavec, který jste zakoupili z jiného zdroje, postupujte podle pokynů, které s daným podstavcem byly dodány.

Upevnění podstavce monitoru:

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



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



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



7. Upevněte podstavec k displeji.

- a.** Vložte dvě západky v horní části podstavce do drážky na zadní straně zobrazovacího zařízení.
- b.** Zatlačte podstavec tak, aby zapadl na místo.

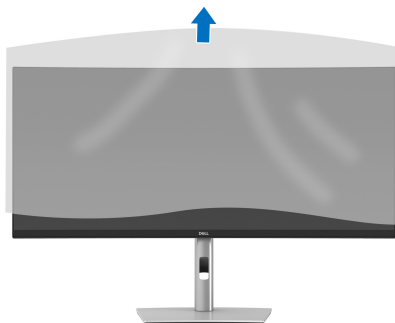


8. Umístěte monitor na výšku.



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

9. Sejměte kryt z monitoru.



Připojení monitoru

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

POZNÁMKA: Monitory Dell jsou navrženy tak, aby pracovaly optimálně s dodanými kabely Dell. Společnost Dell nezaručuje kvalitu a výkon videa, pokud budete používat kabely od jiného výrobce.

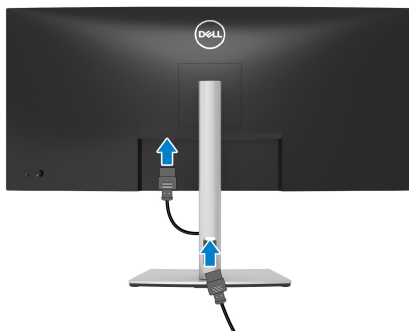
POZNÁMKA: Ved'te kabely otvorem pro uspořádání kabelů a teprve potom je zapojte.

POZNÁMKA: Nepřipojujte všechny kabely k počítači současně.

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

Připojení monitoru k počítači:

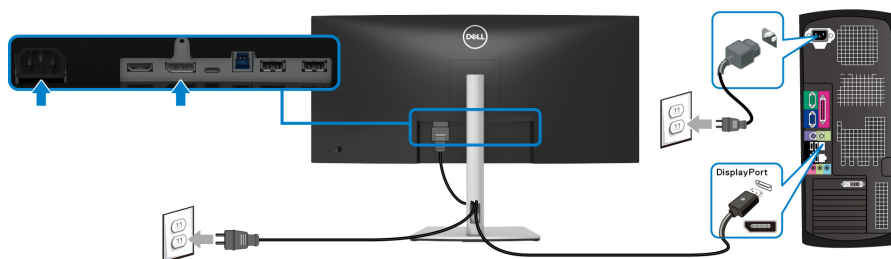
1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel.
2. Ved'te napájecí kabel otvorem pro uspořádání kabelů na podstavci a poté jej připojte k monitoru.




3. Připojte kabel DisplayPort, HDMI nebo USB typu C od monitoru k počítači.

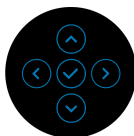


Připojení kabelu DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort)



POZNÁMKA: Výchozí tovární nastavení je DP1.2. Pokud monitor nezobrazí obsah po zapojení kabelu DisplayPort, postupujte podle kroků níže a změňte nastavení na DP1.1:

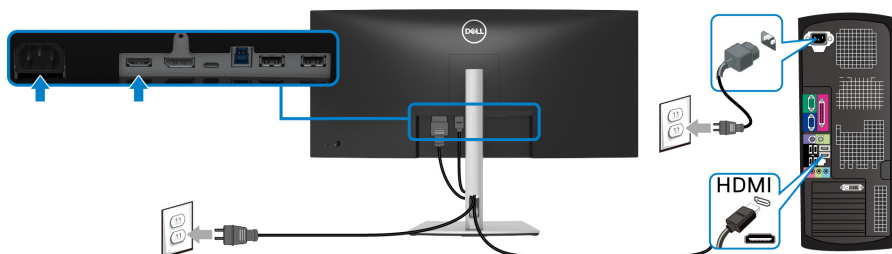
- Stisknutím pákového ovladače spusťte spouštěč nabídek.
- Posunutím pákového ovladače nahoru vyberte  a aktivujte hlavní nabídku OSD.
- Přepnutím pákového ovladače zvýrazněte položku **Input Source (Vstupní zdroj)** a stisknutím tlačítka pákového ovladače přejděte do podnabídky.
- Přepnutím pákového ovladače zvýrazněte položku **DP**.
- Stiskněte a podržte pákový ovladač přibližně 10 sekund a zobrazí se zpráva o konfiguraci DisplayPort.
- Přepnutím pákového ovladače zvýrazněte položku **Yes (Ano)** a stisknutím pákového ovladače uložte změny.




Opakujte výše uvedené kroky pro změnu nastavení formátu DisplayPort, pokud je to nutné.

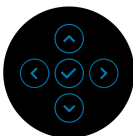
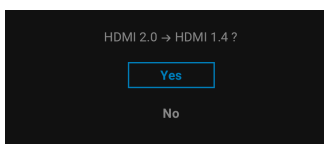


Připojení kabelu HDMI



POZNÁMKA: Výchozí tovární nastavení je HDMI 2.0. Pokud monitor nezobrazí obsah po zapojení kabelu HDMI, postupujte podle kroků níže a změňte nastavení z HDMI 2.0 na HDMI 1.4:

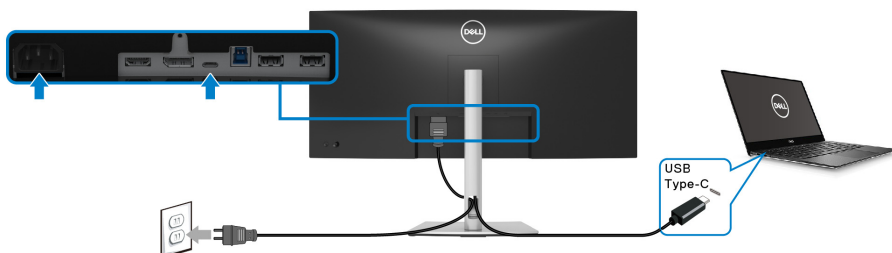
- Stisknutím pákového ovladače spusťte spouštěč nabídek.
- Posunutím pákového ovladače nahoru vyberte  a aktivujte hlavní nabídku OSD.
- Přepnutím pákového ovladače zvýrazněte položku **Input Source (Vstupní zdroj)** a stisknutím pákového ovladače přejděte do podnabídky.
- Přepnutím pákového ovladače zvýrazněte položku **HDMI**.
- Stiskněte a podržte pákový ovladač přibližně 10 sekund a zobrazí se zpráva o konfiguraci HDMI.
- Přepnutím pákového ovladače zvýrazněte položku **Yes (Ano)** a stisknutím pákového ovladače uložte změny.



Opakujte výše uvedené kroky pro změnu nastavení formátu HDMI, pokud je to nutné.



Připojení kabelu USB typ C



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

- Tento port podporuje alternativní režim DisplayPort (pouze standard DP1.2).
- Port USB typ C kompatibilní s technologií Power Delivery (PD verze 3.0) dodává napájení až 65 W.
- Pokud váš notebook pro provoz potřebuje více než 65 W a baterie je vybitá, je možné, že se nebude napájet ani nabíjet pomocí portu USB PD tohoto monitoru.

Připojení kabelu USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s)

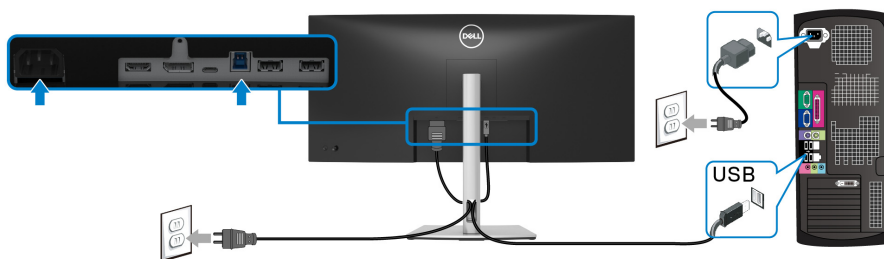
POZNÁMKA: Abyste předešli poškození nebo ztrátě dat, před odpojením výstupního portu USB se ujistěte, že počítač připojený k vstupnímu portu USB nepoužívá ŽÁDNÉ paměťové zařízení USB.

