

**Monitor Dell Pro P 22
P2226H**

**Monitor Dell Pro P 24
P2426H/P2426H WOST**

**Monitor Dell Pro P 24 16:10
P2426**

**Monitor Dell Pro P 27
P2726H/P2726H WOST**

Používateľská príručka

Poznámky, upozornenia a výstrahy

-  **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje dôležitú informáciu, ktorá vám pomôže lepšie používať váš výrobok.
-  **UPOZORNENIE:** UPOZORNENIE označuje riziko možného poškodenia hardvéru alebo straty údajov a vysvetľuje postup, ako sa problému vyhnúť.
-  **VAROVANIE:** VAROVANIE označuje potenciálne poškodenie majetku, zranenie osôb alebo smrť.

Pokyny k bezpečnosti	5
Informácie o vašom monitore	6
Obsah balenia	6
Silent Firmware Update (SFU)	7
Vlastnosti výrobku	7
Kompatibilita operačného systému	10
Popis častí a ovládacích prvkov	10
Pohľad spredu	10
Pohľad zozadu	11
Pohľad zdola (P2226H)	12
Pohľad zdola (P2426H/P2426H WOST)	13
Pohľad zdola (P2426)	14
Pohľad zdola (P2726H/P2726H WOST)	15
Technické údaje monitora	16
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pre Windows	19
Technické parametre rozlíšenia	19
Podporované režimy videa	19
Predvolené režimy zobrazenia	20
Technické parametre elektrických komponentov	22
Fyzické vlastnosti	23
Environmentálne charakteristiky	25
Priradenia kolíkov	26
DisplayPort	26
Port HDMI	27
Rozhranie Universal Serial Bus (USB)	28
Možnosť Plug and Play	29
Zásady týkajúce sa kvality a pixelov monitora LCD	29
Ergonómia	30
Manipulácia a presúvanie obrazovky	31
Pokyny pre údržbu	32
Čistenie vášho monitora	32
Inštalácia monitora	33
Pripevnenie stojana	33
Používanie nastavenia sklonu, otáčania, pivotu a výšky	36
Nastavenie sklonu a otáčania	36
Nastavenie výšky	36
Nastavenie pivotu	37
Úprava nastavení otáčania zobrazenia vášho počítača	38
Usporiadanie káblov	39
Pripojenie monitora	40
Pripojenie kábla DisplayPort (DisplayPort – DisplayPort)	40
Pripojenie kábla HDMI (voliteľné)	40
Zabezpečenie monitora pomocou zámku Kensington (voliteľné)	41
Odpojenie stojana monitora	42
Nástenný držiak VESA (voliteľné)	43

Obsluha monitora	45
Zapnutie monitora	45
Používanie ovládača	45
Používanie ponuky na obrazovke (OSD)	47
Otvorenie funkcie Spúšťač ponuky	47
Používanie navigačných klávesov	48
Otvorenie systému ponuky	48
OSD hlásenia	58
Prvotné nastavenie	58
Výstražné hlásenie ponuky na obrazovke	59
Uzamknutie ovládacích tlačidiel	62
Nastavenie maximálneho rozlíšenia	63
Riešenie problémov	64
Samokontrola	64
Zabudovaná diagnostika	64
Bežné problémy	65
Problémy špecifické pre produkt	67
Problémy špecifické pre rozhranie Universal Serial Bus (USB)	68
Informácie o predpisoch	69
TCO Certified	69
Oznámenia FCC (len USA) a ďalšie informácie o predpisoch	69
Databáza produktov EÚ pre energetický štítok a informačný list produktu	69
Kontaktovanie spoločnosti Dell	70
História revízií	71

Pokyny k bezpečnosti

Na ochranu vášho monitora pred možným poškodením a na zaistenie vašej osobnej bezpečnosti použite nasledujúce bezpečnostné pokyny. Pokiaľ nie je uvedené inak, každý postup uvedený v tomto dokumente predpokladá, že ste si prečítali bezpečnostné informácie, ktoré boli dodané s vašim monitorom.

POZNÁMKA: Pred použitím monitora si prečítajte bezpečnostné informácie, ktoré sa dodávajú s monitorom a sú vytlačené na produkte. Uchovajte dokumentáciu na bezpečnom mieste pre budúce použitie.

VAROVANIE: Použitie iných ovládacích prvkov, nastavení alebo postupov ako tých, ktoré sú popísané v tejto dokumentácii, môže mať za následok vystavenie úrazu elektrickým prúdom, elektrickým rizikám a/alebo mechanickým rizikám.

UPOZORNENIE: Možný dlhodobý účinok počúvania zvuku pri vysokej hlasitosti cez slúchadlá (na monitore, ktorý to podporuje) môže spôsobiť poškodenie vášho sluchu.

- Umiestnite monitor na pevný povrch a manipulujte s ním opatrne.
 - Obrazovka je krehká a pri páde alebo náraze ostrým predmetom sa môže poškodiť.
 - Uistite sa, že váš monitor je elektricky dimenzovaný na prevádzku so striedavým prúdom dostupným vo vašej lokalite.
 - Monitor uchovávajte pri izbovej teplote. Nadmerne chladné alebo teplé prostredie môže mať nepriaznivé účinky na tekuté kryštály obrazovky.
 - Zapojte napájací kábel z monitora do elektrickej zásuvky, ktorá je blízko a je prístupná. Pozrite časť [Pripojenie monitora](#).
- Neumiestňujte a nepoužívajte monitor na mokrom povrchu alebo v blízkosti vody.
- Nevystavujte monitor vibráciám ani prudkým nárazom. Neumiestňujte napríklad monitor do kufra auta.
- Ak monitor nebudete dlhší čas používať, odpojte ho.
- Z dôvodu ochrany pre úrazom elektrickým prúdom sa nepokúšajte odstrániť žiadny kryt ani sa nedotýkajte vnútra monitora.
- Starostlivo si prečítajte tieto pokyny. Uschovajte tento dokument pre prípadné použitie v budúcnosti. Dodržujte všetky upozornenia a pokyny, ktoré sú vyznačené na výrobku.
- Niektoré monitory je možné namontovať na stenu pomocou držiaka VESA, ktorý sa predáva samostatne. Uistite sa, že používate správne špecifikácie VESA, ako je uvedené v časti Montáž na stenu v Používateľskej príručke.

Informácie o bezpečnostných pokynoch nájdete v dokumente Bezpečnostné, environmentálne a regulačné informácie (SERI), ktorý sa dodáva s monitorom.

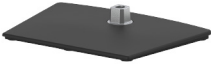
Informácie o vašom monitore

Obsah balenia

Nasledujúca tabuľka obsahuje zoznam súčastí, ktoré sa dodávajú s vaším monitorom. Ak nejaká súčasť chýba, kontaktujte spoločnosť Dell. Ďalšie informácie nájdete v časti [Kontaktovanie spoločnosti Dell](#).

❗ **POZNÁMKA:** Niektoré položky môžu byť voliteľné a nemusia sa dodávať s vaším monitorom. Niektoré funkcie možno nebudú v určitých krajinách k dispozícii.

Tabuľka 1. Monitor a jeho príslušenstvo v škatuli.

Obrázok súčasti	Popis súčasti
	Obrazovka
	Zdvíhací prvok stojana
	Podstavec
	Napájací kábel (líši sa v závislosti od krajiny)
	Kábel DisplayPort 1.4 (DisplayPort – DisplayPort) (1,80 m)
	Kábel HDMI 1.4 (1,80 m) (len vo vybraných krajinách)*
	Kábel USB Type-A – Type-B 5 Gb/s (umožňuje na monitore používať porty USB, 1,80 m)
	- Karta s QR kódom - Informácie o bezpečnosti, životnom prostredí a predpisoch

*Overte si to u obchodného zástupcu pre príslušnú krajinu.

Silent Firmware Update (SFU)

Silent Firmware Update (SFU) zaisťuje, že váš pracovný postup zostane neprerušovaný sťahovaním aktualizácií na pozadí a ich inštaláciou iba vtedy, keď je systém v režime spánku alebo keď je monitor odpojený od počítača.

IT administrátori môžu spustiť SFU prostredníctvom webovej konzoly IT administrátora Dell Device Management Console (DDMC) alebo spustiť príkazy CLI pomocou svojich existujúcich nástrojov, pričom v oboch prípadoch je potrebný softvér Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) na počítači koncového používateľa.

Po spustení príkazu SFU sa firmvér preniesie do monitora a monitor vykoná aktualizáciu na pozadí a monitor sa reštartuje na základe spôsobu spustenia príkazu SFU, a to dvoma spôsobmi:

1. Použiť, keď monitor prejde do režimu spánku (spúšťa ho správca IT)
 - Firmvér sa do obrazovky prevezme po zistení obrazovky v počítači koncového používateľa pri registrácii zariadenia po naplánovaní aktualizácie správcou IT.
 - Monitor sa reštartuje pri ďalšom prechode obrazovky do režimu spánku z akéhokoľvek dôvodu.
2. Použiť pri odpojení (spúšťa ho správca IT)
 - Firmvér sa do obrazovky prevezme po zistení obrazovky v počítači koncového používateľa pri registrácii zariadenia po naplánovaní aktualizácie správcou IT.
 - Monitor sa reštartuje, keď je odpojený od počítača (buď pripojený k dokovacej stanici, alebo priamo k počítaču cez USB-C/DP/HDMI).

Ďalšie informácie o používaní konzoly IT administrátora nájdete v časti Podpora pre [Dell Device Management Console | Návod a dokumenty | Dell US](#)

Ďalšie informácie o príkazoch CLI nájdete v Príručke podpory správcu DDPM pre [Dell Display and Peripheral Manager | Návod a dokumenty | Dell US](#)

Vlastnosti výrobu

Monitor **Dell P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2426/P2726H/P2726H WOST** má aktívnu maticu, tenkovrstvový tranzistor (TFT), displej z tekutých kryštálov (LCD) a podsvietenie LED. Medzi vlastnosti monitora patrí:

- **P2226H:** 546,2 mm (21,5 palcov) viditeľná oblasť displeja (merané uhlopriečne). Rozlíšenie 1920 x 1080 (16:9) plus podpora zobrazenia na celú obrazovku pre nižšie rozlíšenia.
- **P2426H/P2426H WOST:** 604,7 mm (23,8 palcov) viditeľná oblasť displeja (merané uhlopriečne). Rozlíšenie 1920 x 1080 (16:9) plus podpora zobrazenia na celú obrazovku pre nižšie rozlíšenia.
- **P2426:** 611,3 mm (24,1 palcov) viditeľná oblasť displeja (merané uhlopriečne). Rozlíšenie 1920 x 1200 (16:10), plus podpora celej obrazovky pre nižšie rozlíšenia.
- **P2726H/P2726H WOST:** 686,0 mm (27,0 palcov) viditeľná oblasť displeja (merané uhlopriečne). Rozlíšenie 1920 x 1080 (16:9) plus podpora zobrazenia na celú obrazovku pre nižšie rozlíšenia.
- Širokohlavé zobrazenie umožňuje pozeráť z polohy v sede alebo v stojí.
- Farebný gamut 99% sRGB (CIE 1931) (štandardne) a 99% BT.709 (CIE 1931) (štandardne).
- Digitálne pripojenie jedným portom DisplayPort a jedným portom HDMI.
- Možnosť sklonu, nastavenia výšky a otáčania.
- Ultra tenký rámik minimalizuje medzeru medzi rámom pri používaní viacerých monitorov, čo umožňuje jednoduchšie nastavenie s elegantným zážitkom zo sledovania.
- Odnímateľný stojan a 100 mm montážne otvory Video Electronics Standards Association (VESA) pre flexibilné upevňovacie riešenia.
- **P2226H/P2426** je vybavený týmito:
 - 1 port USB 5 Gb/s Type-B upstream
 - 3 porty USB 5 Gb/s Type-A downstream
 - 1 port USB-C 5 Gb/s downstream s nabíjaním (5 V/3 A)
- **P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST** je vybavený týmito:
 - 1 port USB 5 Gb/s Type-B upstream
 - 2 porty USB 5 Gb/s Type-A downstream
 - 2 porty USB-C 5 Gb/s downstream s nabíjaním (5 V/3 A)
- Schopnosť používať zariadenia typu Plug and play v prípade podpory vášho počítača.
- Nastavenia zobrazenia na obrazovke (OSD) pre jednoduchosť nastavenia a optimalizácie obrazovky.
- Uzamknutie vypínača a ponuky na obrazovke.
- Otvor pre bezpečnostný zámok pre zámky Kensington (predáva sa samostatne).
- Zámka stojana.
- **P2226H/P2426/P2426H/P2426H WOST:** ≤ 0,3 W v pohotovostnom režime.

- **P2726H/P2726H WOST:** $\leq 0,5$ W v pohotovostnom režime.
- Podporuje softvér Dell Display and Peripheral Manager.
- Dell ComfortView Plus je integrovaná funkcia obrazovky s redukciou modrého svetla, ktorá zlepšuje pohodlie očí znížením potenciálne škodlivých emisií modrého svetla bez kompromisov vo farbe. Prostredníctvom technológie ComfortView Plus spoločnosť Dell znížila škodlivé vystavenie modrému svetlu z $\leq 50\%$ na $\leq 35\%$. Tento monitor má certifikát TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 s 4-hviezdičkovým hodnotením. Vybavený kľúčovými technológiami, ktoré poskytujú aj obrazovku bez blikania až do obnovovacej frekvencie 100 Hz (**P2226H, P2426**)/120 Hz (**P2426H, P2426H WOST, P2726H, P2726H WOST**) a farebný gamut minimálne 99% sRGB. Funkcia Dell ComfortView Plus je na vašom monitore štandardne aktivovaná.
- Tento monitor využíva panel s redukovaným modrým svetlom. Keď sa monitor resetuje na výrobné nastavenia alebo predvolené nastavenia, je v súlade s certifikáciou hardvéru TÜV Rheinland pre redukciu modrého svetla.

Pomer modrého svetla:

Pomer svetla v rozsahu od 415 nm do 455 nm v porovnaní so 400 nm až 500 nm musí byť menší ako 35%.

Tabuľka 2. Pomer modrého svetla.

Katégoria	Pomer modrého svetla
1	$\leq 20\%$
2	$20\% < R \leq 35\%$
3	$35\% < R \leq 50\%$

- Znižuje úroveň rizika modrého svetla vyžarovaného z obrazovky, aby bolo pozeranie pohodlnejšie pre oči, bez skreslenia vernosti farieb.
- Monitor využíva technológiu Flicker-Free, ktorá eliminuje viditeľné blikanie, prináša pohodlný zážitok zo sledovania a pomáha predchádzať namáhaniu a únave očí.
- Tento monitor je v súlade s hardvérovou certifikáciou TÜV Rheinland pre redukciu modrého svetla v Kategórii 2.

Čo je TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Certifikačný program TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 predstavuje spotrebiteľsky prijateľnú schému hodnotenia hviezdikami pre zobrazovací priemysel, ktorá podporuje zdravie očí od bezpečnosti po starostlivosť o oči. V porovnaní s existujúcimi certifikáciami pridáva 5-hviezdičkový program prísne testovacie požiadavky na celkové atribúty starostlivosti o oči, ako je slabé modré svetlo, bez blikania, obnovovacia frekvencia, farebný gamut, vernosť farieb a výkon snímača okolitého svetla. Stanovuje metriky požiadaviek a hodnotí výkonnosť produktu na piatich úrovniach a sofistikovaný proces technického hodnotenia poskytuje spotrebiteľom a kupujúcim ukazovatele, ktoré sa dajú ľahšie posúdiť.

Faktory očného zdravia, ktoré sa zvažujú, zostávajú konštantné, avšak štandardy pre rôzne hodnotenia hviezdikami sú odlišné. Čím vyššie je hodnotenie hviezdikami, tým sú normy prísnejšie. Nižšie uvedená tabuľka uvádza hlavné požiadavky na pohodlie zraku, ktoré platia popri základných požiadavkách na pohodlie očí (ako je hustota pixelov, rovnomernosť jasu a farby a voľnosť pohybu).

Ďalšie informácie o certifikácii TÜV Eye Comfort nájdete na:

[Certifikácia Eye Comfort](#).



Tabuľka 3. Požiadavky Eye Comfort 3.0 a schéma hodnotenia hviezdíčkami pre monitory.

Požiadavky Eye Comfort 3.0 a schéma hodnotenia hviezdíčkami pre monitory				
Kategória	Testovaná položka	Schéma hodnotenia hviezdíčkami		
		3 hviezdíčky	4 hviezdíčky	5 hviezdíčky
Pohodlie zraku	Redukcia modrého svetla	TÜV Hardware LBL kategória III ($\leq 50\%$) alebo softvérové riešenie LBL ¹	TÜV Hardware LBL kategória II ($\leq 35\%$) alebo kategória I ($\leq 20\%$)	TÜV Hardware LBL kategória II ($\leq 35\%$) alebo kategória I ($\leq 20\%$)
	Redukcia blikania	TÜV Flicker Reduced alebo TÜV Flicker Free	TÜV Flicker Reduced alebo TÜV Flicker Free	Redukcia blikania
Riadenie okolitého svetla	Výkon snímača okolitého svetla	Žiadny snímač	Žiadny snímač	Snímač okolitého osvetlenia
	Inteligentné ovládanie CCT	Nie	Nie	Áno
	Inteligentné ovládanie svietivosti	Nie	Nie	Áno
Kvalita obrazu	Obnovovacia frekvencia	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Jednotnosť svietivosti	Jednotnosť svietivosti $\geq 75\%$		
	Jednotnosť farieb	Jednotnosť farieb $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Voľnosť pohybu	Zmeny jasu sa musia znížiť o menej ako 50%. Posun farieb musí byť menší ako 0,01.		
	Rozdiel hodnoty gama	Rozdiel hodnoty gama $\leq \pm 0,2$	Rozdiel hodnoty gama $\leq \pm 0,2$	Rozdiel hodnoty gama $\leq \pm 0,2$
	Široký farebný gamut ²	NTSC ³ min. 72% (CIE 1931) alebo 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) alebo Adobe RGB ⁶ min. 95% (CIE 1931) a sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)
Používateľská príručka k pohodliu zraku	Používateľská príručka	Áno	Áno	Áno
Poznámka	¹ Softvér riadi vyžarovanie modrého svetla znížením nadmerného modrého svetla, výsledkom čoho je viac žltého tónu. ² Farebný gamut popisuje dostupnosť farieb na obrazovke. Na špecifické účely boli vyvinuté rôzne normy. 100% zodpovedá plnému farebnému priestoru definovanému v norme. ³ NTSC je skratka pre National Television Standards Committee, ktorá vyvinula priestor farieb pre televízny systém, ktorý sa používa v USA. ⁴ sRGB je štandardný červený, zelený a modrý priestor farieb, ktorý sa používa na monitoroch, tlačiarňach a na webe. ⁵ DCI-P3, skratka pre Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, je priestor farieb používaný v digitálnom kine, ktorý zahŕňa širší rozsah farieb ako štandardný priestor farieb RGB. ⁶ Adobe RGB je priestor farieb vytvorený spoločnosťou Adobe Systems, ktorý zahŕňa širší rozsah farieb ako štandardný farebný model RGB, najmä v azúrovej a zelenej.			

Kompatibilita operačného systému

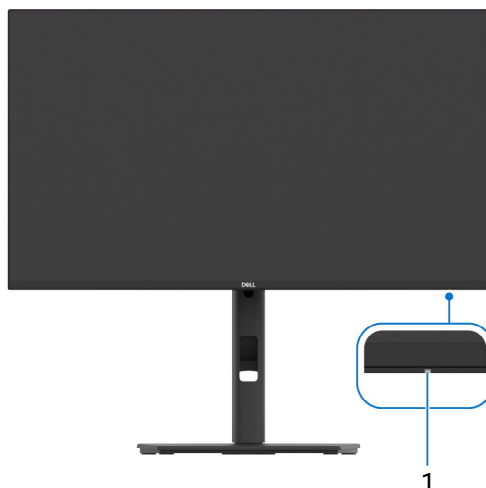
- Windows 10 a novší*

*Kompatibilita operačného systému na monitoroch značky Dell a Alienware sa môže líšiť v závislosti od faktorov, ako sú:

1. Špecifické dátumy vydania, keď sú dostupné verzie operačného systému, opravy alebo aktualizácie.
2. Konkrétne dátumy vydania, kedy budú na webovej stránke podpory spoločnosti Dell k dispozícii aktualizácie firmvéru, softvérových aplikácií alebo ovládačov monitorov značky Dell.

Popis častí a ovládacích prvkov

Pohľad spredu



Obrázok 1. Pohľad spredu so stojanom monitora

Tabuľka 4. Súčasti a popisy.

Názov	Popis	Použitie
1	LED indikátor napájania	Stále biele svetlo signalizuje, že monitor je zapnutý a funguje normálne. Blikajúce biele svetlo signalizuje, že monitor je v pohotovostnom režime.

Pohľad zozadu

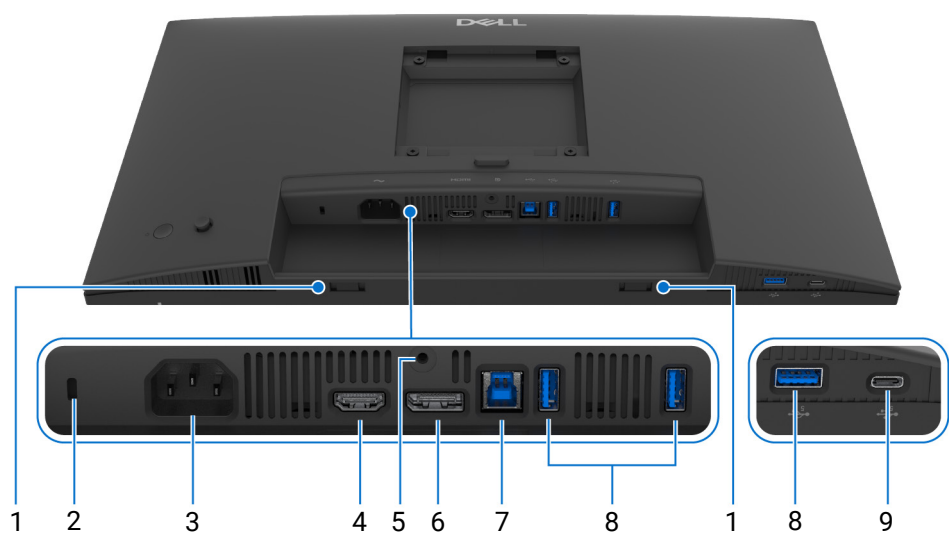


Obrázok 2. Pohľad zozadu

Tabuľka 5. Súčasti a popisy.

