

Monitor Dell Pro 27 QHD E2726DS

Monitor Dell Pro 27 s nastaviteľným stojanom E2726HS

Používateľská príručka

Poznámky, upozornenia a výstrahy

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje dôležité informácie, ktoré vám pomôžu lepšie využívať produkt.

 **UPOZORNENIE:** UPOZORNENIE označuje buď možné poškodenie hardvéru, alebo stratu údajov a informuje vás, ako sa problému vyhnúť.

 **VÝSTRAHA:** VÝSTRAHA označuje možné poškodenie majetku, zranenie alebo smrť.

Bezpečnostné pokyny	5
Informácie o monitore	6
Obsah balenia	6
Informácie dostupné na obale	7
Vlastnosti produktu	7
Kompatibilita operačných systémov	9
Identifikácia častí a ovládacích prvkov	9
Pohľad spredu	9
Pohľad zozadu	10
Pohľad zboku	10
Pohľad zdola (E2726DS)	11
Pohľad zdola (E2726HS)	12
Špecifikácie monitora	13
Špecifikácie rozlíšenia	14
Podporované režimy videa	14
Predvolené režimy zobrazenia	14
Elektrické špecifikácie	15
Fyzikálne charakteristiky	16
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pre Windows	16
Charakteristiky prostredia	17
Priradenia kolíkov	18
Možnosť Plug and Play	20
Zásady kvality a pixelov LCD monitora	20
Ergonómia	21
Manipulácia s displejom a jeho premiestňovanie	22
Pokyny na údržbu	23
Čistenie monitora	23
Nastavenie monitora	24
Pripojenie stojana	24
Používanie nastavení sklopenia, natočenia a výšky	26
Nastavenie sklopenia a natočenia	26
Nastavenie výšky	26
Otočenie displeja	26
Pripojenie vášho monitora	27
Organizovanie vašich káblov	28
Zabezpečenie monitora pomocou bezpečnostného zámku (voliteľný)	28
Odstránenie stojana monitora	29
Montáž na stenu VESA (voliteľná)	29
Používanie monitora	30
Zapnutie monitora	30
Ovládanie pomocou pákového ovládača	30
Používanie Spúšťača ponuky	31
Používanie navigačných klávesov	32
Používanie ponuky Zobrazenie na displeji (OSD)	33
Výstražné hlásenia o OSD	40
Nastavenie maximálneho rozlíšenia	41

Riešenie problémov	42
Autotest	42
Zabudovaná diagnostika	42
Bežné problémy	43
Regulačné informácie	45
Certifikát TCO	45
Oznámenia FCC (len USA) a ďalšie regulačné informácie	45
Databáza produktov EÚ pre energetický štítok a informačný list produktov	45
Kontaktovanie spoločnosti Dell	46
História revízií	47

Bezpečnostné pokyny

Na ochranu monitora pred možným poškodením a na zaistenie vašej osobnej bezpečnosti používajte nasledujúce bezpečnostné pokyny. Ak nie je uvedené inak, každý postup v tomto dokumente predpokladá, že ste si prečítali bezpečnostné informácie dodané s vaším monitorom.

POZNÁMKA: Pred použitím monitora si prečítajte bezpečnostné informácie, ktoré sú dodané s monitorom a vytlačené na produkte. Dokumentáciu si uschovajte na bezpečnom mieste, aby ste do nej mohli v budúcnosti nahliadnuť.

VÝSTRAHA: Použitie iných ovládacích prvkov, nastavení alebo postupov, ako sú uvedené v tejto dokumentácii, môže mať za následok vystavenie sa úrazu elektrickým prúdom, nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom a/alebo mechanickému nebezpečenstvu.

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

- Monitor umiestnite na pevný povrch a manipulujte s ním opatrne.
 - Obrazovka je krehká a pri páde alebo stlačení ostrým predmetom sa môže poškodiť.
 - Uistite sa, že monitor je elektricky dimenzovaný na prevádzku so striedavým prúdom, ktorý je k dispozícii vo vašej lokalite.
 - Monitor udržiavajte pri izbovej teplote. Nadmerné chladné alebo horúce podmienky môžu mať nepriaznivý vplyv na tekuté kryštály displeja.
 - Napájací kábel od monitora pripojte do zásuvky, ktorá je blízko a dostupná. Pozrite si [Pripojenie vášho monitora](#).
- Monitor neumiestňujte a nepoužívajte na mokrom povrchu alebo v blízkosti vody.
- Monitor nevystavujte silným vibráciám ani podmienkam s vysokým nárazom. Monitor napríklad neumiestňujte do kufru auta.
- Monitor odpojte zo zásuvky, ak sa nebude dlhší čas používať.
- Nepokúšajte sa odstrániť žiadny kryt ani sa nedotýkajte vnútra monitora, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom.
- Pozorne si prečítajte tieto pokyny. Tento dokument si uschovajte na budúce použitie. Postupujte podľa všetkých výstrah a pokynov označených na produkte.
- Niektoré monitory možno namontovať na stenu pomocou držiaka VESA, ktorý sa predáva samostatne. Dbajte na to, aby ste použili správne špecifikácie VESA, ako je uvedené v časti o montáži na stenu v používateľskej príručke.