Po dokončení připojení kabelu DisplayPort/HDMI/USB typu C proveďte níže uvedený postup pro připojení USB 3.2 Gen1 kabelu k počítači a dokončení nastavení vašeho monitoru:

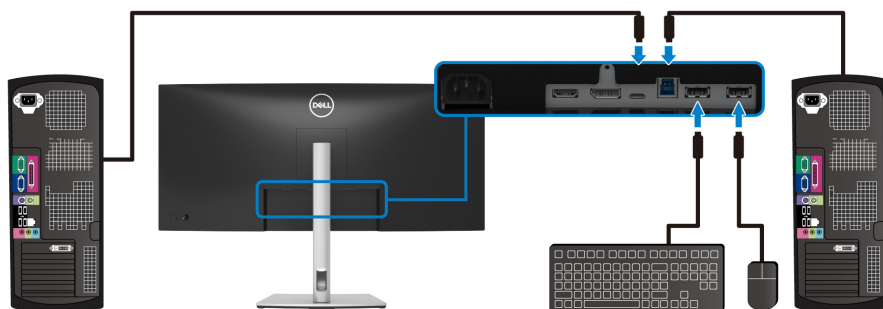
- 1. a. Připojte jeden počítač:** propojte výstupní port USB 3.2 Gen1 (kabel součástí dodávky) s vhodným portem USB 3.2 Gen1 na počítači.
b. Připojte dva počítače*: propojte výstupní port USB 3.2 Gen1 (kabel součástí dodávky) a výstupní port USB typu C (kabel součástí dodávky) s příslušnými porty USB na dvou počítačích. Potom pomocí nabídky OSD vyberte mezi výstupním zdrojem USB a vstupními zdroji. Viz část [USB](#).
- 2.** Připojte periferní zařízení USB 3.2 Gen1 ke vstupním portům USB 3.2 Gen1 na monitoru.



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



a. Připojte jeden počítač



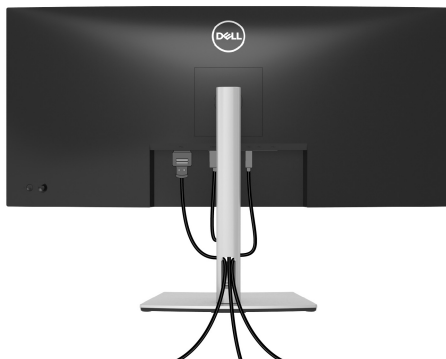
b. Připojte dva počítače

*Při připojení dvou počítačů k monitoru nakonfigurujte nastavení **USB** z nabídky OSD pro sdílení jedné sady klávesnice a myši připojené k monitoru mezi dvěma počítači. Podrobné informace - viz [USB](#) a [Nastavení přepínače KVM](#).

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





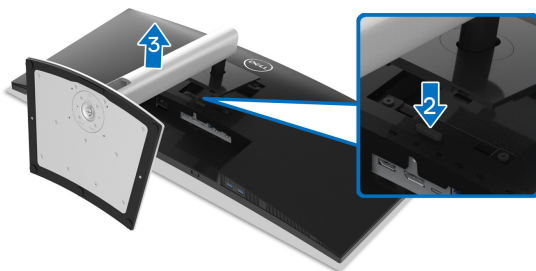
Uspořádání kabelů



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

Sejmutí stojanu monitoru

-  **POZNÁMKA:** Abyste zabránili poškrábání obrazovky LCD při demontáži podstavce, položte monitor na měkký čistý povrch.
-  **POZNÁMKA:** Následující pokyny jsou pouze pro sejmutí podstavce, který byl dodán s vaším monitorem. Pokud chcete sejmout podstavec, který jste zakoupili z jiného zdroje, postupujte podle pokynů, které s daným podstavcem byly dodány.



Demontáž podstavce:

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



Montáž na stěnu pomocí držáku VESA (volitelně)



(Rozměry šroubu: M4 x 10 mm).

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

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

POZNÁMKA: Pouze pro použití s držákem pro montáž na stěnu schváleným akreditovanou institucí UL, CSA nebo GS s minimální hmotností nebo nosností 26,8 kg.



Ovládání monitoru

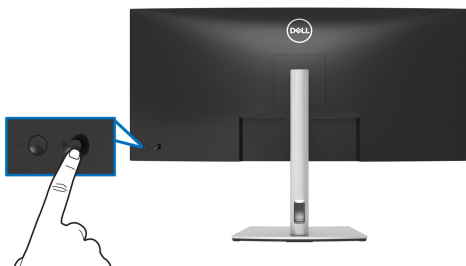
Zapnutí monitoru

Zapněte monitor stisknutím tlačítka napájení.



Používání pákového ovladače

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



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

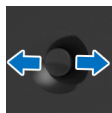
Pákový ovladač

Popis

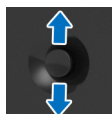


- Pokud na obrazovce není OSD, stisknutím pákového ovladače spusťte Spouštěč nabídek. Viz [Přístup ke Spouštěči nabídek](#).
- Když je zobrazeno OSD, stisknutím pákového ovladače potvrďte výběr nebo uložte nastavení.





- Pro dvoucestnou (vpravo a vlevo) směrovou navigaci.
- Přesuňte se vpravo pro otevření podnabídky.
- Přejděte vlevo pro odchod z podnabídky.



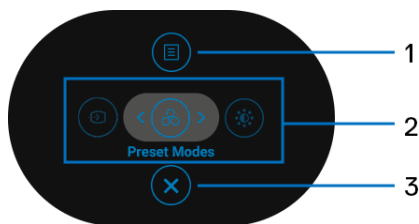
- Pro dvoucestnou (nahoru a dolů) směrovou navigaci.
- Přepíná mezi položkami nabídky.
- Zvyšuje (nahoru) nebo snižuje (dolů) parametry vybrané položky nabídky.

Použití nabídky OSD (On-Screen Display)


Přístup ke Spouštěči nabídek

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

Pro výběr funkce přesuňte pákový ovladač.



Následující tabulka popisuje funkce Spouštěče nabídek:

Označení	Ikona	Popis
1	 Nabídka	Pro spuštění hlavní nabídky OSD (On-Screen Display). Viz část Přístup k systémové nabídce .



2



Funkce zástupců

Když přesunete pákový ovladač doleva nebo doprava pro přepnutí mezi funkcemi zástupců, vybraná položka se zvýrazní a posune do středové polohy. Stiskněte pákový ovladač pro otevření příslušné podnabídky.

- **Input Source (Vstupní zdroj):** Výběr vstupního zdroje ze seznamu video signálů, které mohou být připojeny k monitoru.
- **Preset Modes (Přednastavené režimy):** Výběr preferovaného barevného režimu ze seznamu přednastavených režimů.
- **Brightness/Contrast (Jas/Kontrast):** Pro přístup k nastavovacím posuvníkům jasu a kontrastu.

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

3

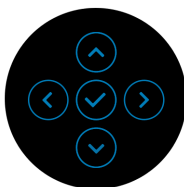


Ukončit


Pro ukončení Spouštěče nabídek.

Používání navigačních tlačítek

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





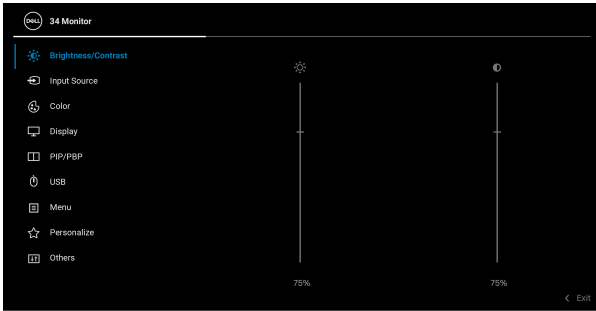

Po změně nastavení uložte změny stisknutím pákového ovladače před přechodem na jinou nabídku nebo před ukončením nabídky OSD.