Názov	Popis	Použitie
1	Montážne otvory VESA (4) (100 mm x 100 mm) – za pripevneným krytom VESA	Pripevnite monitor na stenu pomocou súpravy na upevnenie na stenu kompatibilnej so štandardom VESA (100 mm x 100 mm). POZNÁMKA: Súprava pre montáž na stenu sa nedodáva s monitorom a predáva sa samostatne.
2	Štítok s regulačnou klasifikáciou	Uvádza zoznam regulačných schválení.
3	Tlačidlo uvoľnenia stojanu	Uvoľňuje stojan z monitora.
4	MyDell QR kód, sériové číslo a štítok so servisným štítkom	Ak potrebujete technickú podporu alebo kontaktovať spoločnosť Dell, pozrite si tento štítok. Servisná známka je jedinečný abecedno-číselný identifikátor umožňujúci servisným technikom spoločnosti Dell identifikovať hardvérové súčasti vo vašom monitore a umožňuje aj prístup k informáciám o záruke.
5	Herný ovládač	Pomocou neho môžete ovládať ponuku na obrazovke. (Ďalšie informácie vid' Obsluha monitora .)
6	Tlačidlo napájania	Na zapnutie a vypnutie monitora.
7	Otvor na usporiadanie káblov	Slúži na usporiadanie káblov ich vedením cez otvor.

Pohľad zdola (P2226H)



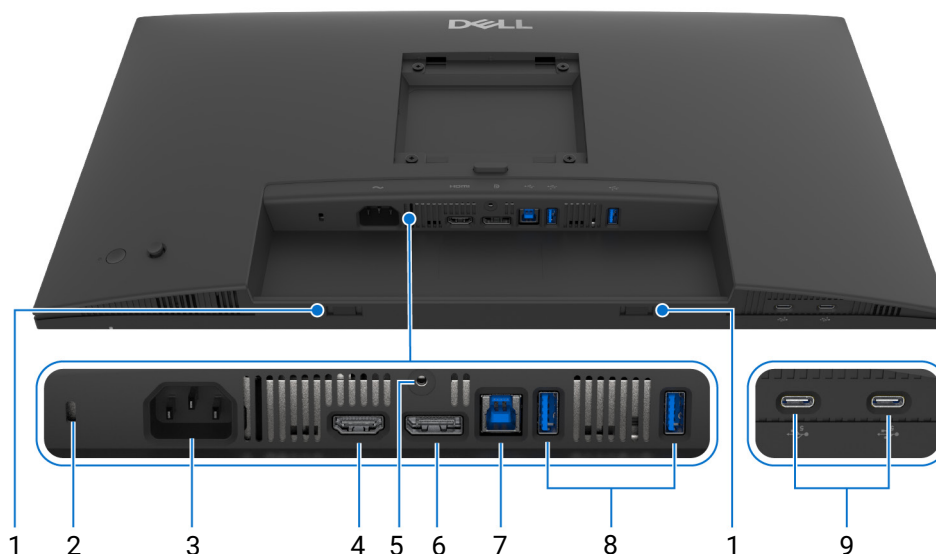
Obrázok 3. Pohľad zdola bez stojana monitora

Tabuľka 6. Súčasti a popisy.

Názov	Popis	Použitie
1	Zásuvky na Soundbar	Pripojte svoj externý Soundbar (predáva sa samostatne) k monitoru zarovnaním magnetických úchytiak na Soundbar so zásuvkami na monitore.
2	Otvor bezpečnostného zámku (založené na Kensington Security Slot)	Zabezpečuje monitor bezpečnostným zámkom (kupuje sa samostatne), aby sa zabránilo neoprávnenému pohybu vášho monitora.
3	Port napájania	Zapojte napájací kábel (dodáva sa spolu s monitorom).
4	Port HDMI	Pripojte počítač káblom HDMI priloženým k monitoru (len vo vybraných krajinách).
5	Funkcia zámku stojana	Na upevnenie stojana k monitoru použite skrutku M3 x 6 mm (skrutka nie je súčasťou balenia).
6	DisplayPort	Pripojte počítač káblom DisplayPort.
7	Port USB 5 Gb/s Type-B upstream	Kábel USB dodávaný s vaším monitorom pripojte k monitoru a počítaču. Keď bude kábel pripojený, môžete začať používať konektory USB na monitore.
8	Porty USB 5 Gb/s Type-A downstream (3)	Pripojte svoje zariadenie USB.* POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.
9	Port USB-C 5 Gb/s downstream	Pripojte svoje zariadenie USB.* POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.

*Aby ste predišli rušeniu signálu, nepripájajte ďalšie USB zariadenia k susednému portu, keď používate bezdrôtové USB zariadenie na výstupnom porte USB.

Pohľad zdola (P2426H/P2426H WOST)



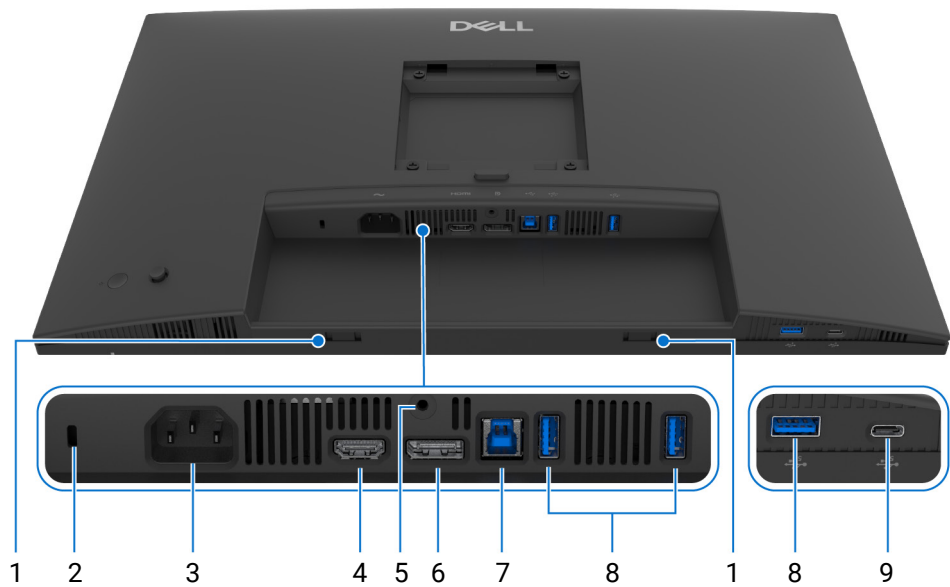
Obrázok 4. Pohľad zdola bez stojana monitora

Tabuľka 7. Súčasti a popisy.

Názov	Popis	Použitie
1	Zásuvky na Soundbar	Pripojte svoj externý Soundbar (predáva sa samostatne) k monitoru zarovnaním magnetických úchytiak na Soundbar so zásuvkami na monitore.
2	Otvor bezpečnostného zámku (založené na Kensington Security Slot)	Zabezpečuje monitor bezpečnostným zámkom (kupuje sa samostatne), aby sa zabránilo neoprávnenému pohybu vášho monitora.
3	 Port napájania	Zapojte napájací kábel (dodáva sa spolu s monitorom).
4	 Port HDMI	Pripojte počítač káblom HDMI priloženým k monitoru (len vo vybraných krajinách).
5	Funkcia zámku stojana	Na upevnenie stojana k monitoru použite skrutku M3 x 6 mm (skrutka nie je súčasťou balenia).
6	 DisplayPort	Pripojte počítač káblom DisplayPort.
7	 Port USB 5 Gb/s Type-B upstream	Kábel USB dodávaný s vaším monitorom pripojte k monitoru a počítaču. Keď bude kábel pripojený, môžete začať používať konektory USB na monitore.
8	 Porty USB 5 Gb/s Type-A downstream (2)	Pripojte svoje zariadenie USB.* i POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.
9	 Porty USB-C 5 Gb/s downstream (2)	Pripojte svoje zariadenie USB.* i POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.

*Aby ste predišli rušeniu signálu, nepripájajte ďalšie USB zariadenia k susednému portu, keď používate bezdrôtové USB zariadenie na výstupnom porte USB.

Pohľad zdola (P2426)



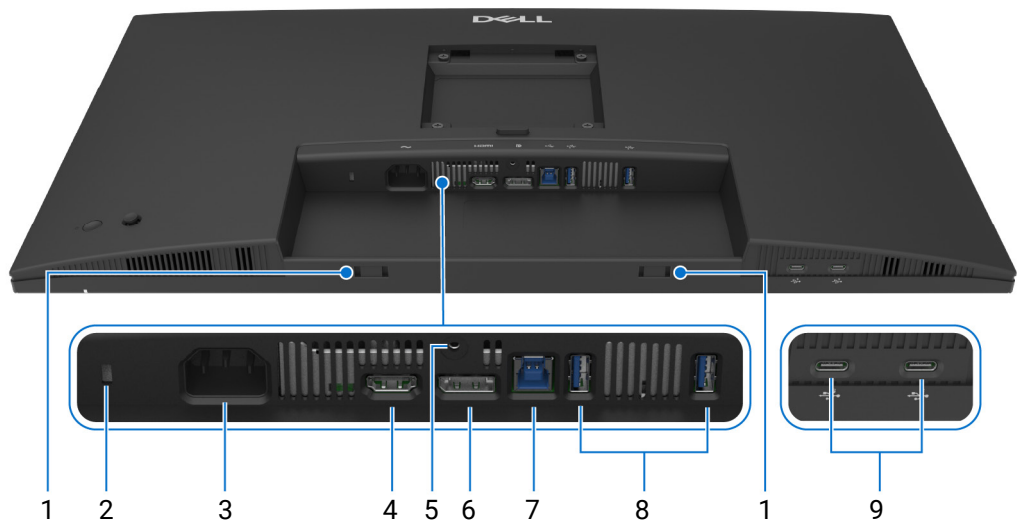
Obrázok 5. Pohľad zdola bez stojana monitora

Tabuľka 8. Súčasti a popisy.

Názov	Popis	Použitie
1	Zásuvky na Soundbar	Pripojte svoj externý Soundbar (predáva sa samostatne) k monitoru zarovnaním magnetických úchytiak na Soundbar so zásuvkami na monitore.
2	Otvor bezpečnostného zámku (založené na Kensington Security Slot)	Zabezpečuje monitor bezpečnostným zámkom (kupuje sa samostatne), aby sa zabránilo neoprávnenému pohybu vášho monitora.
3	Port napájania	Zapojte napájací kábel (dodáva sa spolu s monitorom).
4	Port HDMI	Pripojte počítač káblom HDMI priloženým k monitoru (len vo vybraných krajinách).
5	Funkcia zámku stojana	Na upevnenie stojana k monitoru použite skrutku M3 x 6 mm (skrutka nie je súčasťou balenia).
6	DisplayPort	Pripojte počítač káblom DisplayPort.
7	Port USB 5 Gb/s Type-B upstream	Kábel USB dodávaný s vaším monitorom pripojte k monitoru a počítaču. Keď bude kábel pripojený, môžete začať používať konektory USB na monitore.
8	Porty USB 5 Gb/s Type-A downstream (3)	Pripojte svoje zariadenie USB.* POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.
9	Port USB-C 5 Gb/s downstream	Pripojte svoje zariadenie USB.* POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.

*Aby ste predišli rušeniu signálu, nepripájajte ďalšie USB zariadenia k susednému portu, keď používate bezdrôtové USB zariadenie na výstupnom porte USB.

Pohľad zdola (P2726H/P2726H WOST)



Obrázok 6. Pohľad zdola bez stojana monitora

Tabuľka 9. Súčasti a popisy.

Názov	Popis	Použitie
1	Zásuvky na Soundbar	Pripojte svoj externý Soundbar (predáva sa samostatne) k monitoru zarovnaním magnetických úchytiak na Soundbar so zásuvkami na monitore.
2	Otvor bezpečnostného zámku (založené na Kensington Security Slot)	Zabezpečuje monitor bezpečnostným zámkom (kupuje sa samostatne), aby sa zabránilo neoprávnenému pohybu vášho monitora.
3	 Port napájania	Zapojte napájací kábel (dodáva sa spolu s monitorom).
4	 Port HDMI	Pripojte počítač káblom HDMI priloženým k monitoru (len vo vybraných krajinách).
5	Funkcia zámku stojana	Na upevnenie stojana k monitoru použite skrutku M3 x 6 mm (skrutka nie je súčasťou balenia).
6	 DisplayPort	Pripojte počítač káblom DisplayPort.
7	 Port USB 5 Gb/s Type-B upstream	Kábel USB dodávaný s vaším monitorom pripojte k monitoru a počítaču. Keď bude kábel pripojený, môžete začať používať konektory USB na monitore.
8	 Porty USB 5 Gb/s Type-A downstream (2)	Pripojte svoje zariadenie USB.* POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.
9	 Porty USB-C 5 Gb/s downstream (2)	Pripojte svoje zariadenie USB.* POZNÁMKA: Ak chcete použiť tento port, je potrebné pripojiť kábel USB (dodáva sa spolu s monitorom) k portu USB upstream na monitore a k počítaču.

*Aby ste predišli rušeniu signálu, nepripájajte ďalšie USB zariadenia k susednému portu, keď používate bezdrôtové USB zariadenie na výstupnom porte USB.

Technické údaje monitora

Tabuľka 10. Technické údaje monitora P2226H a P2426H/P2426H WOST.

Popis	Hodnota (P2226H)	Hodnota (P2426H/P2426H WOST)
Typ obrazovky	Aktívna matrica – TFT LCD	
Technológia panela	Technológia IPS (In-Plane Switching)	
Pomer strán	16:9	
Rozmery viditeľného obrazu		
Uhlopriečka	546,2 mm (21,5 palca)	604,7 mm (23,8 palca)
Aktívna oblasť		
Vodorovne	476,06 mm (18,74 palca)	527,04 mm (20,75 palca)
Vertikálne	267,79 mm (10,54 palca)	296,46 mm (11,67 palca)
Oblasť	127483,27 mm ² (197,60 palca ²)	156246,28 mm ² (242,18 palca ²)
Odstup pixelov		
Vodorovne	0,24795 mm	0,2745 mm
Vertikálne	0,24795 mm	0,2745 mm
Obrazové body na palec (PPI)	102	93
Uhol sledovania		
Vodorovne	178° (štandardne)	
Vertikálne	178° (štandardne)	
Jas	300 cd/m ² (štandardne)	
Kontrastný pomer	1500:1 (štandardne)	
Povrchová vrstva obrazovky	Antireflexný s tvrdou vrstvou 3H	
Podsvietenie	Systém hranového LED podsvietenia	
Doba odozvy		
Režim Normal (Normálny)	8 ms zo sivej na sivú	
Režim Fast (Rýchly)	5 ms zo sivej na sivú	
Počet farieb	16,70 milióna farieb	
Farebný gamut	- sRGB 99% (CIE 1931) (štandardne) - BT.709 99% (CIE 1931) (štandardne)	
Pripojenie	1 port HDMI 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080 100 Hz TMDS podľa špecifikácie v HDMI 1.4) 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080, 100 Hz) 1 port USB 5 Gb/s Type-B upstream 2 porty USB 5 Gb/s Type-A downstream Rýchly prístup 1 port USB 5 Gb/s Type-A downstream 1 port USB-C 5 Gb/s downstream s nabíjaním (5 V/3 A)	1 port HDMI 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080 120 Hz TMDS podľa špecifikácie v HDMI 1.4) 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080, 120 Hz) 1 port USB 5 Gb/s Type-B upstream 2 porty USB 5 Gb/s Type-A downstream Rýchly prístup 2 porty USB-C 5 Gb/s downstream s nabíjaním (5 V/3 A)
Šírka okraja (od hrany monitora po aktívnu oblasť)		
Hore	6 mm (0,24 palca)	5,80 mm (0,23 palca)
Vľavo/Vpravo	6 mm (0,24 palca)	5,80 mm (0,23 palca)
Spodný	12 mm (0,47 palca)	12 mm (0,47 palca)
Nastaviteľnosť		
Nastavenie výšky až do	150 mm	

Popis	Hodnota (P2226H)	Hodnota (P2426H/P2426H WOST)
Naklonenie	-5° až 21°	
Natočenie	-45° až 45°	
Rotácia	-90° až 90°	
Uloženie káblov	Áno, okrem P2426H WOST	
Kompatibilita s programom Dell Display and Peripheral Manager	Jednoduché usporiadanie a ďalšie hlavné funkcie	
Zabezpečenie	Otvor pre bezpečnostný zámok pre zámky Kensington (predáva sa samostatne)	

Tabuľka 11. Technické údaje monitora P2426 a P2726H/P2726H WOST.

Popis	Hodnota (P2426)		Hodnota (P2726H/P2726H WOST)
Typ obrazovky	Aktívna matrica – TFT LCD		
Technológia panela	Technológia IPS (In-Plane Switching)		
Pomer strán	16:10	16:9	
Rozmery viditeľného obrazu			
Uhlopriečka	611,3 mm (24,1 palca)	686,0 mm (27,0 palca)	
Aktívna oblasť			
Vodorovne	518,40 mm (20,41 palca)	597,89 mm (23,54 palca)	
Vertikálne	324 mm (12,76 palca)	336,31 mm (13,24 palca)	
Oblasť	167961,60 mm ² (260,34 palca ²)	201076,39 mm ² (311,67 palca ²)	
Odstup pixelov			
Vodorovne	0,270 mm	0,3114 mm	
Vertikálne	0,270 mm	0,3114 mm	
Obrazové body na palec (PPI)	94	82	
Uhol sledovania			
Vodorovne	178° (štandardne)		
Vertikálne	178° (štandardne)		
Jas	300 cd/m ² (štandardne)		
Kontrastný pomer	1500:1 (štandardne)		
Povrchová vrstva obrazovky	Antireflexný s tvrdou vrstvou 3H		
Podsvietenie	Systém hranového LED podsvietenia		
Doba odozvy			
Režim Normal (Normálny)	8 ms zo sivej na sivú		
Režim Fast (Rýchly)	5 ms zo sivej na sivú		
Počet farieb	16,70 milióna farieb		
Farebný gamut	- sRGB 99% (CIE 1931) (štandardne) - BT.709 99% (CIE 1931) (štandardne)		

Popis	Hodnota (P2426)	Hodnota (P2726H/P2726H WOST)
Pripojenie	1 port HDMI 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až WUXGA 1920 x 1200 100 Hz TMDS podľa špecifikácie v HDMI 1.4) 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až WUXGA 1920 x 1200, 100 Hz) 1 port USB 5 Gb/s Type-B upstream 2 porty USB 5 Gb/s Type-A downstream Rýchly prístup 1 port USB 5 Gb/s Type-A downstream 1 port USB-C 5 Gb/s downstream s nabíjaním (5 V/3 A)	1 port HDMI 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080 120 Hz TMDS podľa špecifikácie v HDMI 1.4) 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080, 120 Hz) 1 port USB 5 Gb/s Type-B upstream 2 porty USB 5 Gb/s Type-A downstream Rýchly prístup 2 porty USB-C 5 Gb/s downstream s nabíjaním (5 V/3 A)
Šírka okraja (od hrany monitora po aktívnu oblasť)		
Hore	6,70 mm (0,26 palca)	6,40 mm (0,25 palca)
Vľavo/Vpravo	6,70 mm (0,26 palca)	6,40 mm (0,25 palca)
Spodný	13 mm (0,51 palca)	12 mm (0,47 palca)
Nastaviteľnosť		
Nastavenie výšky až do	150 mm	
Naklonenie	-5° až 21°	
Natočenie	-45° až 45°	
Rotácia	-90° až 90°	
Uloženie káblov	Áno, okrem P2726H WOST	
Kompatibilita s programom Dell Display and Peripheral Manager	Jednoduché usporiadanie a ďalšie hlavné funkcie	
Zabezpečenie	Otvor pre bezpečnostný zámok pre zámky Kensington (predáva sa samostatne)	

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pre Windows

DDPM je softvérová aplikácia, ktorá vám pomôže nastaviť a nakonfigurovať monitory a periférne zariadenia Dell. Niektoré z jeho funkcií zahŕňajú:

1. Úprava nastavení monitora v ponuke na obrazovke, ako je jas, kontrast a rozlíšenie, bez toho, aby ste museli použiť joystick na monitore.
2. Usporiadajte viacero aplikácií na obrazovke ich umiestnením do šablóny podľa vášho výberu pomocou funkcie **Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)**.
3. Priradíte aplikácie alebo súbory k oddielom funkcie **Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)**, uložte rozloženie ako profil a v prípade potreby automaticky obnovte profil pomocou funkcie **Easy Arrange Memory (Jednoduché usporiadanie pamäte)**.
4. Pripojte monitor Dell k viacerým vstupným zdrojom a spravujte tieto video vstupy pomocou funkcie **Input Source (Vstupný zdroj)**.
5. Prispôbte si jednotlivé aplikácie s vlastným odlišným farebným režimom pomocou funkcie **Color Preset (Predvoľba farieb)**.
6. Replikujte nastavenia softvérovej aplikácie z jedného monitora na druhý identický monitor pomocou funkcie **Import (Importovať)/Export (Exportovať)** nastavení aplikácie.
7. Prijímajte upozornenia a aktualizujte firmvér a softvér.

❗ **POZNÁMKA:** Niektoré funkcie DDPM uvedené vyššie sú dostupné len na vybraných modeloch monitorov. Ďalšie informácie o softvéri DDPM a odporúčanej konfigurácii počítača na jeho inštaláciu nájdete na stránke [Dell Display and Peripheral Manager \(DDPM\)](#).

Technické parametre rozlíšenia

Tabuľka 12. Technické parametre rozlíšenia.

Popis	Hodnota (P2226H)	Hodnota (P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST)	Hodnota (P2426)
Vodorovný rozklad	30 kHz až 114 kHz (automaticky)	30 kHz až 135 kHz (automaticky)	30 kHz až 127 kHz (automaticky)
Zvislý rozklad	48 Hz až 100 Hz (automaticky)	48 Hz až 120 Hz (automaticky)	48 Hz až 100 Hz (automaticky)
Maximálne prednastavené rozlíšenie	1920 x 1080 až do 100 Hz	1920 x 1080 až do 120 Hz	1920 x 1200 až do 100 Hz

Podporované režimy videa

Tabuľka 13. Podporované režimy videa.