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

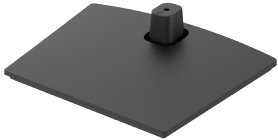
Informácie o monitore

Obsah balenia

Nasledujúca tabuľka obsahuje zoznam komponentov, ktoré sa dodávajú s monitorom. Ak niektorý komponent chýba, obráťte sa na spoločnosť Dell. Ďalšie informácie nájdete v časti [Kontaktovanie spoločnosti Dell](#).

- POZNÁMKA:** Niektoré komponenty môžu byť voliteľné a nemusia sa dodávať s vaším monitorom. Niektoré funkcie nemusia byť dostupné v niektorých krajinách.
- POZNÁMKA:** Ak chcete nastaviť stojan z akéhokoľvek iného zdroja, pozrite si dokumentáciu, ktorá sa dodáva so stojanom, kde nájdete pokyny.

Tabuľka 1. Komponenty monitora a ich popis.

Obrázok komponentu	Popis komponentu
	Monitor
	Zdvihák stojana
	Základňa stojana
	Napájací kábel (líši sa podľa krajiny alebo regiónu)
	Kábel HDMI 2.1 TMDS (1,80 m) (E2726DS) Kábel HDMI 1.4 (1,80 m) (E2726HS)
	- Karta s QR kódom - Bezpečnostné, environmentálne a regulačné informácie

Informácie dostupné na obale

Pred otvorením krabice sa uistite, že je správne orientovaná:

1. Položte obalovú škatuľu na rovný povrch tak, aby otváracia klapka bola navrchu.
2. Zdvihnite otváraciu klapku a vyberte komponenty.

Porty na monitore sú nasledovné:

- 1 port DP
- 1 port HDMI
- 1 port VGA (len E2726HS)

V škatuli sa dodáva nasledujúce príslušenstvo:

- Napájací kábel
- Kábel HDMI

Informácie o recyklácii nájdete na webovej lokalite [Dell pre recykláciu](#).

Vlastnosti produktu

Monitor **Dell E2726DS/E2726HS** má aktívnu maticu, tenkovrstvový tranzistor (TFT), displej s tekutými kryštálmi (LCD), antistatickú úpravu a LED podsvietenie. Monitor má tieto charakteristiky:

- **E2726DS:** Aktívna plocha displeja 684,70 mm (27,0 in.) (merané diagonálne).
- **E2726HS:** Aktívna plocha displeja 686,00 mm (27,0 in.) (merané diagonálne).
- **E2726DS:** Rozlíšenie 2560 x 1440 (16:9), plus podpora zobrazenia na celú obrazovku pri nižších rozlíšeniach.
- **E2726HS:** Rozlíšenie 1920 x 1080 (16:9), plus podpora zobrazenia na celú obrazovku pri nižších rozlíšeniach.
- Široké uhly sledovania 178 stupňov vo vertikálnom a horizontálnom smer.
- Farebný gamut NTSC min. 72 % (CIE 1931).
- Digitálne pripojenie s portami DP, HDMI, VGA (len E2726HS).
- Integrované reproduktory (2 x 2 W).
- Možnosť nastavenia sklopenia, natočenia, otáčania a výšky.
- Odnímateľný podstavec a montážne otvory 100 mm VESA (Video Electronics Standards Association) na flexibilné riešenia montáže.
- Funkcia plug-and-play (ak ju podporuje váš počítač).
- Úpravy Zobrazenia na displeji (OSD) na jednoduché nastavenie a optimalizáciu obrazovky.
- Zamknutie tlačidiel napájania a OSD.
- Otvor na bezpečnostný zámok.
- $\leq 0,3$ W v režime vypnutia.
- Podporuje Dell Display and Peripheral Manager.
- Prémiová výmena panela pre pokoj duše.
- Optimalizuje pohodlie očí vďaka obrazovke bez blikania a funkcii nízkej prítomnosti modrého svetla, ktorá minimalizuje nebezpečenstvo vyžarovania modrého svetla.
- 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. Vďaka technológii ComfortView Plus spoločnosť Dell znížila škodlivú expozíciu modrému svetlu z ≤ 50 % na ≤ 35 %. Tento monitor je certifikovaný s TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 s 3-hviezdičkovým hodnotením. Zahŕňa kľúčové technológie, ktoré zabezpečujú aj obrazovku bez blikania, obnovovaciu frekvenciu až 100 Hz, farebný gamut NTSC min. 72 % (CIE 1931) a farebnú presnosť. Funkcia Dell ComfortView Plus je na vašom monitore štandardne aktivovaná.
- Tento monitor využíva panel s redukovaným modrým svetlom. Keď sa monitor obnoví na výrobné nastavenia alebo predvolené nastavenie.*

Pomer modrého svetla:

Pomer svetla v rozsahu od 415 nm do 455 nm v porovnaní s rozsahom od 400 nm do 500 nm je menší ako 50 %.