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



Přístup k systémové nabídce

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

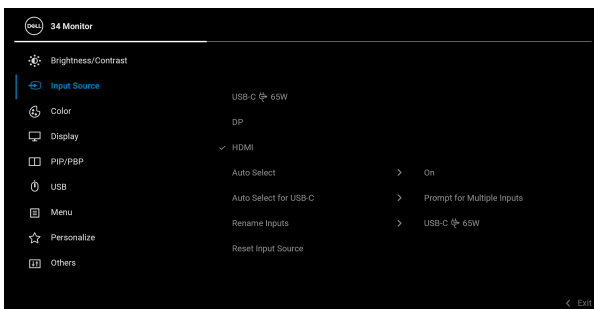
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Brightness/ Contrast (Jas/ Kontrast)	Použijte tuto funkci pro nastavení Brightness/ Contrast (Jas/Kontrast) .
		
		
Brightness (Jas)	Brightness (Jas) upravuje úroveň podsvícení. Přesunutím pákového ovladače nahoru zvýšíte úroveň jasu nebo přesunutím pákového ovladače dolů snížíte úroveň jasu (min. 0 / max. 100).	
Contrast (Kontrast)	Nejdříve nastavte Brightness (Jas) a potom upravte Contrast (Kontrast) , pouze pokud je třeba provést další nastavení. Přesunutím pákového ovladače nahoru zvýšíte úroveň kontrastu nebo přesunutím pákového ovladače dolů snížíte úroveň kontrastu (min. 0 / max. 100). Funkce nastavení Contrast (Kontrast) umožňuje upravit úroveň rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru.	





Input Source (Vstupní zdroj)

Nabídku **Input Source (Vstupní zdroj)** použijte pro výběr mezi různými video signály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru.



USB-C 65W

Vyberte **USB-C 65W**, pokud používáte konektor USB typ C. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

DP

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

HDMI

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

Auto Select (Automatická volba)

Po zapnutí této funkce můžete vyhledávat dostupné vstupní zdroje.



Auto Select for USB-C
(Automatický výběr pro USB-C)

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


- **Prompt for Multiple Inputs (Výzva pro různé vstupy):** Vždy se zobrazí zpráva „Switch to USB-C Video Input“ (Přepnout na video vstup USB-C), abyste si mohli vybrat, zda chcete přepnout, nebo ne.
- **Yes (Ano):** Vždy přepne na video vstup USB-C (bez ptaní) po zapojení kabelu USB typ C.
- **No (Ne):** Nikdy automaticky nepřepne na video vstup USB-C po zapojení kabelu USB typ C.

Výběr potvrďte stisknutím páčkového ovladače.

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

Rename Inputs
(Přejmenovat vstupy)

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

POZNÁMKA: Při přejmenovávání vstupu USB-C zůstane hodnota příkonu po zadané možnosti, např. **PC 1**  **65W**.

POZNÁMKA: Je použitelné pouze pro názvy vstupů zobrazených v nabídce zkratk a hlavní nabídce, ale ne pro názvy uvedené ve varovných zprávách, PBP, KVM a **Display Info (Informace o monitoru)**.

Reset Input Source
(Resetovat vstupní zdroj)

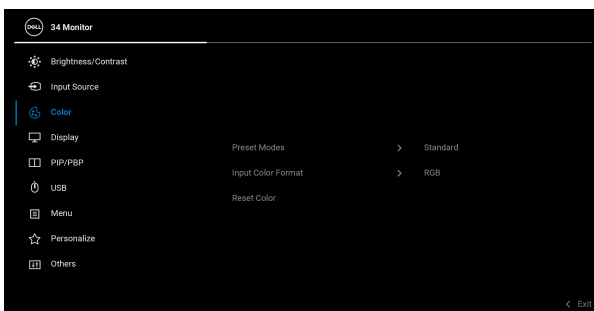
Obnovení výchozích nastavení vstupu monitoru.





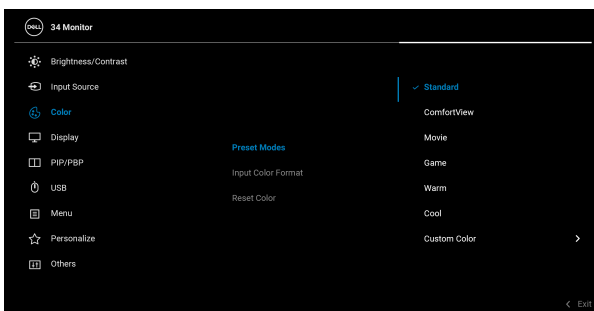
Color (Barva)

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



Preset Modes (Přednastavené režimy)

Umožňuje vám výběr některého z přednastavených barevných režimů. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.



- **Standard (Standardní):** Použití výchozích nastavení barev monitoru. Jedná se o výchozí režim.
- **ComfortView:** Snižuje úroveň modrého světla vyzařovaného z obrazovky, aby sledování bylo pohodlnější pro oči.



**Preset Modes
(Přednastavené
režimy)**

VAROVÁNÍ: Možné dlouhodobé účinky emisí modrého světla z monitoru mohou způsobit zranění, jako je digitální únava očí, vyčerpání a poškození zraku. Používání monitoru po dlouhou dobu může také vést k bolesti v částech těla, jako je krk, paže, záda a ramena.

Abyste snížili riziko únavy očí a bolesti krku/rukou/zad/ramen kvůli dlouhodobému používání monitoru, navrhujeme vám:

1. Nastavte vzdálenost obrazovky mezi 20 až 28 palců (50 až 70 cm) od očí.
 2. Často mrkejte, abyste si zvlhčovali oči, nebo si po delším používání monitoru namokřete oči vodou.
 3. Pravidelně a často dělejte přestávky každé dvě hodiny na 20 minut.
 4. Během těchto přestávek se nedívejte do monitoru, ale zadívejte se na nějaký předmět vzdálený 20 stop po dobu nejméně 20 sekund.
 5. Během přestávek protahování uvolňujte napětí v krku, pažích, zádech a ramenech.
- **Movie (Film):** Použití nastavení barev vhodných filmy.
 - **Game (Hry):** Použití nastavení barev vhodných pro většinu herních aplikací.
 - **Warm (Teplý):** Prezentuje barvy s nižší teplotou barev. Obraz bude teplejší s červeným/žlutým odstínem.
 - **Cool (Studený):** Prezentuje barvy s vyšší teplotou barev. Obraz bude chladnější s modrým odstínem.
 - **Custom Color (Uživatelské barvy):** Umožňuje ručně upravit nastavení barev.
Pomocí pákového ovladače upravte hodnotu tří barev (R, G, B) a vytvořte vlastní režim barev.
-

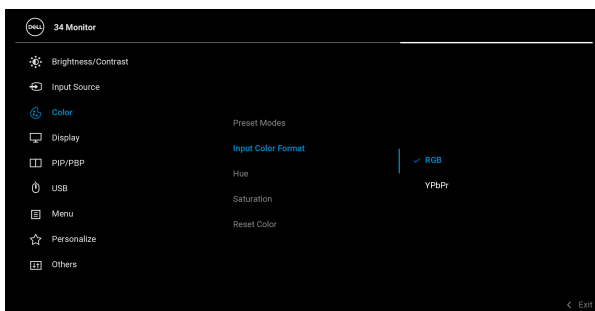


Input Color Format (Vstupní formát barev)

Umožňuje nastavit režim video vstupu na:

- **RGB**: Tuto možnost vyberte, pokud je váš monitor připojen k počítači (nebo multimediálním přehrávači) pomocí kabelu USB typu C, DisplayPort nebo HDMI.
- **YPbPr**: Tuto možnost vyberte, pokud váš multimediální přehrávač podporuje pouze výstup YPbPr.

Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.



Hue (Odstín)

Tato funkce umožňuje změnit barvu obrazu ze zelené na fialovou. Pomocí této funkce nastavte požadovanou barvu pleťového odstínu. Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň odstínu v rozsahu „0“ až „100“.