Popis	Hodnota (P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST)	Hodnota (P2426)
Možnosti zobrazenia videa (HDMI a DisplayPort)	1080p, 720p, 576p, 480p	1080p, 720p, 576p, 480p

Predvolené režimy zobrazenia

P2226H

Tabuľka 14. Režimy zobrazenia DisplayPort a HDMI.

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Frekvencia pixelov (MHz)	Polarita synchronizácie (horizontálna/vertikálna)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,17	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA, 1280 x 720	45	59,94	74,25	-/+
VESA, 1280 x 720	56,46	74,78	95,75	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
CVT, 1920 x 1080	113,22	99,93	235,50	+/-

POZNÁMKA: Monitor bude podporovať aj iné rozlíšenia obrazovky, ktoré nie sú uvedené v predvolenom režime.

P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST

Tabuľka 15. Režimy zobrazenia DisplayPort a HDMI.

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Frekvencia pixelov (MHz)	Polarita synchronizácie (horizontálna/vertikálna)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,17	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA, 1280 x 720	45	59,94	74,25	-/+
VESA, 1280 x 720	56,46	74,78	95,75	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
CVT, 1920 x 1080	113,22	99,93	235,50	+/-
1920 x 1080	135	120	297	+/+

POZNÁMKA: Monitor bude podporovať aj iné rozlíšenia obrazovky, ktoré nie sú uvedené v predvolenom režime.

Tabuľka 16. Režimy zobrazenia DisplayPort a HDMI.

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Frekvencia pixelov (MHz)	Polarita synchronizácie (horizontálna/vertikálna)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,17	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA, 1280 x 720	45	59,94	74,25	-/+
VESA, 1280 x 720	56,46	74,78	95,75	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135	+/+
VESA, 1600 x 1200	75	60	162	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,56	59,89	193,25	-/+
CVT, 1920 x 1200	74,04	59,95	154	+/-
CVT, 1920 x 1200	125,72	99,94	261,50	+/-

i POZNÁMKA: Monitor bude podporovať aj iné rozlíšenia obrazovky, ktoré nie sú uvedené v predvolenom režime.

Technické parametre elektrických komponentov

Tabuľka 17. Technické parametre elektrických komponentov.

Popis	Hodnota
Vstupné signály videa	HDMI 1.4 (TMDS)*/DisplayPort 1.4, 600 mV pre každú diferenciálnu linku, vstupný odpor 100 ohmov na diferenciálny pár
Napätie/frekvencia/prúd vstupu striedavého prúdu	100 V stried. až 240 V stried./50 Hz alebo 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (štandardne)
Nárazový prúd	120 V: 30 A (maximum) pri 0°C (studený štart) 240 V: 60 A (maximum) pri 0°C (studený štart)
Spotreba energie	
P2226H	0,3 W (vypnuté)¹ 0,3 W (pohotovostný režim)¹ 10,9 W (zapnuté)¹ 60 W (max.)² 10,0 W (P_{on})³ 31,8 kWh (TEC)³
P2426H/P2426H WOST	0,3 W (vypnuté)¹ 0,3 W (pohotovostný režim)¹ 11,7 W (zapnuté)¹ 74 W (max.)² 10,3 W (P_{on})³ 32,8 kWh (TEC)³
P2426	0,3 W (vypnuté)¹ 0,3 W (pohotovostný režim)¹ 13,6 W (zapnuté)¹ 68 W (max.)² 12,9 W (P_{on})³ 40,7 kWh (TEC)³
P2726H/P2726H WOST	0,3 W (vypnuté)¹ 0,5 W (pohotovostný režim)¹ 13,5 W (zapnuté)¹ 74 W (max.)² 11,6 W (P_{on})³ 37,2 kWh (TEC)³

***P2226H**: Podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080 100 Hz TMDS podľa špecifikácie v HDMI 1.4.

***P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST**: Podpora rozlíšenia až FHD 1920 x 1080 120 Hz TMDS podľa špecifikácie v HDMI 1.4.

***P2426**: Podpora rozlíšenia až WUXGA 1920 x 1200 100 Hz TMDS podľa špecifikácie v HDMI 1.4.

¹ Ako určujú smernice EÚ 2019/2021 a EÚ 2019/2013.

² Maximálne nastavenie jasu a kontrastu s maximálnym zaťažením všetkých USB portov.

³ P_{on} : Spotreba energie v zapnutom stave podľa určenia programu Energy Star verzia 8.0.

TEC: Celková spotreba energie v kWh podľa určenia programu Energy Star verzia 8.0.

Tento dokument je len informačný a uvádza výkon v laboratórnych podmienkach. Váš produkt sa môže správať odlišne v závislosti od softvéru, komponentov a periférnych zariadení, ktoré ste si objednali, a vy nemáte žiadnu povinnosť aktualizovať tieto informácie. Spotrebiteľ by sa nemal spoliehať na tieto informácie, keď sa rozhoduje v otázkach tolerancie elektrického zapojenia a podobne. Neposkytuje sa žiadna výslovná ani predpokladaná záruka na presnosť a úplnosť informácií.

- POZNÁMKA:** Tento monitor má certifikát programu ENERGY STAR. Tento výrobok spĺňa požiadavky programu ENERGY STAR vo výrobcov predvolených nastaveniach, ktoré možno obnoviť funkciou „Factory Reset“ (Obnovenie výrobných nastavení) v ponuke na obrazovke. Zmenou výrobcov predvolených nastavení alebo aktivovaním ďalších funkcií sa môže zvýšiť spotreba energie, ktorá tak môže prekročiť limit stanovený programom ENERGY STAR.



Fyzické vlastnosti

Tabuľka 18. Fyzické vlastnosti monitora P2226H, P2426H a P2426H WOST.

Popis	Hodnota		
Typ signálového kábla	- Digitálny: DisplayPort, 20-kolíkový - Digitálny: HDMI, 19-kolíkový (kábel je priložený len vo vybraných krajinách)*		
 POZNÁMKA: Monitory Dell sú navrhnuté tak, aby fungovali optimálne s video káblami dodávanými s monitorom. Pretože spoločnosť Dell nemôže dohliadať na rozličných dodávateľov káblov na trhu, typov materiálu, konektor a proces používaný na výrobu týchto káblov, nemôže spoločnosť Dell zaručiť výkon videa na kábloch, ktoré sa nedodávajú s monitorom Dell.			
Rozmery (so stojanom)	P2226H	P2426H	
Výška (vytiahnuté)	482,39 mm (18,99 palca)	496,53 mm (19,55 palca)	
Výška (zasunutý)	364 mm (14,33 palca)	364 mm (14,33 palca)	
Šírka	488,06 mm (19,22 palca)	538,64 mm (21,21 palca)	
Hĺbka	181,75 mm (7,16 palca)	181,75 mm (7,16 palca)	
Rozmery (bez stojana)	P2226H	P2426H/P2426H WOST	
Výška	285,79 mm (11,25 palca)	314,23 mm (12,37 palca)	
Šírka	488,06 mm (19,22 palca)	538,64 mm (21,21 palca)	
Hĺbka	50,03 mm (1,97 palca)	50,03 mm (1,97 palca)	
Rozmery stojana	P2226H	P2426H	
Výška (vytiahnuté)	410,80 mm (16,17 palca)	410,80 mm (16,17 palca)	
Výška (zasunutý)	364 mm (14,33 palca)	364 mm (14,33 palca)	
Šírka	249,80 mm (9,83 palca)	249,80 mm (9,83 palca)	
Hĺbka	181,75 mm (7,16 palca)	181,75 mm (7,16 palca)	
Podstavec	249,80 mm (9,83 palca) x 177 mm (6,97 palca)	249,80 mm (9,83 palca) x 177 mm (6,97 palca)	
Hmotnosť	P2226H	P2426H	P2426H WOST
Hmotnosť s obalom	6,12 kg (13,50 libry)	6,66 kg (14,68 libry)	5,15 kg (11,35 libry)
Hmotnosť so zostavou stojana a káblami	4,40 kg (9,70 libry)	4,87 kg (10,74 libry)	Nedá sa použiť
Hmotnosť bez zostavy stojana a s káblami	Nedá sa použiť	Nedá sa použiť	3,34 kg (7,36 libry)
Hmotnosť bez zostavy stojana (pre montáž na stenu alebo držiak VESA – žiadne káble)	2,58 kg (5,69 libry)	2,96 kg (6,53 libry)	
Hmotnosť zostavy stojana	1,50 kg (3,31 libry)	1,50 kg (3,31 libry)	Nedá sa použiť

*Overte si to u obchodného zástupcu pre príslušnú krajinu.

Tabuľka 19. Fyzické vlastnosti monitora P2426, P2726H a P2726H WOST.

Popis	Hodnota		
Typ signálového kábla	- Digitálny: DisplayPort, 20-kolíkový - Digitálny: HDMI, 19-kolíkový (kábel je priložený len vo vybraných krajinách)*		
 POZNÁMKA: Monitory Dell sú navrhnuté tak, aby fungovali optimálne s video káblami dodávanými s monitorom. Pretože spoločnosť Dell nemôže dohliadať na rozličných dodávateľov káblov na trhu, typov materiálu, konektor a proces používaný na výrobu týchto káblov, nemôže spoločnosť Dell zaručiť výkon videa na kábloch, ktoré sa nedodávajú s monitorom Dell.			
Rozmery (so stojanom)	P2426	P2726H	
Výška (vytiahnuté)	511,20 mm (20,13 palca)	534,56 mm (21,05 palca)	
Výška (zasunutý)	364 mm (14,33 palca)	384,56 mm (15,14 palca)	
Šírka	531,80 mm (20,94 palca)	610,69 mm (24,04 palca)	
Hĺbka	181,75 mm (7,16 palca)	192,28 mm (7,57 palca)	
Rozmery (bez stojana)	P2426	P2726H/P2726H WOST	
Výška	343,70 mm (13,53 palca)	354,71 mm (13,97 palca)	
Šírka	531,80 mm (20,94 palca)	610,69 mm (24,04 palca)	
Hĺbka	50,03 mm (1,97 palca)	50,03 mm (1,97 palca)	
Rozmery stojana	P2426	P2726H	
Výška (vytiahnuté)	410,80 mm (16,17 palca)	428,30 mm (16,86 palca)	
Výška (zasunutý)	364 mm (14,33 palca)	381,50 mm (15,02 palca)	
Šírka	249,80 mm (9,83 palca)	272,80 mm (10,74 palca)	
Hĺbka	181,75 mm (7,16 palca)	192,28 mm (7,57 palca)	
Podstavec	249,80 mm (9,83 palca) x 177 mm (6,97 palca)	272,80 mm (10,74 palca) x 189 mm (7,44 palca)	
Hmotnosť	P2426	P2726H	P2726H WOST
Hmotnosť s obalom	6,74 kg (14,86 libry)	8,52 kg (18,77 libry)	6,67 kg (14,71 libry)
Hmotnosť so zostavou stojana a káblami	4,89 kg (10,78 libry)	6,06 kg (13,36 libry)	Nedá sa použiť
Hmotnosť bez zostavy stojana a s káblami	Nedá sa použiť	Nedá sa použiť	4,36 kg (9,61 libry)
Hmotnosť bez zostavy stojana (pre montáž na stenu alebo držiak VESA – žiadne káble)	3,07 kg (6,77 libry)	3,99 kg (8,79 libry)	
Hmotnosť zostavy stojana	1,50 kg (3,31 libry)	1,64 kg (3,61 libry)	Nedá sa použiť

*Overte si to u obchodného zástupcu pre príslušnú krajinu.

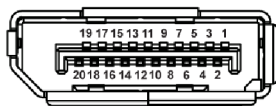
Environmentálne charakteristiky

Tabuľka 20. Environmentálne charakteristiky.

Popis	Hodnota
Normy súladu	
• Monitor s certifikátom ENERGY STAR • S registráciou EPEAT (tam, kde sa používa). Registrácia EPEAT sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie podľa krajiny nájdete na www.epeat.net • Súlad so smernicou RoHS • TCO Certified a TCO Certified Edge • Monitor neobsahuje BFR/PVC (okrem externých káblov) • Sklo bez obsahu arzénu a výlučne panel bez obsahu ortuti	
Teplota	
Prevádzková	0°C až 40°C (32°F až 104°F)
Mimo prevádzky	• Skladovanie: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F) • Preprava: -20°C až 60°C (-4°F až 140°F)
Vlhkosť	
Prevádzková	10% až 80% (bez kondenzácie)
Mimo prevádzky	• Skladovanie: 5% až 90% (bez kondenzácie) • Preprava: 5% až 90% (bez kondenzácie)
Nadmorská výška	
Prevádzková	5000 m (16404 stôp) (maximum)
Mimo prevádzky	12192 m (40000 stôp) (maximum)
Tepelný rozptyl	
P2226H	• 205,2 BTU/hod. (maximum) • 37,3 BTU/hod. (v režime zapnutia)
P2426H/P2426H WOST	• 253,1 BTU/hod. (maximum) • 40,0 BTU/hod. (v režime zapnutia)
P2426	• 232,6 BTU/hod. (maximum) • 46,5 BTU/hod. (v režime zapnutia)
P2726H/P2726H WOST	• 252,5 BTU/hod. (maximum) • 46,1 BTU/hod. (v režime zapnutia)

Priradenia kolíkov

DisplayPort

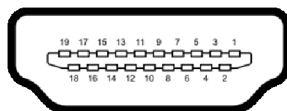


Obrázok 7. DisplayPort

Tabuľka 21. Kolíky a priradenia DisplayPort.

Číslo kolíka	20-kolíková strana pripojeného signálového kábla
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	Detekcia zapojenia
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Port HDMI



Obrázok 8. Port HDMI

Tabuľka 22. Kolíky a priradenia HDMI.

Číslo kolíka	19-kolíková strana pripojeného signálového kábla
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 HODINY+
11	TMDS HODINY TIENENIE
12	TMDS HODINY-
13	CEC
14	Vyhradené (N.C. na zariadení)
15	DDC HODINY (SCL)
16	DDC ÚDAJE (SDA)
17	DDC/CEC uzemnenie
18	NAPÁJANIE +5 V
19	DETEKCIA ZAPOJENIA

Rozhranie Universal Serial Bus (USB)

Táto časť uvádza informácie o portoch USB, ktoré sú k dispozícii na monitore.

- ❗ **POZNÁMKA:** Tento monitor je kompatibilný s USB 5 Gb/s. Funkcia USB 5 Gb/s vyžaduje počítač s podporou USB 5 Gb/s.
- ❗ **POZNÁMKA:** Až 3 A na portoch USB-C pre vstupný prúd so zariadeniami kompatibilnými s 5 V/3 A v režime rýchleho prístupu. Až 0,9 A na ostatných spodných portoch USB downstream.

Na monitore sú nasledovné porty USB:

Tabuľka 23. USB porty monitora P2226H a P2426.

Port	Poloha
1 x USB Type-B upstream	Spodný
2 x USB Type-A downstream	Spodný
1 x USB Type-A downstream	Spodný (rýchly prístup)
1 x USB-C downstream	Spodný (rýchly prístup)

Tabuľka 24. USB porty monitora P2426H a P2726H.

Port	Poloha
1 x USB Type-B upstream	Spodný
2 x USB Type-A downstream	Spodný
2 x USB-C downstream	Spodný (rýchly prístup)

- ❗ **POZNÁMKA:** Porty USB na monitore fungujú len v čase, keď je monitor zapnutý alebo v pohotovostnom režime. Ak monitor vypnete a znovu zapnete, pripojené periférne zariadenia môžu obnoviť svoju prevádzku až po niekoľkých sekundách.

Tabuľka 25. Prenosová rýchlosť.

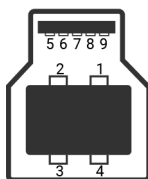
Prenosová rýchlosť	Dátový tok	Maximálny podporovaný príkon
Super rýchle	5 Gb/s	4,50 W
Vysoká rýchlosť	480 Mb/s	4,50 W
Plná rýchlosť	12 Mb/s	4,50 W

- ❗ **POZNÁMKA:** Tento monitor je kompatibilný s USB 5 Gb/s.

Tabuľka 26. Parametre USB-C.

USB-C	Popis
Údaje	USB 5 Gb/s
Nabíjanie	Až 15 W (port USB-C downstream s rýchlym prístupom)

Konektor portu USB Type-B upstream

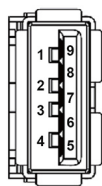


Obrázok 9. Konektor portu USB Type-B

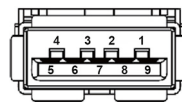
Tabuľka 27. Kolíky a priradenia portu USB Type-B.

Číslo kolíka	Názov signálu	Číslo kolíka	Názov signálu
1	VBUS	6	StdB_SSTX+
2	D-	7	GND_DRAIN
3	D+	8	StdB_SSRX-
4	GND	9	StdB_SSRX+
5	StdB_SSTX-	Shell	Shield

Konektor USB Type-A downstream



Obrázok 10. Port USB Type-A (spodný)

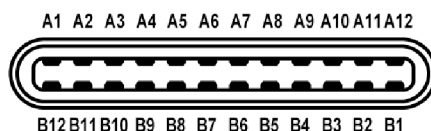


Obrázok 11. Port USB Type-A (rýchly prístup)

Tabuľka 28. Kolíky a priradenia USB Type-A.

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

Port USB-C



Obrázok 12. Port USB-C

Tabuľka 29. Kolíky a priradenia USB-C.

Číslo kolíka	Názov signálu	Číslo kolíka	Názov 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

Možnosť Plug and Play

Monitor môžete pripojiť k systému kompatibilnému s technológiou Plug and Play. Monitor automaticky poskytuje počítaču svoje rozšírené identifikačné údaje displeja (EDID) prostredníctvom protokolov dátového kanálu displeja (DDC), a to tak, aby sa počítač mohol sám nakonfigurovať a optimalizovať nastavenia monitora. Väčšina inštalácií monitora je automatických; v prípade potreby však môžete zvoliť odlišné nastavenia. Bližšie informácie o zmene nastavení monitora nájdete v časti [Obsluha monitora](#).

Zásady týkajúce sa kvality a pixelov monitora LCD

Počas výroby LCD monitora sa stáva, že jeden alebo niekoľko pixelov zostane fixovaných v nemennom stave. Samostatné pixely sú však na obrazovke len ťažko postrehnuteľné, a preto táto skutočnosť nemá vplyv na kvalitu zobrazenia ani použiteľnosť produktu. Ďalšie informácie o zásadách kvality a pixelov pre spoločnosť Dell nájdete v [Pravidlá pixelov obrazovky Dell](#).

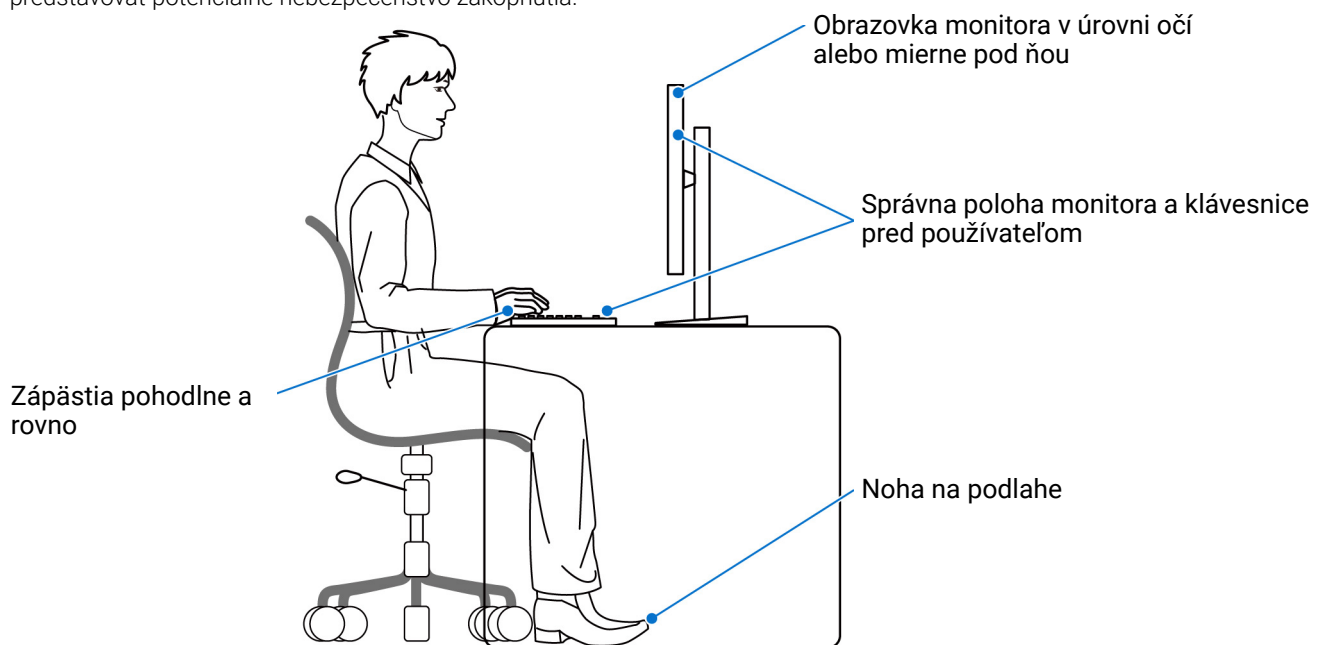
Ergonómia

△ **UPOZORNENIE:** Nesprávne alebo dlhodobé používanie klávesnice môže viesť k poškodeniu zdravia.

△ **UPOZORNENIE:** Pri príliš dlhom sledovaní monitora môže dôjsť k únave zraku.