Tabuľka 2. Pomer modrého svetla

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

- Znižuje úroveň nebezpečného modrého svetla vyžarovaného z obrazovky, aby bolo sledovanie pohodlnejšie pre vaše oči bez narušenia presnosti farieb.
- Monitor využíva technológiu bez blikania, ktorá eliminuje viditeľné blikanie, čím poskytuje pohodlný zážitok zo sledovania a zabraňuje únave a namáhaniu očí.

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-hviezdikový 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

Požiadavky na Eye Comfort 3.0 a systém hodnotenia monitorov hviezdikami				
Kategória	Testovaná položka	Schéma hodnotenia hviezdikami		
		3 hviezdčky	4 hviezdčky	5 hviezdčiek
Starostlivosť o oči	Redukcia modrého svetla	TÜV hardvérová 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 je menší ako 0,01		
	Rozdiel hodnoty gamma	Rozdiel hodnoty gamma $\leq \pm 0,2$	Rozdiel hodnoty gamma $\leq \pm 0,2$	Rozdiel hodnoty gamma $\leq \pm 0,2$
	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 funkcii Eye Comfort	Používateľská príručka	Áno	Áno	Áno
Poznámka	¹ Softvér riadi vyžarovanie modrého svetla znížením nadmerného modrého svetla, čo vedie k žltšiemu odtieňu. 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 operačných systémov

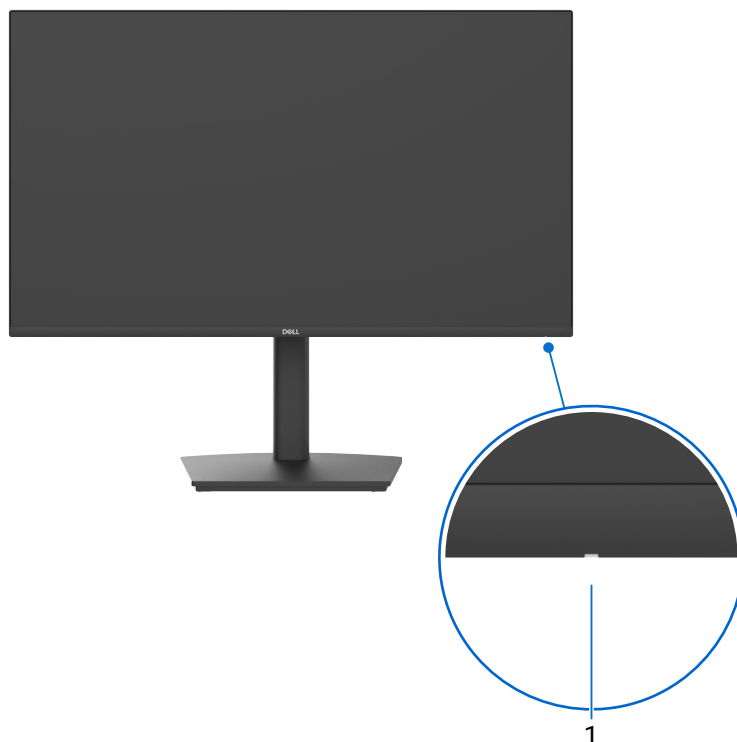
Windows 10 a novšie*

* Kompatibilita operačných systémov na monitoroch značky Dell sa môže líšiť v závislosti od faktorov, ako napr.:

- konkrétny dátum vydania, keď sú k dispozícii verzie operačného systému, opravy alebo aktualizácie.
- Konkrétne dátumy vydania, keď sú na webovej lokalite podpory spoločnosti Dell k dispozícii aktualizácie firmvéru, softvérových aplikácií alebo ovládačov monitorov Dell.

Identifikácia častí a ovládacích prvkov

Pohľad spredu



Obrázok 3. Pohľad spredu

Tabuľka 4. Komponenty a popisy.

Označenie	Popis	Funkcia
1	Indikátor LED napájania	Neprerušovaná biela kontrolka signalizuje, že monitor je zapnutý a funguje. Blikajúce biele svetlo signalizuje, že monitor je v pohotovostnom režime.

Pohľad zozadu



Obrázok 4. Pohľad zozadu

Tabuľka 5. Komponenty a popisy.

Označenie	Popis	Funkcia
1	4 montážne otvory VESA (100 mm x 100 mm) – za pripevneným VESA krytom	Monitor namontujte na stenu pomocou súpravy na montáž na stenu kompatibilnej s VESA.
2	Regulačný informačný štítok	Obsahuje zoznam schválení od regulátora.
3	Tlačidlo uvoľnenia stojana	Slúži na uvoľnenie stojana z monitora.
4	Pákový ovládač	Slúži na ovládanie ponuky OSD. Ďalšie informácie nájdete v časti Používanie monitora .
5	Tlačidlo napájania	Slúži na zapnutie alebo vypnutie monitora.
6	Regulačný štítok (vrátane QR kódu MyDell, sériového čísla a servisnej značky)	Pozrite si tento štítok, ak potrebujete kontaktovať technickú podporu spoločnosti Dell. Servisná značka je jedinečný alfanumerický identifikátor, ktorý umožňuje servisným technikom spoločnosti Dell identifikovať špecifikácie vášho monitora a získať prístup k informáciám o záruke.
7	Pomôcka na správu káblov	Slúži na usporiadanie káblov.