POZNÁMKA: Úprava **Hue (Odstín)** je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu **Movie (Film)** nebo **Game (Hry)**.

Saturation (Sytost)

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

POZNÁMKA: Úprava **Saturation (Sytost)** je k dispozici pouze při výběru přednastaveného režimu **Movie (Film)** nebo **Game (Hry)**.



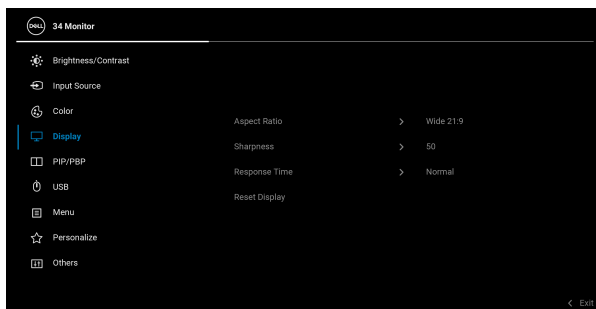
Reset Color (Obnovit barvu)

Obnovení výchozích nastavení barev monitoru z výroby.



Display (Zobrazení)

Nabídku **Display (Zobrazení)** použijte pro nastavení obrazu.



Aspect Ratio (Poměr stran)

Nastavte poměr stran na některou z možností **Wide 21:9 (Širokoúhlý 21:9)**, **4:3** nebo **5:4**.

Sharpness (Ostrost)

Tato funkce umožňuje nastavit ostřejší nebo měkčí vzhled obrazu.

Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň ostrosti v rozsahu „0“ až „100“.

Response Time (Doba odezvy)

Umožňuje vám nastavit položku **Response Time (Doba odezvy)** na **Normal (Normální)** nebo **Fast (Rychlý)**.

Reset Display (Resetovat displej)

Obnovení veškerých nastavení zobrazení na výchozí hodnoty.





PIP/PBP

Tato funkce zobrazí okno s obrazem z dalšího vstupního zdroje. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.



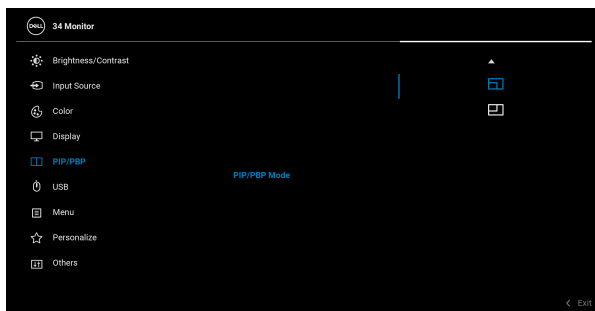
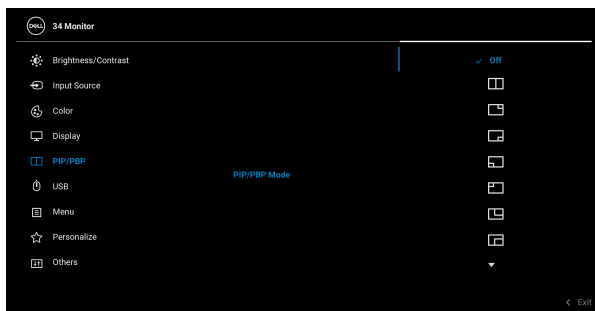
Hlavní okno	Podokno		
	USB typ C	DP	HDMI
USB typ C	—	✓	✓
DP	✓	—	X
HDMI	✓	X	—

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



PIP/PBP Mode (Režim PIP/ PBP)

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



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

Výběr mezi různými video signály, které mohou být připojeny k vašemu monitoru pro podokno PIP/PBP. Výběr potvrďte stisknutím páčkového ovladače.

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



**USB Switch
(Přepínač USB)** Výběrem je možné přepínat mezi výstupními zdroji USB v režimu PIP/PBP.

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

**Video Swap
(Přepínání
videa)** Vyberte pro přepnutí videí mezi hlavním oknem a podoknem v režimu PIP/PBP. Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

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

**Contrast (Sub)
(Kontrast
(Podokno))** Vyberte pro nastavení úrovně kontrastu obrazu v režimu PIP/PBP.

Přesunutím pákového ovladače nastavte úroveň kontrastu v rozsahu „0“ až „100“.

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



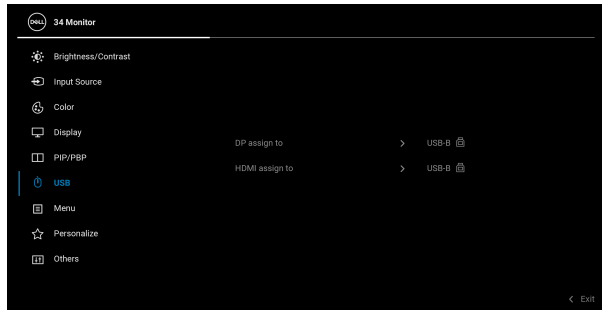


USB

Umožňuje vám přidělit výstupní port USB pro vstupní signály (DP nebo HDMI), vstupní port USB monitoru (např. klávesnice a myš) tak lze použít aktuálními vstupními signály při připojení počítače k výstupnímu portu. Podrobné informace - viz také [Nastavení přepínače KVM](#).

Výběr potvrďte stisknutím pákového ovladače.

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



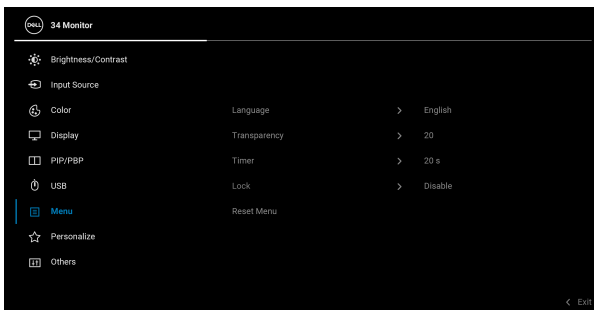
POZNÁMKA: Abyste předešli poškození nebo ztrátě dat, před odpojením výstupního portu USB se ujistěte, že počítač připojený k vstupnímu portu USB nepoužívá ŽÁDNÉ paměťové zařízení USB.





Menu (Nabídka)

Tuto položku vyberte pro nastavení OSD zobrazení, jako je například jazyk menu, doba zobrazení menu atd.



Language (Jazyk)

Nastavení některého z osmi jazyků OSD menu (angličtina, španělština, francouzština, němčina, brazilská portugalština, ruština, zjednodušená čínština nebo japonština).

Transparency (Průhlednost)

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

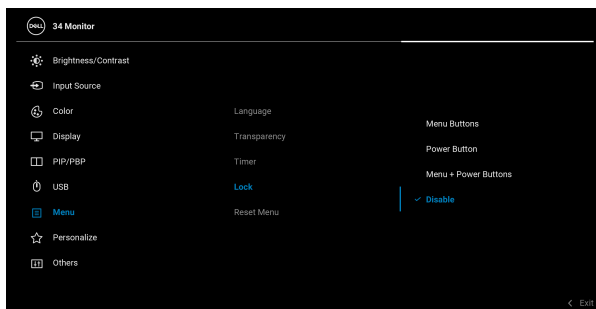
Timer (Časovač)

Nastavení doby, po kterou zůstane OSD menu aktivní po posledním stisknutí tlačítka.

Přesunutím pákového ovladače nastavte dobu v rozsahu 5 až 60 sekund s krokem 1 sekunda.



Lock (Zámek) Když jsou ovládací tlačítka na monitoru zamknutá, můžete předejít tomu, aby lidé měli k ovládacím prvkům přístup. Zabrání se tak také nechtěné aktivaci, když používáte více monitorů vedle sebe.



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

Výchozí nastavení je **Disable (Zakázat)**.

Alternativní metoda zámku: Pohybem pákového ovladače nahoru/dolů/vlevo/vpravo a podržením po dobu 4 sekund nastavíte možnosti zámku pomocí rozevírací nabídky a poté stisknutím pákového ovladače konfiguraci potvrdíte.