Pre vaše pohodlie a efektívnosť dodržiavajte nasledujúce usmernenia týkajúce sa nastavenia a používania pracovnej stanice:

- Počítač umiestnite tak, aby boli monitor a klávesnica pri práci priamo pred vami. V obchodoch sú bežne dostupné špeciálne podložky, ktoré vám pomôžu zachovať správnu polohu klávesnice.
- Aby ste znížili riziko namáhania očí a bolesti krku, rúk, chrbta alebo ramien pri dlhodobom používaní monitora, odporúčame vám:
 1. Nastavte vzdialenosť obrazovky od 20 do 28 palcov (50 – 70 cm) od vašich očí.
 2. Často žmurkajte, aby sa oči zvlhčili, prípadne po dlhodobom používaní monitora navlhčite oči vodou.
 3. Každé dve hodiny si dať pravidelne a často prestávku asi 20 minút.
 4. Počas prestávok sa pozerajte mimo monitora na predmet vzdialený od vás asi 20 stôp (6 metrov) po dobu aspoň 20 sekúnd.
 5. Počas prestávok si natiahovaním uvoľnite napätie v krku, rukách a pleciach.
- Zaistite, aby bola obrazovka monitora v úrovni očí alebo mierne nižšie, keď sedíte pred monitorom.
- Nastavte sklon monitora, jeho kontrast a jas.
- Upravte okolité osvetlenie okolo seba (napríklad stropné svetlá, stolové lampy a záclony alebo žalúzie na okolitých oknách), aby ste minimalizovali odrazy a oslnenie na obrazovke monitora.
- Používajte kreslo, ktoré poskytuje dobrú oporu chrbtici.
- Počas používania klávesnice alebo myši držte predlaktia vodorovne a zápästia v neutrálnej a pohodlnej polohe.
- Počas používania klávesnice alebo myši vždy nechajte priestor na odpočinok.
- Nechajte ramená prirodzene spočívať na oboch stranách.
- Zaistite, aby nohy spočívali rovno na podlahe.
- Pri sedení zaistite, aby váha nôh bola na nohách a nie na prednej časti sedadla. Nastavte výšku kresla alebo použite opierku na nohy, ak je to potrebné na udržanie správnej polohy tela.
- Striedajte svoje pracovné činnosti. Skúste si prácu zorganizovať tak, aby ste nesesedeli a nepracovali príliš dlho. V pravidelných intervaloch skúste vstať a prejsť sa trochu.
- Priestor pod stolom udržiavajte bez prekážok a káblov alebo napájacích káblov, ktoré môžu rušiť pohodlné sedenie alebo predstavovať potenciálne nebezpečenstvo zakopnutia.

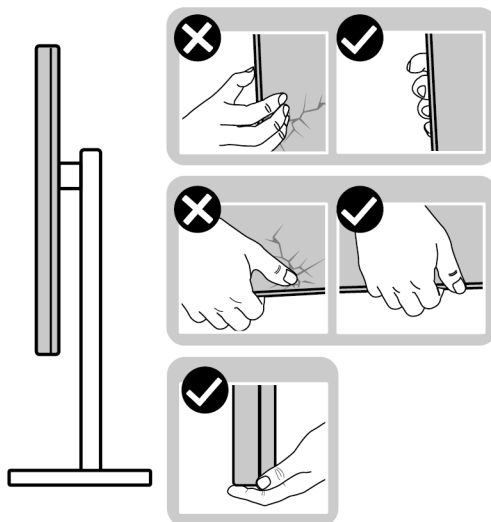


Obrázok 13. Správna poloha pri sedení pri používaní monitora

Manipulácia a presúvanie obrazovky

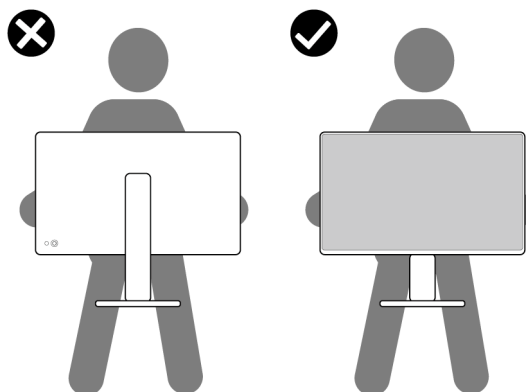
Aby ste zaistili bezpečné zaobchádzanie s monitorom pri zdvíhaní alebo premiestňovaní, postupujte podľa nižšie uvedených pokynov:

- Pred premiestnením alebo zdvihnutím monitora vypnite počítač aj monitor.
- Odpojte všetky káble od monitora.
- Vložte monitor do pôvodnej škatule s pôvodnými obalovými materiálmi.
- Držte za spodnú hranu a pevne monitor zasuňte bez použitia nadmerného tlaku pri zdvíhaní alebo premiestňovaní.



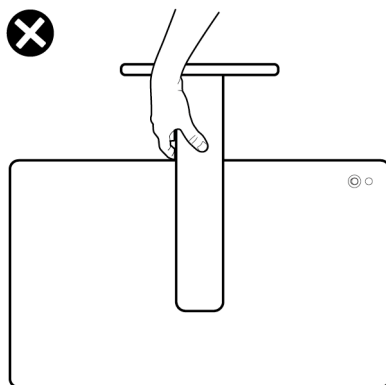
Obrázok 14. Správne spôsoby manipulácie a presúvania monitora

- Pri zdvíhaní alebo premiestňovaní monitora zabezpečte, aby obrazovka smerovala od vás a netlačte na zobrazovaciu oblasť, aby nedošlo k poškrabaniu alebo poškodeniu.



Obrázok 15. Správny spôsob zdvíhania monitora

- Pri prenášaní monitora dávajte pozor, aby na neho nepôsobil žiadny náraz ani vibrácie.
- Pri zdvíhaní alebo premiestňovaní monitora ho neprevracajte, dokým ho držíte za podstavec stojana alebo zdvíhací prvok stojana. Mohlo by dôjsť k náhodnému poškodeniu monitora alebo úrazu.



Obrázok 16. Nesprávny spôsob zdvíhania alebo premiestňovania monitora

Pokyny pre údržbu

Čistenie vášho monitora

⚠ **UPOZORNENIE:** Pred čistením monitora si prečítajte a dodržiavajte [Pokyny k bezpečnosti](#).

⚠ **VAROVANIE:** Monitor pred čistením napájací kábel monitora odpojte od elektrickej zásuvky.

Na dosiahnutie najlepších postupov dodržiavajte počas vybaľovania, čistenia alebo manipulácie s monitorom pokyny v nižšie uvedenej tabuľke:

- Na čistenie zostavy stojana, obrazovky a skrinky monitora Dell použite čistú handričku mierne navlhčenú vo vode. Ak je to možné, použite špeciálnu čistiacu utierku alebo roztok, ktoré sú vhodné na čistenie monitorov Dell.
- Po vyčistení povrchu stola sa pred položením monitora Dell na stôl uistite, že je dôkladne suchý a zbavený vlhkosti alebo čistiacich prostriedkov.
- ⚠ **UPOZORNENIE:** Nepoužívajte čistiace prostriedky ani iné chemikálie, ako napríklad benzén, riedidlo, čpavok, abrazívne čistiace prostriedky, alkohol alebo stlačený vzduch.
- ⚠ **UPOZORNENIE:** Použitie chemikálií na čistenie môže spôsobiť zmeny vzhľadu monitora, ako napríklad blednutie farieb, mliečny film na monitore, deformácie, nerovnomerné tmavé odtiene a odlupovanie oblasti obrazovky.
- ⚠ **VAROVANIE:** Nestriekajte čistiaci roztok alebo dokonca vodu priamo na povrch monitora. V opačnom prípade sa v spodnej časti panela obrazovky nahromadí tekutina a spôsobí koróziu elektroniky, čo spôsobí trvalé poškodenie. Namiesto toho naneste čistiaci roztok alebo vodu na mäkkú handričku a potom monitor vyčistite.
- ⓘ **POZNÁMKA:** Poškodenie monitora spôsobené nesprávnymi metódami čistenia a používaním benzénu, riedidla, čpavku, abrazívnych čistiacich prostriedkov, alkoholu, stlačeného vzduchu, čistiacich prostriedkov akéhokoľvek druhu povedie k poškodeniu spôsobenému zákazníkom (Customer Induced Damage – CID). Na poškodenie CID sa nevzťahuje štandardná záruka spoločnosti Dell.
- Ak si pri vybaľovaní monitora všimnete zvyškový biely prášok, zotrite ho handričkou.
- S monitorom manipulujte opatrne, pretože monitory s tmavou farbou sa môžu poškríbať a ukazovať biele škrabance oveľa ľahšie, ako monitory so svetlou farbou.
- Používaním dynamicky sa meniaceho šetriča obrazovky a vypínaním monitoru, keď ho nepoužívate, pomôžete zachovať najlepšiu kvalitu obrazu vášho monitora.

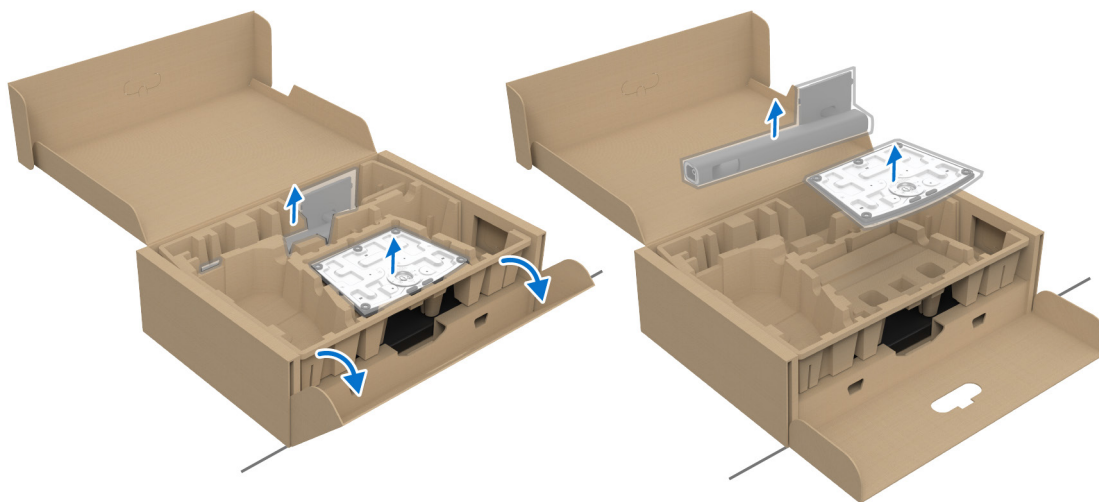
Inštalácia monitora

Pripevnenie stojana

- ① **POZNÁMKA:** Keď sa monitor dodáva z výroby, zostava stojana nie je pripojená k monitoru.
- ① **POZNÁMKA:** Nasledujúce pokyny sa týkajú len prípadu, že sa pripája stojan, ktorý bol priložený k monitoru. Ak pripájate stojan, ktorý ste zakúpili z iného zdroja, postupujte podľa pokynov priložených k stojanu.

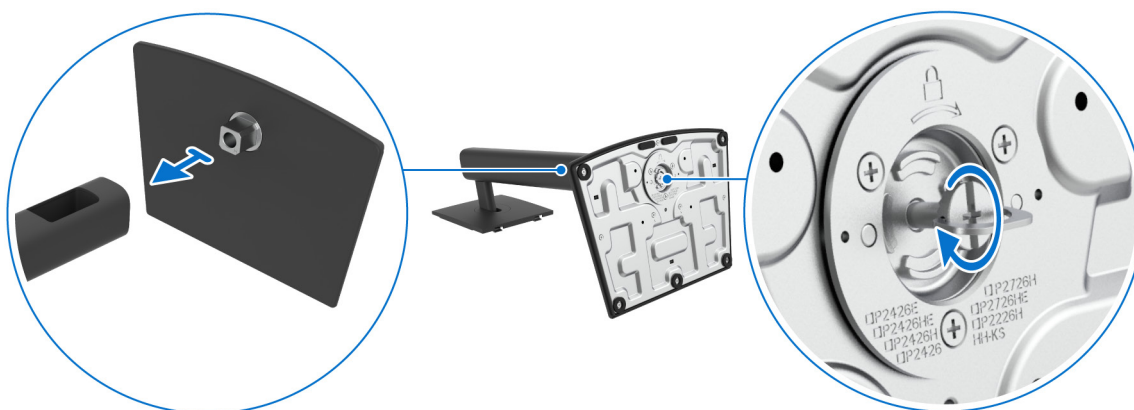
Pripevnenie stojana k monitoru:

1. Vyberte zdvíhací prvok stojana a podstavec stojana z peny.



Obrázok 17. Vytiahnutie dielov stojana zo škatule

- ① **POZNÁMKA:** Obrázky slúžia len na ilustračné účely. Vzhľad ochranného obalu sa môže líšiť.
2. Zarovnajte a umiestnite podstavec stojana na zdvíhací prvok stojana.
 3. Otvorte skrutkovaciu rukoväť naspodku podstavca stojana a otáčaním v smere hodinových ručičiek zaistíte zostavu stojana.
 4. Zatvorte skrutkovaciu rukoväť.



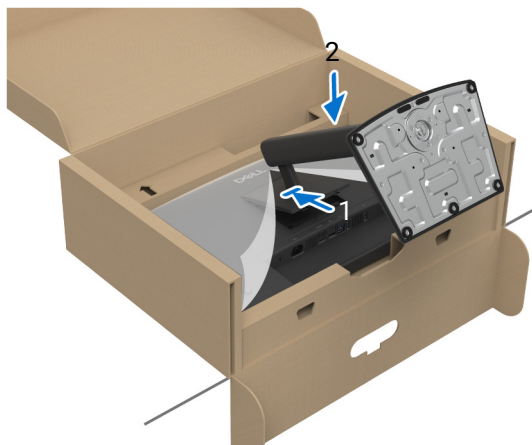
Obrázok 18. Pripojenie podstavca stojana so zdvíhačom stojana

5. Otvorte ochranný kryt na monitore, aby ste sa dostali k otvoru VESA na zadnom kryte obrazovky.



Obrázok 19. Otvorenie ochranného krytu

- ① **POZNÁMKA:** Pred pripevnením zostavy stojana k obrazovke sa uistite, že je otvorená záklopka prednej dosky, aby sa vytvoril priestor na montáž.
6. Opatrne zasuňte západky na podpere stojana do otvorov na zadnom kryte obrazovky a potom zatlačte zostavu stojana nadol, aby zacvakla na miesto.



Obrázok 20. Pripojenie zostavy stojana k monitoru

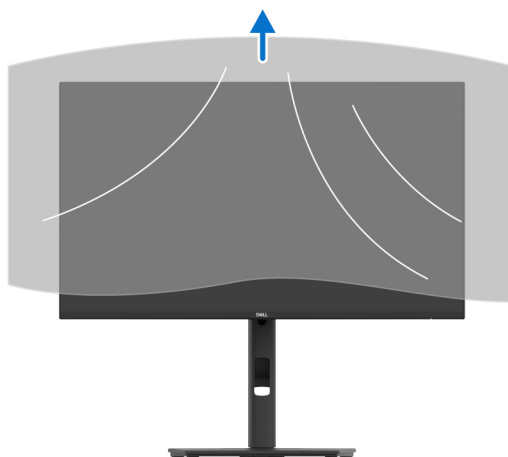
7. Obidvomi rukami pevne uchopte zdvíhací prvok stojana a nadvihnite monitor. Potom postavte monitor vo vzpriamenej polohe na rovný podklad.



Obrázok 21. Vytiahnutie monitora z balenia

- ① **POZNÁMKA:** Pri zdvíhaní monitora držte zdvíhací prvok stojana pevne, aby nedošlo k náhodnému poškodeniu.

8. Nadvihnite ochranný kryt z monitora.



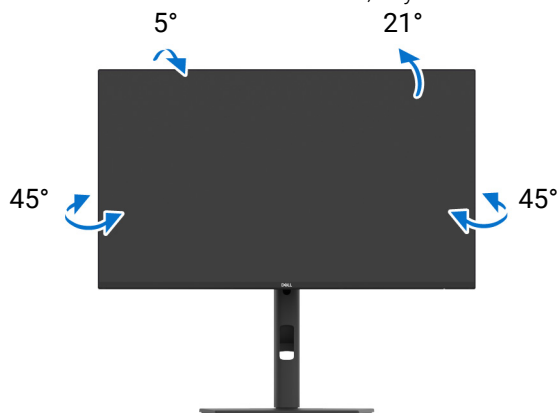
Obrázok 22. Odstránenie ochranného krytu

Používanie nastavenia sklonu, otáčania, pívotu a výšky

① **POZNÁMKA:** Nasledujúce pokyny sa týkajú len prípadu, že sa pripája stojan, ktorý bol priložený k monitoru. Ak pripájate stojan, ktorý ste zakúpili z iného zdroja, postupujte podľa pokynov priložených k stojanu.

Nastavenie sklonu a otáčania

Keď je stojan pripojený k monitoru, monitor môžete nakláňať a otáčať tak, aby ste dosiahli najpohodlnejší uhol sledovania.

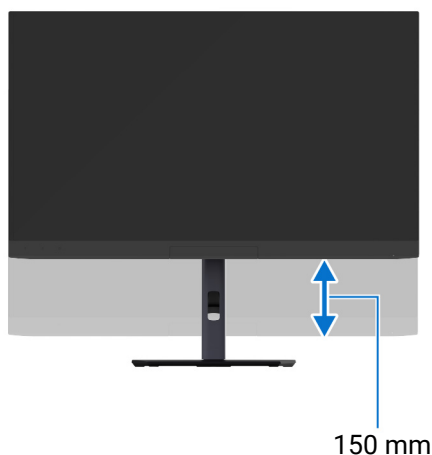


Obrázok 23. Nastavenie sklonu a otáčania

① **POZNÁMKA:** Keď sa monitor dodáva z výroby, zostava stojana nie je pripojená k monitoru.

Nastavenie výšky

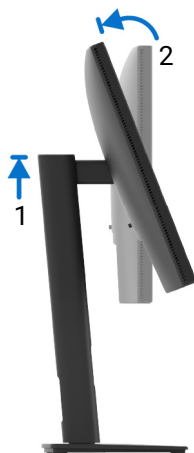
① **POZNÁMKA:** Stojan sa zvisle predĺži až na 150 mm. Nasledovný obrázok znázorňuje, ako sa stojan predĺži zvisle.



Obrázok 24. Nastavenie výšky

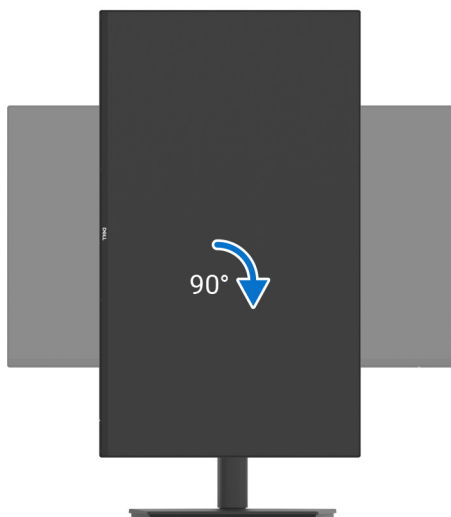
Nastavenie pívotu

Pred otočením obrazovky sa uistite, že je vysunutá vertikálne a naklonená nahor, aby ste nenarazili na spodný okraj monitora.



Obrázok 25. Nastavenie pívotu

Otočenie v smere hodín



Obrázok 26. Otočenie obrazovky o 90 stupňov (v smere hodín)

Otočenie proti smeru hodín



Obrázok 27. Otočenie obrazovky o 90 stupňov (proti smeru hodín)

- ① **POZNÁMKA:** Na používanie funkcie otáčania obrazovky (na šírku v porovnaní so zobrazením na výšku) s počítačom Dell potrebujete aktualizovaný grafický ovládač, ktorý nie je súčasťou tohto monitora. Ak chcete prevziať ovládač grafickej karty, prejdite na [Stránku podpory spoločnosti Dell](#) a najnovšie aktualizácie ovládačov nájdete v časti Ovládače videa.
- ① **POZNÁMKA:** V režime Na výšku sa môže vyskytnúť zníženie výkonu pri používaní graficky náročných aplikácií, napríklad pri 3D hraní.

Úprava nastavení otáčania zobrazenia vášho počítača

Po otočení monitora je potrebné urobiť nižšie uvedený postup, aby ste upravili nastavenia otáčania zobrazenia vášho počítača.

- ① **POZNÁMKA:** Ak používate monitor s počítačom inej značky ako Dell, musíte prejsť na webovú stránku ovládača grafiky alebo webovú lokalitu výrobcu počítača, kde nájdete informácie o otáčaní „obsahu“ na obrazovke.

Úprava nastavení otáčania obrazovky:

1. Kliknite pravým tlačidlom myši na pracovnú plochu a kliknite na položku **Vlastnosti**.
 2. Vyberte kartu **Nastavenie** a kliknite na položku **Rozšírené**.
 3. Ak máte grafickú kartu značky AMD, vyberte kartu **Otáčanie** a nastavte uprednostnené otočenie.
 4. Ak máte grafickú kartu NVIDIA, kliknite na kartu **NVIDIA**, v ľavom stĺpci vyberte možnosť **NVRotate** a potom vyberte preferované otočenie.
 5. Ak vlastníte grafickú kartu Intel, vyberte kartu grafickej karty **Intel**, kliknite na **Vlastnosti grafiky**, vyberte kartu **Otáčanie** a potom nastavte požadované otočenie.
- ① **POZNÁMKA:** Ak nevidíte možnosť otočenia alebo nefunguje správne, prejdite na [Stránku podpory spoločnosti Dell](#) a prevezmite si najnovší ovládač pre svoju grafickú kartu.

Usporiadanie káblov

Pri pripájaní potrebných káblov (pozrite upevnenie káblov v časti [Pripojenie monitora](#)) usporiadajte všetky káble cez otvor na usporiadanie káblov.

Aby ste predišli poškodeniu v dôsledku nedostatočnej dĺžky kábla, postupujte podľa týchto krokov, aby ste zabezpečili dostatočnú vôľu kábla medzi konektormi a otvorom na usporiadanie káblov:

1. Nastavte panel monitora do najvyššej a najotočenejšej polohy a potom pripojte všetky potrebné káble. Pohybujte, nakláňajte a otáčajte monitor, aby ste skontrolovali, či nie sú káble napnuté, zošikmené alebo uvoľnené.



Obrázok 28. Pripojte káble v najvyššej, najviac otočenej polohe

POZNÁMKA: Obrázok je len na ilustračné účely. Skutočný vzhľad vášho monitora sa môže líšiť.