Pohľad z boku



Obrázok 5. Pohľad z boku

Pohľad zdola (E2726DS)

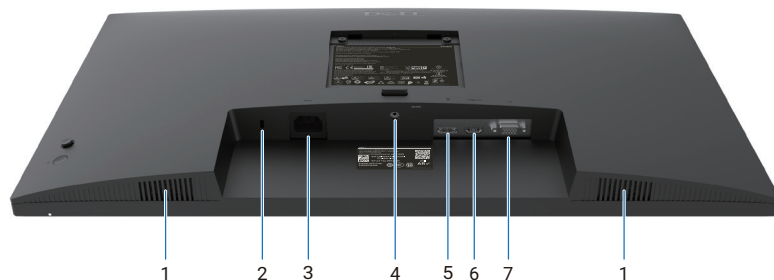


Obrázok 6. Pohľad zdola

Tabuľka 6. Komponenty a popisy.

Označenie	Popis	Funkcia
1	Vstavané reproduktory	Poskytuje zvukový výstup.
2	Otvor na bezpečnostný zámok (na základe Kensington Security Slot)	Zabezpečuje monitor pomocou zámku s bezpečnostným káblom (predáva sa samostatne).
3	 Napájací konektor	Slúži na pripojenie napájacieho kábla.
4	Zámok stojana	Slúži na uzamknutie stojana k monitoru pomocou skrutky M3 x 6 mm (skrutka nie je súčasťou dodávky).
5	 Port HDMI	Slúži na pripojenie k počítaču pomocou HDMI kábla.
6	 DisplayPort	Slúži na pripojenie k počítaču pomocou DP kábla.

Pohľad zdola (E2726HS)



Obrázok 7. Pohľad zdola

Tabuľka 7. Komponenty a popisy.

Označenie	Popis	Funkcia
1	Vstavané reproduktory	Poskytuje zvukový výstup.
2	Otvor na bezpečnostný zámok (na základe Kensington Security Slot)	Zabezpečuje monitor pomocou zámku s bezpečnostným káblom (predáva sa samostatne).
3	 Napájací konektor	Slúži na pripojenie napájacieho kábla.
4	Zámok stojana	Slúži na uzamknutie stojana k monitoru pomocou skrutky M3 x 6 mm (skrutka nie je súčasťou dodávky).
5	 DisplayPort	Slúži na pripojenie k počítaču pomocou DP kábla.
6	 Port HDMI	Slúži na pripojenie k počítaču pomocou HDMI kábla.
7	Port VGA	Pripojenie kábla VGA.

Špecifikácie monitora

Tabuľka 8. Špecifikácie monitora.

Popis	E2726DS	E2726HS
Typ obrazovky	Aktívna matica – TFT LCD	Aktívna matica – TFT LCD
Technológia v paneli	Technológia prepínania v rovine (IPS)	Technológia prepínania v rovine (IPS)
Pomer strán	16:9	16:9
Rozmery viditeľného obrazu		
Diagonálne	684,7 mm (27,0 in.)	686,0 mm (27,0 in.)
Aktívna plocha		
Horizontálne	596,74 mm (23,49 in.)	597,89 mm (23,54 in.)
Vertikálne	335,66 mm (13,22 in.)	336,31 mm (13,24 in.)
Plocha	200 302,79 mm ² (310,47 in. ²)	201 076,91 mm ² (311,67 in. ²)
Rozstup pixelov		
Horizontálne	0,2331 mm	0,3114 mm
Vertikálne	0,2331 mm	0,3114 mm
Pixely na palec (PPI)	109	82
Uhol sledovania		
Horizontálne	178° (typický)	178° (typický)
Vertikálne	178° (typický)	178° (typický)
Jas	300 cd/m ² (typické)	300 cd/m ² (typické)
Kontrastný pomer	1000 : 1 (typický)	1000 : 1 (typický)
Povlak na obrazovke displeja	Antireflexný s tvrdou vrstvou 3H	Antireflexný s tvrdou vrstvou 3H
Podsvietenie	Systém LED Edgelight	Systém LED Edgelight
Čas odozvy (zo sivej na sivú)	- Rýchly režim: 5 ms (zo sivej na sivú) - Normálny režim: 8 ms (zo sivej na sivú)	- Rýchly režim: 5 ms (zo sivej na sivú) - Normálny režim: 8 ms (zo sivej na sivú)
Hĺbka farieb	16,70 milióna farieb	16,70 milióna farieb
Farebný gamut	NTSC min. 72 % (CIE1931)	NTSC min. 72 % (CIE1931)
Pripojiteľnosť	1 port HDMI (HDCP 1.4) (Podporuje až QHD 2560 x 1440, 100 Hz TMDS podľa špecifikácie HDMI 2.1) * 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (Podporuje až QHD 2560 x 1440 pri 100 Hz)	1 port HDMI (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1920 x 1080, 100 Hz podľa špecifikácie HDMI 1.4) 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1920 x 1080, 100 Hz) 1 port VGA (podporuje až FHD 1920 x 1080, 60 Hz)
Šírka okraja (od okraja monitora po aktívnu plochu)		
Hore	7,82 mm (0,31 in.)	6,40 mm (0,25 in.)
Vľavo/Vpravo	7,82 mm (0,31 in.)	6,40 mm (0,25 in.)
Dole	13,30 mm (0,52 in.)	12,30 mm (0,48 in.)
Nastaviteľnosť		
Výškovo nastaviteľný stojan	130,00 mm (5,12 in.)	130,00 mm (5,12 in.)
Sklopenie	-5° až 21°	-5° až 21°
Natočenie	-173° až 173°	-173° až 173°
Otočenie	-90° až 90°	-90° až 90°
Uloženie káblov	Áno	Áno
Zabezpečenie	Otvor na bezpečnostný zámok (káblový zámok sa predáva samostatne)	Otvor na bezpečnostný zámok (káblový zámok sa predáva samostatne)
Menovitý príkon reproduktora	2 x 2 W	2 x 2 W