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

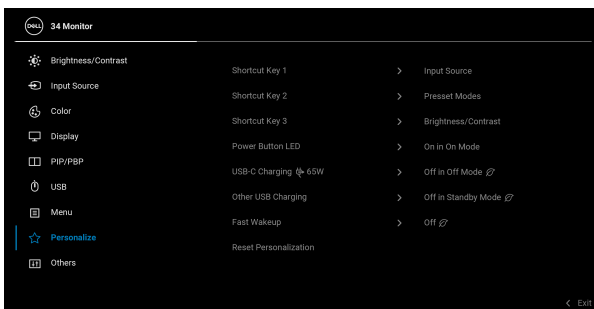


Reset Menu (Resetování nabídky)

Obnovení veškerých OSD nastavení na výchozí hodnoty.



Personalize (Přizpůsobit)



Shortcut Key 1 (Funkční tlačítko 1)

Můžete vybrat některou z funkcí **Preset Modes (Přednastavené režimy)**, **Brightness/Contrast (Jas/Kontrast)**, **Input Source (Vstupní zdroj)**, **Aspect Ratio (Poměr stran)**, **PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP)**, **USB Switch (Přepínač USB)** nebo **Display Info (Informace o monitoru)** a nastavit ji na funkční tlačítko.

Shortcut Key 2 (Funkční tlačítko 2)

Shortcut Key 3 (Funkční tlačítko 3)

Power Button LED (Tlačítko napájení LED)

Umožňuje vám zapnout nebo vypnout napájecí indikátor LED pro úsporu energie.

USB-C Charging 65W (Nabíjení USB-C 65W)

Výchozí nastavení je **Off in Off Mode (Vypnuto v režimu vypnutí)**. Výběr **On in Off Mode (Zapnuto v režimu vypnutí)** může automaticky nabíjet notebook nebo mobilní zařízení prostřednictvím kabelu USB typu C, když monitor přejde do režimu vypnutí.



Other USB Charging (Další nabíjení USB)

Umožňuje vám povolit nebo zakázat funkci nabíjení pomocí vstupních portů USB typu A a USB typu C během pohotovostního režimu monitoru.

POZNÁMKA: Tato možnost je k dispozici, pouze když je kabel USB typu C (výstupní port) odpojen. Pokud je kabel USB typ C připojen, **Other USB Charging (Další nabíjení USB)** následuje statut napájení hostitele USB a možnost není přístupná.

Fast Wakeup (Rychlé probuzení)

Výchozí nastavení je **Off (Vypnuto)**. Výběr možnosti **On (Zapnuto)** může zabránit přechodu monitoru do pohotovostního režimu.

Stisknutí pákového ovladače může také probudit monitor poté, co přejde do pohotovostního režimu.

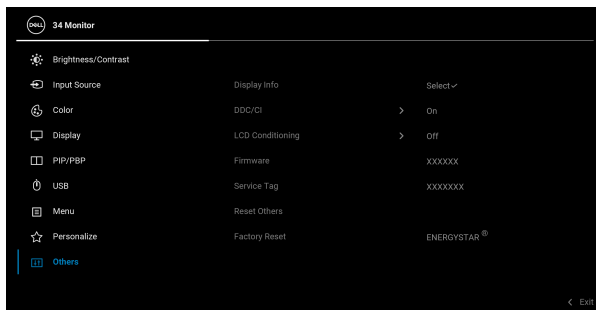
Reset Personalization (Obnovit Individuální nastavení)

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



Others (Ostatní)

Tuto položku vyberte pro nastavení OSD zobrazení, jako je například **DDC/CI, LCD Conditioning (Úprava LCD)** atd.



Display Info (Informace o monitoru)

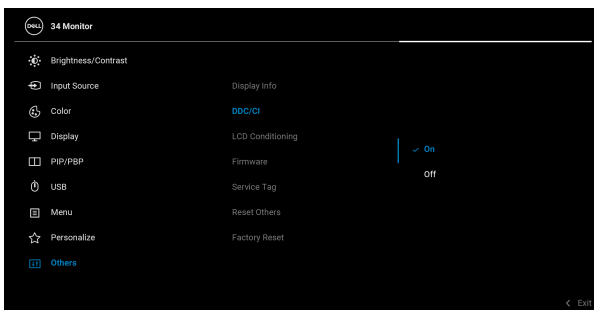
Zobrazuje aktuální nastavení monitoru.



DDC/CI

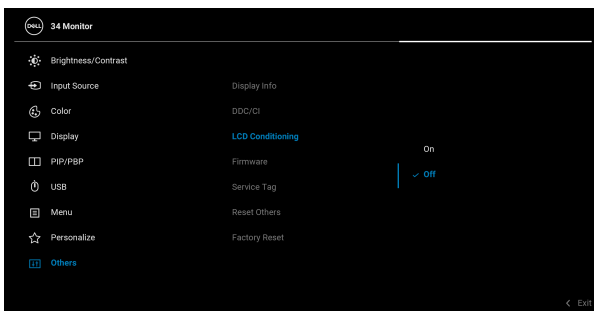
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje provést nastavení monitoru pomocí softwaru na vašem počítači. Tuto funkci můžete deaktivovat výběrem možnosti **Off (Vypnuto)**.

Aktivací této funkce můžete dosáhnout nejlepšího vizuálního zážitku a optimálního výkonu vašeho monitoru.



LCD Conditioning (Úprava LCD)

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



Firmware

Zobrazí verzi firmwaru monitoru.



**Service Tag
(Servisní
štítek)**

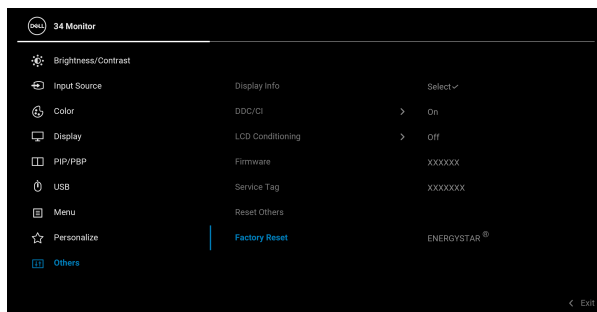
Zobrazí servisní štítek monitoru. Tento řetězec je nutný, když chcete telefonickou podporu, zkontrolovat stav záruky, aktualizovat ovladače na webu Dell atd.

**Reset Others
(Obnovit
ostatní)**

Obnovení veškerých nastavení v nabídce **Others (Ostatní)** na výchozí hodnoty z výroby.

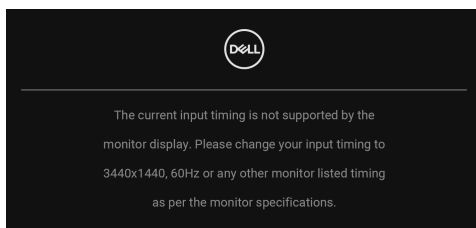
**Factory Reset
(Obnova
nastavení
výrobce)**

Obnovte veškeré přednastavené hodnoty na výchozí nastavení z výroby. To jsou také nastavení pro testy ENERGY STAR®.



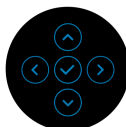
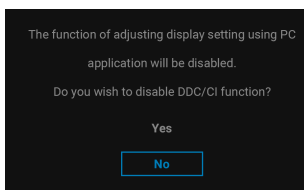
Varovné zprávy OSD

Pokud monitor nepodporuje příslušné rozlišení, zobrazí se následující zpráva:

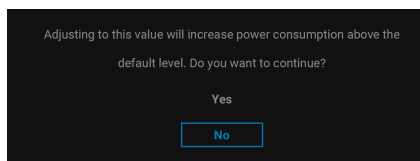


To znamená, že monitor není schopen provést synchronizaci se signálem, který přijímá z počítače. Rozsah horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru – viz část [Specifikace monitoru](#). Doporučený režim je 3440 x 1440.