2. Medzi konektormi a otvorom na usporiadanie káblov nechajte dostatočnú vôľu kábla. Ak je kábel krátky, pripojte ho priamo k počítaču bez toho, aby ste ho prevliekli cez otvor na usporiadanie káblov. To zaisťuje dostatočný priestor pre všetky nastavenia a zabráňuje namáhaniu spojov.



Obrázok 29. Uistite sa, že kábel je dostatočne dlhý na pohyb monitora.

Pripojenie monitora

VAROVANIE: Predtým, ako začnete vykonávať ktorýkoľvek postup uvedený v tejto časti, si preštudujte [Pokyny k bezpečnosti](#).

POZNÁMKA: Monitory Dell sú navrhnuté na optimálne fungovanie s priloženými káblami Dell. Spoločnosť Dell neručí za kvalitu obrazu a výkon v prípade, že sa používajú iné káble než od spoločnosti Dell.

POZNÁMKA: Pred pripojením vedzte káble cez otvor na usporiadanie káblov.

POZNÁMKA: Nepripájajte k počítaču všetky káble súčasne.

POZNÁMKA: Obrázky slúžia len na ilustračné účely. Vzhľad počítača sa môže líšiť.

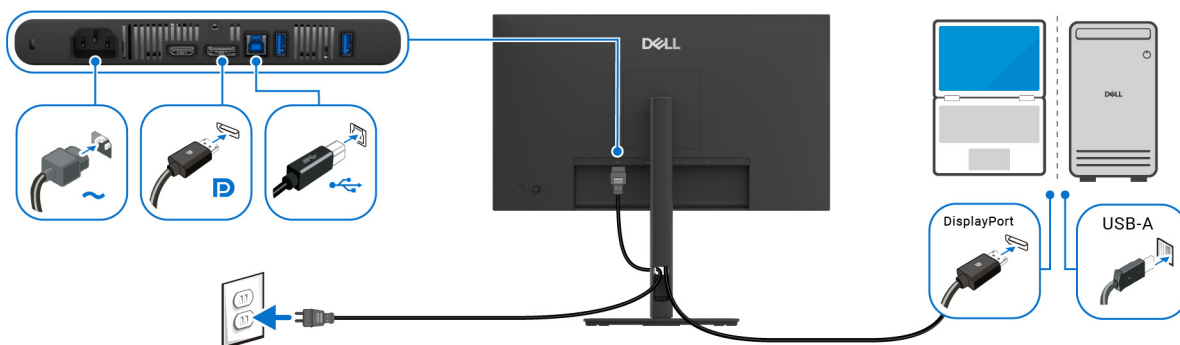
Pripojenie monitora k počítaču:

1. Vypnite počítač a odpojte napájací kábel.
2. Pripojte kábel DisplayPort (dodávaný s monitorom) alebo kábel HDMI (kupuje sa samostatne*) z monitora k počítaču.
3. Prepojte port USB Type-B upstream na monitore a príslušný port USB na počítači pomocou dodaného kábla USB (pozrite [Pohľad zdola \(P2226H\)](#), [Pohľad zdola \(P2426H/P2426H WQST\)](#), [Pohľad zdola \(P2426\)](#) alebo [Pohľad zdola \(P2726H/P2726H WQST\)](#) for details).
4. Periférne zariadenia USB pripojte k portom USB downstream na monitore.
5. Napájacie káble vášho počítača a monitora zapojte do blízkej zásuvky.
6. Zapnite monitor a počítač.

Ak monitor zobrazí obraz, inštalácia sa dokončila. Ak obraz nezobrazí, pozrite si časť [Bežné problémy](#).

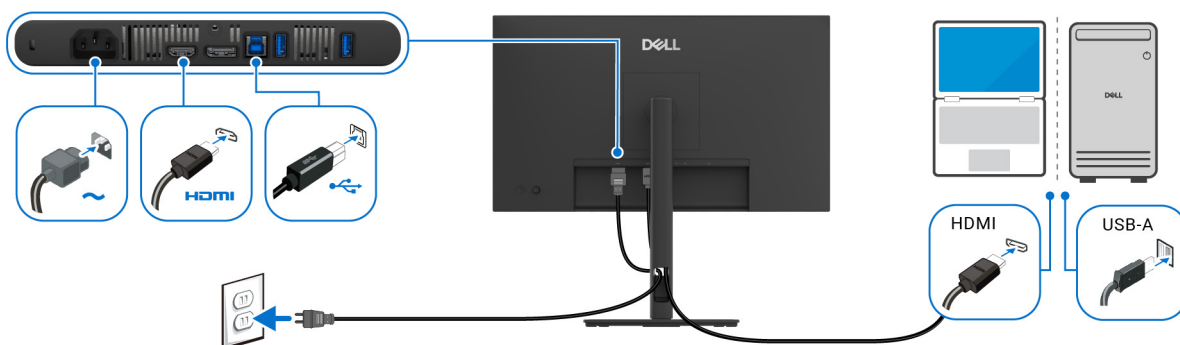
*Kábel HDMI sa dodáva s monitorom iba vo vybraných krajinách. Overte si to u obchodného zástupcu pre príslušnú krajinu.

Pripojenie kábla DisplayPort (DisplayPort – DisplayPort)



Obrázok 30. Pripojenie kábla DisplayPort

Pripojenie kábla HDMI (voliteľné)

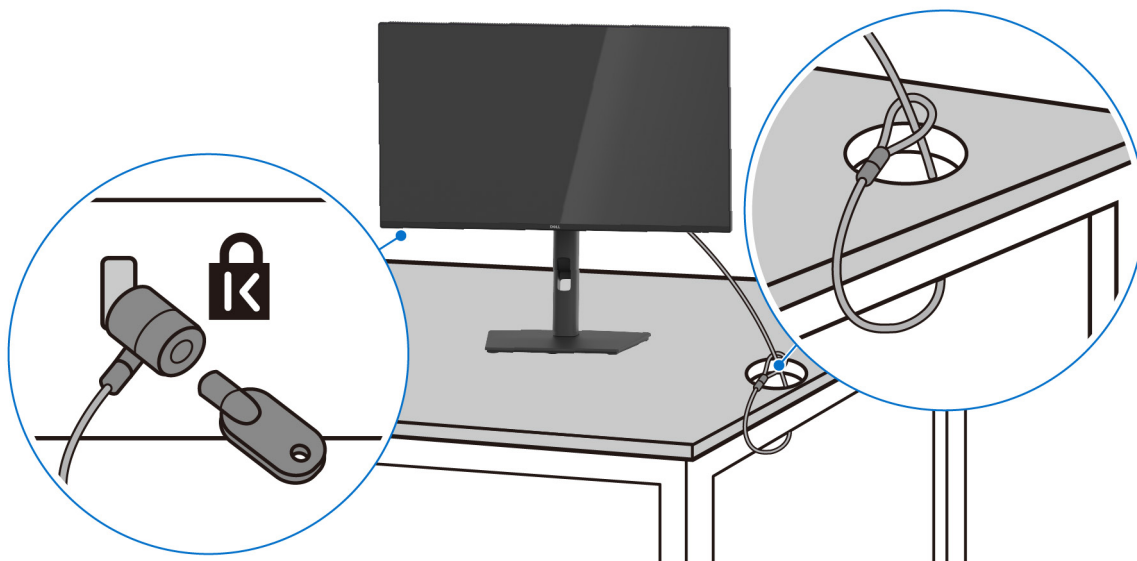


Obrázok 31. Pripojenie HDMI

Zabezpečenie monitora pomocou zámku Kensington (voliteľné)

Zásuvka bezpečnostného zámku sa nachádza na spodnej strane monitora (viď časť [Zásuvka na bezpečnostnú zámku](#)). Zaisťte monitor o stôl pomocou bezpečnostného zámku Kensington.

Informácie o používaní zámku Kensington (predáva sa samostatne) nájdete v dokumentácii, ktorá je priložená k zámku.



Obrázok 32. Používanie zámku Kensington

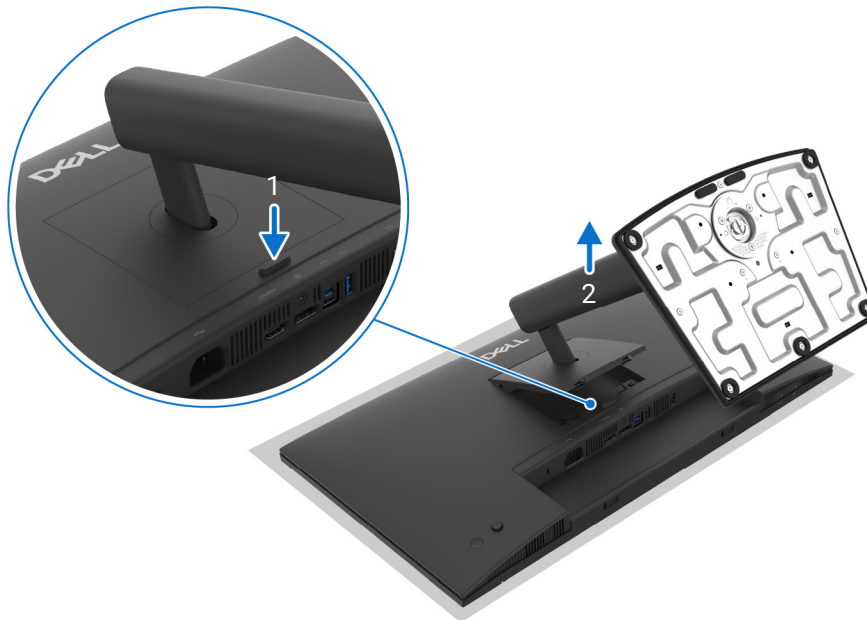
POZNÁMKA: Obrázok je len na ilustračné účely. Vzhľad zámku sa môže líšiť.

Odpojenie stojana monitora

- ① **POZNÁMKA:** Ak chcete zabrániť vzniku škrabancov na obrazovke LCD pri demontáži stojana, zaistite sa, aby bol monitor položený na mäkkom a čistom podklade a manipulujte s ním opatrne.
- ① **POZNÁMKA:** Nasledujúci postup sa týka odpojenia stojana, ktorý sa dodáva spolu s monitorom. Ak odpájate stojan, ktorý ste zakúpili z iného zdroja, postupujte podľa pokynov priložených k stojanu.

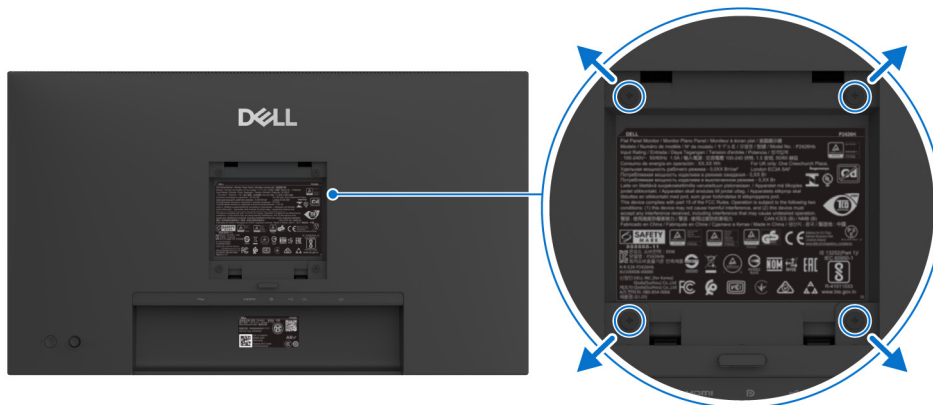
Ak chcete odobrať stojan, položte monitor na mäkkú handričku alebo vankúš a postupujte podľa týchto krokov:

1. Stlačte a držte tlačidlo na uvoľnenie stojana na zadnej strane obrazovky.
2. Zostavu stojana zdvihnite nahor a oddel'te ho od monitora.



Obrázok 33. Odpojenie stojana monitora

Nástenný držiak VESA (voliteľné)



Obrázok 34. Nástenný držiak VESA

❗ **POZNÁMKA:** Pomocou skrutiek M4 x 10 mm pripojte monitor k súprave držiaka na stenu.

Pozrite si pokyny dodané so súpravou pre montáž na stenu kompatibilnou so štandardom VESA.

1. Panel monitora položte na mäkkú handru alebo podušku položené na stabilnom a rovnom stole.
2. Odoberte stojan monitora. (Pozrite [Odpojenie stojana monitora](#).)
3. Pomocou krížového skrutkovača odstráňte štyri skrutky upevňujúce plastový kryt.
4. Montážnu konzolu súpravy držiaka na stenu pripevnite k monitoru.
5. Pripevnite monitor na stenu. Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii priloženej k nástennému držiaku.

❗ **POZNÁMKA:** Používajte len s nástenným držiakom s certifikátom UL, CSA alebo GS s minimálnou hmotnosťou alebo nosnosťou 10,32 kg (P2226H)/11,84 kg (P2426H/P2426H WOST)/12,28 kg (P2426)/15,96 kg (P2726H/P2726H WOST).

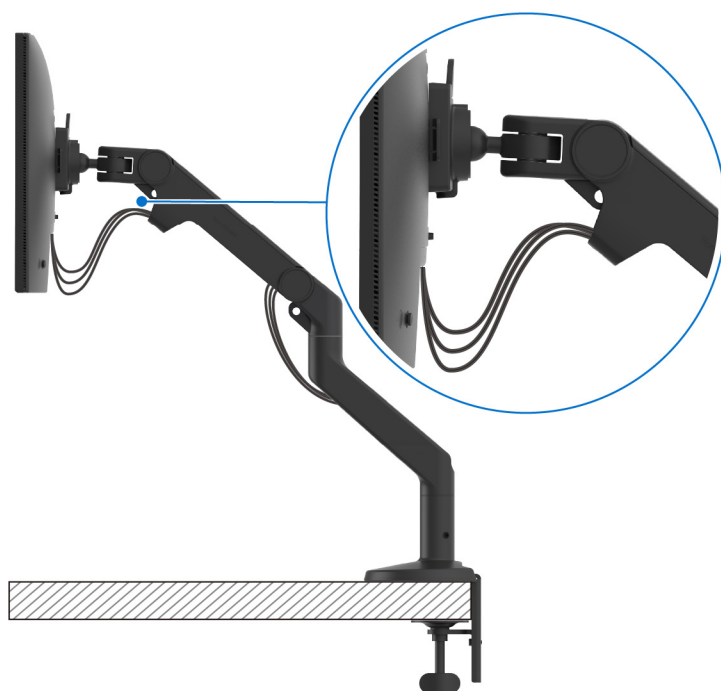
Aby ste predišli poškodeniu v dôsledku nedostatočnej dĺžky kábla, postupujte podľa týchto krokov, aby ste zabezpečili dostatočnú vôľu kábla medzi konektormi a kanálom ramena stojana:

1. Nastavte panel monitora do najvyššej a najotočenejšej polohy a potom pripojte všetky potrebné káble. Pohybujte, nakláňajte a otáčajte monitor, aby ste skontrolovali, či nie sú káble napnuté, zošikmené alebo uvoľnené.



Obrázok 35. Pripojte káble v najvyššej, najviac otočenej polohe

2. Medzi konektormi a kanálom ramena stojana nechajte dostatočnú vôľu kábla. Ak je kábel krátky, pripojte ho priamo k počítaču bez toho, aby ste ho viedli cez kanál ramena stojana. To zaisťuje dostatočný priestor pre všetky nastavenia a zabraňuje namáhaniu spojov.



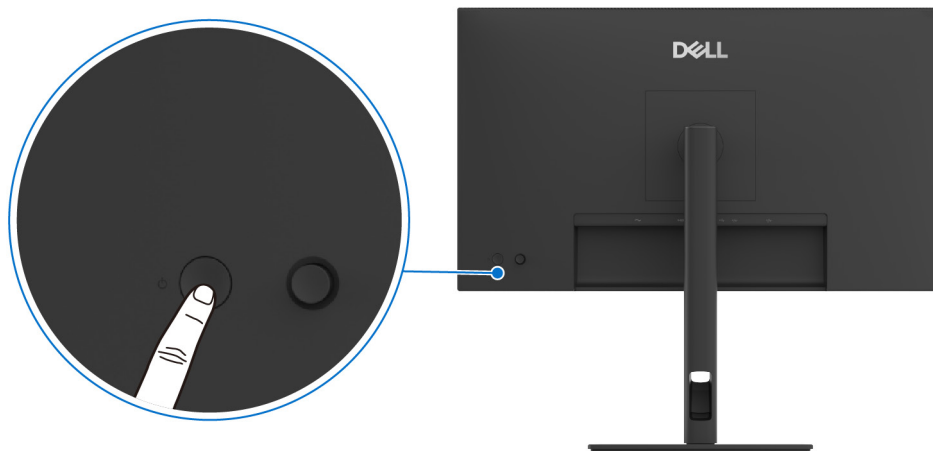
Obrázok 36. Uistite sa, že kábel je dostatočne dlhý na pohyb monitora.

- ① **POZNÁMKA:** Obrázky slúžia len na ilustračné účely. Vzhľad vášho monitora a ramena stojana (kupujú sa samostatne) sa môže líšiť.

Obsluha monitora

Zapnutie monitora

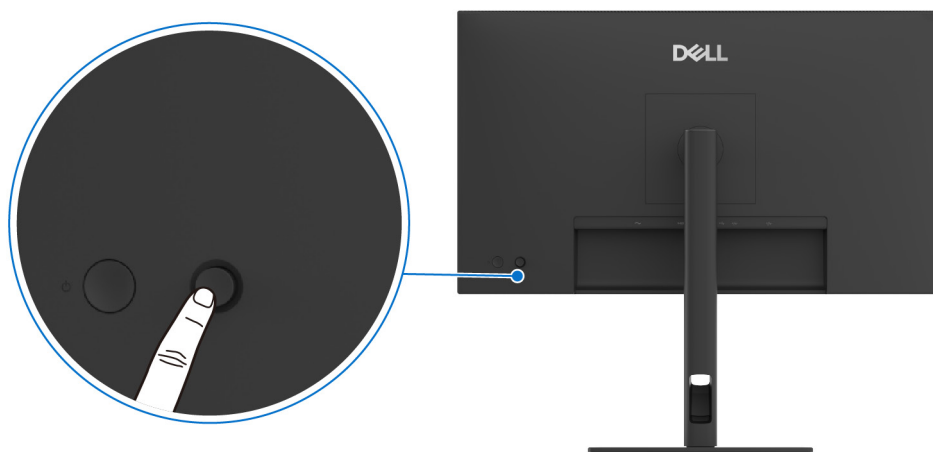
Monitor zapnete stlačením vypínača.



Obrázok 37. Zapnutie monitora

Používanie ovládača

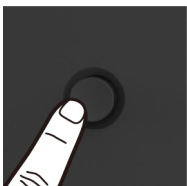
Pomocou ovládača na zadnej strane monitora urobíte úpravy v ponuke na obrazovke.

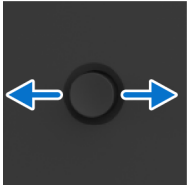
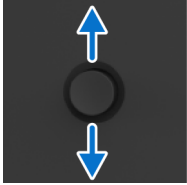


Obrázok 38. Používanie ovládača

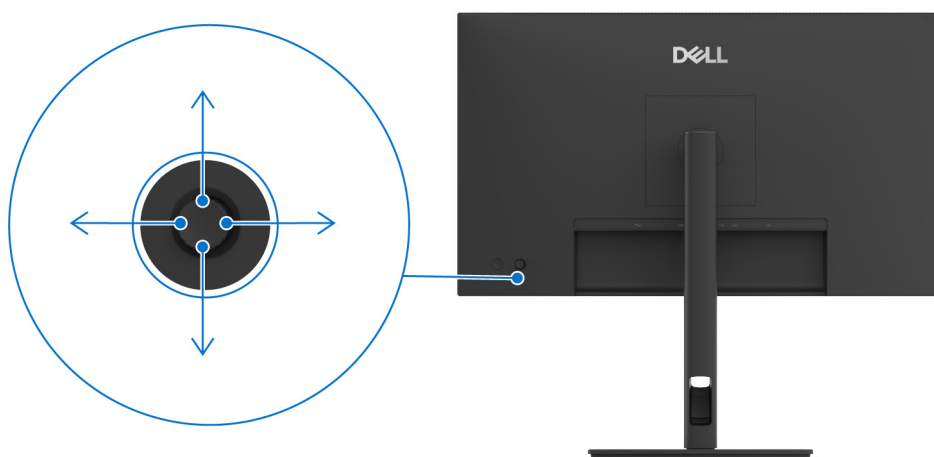
1. Stlačením ovládača spustíte funkciu Spúšťač ponuky.
2. Presúvaním ovládača nahor/nadol/doľava/doprava prepínate medzi možnosťami.
3. Opätovným stlačením ovládača potvrdíte voľbu.

Tabuľka 30. Pohyb ovládačom.

Herný ovládač	Popis
	• Keď na obrazovke nie je žiadna ponuka na obrazovke, stlačením ovládača spustíte funkciu Spúšťač ponuky. Pozrite časť Otvorenie funkcie Spúšťač ponuky. • Keď je ponuka na obrazovke zobrazená, stlačením ovládača potvrdíte voľbu alebo uložíte nastavenia.

Herný ovládač	Popis
	• Na pohyb v 2 smeroch (doprava a doľava). • Posunutím doprava otvoríte podponuku. • Posunutím doľava prejdete do najvyššej úrovne ponuky alebo zatvoríte aktuálnu ponuku.
	• Na pohyb v 2 smeroch (nahor a nadol) • Slúži na prepínanie medzi položkami ponuky. • Zvyšuje (nahor) alebo znižuje (nadol) parametre zvolenej položky v ponuke.

Môžete priradiť štyri smerové pohyby ako Priame tlačidlo 1/2/3/4 na prístup k špecifickej funkcii ponuky na obrazovke. Ďalšie informácie nájdete v časti [Direct Key Guide \(Návod k priamemu tlačidlu\)](#).