* Nepodporuje voliteľnú špecifikáciu HDMI 2.1, vrátane HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), štandardu pre 3D formát a rozlíšenia, štandardu pre rozlíšenie 4K digitálneho kina, HDR, Fixed Rate Link (FRL), Enhanced audio return channel (eARC), Quick Media Switching (QMS), Quick Frame Transport (QFT), Auto Low Latency Mode (ALLM), variabilnej obnovovacej frekvencie (VRR), Display Stream Compression (DSC) a Source-Based Tone Mapping (SBTM).

Špecifikácie rozlíšenia

Tabuľka 9. Špecifikácie rozlíšenia.

Popis	E2726DS	E2726HS
Horizontálna frekvencia	30 kHz až 151 kHz	HDMI/DP: 30 kHz až 110 kHz VGA: 30 kHz až 83 kHz
Vertikálna obnovovacia frekvencia	48 Hz až 100 Hz	HDMI/DP: 48 Hz až 100 Hz VGA: 48 Hz až 76 Hz
Predvolené prednastavenie rozlíšenia	2560 × 1440 pri 60 Hz	1920 × 1080 pri 60 Hz
Maximálne predvolené rozlíšenie	2560 × 1440 pri 100 Hz	HDMI/DP: 1920 × 1080 pri 100 Hz VGA: 1920 × 1080 pri 60 Hz

Podporované režimy videa

Tabuľka 10. Podporované režimy videa.

Popis	E2726DS/E2726HS
Možnosti zobrazenia videa (prehrávanie cez HDMI)	480p, 576p, 720p, 1080p

Predvolené režimy zobrazenia

Tabuľka 11. Predvolené režimy zobrazenia (E2726DS).

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Pixelové hodiny (MHz)	Polarita synchronizácie (horizontálna/vertikálna)
IBM 720 × 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VESA 640 × 480	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA 640 × 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 × 600	37,90	60,00	40,00	+/+
VESA 800 × 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 × 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 × 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA 1152 × 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 × 720	45,00	60,00	74,30	+/+
VESA 1280 × 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 × 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1600 × 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1600 × 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
CVT 1920 × 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
CVT 2560 × 1440	88,80	60,00	214,50	+/-
2560 × 1440	150,90	100,00	410,50	+/-

Tabuľka 12. Predvolené režimy zobrazenia (E2726HS).

Režim zobrazenia	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Pixelové hodiny (MHz)	Polarita synchronizácie (horizontálna/vertikálna)
VGA 720 x 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VGA 640 x 480	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,90	60,00	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,80	60,00	74,50	-/+
VESA 1280 x 720	56,50	75,00	95,80	-/+
VESA 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
CVT 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
1920 x 1080	110,00	100,00	228,50	+/-

Elektrické špecifikácie

Tabuľka 13. Elektrické špecifikácie.

Popis	E2726DS	E2726HS
Signály vstupu videa	- Digitálny videosignál pre každú diferenciálnu linku pri impedancii 100 Ω - Podpora vstupu signálu HDMI/DP	- Digitálny videosignál pre každú diferenciálnu linku pri impedancii 100 Ω - Podpora vstupu signálu HDMI/DP/VGA
Vstupné napätie/frekvencia/prúd	100 V AC až 240 V AC / 50 Hz alebo 60 Hz ± 3 Hz / 1,2 A (typické)	100 V AC až 240 V AC / 50 Hz alebo 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (typické)
Rozbehový prúd	120 V: 30 A (maximum) pri 0 °C (studený štart) 240 V: 60 A (maximum) pri 0 °C (studený štart)	120 V: 30 A (maximum) pri 0 °C (studený štart) 240 V: 60 A (maximum) pri 0 °C (studený štart)
Spotreba energie	0,3 W (režim vypnutia)¹ 0,3 W (pohotovostný režim)¹ 21,5 W (režim zapnutia)¹ 48 W (maximum)² 16,7 W (P_{on})³ 52,3 kWh (TEC)³	0,3 W (režim vypnutia)¹ 0,3 W (pohotovostný režim)¹ 16,9 W (režim zapnutia)¹ 38 W (maximum)² 11,2 W (P_{on})³ 35,6 kWh (TEC)³

¹ Podľa definície v EÚ 2019/2021 a EÚ 2019/2013.