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





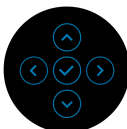
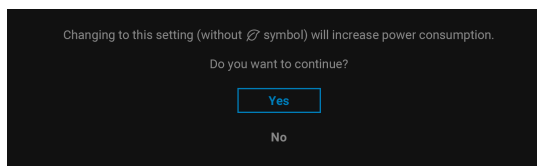
Při prvním nastavení úrovně položky **Brightness (Jas)** se zobrazí následující zpráva:




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

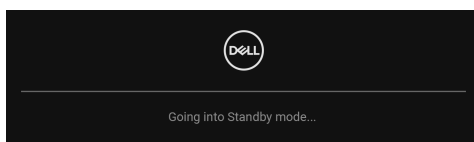


Když změníte výchozí nastavení funkcí pro úsporu energie poprvé, například **USB-C Charging**  **65W (Nabíjení USB-C  65W), Other USB Charging (Další nabíjení USB)** nebo **Fast Wakeup (Rychlé probuzení)**, zobrazí se následující zpráva:



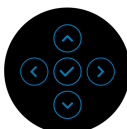
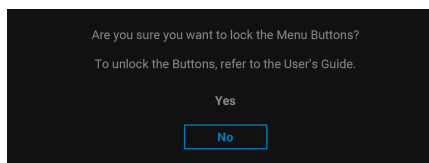
 **POZNÁMKA: Pokud vyberete možnost Yes (Ano) pro některou z výše uvedených funkcí, zpráva se nezobrazí, až příště budete chtít změnit nastavení těchto funkcí. Když provedete obnovení nastavení z výroby, zobrazí se zpráva znovu.**

Při aktivaci pohotovostního režimu se zobrazí následující zpráva:



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

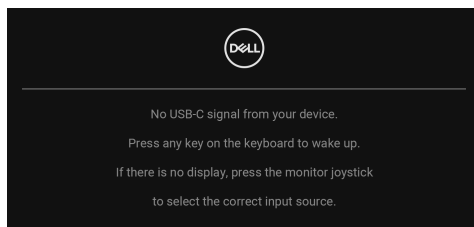
Před aktivací funkce **Lock (Zámek)** se zobrazí následující zpráva:



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



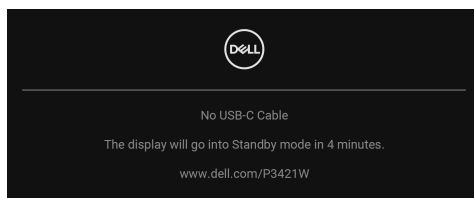
OSD zobrazení funguje pouze v normálním provozním režimu. Při stisknutí pákového ovladače během pohotovostního režimu se v závislosti na vybraném vstupu zobrazí některá z následujících zpráv:



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

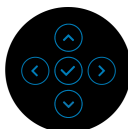
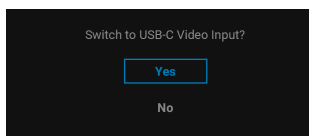
POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na připojený vstupní signál.

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

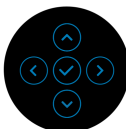
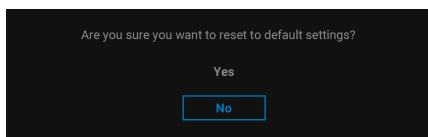


POZNÁMKA: Zpráva může být poněkud jiná s ohledem na připojený vstupní signál.

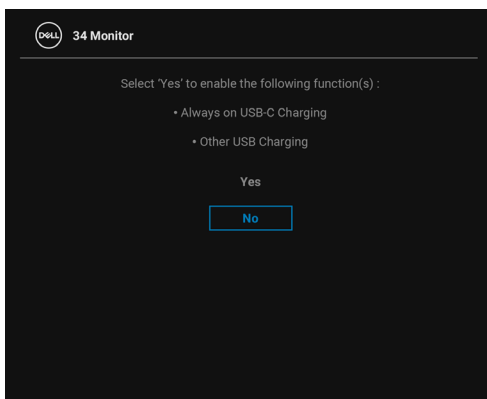
Když je monitor pod vstupem DP/HDMI a kabel USB typ C je připojen k notebooku, který podporuje alternativní režim DP, pokud je povolena funkce **Auto Select for USB-C (Automatický výběr pro USB-C)**, zobrazí se následující zpráva:



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



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



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



Nastavení maximálního rozlišení

Pro nastavení maximálního rozlišení monitoru proveďte níže uvedený postup:

V systému Windows® 7, Windows® 8, a Windows® 8.1:

1. Pouze v případě Windows® 8 a Windows® 8.1 vyberte dlaždici Plocha pro přepnutí na klasickou plochu.
2. Na ploše stiskněte pravé tlačítko myši a vyberte položku **Rozlišení obrazovky**.
3. Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení obrazovky** a vyberte 3440 x 1440.
4. Klepněte na tlačítko **OK**.

V systému Windows® 10:

1. Pravým tlačítkem myši klikněte na plochu a klikněte na možnost **Nastavení zobrazení**.
2. Klikněte na **Upřesňující nastavení zobrazení**.
3. Klikněte na rozevírací seznam **Rozlišení** a vyberte **3440 x 1440**.
4. Klikněte na tlačítko **Použít**.

Pokud není možnost 3440 x 1440 k dispozici, může být vyžadována aktualizace grafického ovladače. V závislosti na vašem počítači proveďte jeden z níže uvedených kroků:

Pokud máte stolní nebo přenosný počítač Dell:

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

Pokud nemáte počítač Dell (stolní nebo přenosný):

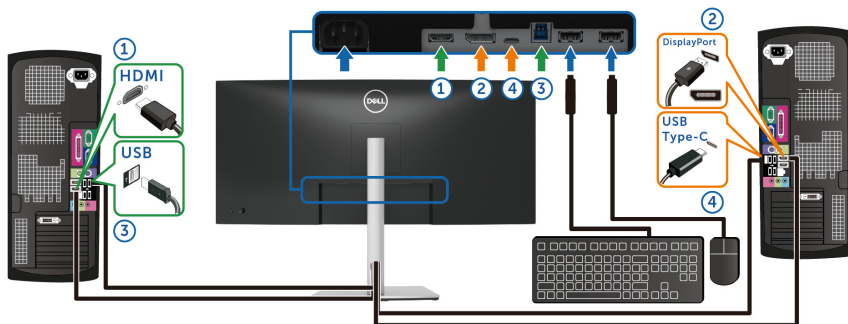
- Navštivte webové stránky výrobce vašeho počítače a stáhněte si nejnovější grafické ovladače.
- Navštivte webové stránky výrobce vaší grafické karty a stáhněte si nejnovější grafické ovladače.



Nastavení přepínače KVM

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

a. Při připojování **HDMI + USB-B** k počítači 1 a **DP + USB-C** k počítači 2:

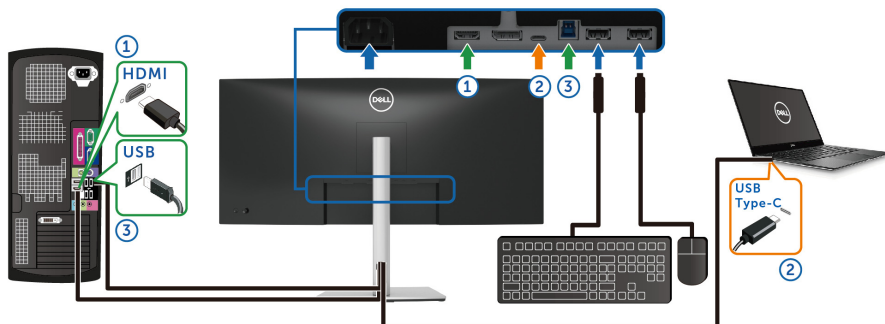


POZNÁMKA: Připojení USB typu C nyní podporuje pouze datový přenos.

Dbejte na to, aby **USB** pro **HDMI** bylo přiděleno **USB-B**  a **DP** bylo přiděleno **USB-C**  **65W**.