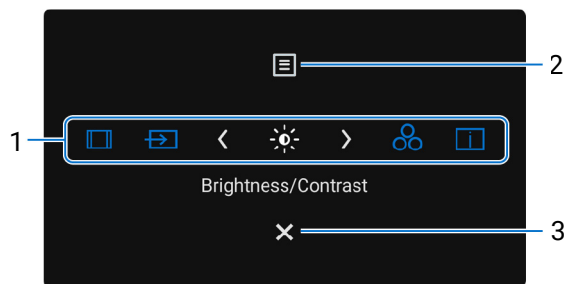


Obrázok 39. Ovládač a Priame tlačidlá (pohľad zo zadnej strany obrazovky)

Používanie ponuky na obrazovke (OSD)

Otvorenie funkcie Spúšťač ponuky

Keď stlačíte ovládač, zobrazí sa spúšťač ponuky, ktorý vám umožní prístup k hlavnej ponuke na obrazovke a funkciám skratiek. Ak chcete vybrať funkciu, pohnite ovládačom.



Obrázok 40. Spúšťač ponuky

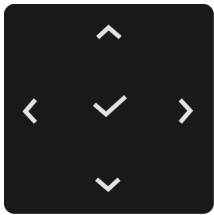
V nasledujúcej tabuľke nájdete popis funkcií pre Spúšťač ponuky:

Tabuľka 31. Popis Spúšťača ponuky.

Názov	Ikona	Popis
Keď pohnete ovládačom doľava alebo doprava, aby ste prepli medzi funkciami skratiek, vybraná položka sa presunie do strednej polohy. Stlačením ovládača otvorte jeho podponuku a pohybom ovládača urobte úpravy.		
i POZNÁMKA: Môžete nastaviť preferované klávesové skratky. Ďalšie informácie nájdete v časti Personalize (Prispôbiť) .		
1		Aspect Ratio (Pomer strán): Slúži na výber preferovaného pomeru strán zo zoznamu.
	Shortcut Key 1 (Klávesová skratka 1)	
		Input Source (Vstupný zdroj): Pomocou tohto tlačidla vyberte zdroj vstupu zo zoznamu video signálov, ktoré môžu byť pripojené k monitoru.
	Shortcut Key 2 (Klávesová skratka 2)	
		Brightness (Jas)/Contrast (Kontrast): Slúži na otvorenie posúvačov nastavenia jasu a kontrastu.
2	Shortcut Key 3 (Klávesová skratka 3)	
		Preset Modes (Režimy predvolieb): Slúži na voľbu preferovaného režimu farieb zo zoznamu režimov predvolieb.
	Shortcut Key 4 (Klávesová skratka 4)	
		Display Info (Zobraziť informácie): Zobrazenie aktuálnych nastavení, verzie firmvéru a servisného štítku monitora.
	Shortcut Key 5 (Klávesová skratka 5)	
i POZNÁMKA: Po zmene nastavení použite navigačné tlačidlá na potvrdenie zmien pred prechodom na inú funkciu alebo ukončením.		
2	 Ponuka	Na otvorenie hlavnej ponuky na obrazovke (On-Screen Display – OSD). Pozrite časť Otvorenie systému ponuky .
3	 Skončiť	Slúži na zatvorenie funkcie Spúšťač ponuky.

Používanie navigačných klávesov

Keď je aktívna ponuka na obrazovke, upravte nastavenia pohybom ovládača podľa navigačných tlačidiel v strede spodnej časti ponuky na obrazovke.



Obrázok 41. Navigačné tlačidlá

POZNÁMKA: Ak chcete ukončiť aktuálnu položku ponuky a vrátiť sa do predchádzajúcej ponuky, posúvajte ovládačom doľava, dokým neukončíte.

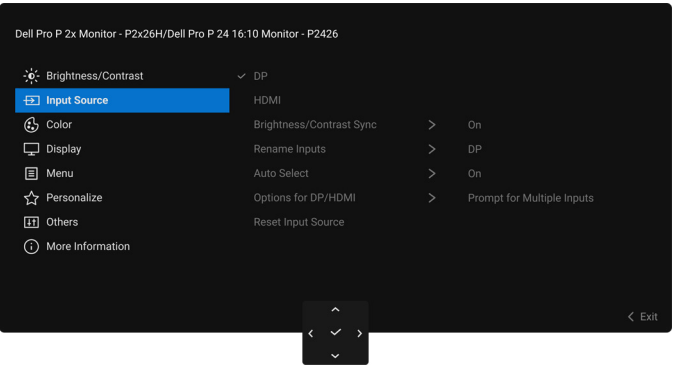
Otvorenie systému ponuky

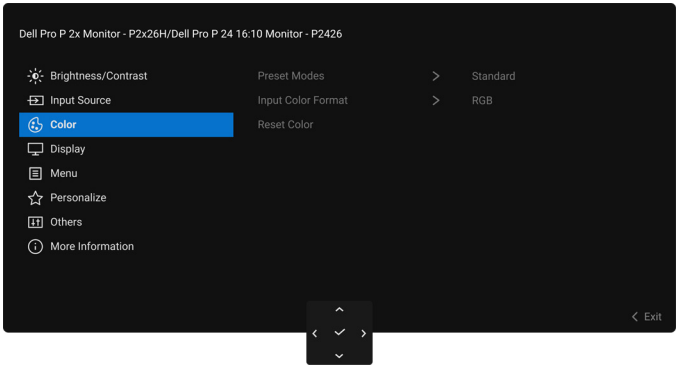
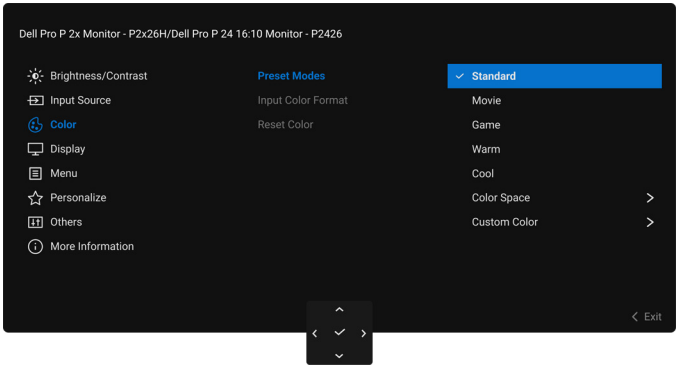
POZNÁMKA: Po zmene nastavení použite navigačné tlačidlá na potvrdenie zmien pred prechodom na inú funkciu alebo ukončením.

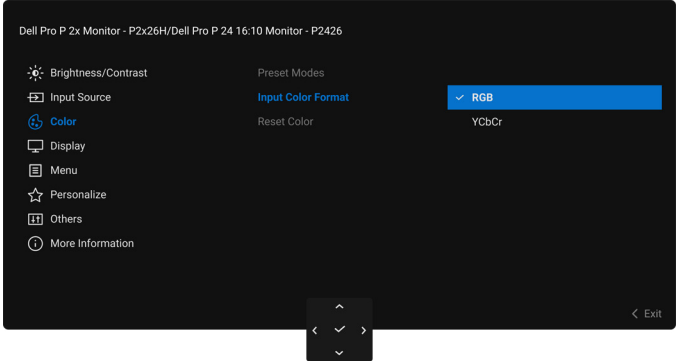
Tabuľka 32. Popis ponuky na obrazovke.

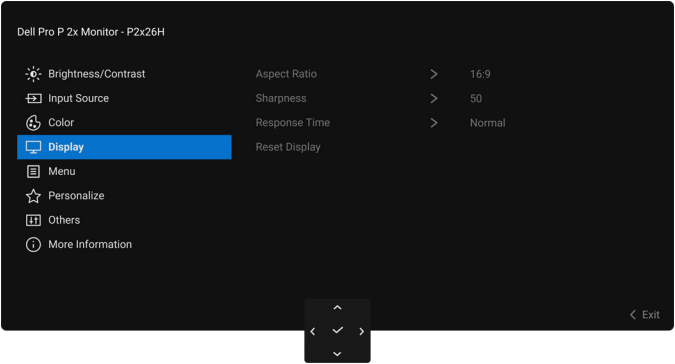
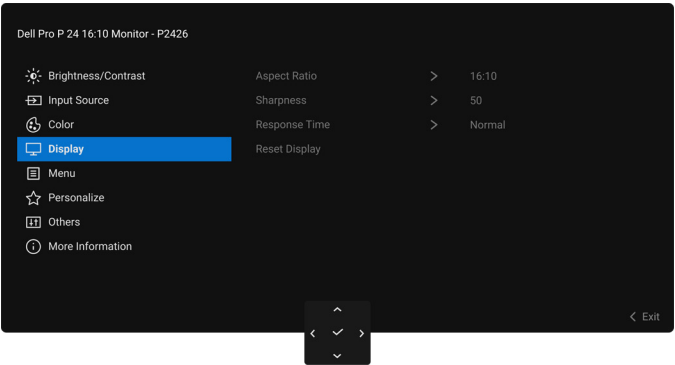
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Brightness/Contrast (Jas/ Kontrast)	Upravuje jas a kontrast obrazovky.
	Brightness (Jas)	Funkcia Brightness (Jas) upravuje jas podsvietenia. Pohybom ovládača nahor alebo nadol zvýšite alebo znížite úroveň jasú (min. 0/max. 100).
	Contrast (Kontrast)	Najprv nastavte položku Brightness (Jas) , potom nastavte položku Contrast (Kontrast) , len ak je potrebné ďalšie nastavenie. Funkcia Contrast (Kontrast) nastavuje úroveň rozdielu medzi najtmavšími a najjasnejšími oblasťami na obrazovke monitora. Pohybom ovládača nahor alebo nadol zvýšite alebo znížite úroveň kontrastu (min. 0/ max. 100).

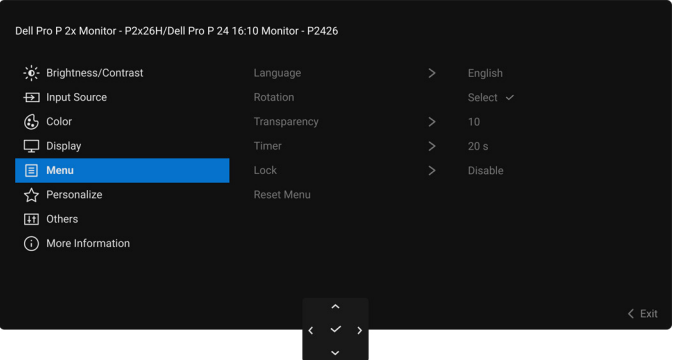
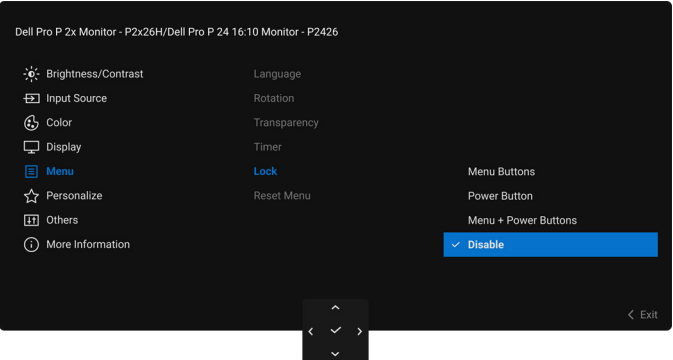
Obrázok 42. Ponuka Brightness (Jas)/Contrast (Kontrast)

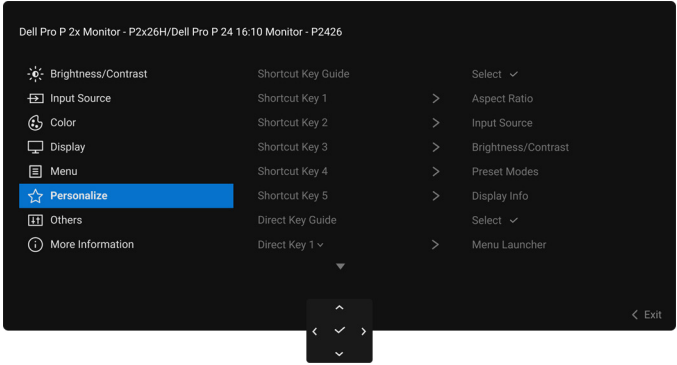
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Input Source (Vstupný zdroj)	Vyberte si z dostupných video signálov pripojených k vášmu monitoru.  Obrázok 43. Ponuka Input Source (Vstupný zdroj)
	DP	Vyberte možnosť DP , keď používate konektor DisplayPort (DP). Stlačením ovládača potvrdíte výber.
	HDMI	HDMI vyberte v prípade, že používate konektor HDMI. Stlačením ovládača potvrdíte výber.
	Brightness/Contrast Sync (Synchronizácia jasú/kontrastu)	Vyberte možnosť On (Zapnuté), ak chcete použiť rovnaké nastavenia Brightness (Jas) a Contrast (Kontrast) naprieč všetkým vstupným zdrojom. Vyberte možnosť Off (Vypnuté), ak chcete nastaviť položky Brightness (Jas) a Contrast (Kontrast) pre jednotlivé vstupné zdroje.
	Rename Input (Prenomenovať vstup)	Umožňuje určiť názov predvoľby vstupu pre zvolený zdroj vstupu. Predvolené možnosti sú PC, PC 1, PC 2, Laptop (Prenosný počítač), Laptop 1 (Prenosný počítač 1) a Laptop 2 (Prenosný počítač 2). Predvolené nastavenie je Off (Vypnuté). i POZNÁMKA: Neplatí pre názvy vstupov, ktoré sa zobrazujú v upozorneniach a v položke Display Info (Zobraziť informácie).
	Auto Select (Automatický výber)	Automaticky vyhľadá dostupné vstupné zdroje. Štandardne to je On (Zapnuté) . Stlačením ovládača potvrdíte výber.
	Options for DP/HDMI (Možnosti pre DP/HDMI)	Umožňuje vám nastaviť túto funkciu na: Prompt for Multiple Inputs (Výzva pri viacerých vstupoch): Vždy sa zobrazuje hlásenie „Switch to DP/HDMI Video Input“ (Prepnúť na video vstup DP/HDMI), kde môžete zvoliť túto možnosť. Always Switch (Vždy prepnúť): Keď je pripojený kábel DisplayPort alebo HDMI, vždy sa prepne na vstup videa DisplayPort/HDMI (bez opýtania). Off (Vypnuté): Nikdy sa automaticky neprepne na video vstup DisplayPort/HDMI, keď je pripojený kábel DisplayPort alebo HDMI. Stlačením ovládača potvrdíte výber. i POZNÁMKA: Funkcia je k dispozícii len vtedy, ak je zapnutá funkcia Auto Select (Automatický výber).
	Reset Input Source (Obnovenie zdroja vstupu)	Obnovte všetky nastavenia v ponuke Input Source (Vstupný zdroj) na výrobcov predvolené.

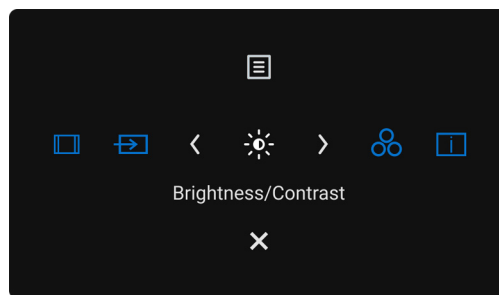
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Color (Farby)	Slúži na nastavenie režimu nastavenia farieb.  Obrázok 44. Ponuka Color (Farby)
	Preset Modes (Režimy predvolieb)	Umožňuje vybrať predvolený režim farieb alebo vytvoriť vlastné režimy farieb. Stlačením ovládača potvrdíte výber.  Obrázok 45. Ponuka Preset Modes (Režimy predvolieb) • Standard (Štandardný): Toto je predvolené nastavenie. Tento monitor má certifikát TÜV a používa panel s redukovaným modrým svetlom, ktorý znižuje výstup modrého svetla a vytvára príjemnejšie a menej stimulujúce obrazy. • Movie (Film): Načíta nastavenia farieb ideálne pre filmy. • Game (Hra): Načíta nastavenia farieb ideálne pre väčšinu herných aplikácií. • Warm (Teplé): Farby sú vykresľované teplejšie. Obraz sa javí teplejší s červeno-žltým odtieňom. • Cool (Studené): Farby sú vykresľované chladnejšie. Obraz sa javí chladnejší s modrým odtieňom. • Color Space (Priestor farieb): Umožňuje nastaviť priestor farieb na možnosť sRGB (zodpovedá štandardu 99% sRGB) alebo BT.709 (zodpovedá štandardu 99% BT.709). • Custom Color (Vlastné farby): Umožňuje nastaviť hodnoty troch farieb (R/G/B) a vytvoriť svoj vlastný predvolený režim farieb.

Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Input Color Format (Formát farieb vstupu)	Umožňuje nastaviť režim video vstupu na: • RGB: Túto možnosť vyberte, ak je váš monitor pripojený k počítaču alebo prehrávaču médií, ktorý podporuje výstup RGB. • YCbCr: Vyberte túto možnosť, ak váš prehrávač médií podporuje len výstup YCbCr. Stlačením ovládača potvrdíte výber.  Obrázok 46. Ponuka Input Color Format (Formát farieb vstupu)
	Hue (Odtieň)	Táto funkcia môže posunúť farbu obrazu videa smerom k zelenej alebo fialovej. Toto sa používa na nastavenie požadovanej farby pokožky. Pohybom ovládača upravte úroveň odtieňa od „0“ do „100“. POZNÁMKA: Funkcia je k dispozícii len vtedy, ak vyberiete predvoľbu režim predvoľieb Movie (Film) alebo Game (Hra).
	Saturation (Sýtosť)	Táto funkcia dokáže upraviť sýtosť farieb obrazu videa. Pohybom ovládača upravte úroveň nasýtenia od „0“ do „100“. POZNÁMKA: Funkcia je k dispozícii len vtedy, ak vyberiete predvoľbu režim predvoľieb Movie (Film) alebo Game (Hra).
	Reset Color (Obnoviť farby)	Obnovte všetky nastavenia v ponuke Color (Farby) na výrobcom predvolené.

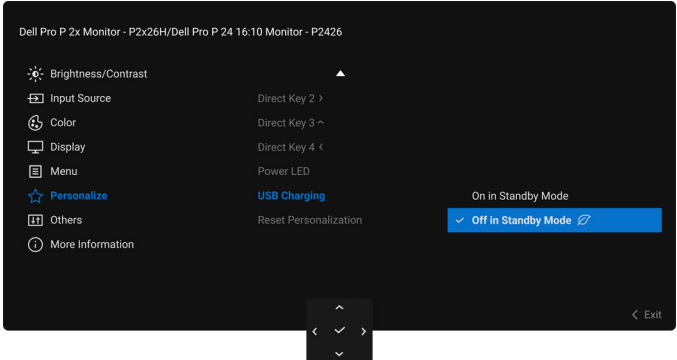
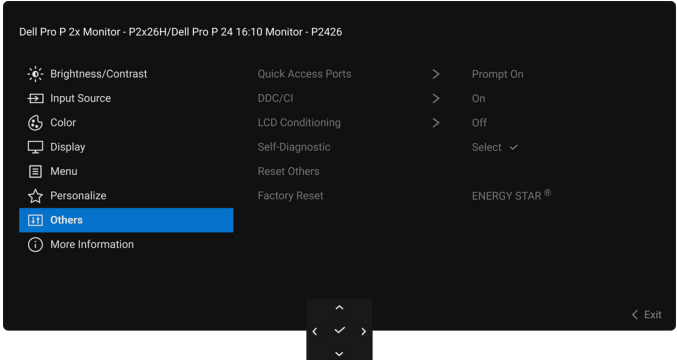
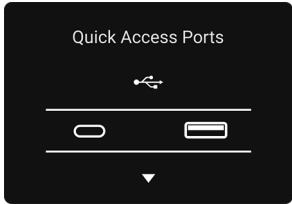
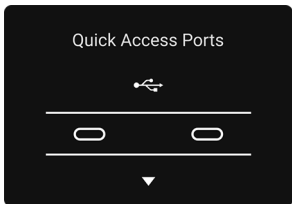
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Display (Obrazovka)	Pomocou Display (Obrazovka) upravte obrazy. P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST  Obrázok 47. Ponuka Display (Obrazovka) P2426  Obrázok 48. Ponuka Display (Obrazovka)
	Aspect Ratio (Pomer strán)	Upravuje pomer strán na možnosť 16:9 (P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST) / 16:10 (P2426), 4:3 alebo 5:4 .
	Sharpness (Ostroť)	Vďaka tejto funkcii môžete obraz zmeniť tak, aby vyzeral ostrejšie alebo jemnejšie. Pohybom ovládača upravte úroveň ostrosti od „0“ do „100“.
	Response Time (Doba odozvy)	Umožňuje nastaviť dobu odozvy na možnosť Normal (Normálny) alebo Fast (Rýchly) .
	Reset Display (Obnovenie obrazovky)	Obnovte všetky nastavenia v ponuke Display (Obrazovka) na výrobcom predvolené.