² Maximálne nastavenie jasu a kontrastu.

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

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

Tento dokument má iba informačný charakter a odráža laboratórny výkon. Váš produkt môže fungovať odlišne v závislosti od softvéru, komponentov a periférií, ktoré ste si objednali, a spoločnosť Dell nemá povinnosť takéto informácie aktualizovať. Zákazník by sa preto nemal spoliehať na tieto informácie pri rozhodovaní o elektrických odchýlkach ani v iných situáciách. Nezaručujeme presnosť alebo úplnosť, a to výslovne ani implicitne.

i POZNÁMKA: Tento monitor je certifikovaný programom ENERGY STAR.



Tento výrobok spĺňa požiadavky programu ENERGY STAR v predvolených nastaveniach z výroby, ktoré je možné obnoviť cez funkciu Resetovať na výrobné nastavenia v ponuke OSD. Zmena výrobcou predvolených nastavení alebo aktivovanie iných funkcií môže zvýšiť spotrebu energie, ktorá by mohla prekročiť limit špecifikovaný programom ENERGY STAR.

Fyzikálne charakteristiky

Tabuľka 14. Fyzikálne charakteristiky.

Popis	E2726DS	E2726HS
Rozmery (so stojanom)		
Výška (pri predĺžení)	515,65 mm (20,30 in.)	514,57 mm (20,26 in.)
Výška (pri stlačení)	385,65 mm (15,18 in.)	384,57 mm (15,14 in.)
Šírka	612,38 mm (24,11 in.)	610,68 mm (24,04 in.)
Hĺbka	211,59 mm (8,33 in.)	211,59 mm (8,33 in.)
Rozmery (bez stojana)		
Výška	356,79 mm (14,05 in.)	355,02 mm (13,98 in.)
Šírka	612,38 mm (24,11 in.)	610,68 mm (24,04 in.)
Hĺbka	51,80 mm (2,04 in.)	55,1 mm (2,17 in.)
Rozmery stojana		
Výška (pri predĺžení)	408,30 mm (16,07 in.)	408,30 mm (16,07 in.)
Výška (pri stlačení)	348,06 mm (13,70 in.)	348,06 mm (13,70 in.)
Šírka	257,12 mm (10,12 in.)	257,12 mm (10,12 in.)
Hĺbka	211,59 mm (8,33 in.)	211,59 mm (8,33 in.)
Základňa	257,12 mm x 196,30 mm (10,12 in. x 7,73 in.)	257,12 mm x 196,30 mm (10,12 in. x 7,73 in.)
Hmotnosť		
Hmotnosť s obalom	7,20 kg (15,87 lb)	7,10 kg (15,65 lb)
Hmotnosť so zostavou stojana a káblami	4,92 kg (10,85 lb)	4,83 kg (10,65 lb)
Hmotnosť bez zostavy stojana (na montáž na stenu alebo montáž VESA - bez káblov)	3,23 kg (7,12 lb)	3,09 kg (6,81 lb)
Hmotnosť zostavy stojana	1,51 kg (3,33 lb)	1,51 kg (3,33 lb)

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pre Windows

DDPM je softvérová aplikácia, ktorá vám pomôže nastaviť a konfigurovať monitory a periférie Dell. Niektoré z jej funkcií sú:

1. Úprava nastavení zobrazenia na displeji (OSD) monitora, ako sú jas, kontrast a rozlíšenie, bez nutnosti použitia pákového ovládača na monitore.
2. Usporiadanie viacerých aplikácií na obrazovke umiestnením do šablóny podľa vášho výberu pomocou funkcie Jednoduché usporiadanie.
3. Priradenie aplikácie alebo súborov k oddielom v časti Jednoduché usporiadanie, uloženie rozloženia ako profilu a automatické obnovenie profilu pomocou funkcie Pamäť jednoduchého usporiadania, keď je to potrebné.
4. Pripojenie monitora Dell k viacerým vstupným zdrojom a spravovanie týchto vstupov videa pomocou funkcie Vstupný zdroj.
5. Prispôbenie každej aplikácie s vlastným odlišným farebným režimom pomocou funkcie Predvoľba farieb.
6. Replikácia nastavenia softvérovej aplikácie z jedného monitora na druhý identický monitor pomocou funkcie Import/Export nastavení aplikácie.