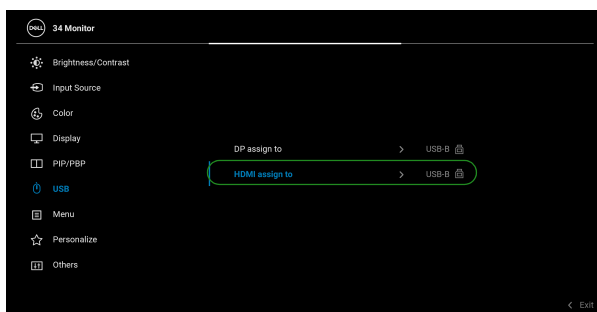


b. Při připojování **HDMI + USB-B** k počítači 1 a **USB-C** k počítači 2:



POZNÁMKA: Připojení USB typu C nyní podporuje video a datový přenos.

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



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

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



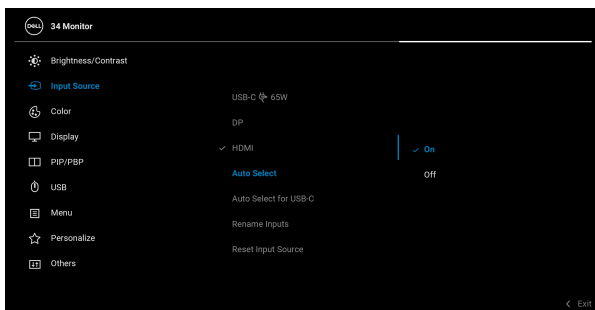
Nastavení Aut.přep. KVM

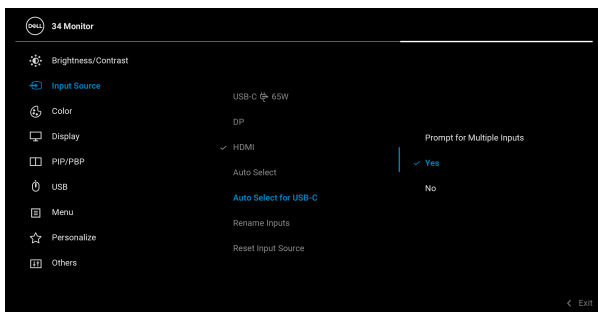
Chcete-li nastavit Aut.přep. KVM pro svůj monitor, postupujte podle níže uvedených pokynů:

1. Dbejte na to, aby **PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP)** bylo nastaveno na **Off (Vypnuto)**.



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





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



POZNÁMKA: Pro připojení USB typu C není nutné žádné další nastavení.

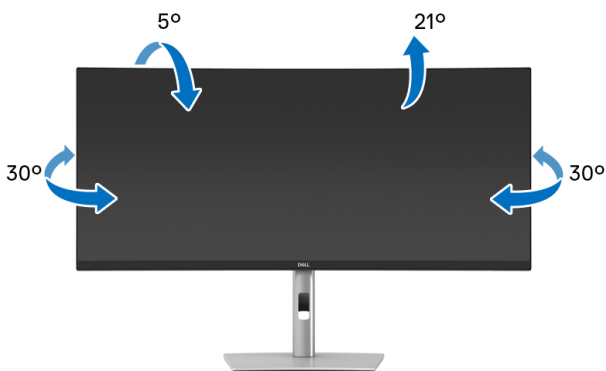


Naklonění, natočení a nastavení výšky monitoru

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

Naklonění, naklopení

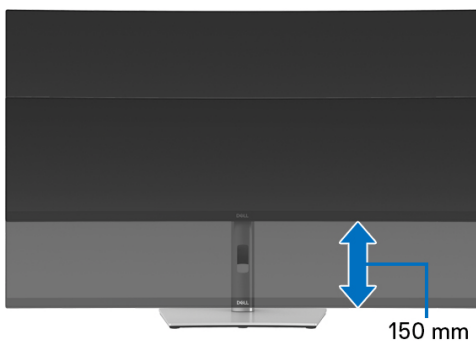
Podstavec upevněný k monitoru umožňuje naklonit a natočit monitor pro dosažení nejpohodlnějšího úhlu pohledu.



POZNÁMKA: Při dodání není podstavec namontován.

Nastavení výšky

POZNÁMKA: Podstavec lze vertikálně vysunout až o 150 mm. Postup pro vysunutí je uveden na obrázku níže.



Úprava sklonění

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



Odstraňování problémů

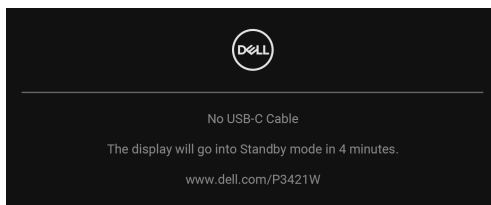
VAROVÁNÍ: Před prováděním jakéhokoliv postupu v této části si prosím přečtěte část [Bezpečnostní pokyny](#).

Autotest

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

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

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



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

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

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

Jestliže po provedení předchozího postupu zůstane obrazovka monitoru černá, zkontrolujte ovladač grafické karty a počítač, protože monitor pracuje správně.

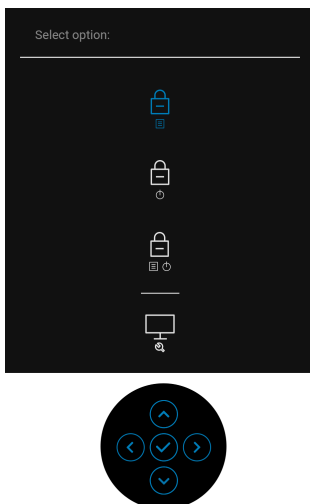



Integrovaná diagnostika

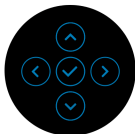
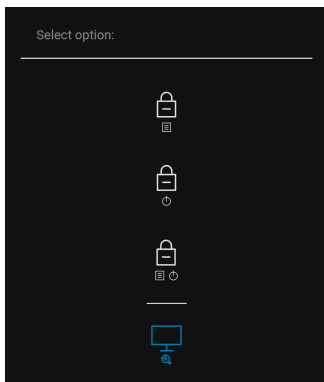
Váš monitor je vybaven integrovaným diagnostickým nástrojem, který vám pomůže určit, zda jsou abnormality obrazovky problémem monitoru nebo vašeho počítače a grafické karty.

Spuštění integrované diagnostiky:

1. Ujistěte se, že je obrazovka čistá (žádný prach na povrchu obrazovky).
2. Přesuňte a asi na 4 sekundy podržte pákový ovladač nahoru/dolů/vlevo/vpravo, dokud se nezobrazí rozevírací nabídka.



- 3.** Přesunutím pákového ovladače zvýrazněte ikonu Diagnostika  a potvrďte stisknutím pákového ovladače. Zobrazí se se šedý testovací obrazec.



- 4.** Pečlivě zkontrolujte obrazovku kvůli jakýmkoliv abnormalitám.
- 5.** Stiskněte pákový ovladač pro změnu testovacích obrazců.
- 6.** Zopakujte kroky 4 a 5 pro prozkoumání obrazovky zobrazené v červené, zelené, modré, černé a bílé barvě a obrazovky s textem.
- 7.** Stiskněte pákový ovladač pro ukončení diagnostického programu.



Obecné problémy

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

Obecné příznaky	Co zažíváte	Možná řešení
Žádný video signál/LED indikátor napájení nesvítí	Žádný obraz	<ul style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači.• Použitím jiného elektrického zařízení se ujistěte, že je síťová zásuvka funkční.• Ujistěte se, že bylo tlačítko napájení zcela stisknuto.• Ujistěte se, že byl v nabídce Input Source (Vstupní zdroj) nastaven správný vstupní zdroj.
Žádný video signál/LED indikátor napájení svítí	Žádný obraz nebo jas	<ul style="list-style-type: none">• Zvyšte jas a kontrast pomocí nabídky OSD.• Proveďte funkci autotestu monitoru.• Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené.• Spusťte integrovanou diagnostiku.• Ujistěte se, že byl v nabídce Input Source (Vstupní zdroj) nastaven správný vstupní zdroj.
Špatné zaostření	Obraz je neostrý, rozmazaný nebo obsahuje dvojitý obraz	<ul style="list-style-type: none">• Nepoužívejte prodlužovací video kabely.• Obnovte výchozí nastavení monitoru.• Změňte rozlišení obrazu na správný poměr stran.
Kolísající/roztřesený obraz	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	<ul style="list-style-type: none">• Obnovte výchozí nastavení monitoru.• Zkontrolujte okolní podmínky.• Přemístěte monitor a vyzkoušejte jej v jiné místnosti.