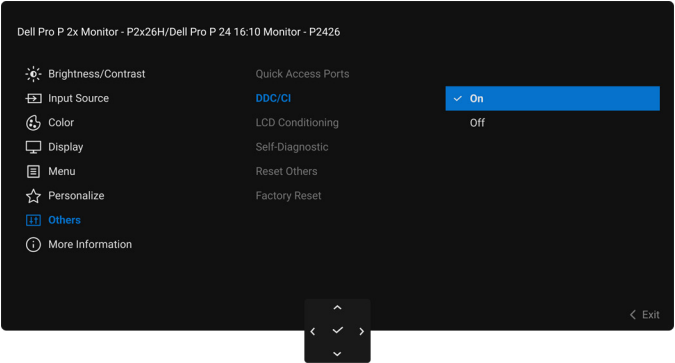
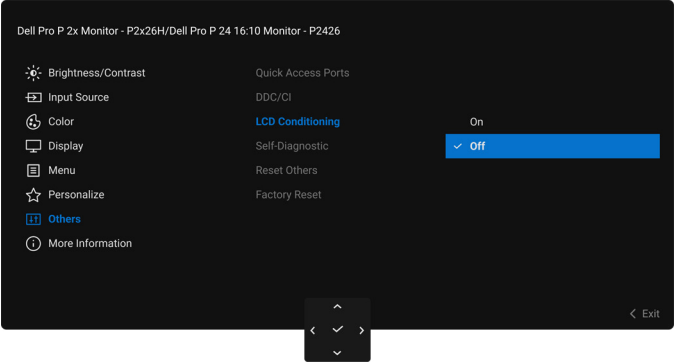
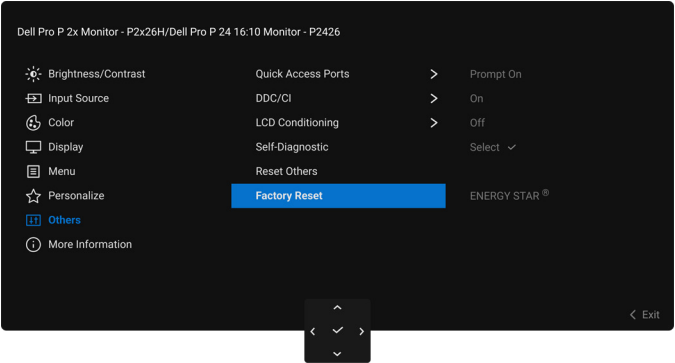
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Menu (Ponuka)	Upravuje nastavenia ponuky na obrazovke, ako napríklad jazyk ponuky na obrazovke, trvanie zobrazenia ponuky atď.  Obrázok 49. Ponuka Menu (Ponuka)
	Language (Jazyk)	Slúži na nastavenie ponuky na obrazovke na jeden z ôsmich jazykov (angličtina, španielčina, francúzština, nemčina, brazílska portugalčina, ruština, zjednodušená čínština alebo japončina).
	Rotation (Otáčanie)	Upravuje otáčanie ponuky na obrazovke, aby zodpovedala orientácii obrazovky. Stlačením ovládača otočíte ponuku na obrazovke o 0/90/270 stupňov.
	Transparency (Priehľadnosť)	Vyberte túto možnosť, ak chcete zmeniť priehľadnosť ponuky pohybom ovládača (min. 0/ max. 100).
	Timer (Časovač)	Nastavuje trvanie aktívnej ponuky na obrazovke po poslednom použití ovládača. Pohybom ovládača upravte posúvač v 1 sekundových prírastkoch, od 5 do 60 sekúnd.
	Lock (Zámok)	 Obrázok 50. Ponuka Lock (Zámok) • Menu Buttons (Tlačidlá ponuky): Všetky funkcie ovládača sú uzamknuté a používateľ k nim nemá prístup. • Power Button (Tlačidlo napájania): Uzamknuté je iba tlačidlo napájania a používateľ k nemu nemá prístup. • Menu + Power Buttons (Tlačidlá ponuky + napájania): Uzamknutý je ovládač aj tlačidlo napájania a používateľ k nim nemá prístup. Predvolené nastavenie je Disable (Zakázať). Alternatívny spôsob uzamknutia: Pohybom ovládača nahor/nadol/doprava/doľava a podržaním po dobu 4 sekúnd nastavíte možnosti uzamknutia pomocou kontextovej ponuky. Potom stlačením ovládača potvrdíte konfiguráciu. i POZNÁMKA: Ak chcete odomknúť, pohnite ovládačom nahor/nadol/doľava/doprava a podržte 4 sekundy. Potom stlačením ovládača potvrdíte zmeny a zatvorte kontextovú ponuku.
	Reset Menu (Obnovenie ponuky)	Obnovte všetky nastavenia v ponuke Menu (Ponuka) na výrobcom predvolené.

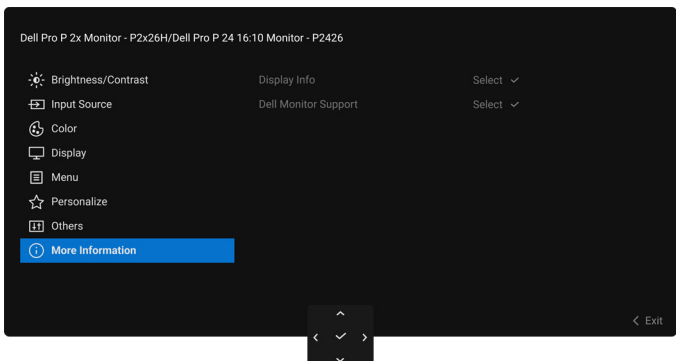
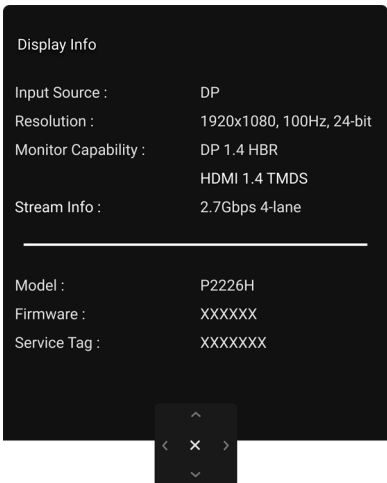
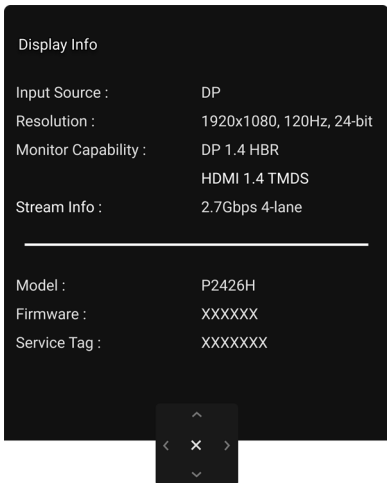
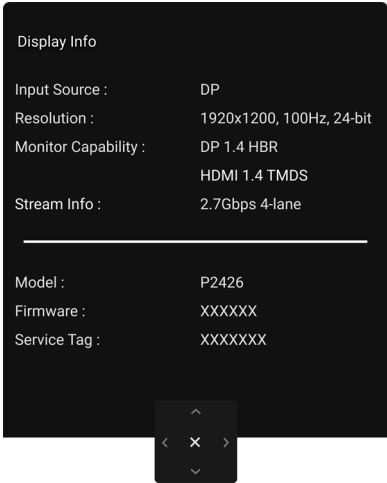
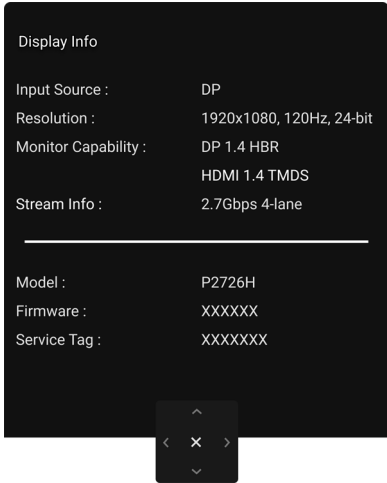
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Personalize (Prispôsobiť)	 Obrázok 51. Ponuka Personalize (Prispôsobiť)
	Shortcut Key Guide (Návod ku klávesovým skratkám)	Vyberte a postupujte podľa pokynov na obrazovke na prispôsobenie klávesových skratiek v spúšťači ponuky.
	Shortcut Key 1 (Klávesová skratka 1)	Vyberte funkciu spomedzi možností Preset Modes (Režimy predvolieb) , Brightness (Jas)/ Contrast (Kontrast) , Input Source (Vstupný zdroj) , Aspect Ratio (Pomer strán) , Rotation (Otáčanie) alebo Display Info (Zobraziť informácie) a nastavte ju ako klávesovú skratku v Spúšťači ponuky.
	Shortcut Key 2 (Klávesová skratka 2)	
	Shortcut Key 3 (Klávesová skratka 3)	
	Shortcut Key 4 (Klávesová skratka 4)	
	Shortcut Key 5 (Klávesová skratka 5)	
	Direct Key Guide (Návod k priamemu tlačidlu)	Vyberte a postupujte podľa pokynov na obrazovke a priradíte preferované funkcie 4 smerovým pohybom ovládača.
	Direct Key 1 ▾ (Priame tlačidlo 1 ▾)	Vyberte funkciu spomedzi položiek Menu Launcher (Spúšťač ponuky) , Preset Modes (Režimy predvolieb) , Brightness (Jas) , Contrast (Kontrast) , Input Source (Vstupný zdroj) , Aspect Ratio (Pomer strán) , Rotation (Otáčanie) alebo Display Info (Zobraziť informácie) a nastavte ju ako Priame tlačidlo.
	Direct Key 2 ▸ (Priame tlačidlo 2 ▸)	
	Direct Key 3 ▲ (Priame tlačidlo 3 ▲)	
	Direct Key 4 ◀ (Priame tlačidlo 4 ◀)	
	Power LED (LED indikátor napájania)	Umožňuje nastaviť stav indikátora napájania na úsporu energie.



Obrázok 52. Spúšťač ponuky

Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	USB Charging (Nabíjanie cez USB)	Umožňuje povoliť alebo zakázať funkciu nabíjania cez USB, keď je monitor v pohotovostnom režime.  Obrázok 53. Ponuka USB Charging (Nabíjanie cez USB)
	Reset Personalization (Obnovenie prispôsobenia)	Obnovuje všetky nastavenia v ponuke Personalize (Prispôbiť) na výrobcom predvolené.
	Others (Iné)	Upravte nastavenia v ponuke na obrazovke, napríklad DDC/CI, LCD Conditioning (Regulácia LCD), Self-Diagnostic (Samodiagnostika) atď.  Obrázok 54. Ponuka Others (Iné)
	Quick Access Ports (Porty rýchleho prístupu)	Môžete nakonfigurovať výzvu pre upozornenie na porty rýchleho prístupu, ktoré sa zobrazí v ľavom dolnom rohu obrazovky. Predvolené nastavenie je Prompt On (Výzva zapnutá). P2226H/P2426  Obrázok 55. Oznámenie Quick Access Ports (Porty rýchleho prístupu) P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST  Obrázok 56. Oznámenie Quick Access Ports (Porty rýchleho prístupu)

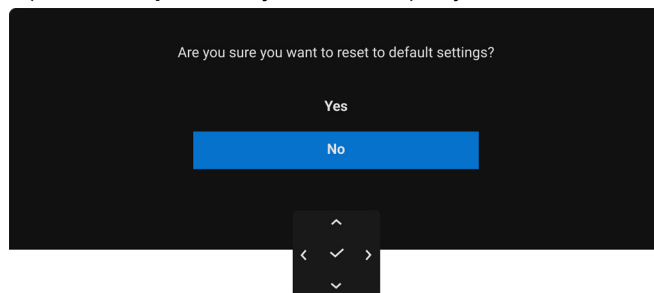
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	DDC/CI	Rozhranie Display Data Channel/Command Interface (DDC/CI) vám umožňuje upraviť nastavenia monitora pomocou softvéru na vašom počítači. Z dôvodu dosiahnutia najlepších používateľských skúseností a optimálneho výkonu vášho monitora túto funkciu povoľte. Túto funkciu môžete vypnúť výberom možnosti Off (Vypnuté).  Obrázok 57. Ponuka DDC/CI
	LCD Conditioning (Regulácia LCD)	Pomáha redukovať menej významné prípady reziduálnych snímok. V závislosti od stupňa retencie obrazu môže činnosť programu určitý čas trvať. Túto funkciu môžete povoliť výberom možnosti On (Zapnuté).  Obrázok 58. Ponuka LCD Conditioning (Regulácia LCD)
	Self-Diagnostic (Samodiagnostika)	Vyberte túto funkciu, ak chcete spustiť zabudovanú diagnostiku. Pozrite časť Zabudovaná diagnostika.
	Reset Others (Obnovenie ostatných)	Obnoví všetky nastavenia v ponuke Others (Iné) na výrobcom predvolené.
	Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení)	Obnoví všetky nastavenia na výrobcom predvolené hodnoty. Toto sú tiež nastavenia pre testy ENERGY STAR.  Obrázok 59. Ponuka Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení)

Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	More information (Ďalšie informácie)	Pomocou ponuky môžete zobraziť informácie o monitore alebo vyhľadať ďalšiu podporu pre monitor.  Obrázok 60. Ponuka More information (Ďalšie informácie)
	Display Info (Zobraziť informácie)	Vyberte, ak chcete zobraziť aktuálne nastavenia, verziu firmvéru a servisný štítok vášho monitora. P2226H  P2426H/P2426H WOST  P2426  P2726H/P2726H WOST  Obrázok 61. Display Info (Zobraziť informácie)
	Dell Monitor Support (Podpora k monitoru Dell)	Ak chcete získať prístup k všeobecným materiálom podpory monitora pre svoj monitor, pomocou smartfónu naskenujte QR kód.

OSD hlásenia

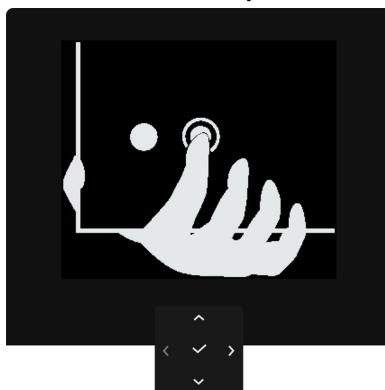
Prvotné nastavenie

Keď sa zvolí možnosť **Factory Reset (Obnovenie predvolených nastavení)**, objaví sa nasledovné hlásenie:



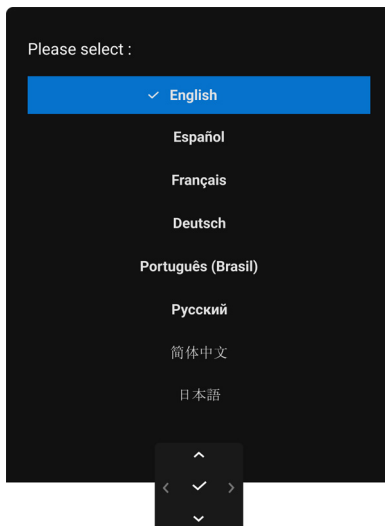
Obrázok 62. Upozornenie na obnovenie predvolených nastavení

Keď vyberiete možnosť **Yes (Áno)** a obnovíte predvolené nastavenia, objaví sa nasledovné hlásenie:



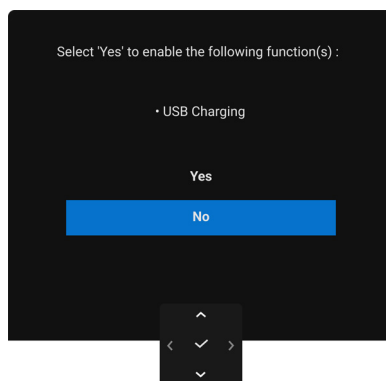
Obrázok 63. Stlačte tlačidlo ovládača

Keď stlačíte ovládač, objaví sa nasledovné hlásenie:



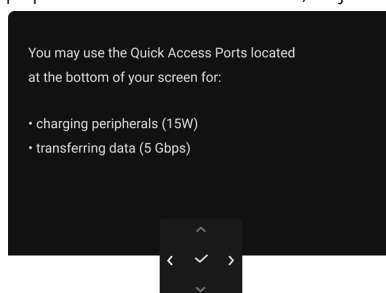
Obrázok 64. Hlásenie Nastavte jazyk ponuky na obrazovke

Keď zvolíte svoj jazyk, objaví sa nasledovné hlásenie:



Obrázok 65. Hlásenie obnovenia predvolených nastavení

Či vyberiete možnosť **Yes (Áno)** alebo **No (Nie)**, prípadne ak hlásenie zmizne, objaví sa nasledovné hlásenie:

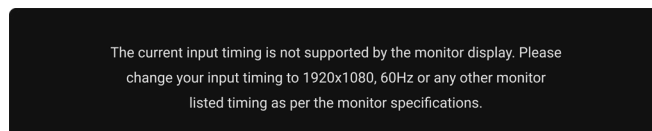


Obrázok 66. Aktivovanie funkcie USB Charging (Nabíjanie cez USB) alebo časový limit hlásenia

Výstražné hlásenie ponuky na obrazovke

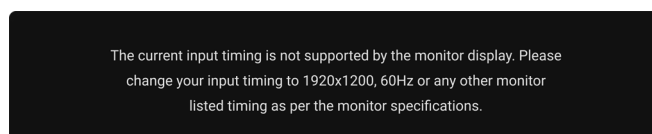
Keď monitor nebude podporovať konkrétny režim rozlíšenia, uvidíte nasledujúce hlásenie:

P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST



Obrázok 67. Upozornenie na časovanie vstupu

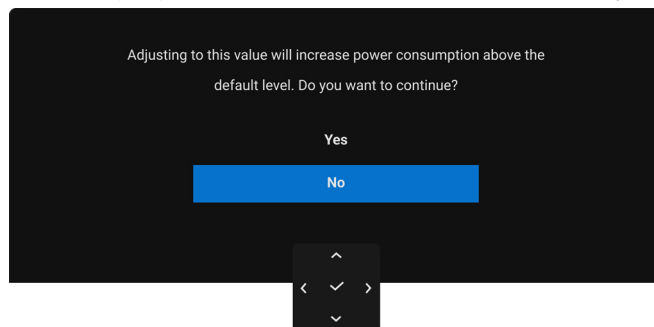
P2426



Obrázok 68. Upozornenie na časovanie vstupu

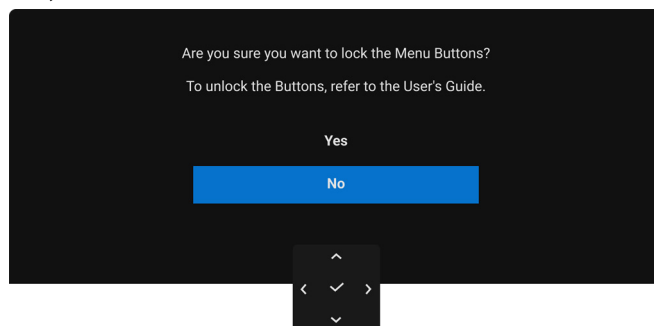
Znamená to, že monitor nedokáže vykonať synchronizáciu so signálom, ktorý sa prijíma z počítača. V časti [Technické údaje monitora](#) nájdete rozsahy horizontálnej a vertikálnej frekvencie, ktoré môže tento monitor použiť. Odporúčaný režim je **1920 x 1080 (P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST)/1920 x 1200 (P2426)**.

Keď po prvýkrát nastavíte úroveň **Brightness (Jas)** nad predvolenú úroveň, zobrazí sa nasledujúce hlásenie:



Obrázok 69. Upozornenie na napájanie

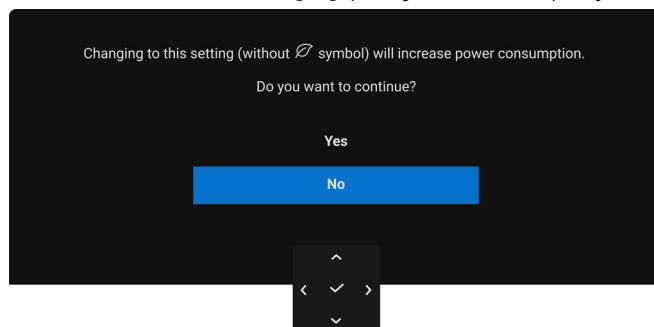
① **POZNÁMKA:** Ak vyberiete možnosť **Yes (Áno)**, hlásenie sa pri ďalšej zmene nastavenia **Brightness (Jas)** nezobrazí. Pred aktivovaním funkcie **Lock (Zámok)** uvidíte nasledovné hlásenie:



Obrázok 70. Upozornenie funkcie Lock (Zámok)

① **POZNÁMKA:** Hlásenie sa môže mierne líšiť v závislosti od zvolených nastavení.

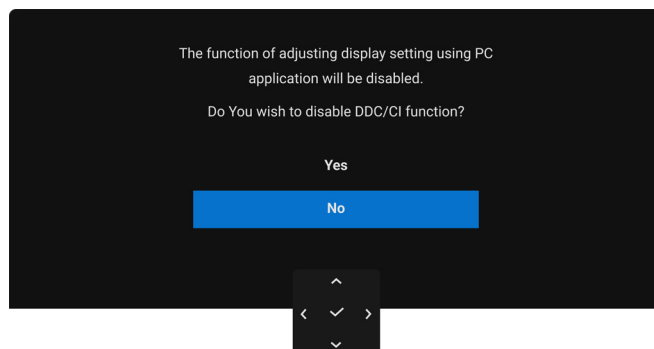
Keď prvýkrát zmeníte predvolené nastavenie funkcie **USB Charging (Nabíjanie cez USB)**, objaví sa nasledovné hlásenie:



Obrázok 71. Upozornenie na napájanie

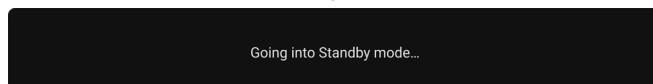
① **POZNÁMKA:** Keď vyberiete možnosť **Yes (Áno)**, pri nasledujúcej zmene nastavenia **USB Charging (Nabíjanie cez USB)** sa hlásenie neobjaví. Ak urobíte obnovenie na predvolené nastavenia, hlásenie sa objaví znova.

Pred deaktivovaním funkcie **DDC/CI** uvidíte nasledovné hlásenie:



Obrázok 72. Upozornenie DDC/CI

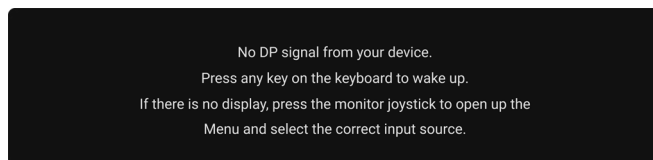
Keď monitor prejde do pohotovostného režimu, zobrazí sa nasledujúce hlásenie:



Obrázok 73. Upozornenie pohotovostného režimu

Aktiváciou počítača a zobudením monitora prejdete do [OSD](#).

Funkcie ponuky na obrazovke fungujú len v normálnom prevádzkovom režime. Ak stlačíte ovládač počas pohotovostného režimu, zobrazí sa nasledujúce hlásenie v závislosti od zvoleného vstupu:



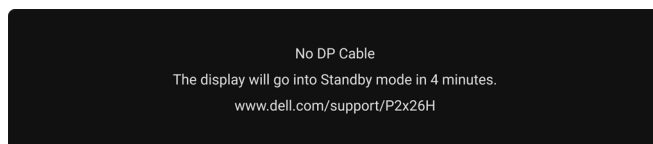
Obrázok 74. Upozornenie na zistenie signálu

Aktivujte počítač a monitor, aby ste získali prístup k [OSD](#).

POZNÁMKA: Hlásenie sa môže mierne líšiť v závislosti od pripojeného vstupného signálu.