POZNÁMKA: Niektoré funkcie DDPM uvedené vyššie sú k dispozícii iba na vybraných modeloch monitorov. Ďalšie informácie o DDPM a odporúčanej počítačovej konfigurácii na jeho inštaláciu nájdete v časti [Dell Display and Peripheral Manager](#).

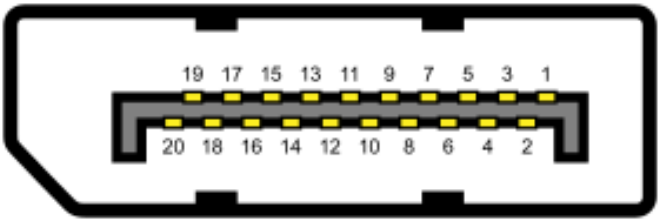
Charakteristiky prostredia

Tabuľka 15. Charakteristiky prostredia.

Popis	E2726DS	E2726HS
V súlade s normami	• Monitor certifikovaný ENERGY STAR • EPEAT registrovaný, kde je to relevantné. Registrácia EPEAT sa líši podľa krajiny. Na stránke www.epeat.net nájdete stav registrácie podľa krajiny. • Certifikované TCO Certified a TCO Certified edge. • RoHS kompatibilný • Monitor so zníženým obsahom BFR/PVC (dosky plošných spojov sú vyrobené z laminátov bez BFR/PVC.) • Sklo bez arzénu a bez ortuti, iba čo sa týka panela.	
Teplota		
Prevádzka	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Mimo prevádzky: Skladovanie/preprava	-20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)	-20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)
Vlhkosť		
Prevádzka	10 % až 80 % (bez kondenzácie)	10 % až 80 % (bez kondenzácie)
Mimo prevádzky: Skladovanie/preprava	5 % až 90 % (bez kondenzácie)	5 % až 90 % (bez kondenzácie)
Nadmorská výška		
Prevádzka (maximum)	5 000 m (16 404 ft)	5 000 m (16 404 ft)
Mimo prevádzky (maximum)	12 192 m (40 000 ft)	12 192 m (40 000 ft)
Tepelný rozptyl	163,7 BTU/h (maximum) 73,4 BTU/hod. (Režim zapnutia)	130 BTU/h (maximum) 57,7 BTU/hod. (Režim zapnutia)

Priradenia kolíkov

Port DP

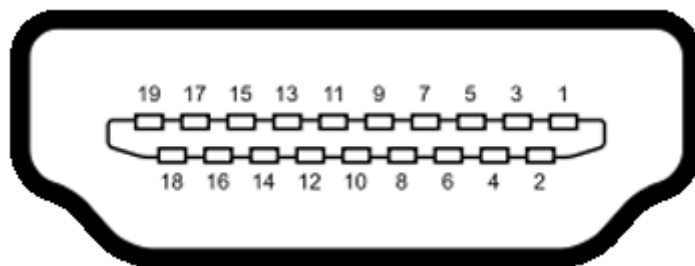


Obrázok 8. Port DisplayPort

Tabuľka 16. Port DisplayPort

Číslo kolíka	Priradenie signálu
1	ML_LANE3_N
2	GND
3	ML_LANE3_P
4	ML_LANE2_N
5	GND
6	ML_LANE2_P
7	ML_LANE1_N
8	GND
9	ML_LANE1_P
10	ML_LANE0_N
11	GND
12	ML_LANE0_P
13	GND
14	GND
15	AUX_CH_P
16	GND
17	AUX_CH_N
18	HPD
19	RETURN
20	DP_PWR

Port HDMI

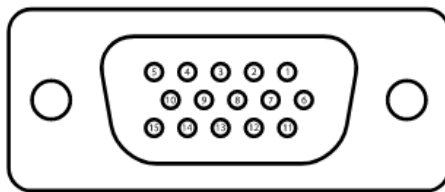


Obrázok 9. Port HDMI

Tabuľka 17. Port HDMI

Číslo kolíka	Priradenie signálu
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Vyhradené (N.C. na zariadení)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	Uzemnenie DDC/CEC
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT

Port VGA



Obrázok 10. Port VGA

Tabuľka 18. Port VGA (len E2726HS)

Číslo kolíka	Priradenie signálu
1	Video (červená)
2	Video (zelená)
3	Video (modrá)
4	GND
5	Autotest
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-sync
11	GND
12	DDC údaje
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC takt

Možnosť Plug and Play

Monitor môžete pripojiť k akémukoľvek systému kompatibilnému s Plug and Play. Monitor automaticky poskytuje počítaču svoje Rozšírené identifikačné údaje displeja (EDID) pomocou protokolov Kanála údajov displeja (DDC), takže počítač sa môže sám nakonfigurovať a optimalizovať nastavenia monitora. Väčšina inštalácií monitorov je automatická; podľa potreby môžete vybrať rôzne nastavenia. Ďalšie informácie o zmene nastavení monitora nájdete v časti [Používanie monitora](#).