Chybějící pixely	LCD obrazovka obsahuje tečky	<ul style="list-style-type: none"> • Opakujte zapnutí a vypnutí monitoru. • Pixel, který trvale nesvítí, představuje přirozenou vadu, jež se může vyskytnout u LCD technologie. • Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky zákaznické podpory Dell na adrese: www.dell.com/pixelguidelines.
Neměnné pixely	LCD obrazovka obsahuje světlé tečky	<ul style="list-style-type: none"> • Opakujte zapnutí a vypnutí monitoru. • Pixel, který trvale nesvítí, představuje přirozenou vadu, jež se může vyskytnout u LCD technologie. • Pro podrobné informace o kvalitě monitoru Dell a vadných pixelech navštivte webové stránky zákaznické podpory Dell na: www.dell.com/pixelguidelines.
Problémy s jasnem	Obraz je příliš tmavý nebo příliš světlý	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Upravte jas a kontrast pomocí nabídky OSD.
Geometrické zkreslení	Obraz není správně vycentrován	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru.
Vodorovné/svislé čáry	Obraz obsahuje jednu nebo více čar	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se tyto čáry vyskytují i v režimu autotestu. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Spusťte integrovanou diagnostiku.



Problémy synchronizace	Obraz je nečitelný nebo trhaný	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se nečitelný obraz vyskytuje i v režimu autotestu. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené. • Restartujte počítač v bezpečném režimu.
Problémy týkající se bezpečnosti	Viditelné známky kouře nebo jiskření	<ul style="list-style-type: none"> • Neprovádějte žádné kroky pro odstranění problému. • Ihned se obraťte na společnost Dell.
Občasné potíže	Monitor se vypíná a zapíná	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Obnovte výchozí nastavení monitoru. • Proveďte funkci autotestu monitoru a zjistěte, zda se občasné potíže vyskytují i v režimu autotestu.
Chybějící barva	Obraz postrádá barvu	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte funkci autotestu monitoru. • Ujistěte se, že je video kabel správně a pevně připojen k monitoru a počítači. • Zkontrolujte, zda nejsou piny v zástrčce video kabelu ohnuté nebo zlomené.
špatná barva	Barva obrazu není dobrá	<ul style="list-style-type: none"> • Změňte nastavení Preset Modes (Přednastavené režimy) v nabídce Color (Barva) OSD v závislosti na aplikaci. • Upravte hodnotu R/G/B v nabídce Custom Color (Uživatelské barvy) v nabídce Color (Barva) OSD. • Změňte Input Color Format (Vstupní formát barev) na PC RGB nebo YPbPr v nabídce OSD Color (Barva). • Spusťte integrovanou diagnostiku.



Na monitoru zůstává delší dobu zobrazena stopa po statickém obrazu	Na obrazovce se objevuje mírný stín ze statického obrazu	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavte obrazovku tak, aby se vypnula po několika minutách nečinnosti. Tyto položky lze upravit v možnostech napájení systému Windows nebo v nastavení Spořič energie Mac. • Nebo použijte dynamicky se měnící spořič obrazovky.
--	--	--

Specifické problémy výrobku

Obecné příznaky	Co zažíváte	Možná řešení
Obraz je příliš malý	Obraz je vycentrován, ale není zobrazen přes celou obrazovku	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte nastavení Aspect Ratio (Poměr stran) v nabídce Display (Zobrazení) v OSD. • Obnovte výchozí nastavení monitoru.
Monitor nelze nastavit pomocí pákového ovladače	Nabídka OSD se na obrazovce nezobrazí	<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel, opět jej připojte a znovu zapněte monitor. • Zkontrolujte, zda není nabídka OSD uzamknuta. Pokud ano, přesuňte pákový ovladač nahoru/dolů/vlevo/vpravo a podržte jej po dobu 4 sekund pro odemknutí (podrobné informace - viz část Lock (Zámek)).
Při stisknutí ovládacích tlačítek není k dispozici žádný vstupní signál	Není zobrazen obraz a LED indikátor svítí bíle	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte zdroj signálu. Posunutím myši nebo stisknutím tlačítka na klávesnici se ujistěte, že počítač není v úsporném režimu. • Ujistěte se, že je signálový kabel správně připojen. V případě potřeby signálový kabel odpojte a znovu připojte. • Restartujte počítač nebo video přehrávač.



Obrázek nevyplňuje celou obrazovku	Obrázek nevyplňuje výšku nebo šířku obrazovky	<ul style="list-style-type: none"> • Kvůli různým video formátům (poměrům stran) na discích DVD se nemusí obrázek zobrazit na celou obrazovku. • Spusťte integrovanou diagnostiku.
Žádné video na portu HDMI/DisplayPort/USB typ C	Při připojení k nějakému hardwarovému klíči/dokovacímu zařízení na portu není žádné video, když odpojíte/zapojíte kabel z notebooku.	<ul style="list-style-type: none"> • Odpojte kabel HDMI/DisplayPort/USB typ C od hardwarového klíče/dokovacího zařízení a poté připojte dokovací kabel HDMI/DisplayPort/USB typ C k notebooku.

Specifické problémy USB (Universal Serial Bus)

Obecné příznaky	Co zažíváte	Možná řešení
USB rozhraní nepracuje	Periferní USB zařízení nepracují	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je monitor zapnutý. • Odpojte a znovu připojte výstupní kabel k vašemu počítači. • Odpojte a znovu připojte periferní USB zařízení (do vstupního USB konektoru). • Vypněte a znovu zapněte monitor. • Restartujte počítač. • Některá USB zařízení, jako například přenosný externí pevný disk, vyžadují vyšší elektrický proud. Proto připojte taková zařízení přímo k počítači.
Port USB typ C neumožňuje napájení	Periférie USB nelze nabíjet	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je připojené zařízení kompatibilní se specifikací USB-C. Port USB typ C podporuje USB 3.2 Gen1 a výstup 65 W. • Dbejte na to, abyste použili kabel USB typ C dodaný s monitorem.



Rozhraní SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) je pomalé	Periferní zařízení podporující SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) pracují pomalu nebo nepracují vůbec	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že váš počítač je kompatibilní s rozhraním SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1). • Některé počítače mají konektory USB 3.2, USB 2.0 i USB 1.1. Ujistěte se, že používáte správný USB konektor. • Odpojte a znovu připojte výstupní kabel k vašemu počítači. • Odpojte a znovu připojte periferní USB zařízení (do vstupního USB konektoru). • Restartujte počítač.
Bezdrátová periferní zařízení USB přestanou pracovat, když je zapojeno zařízení USB 3.2	Bezdrátová periferní zařízení USB reagují pomalu nebo pouze pracují, když se vzdálenost mezi nimi a přijímačem sníží	<ul style="list-style-type: none"> • Zvětšete vzdálenost mezi periferními zařízeními USB 3.2 a bezdrátovým přijímačem USB. • Umístěte bezdrátový přijímač USB co nejbližší k bezdrátovým periferním zařízením USB. • Pomocí prodlužovacího kabelu USB umístěte bezdrátový přijímač USB co nejdále od portu USB 3.2.



Dodatek

VAROVÁNÍ: Bezpečnostní pokyny

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

Pokud jde o informace o bezpečnostních pokynech, viz Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech (SERI).

Oznámení FCC (pouze USA) a další informace o předpisech

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

Kontakt na společnost Dell

Pro zákazníky v USA, volejte 800-WWW-DELL (800-999-3355).

Databáze produktů EU pro energetický štítek a informační list produktu

P3421W: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/347530>

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

Společnost Dell poskytuje podporu online a po telefonu a také různé možnosti servisu. Jejich dostupnost se liší podle země a výrobku. Některé služby nemusí být ve vaší oblasti dostupné.

- Online technická pomoc — www.dell.com/support/monitors
- Kontaktování společnosti Dell — www.dell.com/contactdell