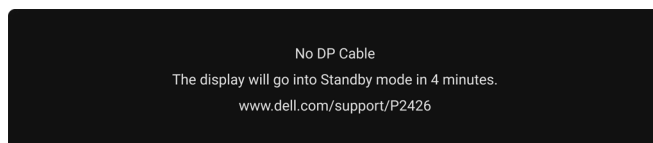
Ak je vybraný vstup HDMI alebo DisplayPort a príslušný kábel nie je pripojený, zobrazí sa nasledujúce hlásenie:

P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST



Obrázok 75. Upozornenie na odpojenie signálneho kábla

P2426



Obrázok 76. Upozornenie na odpojenie signálneho kábla

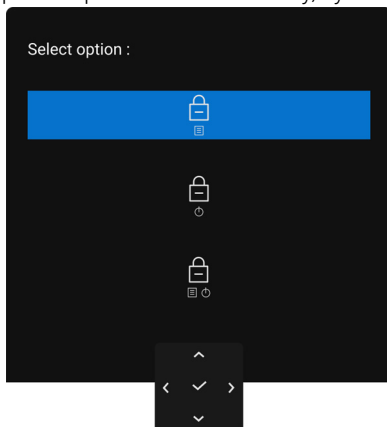
POZNÁMKA: Hlásenie sa môže mierne líšiť v závislosti od zvoleného vstupného signálu.

Ďalšie informácie vid' [Riešenie problémov](#).

Uzamknutie ovládacích tlačidiel

Ovládacie tlačidlá na monitore môžete uzamknúť a zabrániť tak prístupu k tlačidlu ponuky na obrazovke a/alebo vypínaču.

1. Pohnite ovládačom nahor/nadol/doľava/doprava a podržte asi 4 sekundy, kým sa neobjaví kontextová ponuka.



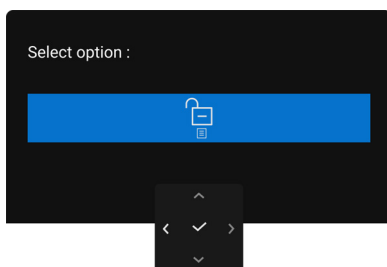
Obrázok 77. Ponuka Zámok

2. Pohybom ovládača vyberte jednu z nasledujúcich možností:

-  : Nastavenia ponuky na obrazovke sú uzamknuté a nie sú prístupné.
-  : Vypínač je uzamknutý.
-  : Nastavenia ponuky na obrazovke nie sú prístupné a tlačidlo napájania je uzamknuté.

3. Stlačením ovládača potvrdíte konfiguráciu.

Ak chcete odomknúť, posuňte a podržte ovládač nahor alebo nadol alebo doľava alebo doprava na približne 4 sekundy, kým sa nezobrazí ponuka, a potom výberom položky  odomknite a zatvorte kontextovú ponuku.



Obrázok 78. Ponuka Odomknúť

POZNÁMKA: Hlásenie sa môže mierne líšiť v závislosti od zvolených nastavení.

Nastavenie maximálneho rozlíšenia

① **POZNÁMKA:** Kroky sa môžu mierne líšiť v závislosti od verzie systému Windows, ktorú máte.

Nastavenie maximálneho rozlíšenia pre monitor v systéme Windows 10 a Windows 11:

1. Kliknite pravým tlačidlom myši na pracovnú plochu a kliknite na položku **Nastavenie obrazovky**.
2. Ak máte pripojených viac monitorov, nezabudnite vybrať **P2226H/P2426H/P2426/P2726H**.
3. Kliknite na rozbaľovací zoznam **Rozlíšenie obrazovky** a vyberte **1920 x 1080** (P2226H/P2426H/P2726H)/**1920 x 1200** (P2426).
4. Kliknite na možnosť **Ponechať zmeny**.

Ak nevidíte ako možnosť 1920 x 1080/1920 x 1200, je potrebné aktualizovať ovládač grafickej karty na najnovšiu verziu. V závislosti od počítača vykonajte jeden z nasledujúcich postupov:

Ak máte stolný počítač alebo prenosný počítač Dell:

- Prejdite na [Stránku podpory spoločnosti Dell](#), zadajte svoj servisný štítok a prevezmite si najnovší ovládač pre svoju grafickú kartu.

Ak používate počítač inej značky než Dell (prenosný alebo stolový):

- Prejdite na lokalitu podpory pre váš počítač, ktorý nie je značky Dell, a prevezmite si najnovšie ovládače grafickej karty.
- Prejdite na webovú stránku grafickej karty a prevezmite si najnovšie ovládače grafickej karty.

Riešenie problémov

VAROVANIE: Predtým, ako začnete vykonávať ktorýkoľvek postup uvedený v tejto časti, si preštudujte [Pokyny k bezpečnosti](#).

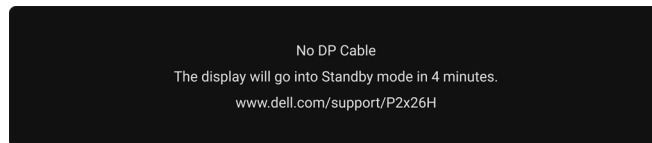
Samokontrola

Váš monitor poskytuje funkciu autotestu, ktorá vám umožňuje skontrolovať, či váš monitor funguje správne. Ak je pripojenie vášho monitora a počítača správne, ale obrazovka monitora zostáva prázdna, vykonaním nasledujúcich krokov spustíte samokontrolu monitora:

1. Vypnite počítač aj monitor.
2. Odpojte video kábel od počítača.
3. Zapnite monitor.

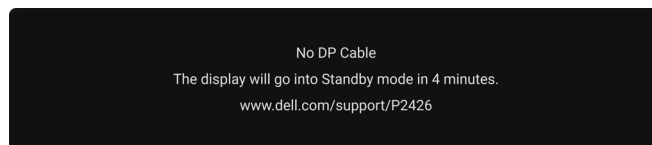
Ak monitor nedokáže zachytiť video signál a funguje správne, zobrazí sa nasledujúce hlásenie:

P2226H/P2426H/P2426H WOST/P2726H/P2726H WOST



Obrázok 79. Upozornenie na odpojenie signálneho kábla

P2426



Obrázok 80. Upozornenie na odpojenie signálneho kábla

POZNÁMKA: Hlásenie sa môže mierne líšiť v závislosti od pripojeného vstupného signálu.

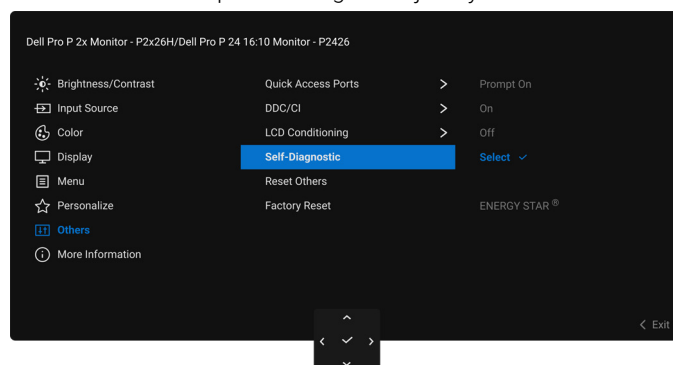
POZNÁMKA: Počas režimu samokontroly zostáva indikátor LED napájania biely.

4. Toto hlásenie sa zobrazí aj počas bežnej prevádzky, ak je video kábel odpojený alebo poškodený.
5. Vypnite monitor a znovu pripojte video kábel, potom zapnite počítač aj monitor.

Ak sa na obrazovke vášho monitora nič nezobrazí po uplatnení predchádzajúceho postupu, skontrolujte grafickú kartu a počítač, pretože monitor funguje náležitým spôsobom.

Zabudovaná diagnostika

Monitor má zabudovaný diagnostický nástroj, ktorý vám pomôže určiť, či abnormalita obrazovky, s ktorou sa stretávate, je prirodzeným problémom vášho monitora alebo vášho počítača a grafickej karty.



Obrázok 81. Ponuka Self-Diagnostic (Samodiagnostika)

Spustenie zabudovanej samodiagnostiky:

1. Skontrolujte, či je obrazovka čistá (žiadne prachové čiastočky na povrchu obrazovky).
2. Pohnite ovládačom alebo ho stlačte, čím otvoríte Spúšťač ponuky.
3. Posuňte ovládačom nahor, čím vyberiete  a otvoríte Hlavnú ponuku.
4. Pomocou ovládača prejdite do ponuky na obrazovke a vyberte **Others (Iné) > Self-Diagnostic (Samodiagnostika)**.
5. Stlačením tlačidla ovládača sa spustí diagnostika. Zobrazí sa sivá obrazovka.
6. Skontrolujte, či sú na obrazovke nejaké defekty alebo abnormality.

7. Znova prepnite ovládač, kým sa nezobrazí červená obrazovka.
8. Skontrolujte, či sú na obrazovke nejaké defekty alebo abnormality.
9. Opakujte kroky 7 a 8, kým sa na obrazovke zobrazuje zelená, modrá, čierna a biela obrazovka. Všimnite si každú abnormalitu alebo defekty.

Test je dokončený, keď sa zobrazí textová obrazovka. Ak chcete ukončiť, znova prepnite ovládačom.

Ak po použití zabudovaného diagnostického nástroja nezistíte žiadne anomálie obrazovky, monitor funguje správne. Skontrolujte grafickú kartu a počítač.

Bežné problémy

Nasledujúca tabuľka obsahuje všeobecné informácie o bežných problémoch monitora, na ktoré môžete naraziť, a možné riešenia:

⚠ VAROVANIE: Pracovný cyklus LCD panela monitora je navrhnutý na 18 hodín denne, 7 dní v týždni. Používanie s vyšším pracovným cyklom, ako je určený, môže viesť k predčasnému zníženiu jasú podsvietenia panela, na čo sa nemusí vzťahovať záruka.

Tabuľka 33. Bežné problémy a riešenia.

Bežné príznaky	Čo sa stalo	Možné riešenia
Žiadne video/zhasnutý indikátor LED napájania	Žiadny obraz	- Skontrolujte, či je video kábel spájajúci monitor a počítač riadne pripojený a zabezpečený. - Pomocou iného elektrického zariadenia overte, či napájacia zásuvka funguje správne. - Uistite sa, či ste stlačili lačidlo napájania správne. - Skontrolujte, či sa v ponuke Input Source (Vstupný zdroj) zvolil správny vstupný zdroj.
Žiadne video/svieti indikátor LED napájania	Žiadny obraz alebo žiadny jas	- Skontrolujte, či je video kábel spájajúci monitor a počítač riadne pripojený a zabezpečený. - Zvýšte jas a kontrast v ponuke Brightness/Contrast (Jas/Kontrast). - Urobte kontrolu monitora funkciou Samokontrola. - Skontrolujte, či konektor video kábla neobsahuje ohnuté alebo zlomené kolíky. - Spustíte zabudovanú diagnostiku. Ďalšie informácie nájdete v časti Zabudovaná diagnostika. - Skontrolujte, či sa v ponuke Input Source (Vstupný zdroj) zvolil správny vstupný zdroj.
Slabé zaostrenie	Obraz je rozmazaný, nejasný alebo obsahuje duchov	- Odstráňte predlžovacie video káble. - Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení). - Rozlíšenie videa zmeňte na správny pomer strán.
Trasľavé/chvejúce sa video	Zvlnený obraz alebo jemný pohyb	- Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení). - Skontrolujte faktory prostredia. - Monitor premiestnite a vyskúšajte v inej miestnosti.
Chýbajúce pixely	Obrazovka LCD obsahuje bodky	- Zapnite a vypnite napájanie. - Pixel, ktorý je trvalo zhasnutý, je prirodzená chyba, ktorá sa môže vyskytnúť pri technológii LCD. - Ďalšie informácie o zásadách kvality a pixelov pre spoločnosť Dell nájdete v Pravidlá pixelov obrazovky Dell.
Prilepené pixely	Obrazovka LCD obsahuje jasné bodky	- Zapnite a vypnite napájanie. - Pixel, ktorý je trvalo zhasnutý, je prirodzená chyba, ktorá sa môže vyskytnúť pri technológii LCD. - Ďalšie informácie o zásadách kvality a pixelov pre spoločnosť Dell nájdete v Pravidlá pixelov obrazovky Dell.
Problémy s jasom	Obraz je príliš tmavý alebo príliš jasný	- Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení). - Pomocou ponuky na obrazovke upravte nastavenia ovládačov jasú a kontrastu.

Bežné príznaky	Čo sa stalo	Možné riešenia
Geometrické skreslenie	Obrazovka nie je správne vycentrovaná	Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení) .
Horizontálne/vertikálne čiary	Na obrazovke je jedna alebo viac čiar	• Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení). • Urobte kontrolu monitora funkciou Samokontrola a zistíte, či sú tieto čiary aj v režime autotestu. • Skontrolujte, či konektor video kábla neobsahuje ohnuté alebo zlomené kolíky. • Spustíte zabudovanú diagnostiku. Ďalšie informácie nájdete v časti Zabudovaná diagnostika.
Problémy so synchronizáciou	Obrazovka je deformovaná alebo narušená	• Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení). • Urobte kontrolu monitora funkciou Samokontrola a zistíte, či je obrazovka deformovaná alebo narušená aj v režime autotestu. • Skontrolujte, či konektor video kábla neobsahuje ohnuté alebo zlomené kolíky. • Počítač reštartujte v núdzovom režime.
Problémy súvisiace s bezpečnosťou	Viditeľné známky dymu alebo iskier	• Nevykonávajte žiadne kroky riešenia problémov. • Okamžite Kontakt na spoločnosť Dell.
Nepravidelné problémy	Poruchy zapínania a vypínania monitora	• Skontrolujte, či je video kábel pripájajúci monitor k počítaču riadne pripojený a zabezpečený. • Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení). • Urobte kontrolu monitora funkciou Samokontrola a zistíte, či sa problém nepravidelnosti objavuje aj v režime autotestu.
Chýbajúca farba	V obraze chýba farba	• Urobte kontrolu monitora funkciou Samokontrola. • Skontrolujte, či je video kábel pripájajúci monitor k počítaču riadne pripojený a zabezpečený. • Skontrolujte, či konektor video kábla neobsahuje ohnuté alebo zlomené kolíky.
Nesprávna farba	Farba obrazu nie je dobrá	• Obnovte všetky nastavenia v ponuke Color (Farby) na výrobcom predvolené pomocou položky Reset Color (Obnoviť farby). • Zmeňte položku Input Color Format (Formát farieb vstupu) na možnosť RGB alebo YCbCr v nastaveniach Color (Farby) ponuky na obrazovke. • Spustíte zabudovanú diagnostiku. Ďalšie informácie nájdete v časti Zabudovaná diagnostika.
Zachovanie obrazu v dôsledku dlhodobého ponechania statického obrazu na monitore	Na obrazovke sa objaví slabý tieň zo zobrazeného statického obrazu	• Nastavte, aby sa obrazovka vypla po niekoľkých minútach nečinnosti obrazovky. Môžete ich upraviť v nastaveniach Možnosti napájania v systéme Windows alebo pomocou aplikácie Mac Energy Saver. • Prípadne použite dynamicky sa meniaci šetrič obrazovky.
Duchovia alebo presahy vo videu	Duchovia vo videu, tieň alebo farebné škvrny počas posúvania	Zmeňte položku Response Time (Doba odozvy) v ponuke na obrazovke Display (Obrazovka) na možnosť Normal (Normálny) alebo Fast (Rýchly) v závislosti od vášho použitia.

Problémy špecifické pre produkt

Tabuľka 34. Problémy špecifické pre produkt a riešenia.

Špecifické príznaky	Čo sa stalo	Možné riešenia
Obráz na obrazovke je príliš malý	Obráz je vycentrovaný na obrazovke, ale nevyplní celú oblasť zobrazenia	- Skontrolujte nastavenia Aspect Ratio (Pomer strán) v ponuke Display (Obrázovka) na obrazovke. - Obnovte predvolené výrobné nastavenia monitora. Ďalšie informácie nájdete v časti Factory Reset (Obnovenie výrobných nastavení).
Monitor nie je možné nastaviť pomocou ovládača	OSD sa na obrazovke nezobrazuje	- Vypnite monitor, odpojte napájací kábel, zapojte ho späť a potom zapnite monitor. - Skontrolujte, či je ponuka na obrazovke uzamknutá. Ak áno, odomknite ju pohybom a podržaním ovládača nahor/nadol/doľava/doprava na 4 sekundy (viď Lock (Zámok) a Uzamknutie ovládacích tlačidiel).
Žiadny signál vstupu po stlačení používateľských ovládacích prvkov	Žiadny obraz, LED indikátor je biely	- Skontrolujte zdroj signálu. Pohybom myši alebo stlačením ktoréhokoľvek klávesu na klávesnici skontrolujte, či sa počítač nenachádza v režime úspory energie. - Skontrolujte, či je signálový kábel správne zapojený. V prípade potreby znova zapojte signálny kábel. - Reštartujte počítač alebo prehrávač videa.
Obráz nevyplní celú obrazovku	Obráz nevyplní výšku alebo šírku obrazovky	- Vzhľadom na odlišné formáty videa (pomer strán) môže monitor zobrazovať na celej obrazovke. - Spustíte zabudovanú diagnostiku. Ďalšie informácie nájdete v časti Zabudovaná diagnostika.
Žiadne video na porte HDMI/DisplayPort	Pri pripojení k nejakému hardvérovému kľúču/dokovaciemu zariadeniu v porte sa pri odpájaní/pripájaní kábla z prenosného počítača nezobrazuje žiadny obraz	Odpojte kábel HDMI/DisplayPort od hardvérového kľúča/dokovacieho zariadenia a potom zapojte dokovací kábel HDMI/DisplayPort do prenosného počítača.

Problémy špecifické pre rozhranie Universal Serial Bus (USB)

Tabuľka 35. Problémy špecifické pre rozhranie USB a riešenia.

Špecifické príznaky	Čo sa stalo	Možné riešenia
Rozhranie USB nefunguje	Periférne zariadenia USB nefungujú	• Skontrolujte, či je monitor zapnutý. • Kábel upstream znova pripojte k počítaču. • Znovu pripojte periférne zariadenia USB (downstream konektor). • Monitor vypnite a znova zapnite. • Reštartujte počítač. • Niektoré zariadenia USB ako externé prenosné disky HDD vyžadujú silnejší elektrický prúd; takéto zariadenia pripájajte priamo k počítačovému systému.
Rozhranie USB 5 Gb/s je pomalé	Periférne zariadenia USB 5 Gb/s pracujú pomaly alebo nefungujú vôbec	• Skontrolujte, či je váš počítač kompatibilný s rozhraním USB 5 Gb/s. • Niektoré počítače majú porty USB 3.2, USB 2.0 a USB 1.1. Zaisťte použitie správneho portu USB. • Kábel upstream znova pripojte k počítaču. • Znovu pripojte periférne zariadenia USB (downstream konektor). • Reštartujte počítač.
Bezdrôtové periférne zariadenia USB prestanú fungovať po pripojení zariadenia USB 5 Gb/s	Bezdrôtové USB periférne zariadenia pomaly reagujú alebo fungujú len v prípade, že sa zmenší vzdialenosť medzi nimi a ich prijímačom	• Zväčšite vzdialenosť medzi periférnymi zariadeniami USB 5 Gb/s a bezdrôtovým prijímačom USB. • Umiestnite bezdrôtový USB prijímač čo najbližšie k bezdrôtovým USB periférnym zariadeniam. • Pomocou predlžovacieho kábla USB umiestnite bezdrôtový prijímač USB čo najďalej od portu USB 5 Gb/s.
Bezdrôtová USB myš nefunguje správne	Po zapojení do jedného z portov USB na zadnej strane monitora sa bezdrôtová USB myš počas používania oneskoruje alebo zamrzne	Odpojte bezdrôtový prijímač USB myši a znova ho zapojte do príslušného portu USB s rýchlym prístupom v spodnej časti monitora.

Informácie o predpisoch

TCO Certified

Každý produkt Dell, ktorý má označenie TCO, bol certifikovaný podľa dobrovoľnej environmentálnej certifikácie TCO. Požiadavky na certifikáciu TCO sa zameriavajú na funkcie, ktoré prispievajú k zdravému pracovnému prostrediu, ako je recyklovateľný dizajn, energetická účinnosť, ergonómia, emisie, vyhýbanie sa nebezpečným látkam a spätný odber produktov.

Ďalšie informácie o produkte Dell a certifikácii TCO nájdete v [Dokumente pre koncového používateľa o TCO Certified](#).

Ďalšie informácie o certifikácii TCO pre životné prostredie nájdete v [Globálna certifikácia udržateľnosti pre IT produkty](#).

Oznámenia FCC (len USA) a ďalšie informácie o predpisoch

Oznámenia úradu FCC a ďalšie informácie o predpisoch nájdete na [úvodnej stránke Dell o súlade s predpismi](#).

Databáza produktov EÚ pre energetický štítok a informačný list produktu

Viac informácií o predpisoch týkajúcich sa energetického označovania nájdete v nasledujúcich zdrojoch:

- [Informácie o energetickom označovaní pre P2226H](#)
- [Informácie o energetickom označovaní pre P2426H](#)
- [Informácie o energetickom označovaní pre P2426H WOST](#)
- [Informácie o energetickom označovaní pre P2426](#)
- [Informácie o energetickom označovaní pre P2726H](#)
- [Informácie o energetickom označovaní pre P2726H WOST](#)

Kontaktovanie spoločnosti Dell

Ak chcete kontaktovať spoločnosť Dell vo veci predaja, technickej podpory alebo problémov týkajúcich sa zákazníckej podpory, pozrite položku [Kontakt na podporu na Stránke podpory spoločnosti Dell](#).

- ① **POZNÁMKA:** Dostupnosť sa líši v závislosti od krajiny a výrobku a niektoré služby možno nebudú vo vašej krajine k dispozícii.
- ① **POZNÁMKA:** Ak nemáte aktívne internetové pripojenie, kontaktné údaje nájdete v nákupnej faktúre, ústrižku na balení, účtenke alebo v katalógu výrobkov od spoločnosti Dell.

História revízií

Nasledujúca tabuľka poskytuje históriu revízií tohto dokumentu:

Tabuľka 36. História revízií

Revízia	Dátum	Popis
A00	Marec 2026	Pôvodný dátum publikovania