Zásady kvality a pixelov LCD monitora

Počas výrobného procesu LCD monitora nie je nezvyčajné, že sa jeden alebo viac pixelov zafixuje v nemennom stave, ktorý je ťažko viditeľný a nemá vplyv na kvalitu zobrazenia alebo použiteľnosť. Ďalšie informácie o Zásadách kvality a pixelov monitora Dell nájdete v časti [Smernice pre pixely displeja Dell](#).

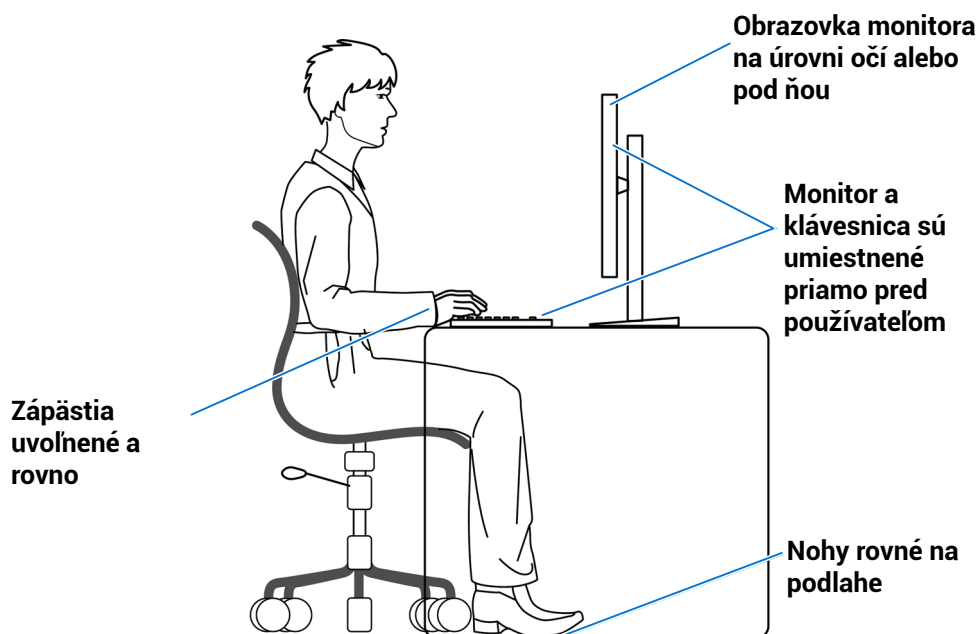
Ergonómia

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

△ **UPOZORNENIE:** Dlhodobé sledovanie obrazovky monitora môže viesť k namáhaniu očí.

V záujme pohodlia a efektívnosti dodržiavajte pri nastavovaní a používaní pracovnej stanice počítača nasledujúce pokyny:

- Počítač umiestnite tak, aby ste mali monitor a klávesnicu pri práci priamo pred sebou. Na trhu sú dostupné špeciálne poličky, ktoré vám pomôžu správne umiestniť klávesnicu.
- Aby sa znížilo riziko únavy očí a bolesti krku, ramien, chrbta alebo pliec pri dlhodobom používaní monitora, odporúčame vám:
 - Nastavte vzdialenosť obrazovky od očí na 50 cm až 70 cm (20 in. až 28 in.).
 - Po dlhšom používaní monitora často žmurkajte, aby ste si zvlhčili oči, alebo si oči navlhčíte vodou.
 - Pravidelne a často si robte 20-minútové prestávky každé dve hodiny.
 - Počas prestávok odvráťte zrak od monitora a aspoň 20 sekúnd sa pozerajte na vzdialený objekt vo vzdialenosti 20 stôp (sedem metrov).
 - Počas prestávok vykonávajte strečingy na uvoľnenie napätia v krku, ruke, chrbte a ramenách.
- Keď sedíte pred monitorom, uistite sa, že obrazovka monitora je vo výške očí alebo o niečo nižšie.
- Upravte naklonenie monitora, jeho kontrast a nastavenie jasů.
- Upravte okolité osvetlenie vo svojom okolí (napríklad stropné svetlá, stolové lampy a závesy alebo žalúzie na blízkych oknách), aby ste minimalizovali odrazy a odlesky na obrazovke monitora.
- Používajte stoličku, ktorá poskytuje dobrú oporu dolnej časti chrbta.
- Počas používania klávesnice alebo myši majte predlaktia vo vodorovnej polohe a zápästia v neutrálnej, pohodlnej polohe.
- Pri používaní klávesnice alebo myši si vždy nechajte priestor na odpočinok rúk.
- Horné končatiny nechajte prirodzene spočívať na oboch stranách.
- Dbajte na to, aby vaše nohy spočívali rovno na podlahe.
- Pri sedení dbajte na to, aby hmotnosť vašich nôh spočívala na chodidlách a nie na prednej časti sedadla. Ak je to potrebné, upravte si výšku stoličky alebo použite podnožku, aby ste udržali správne držanie tela.
- Meňte svoje pracovné činnosti. Snažte sa organizovať si prácu tak, aby ste nemuseli dlhší čas sedieť a pracovať. Snažte sa v pravidelných intervaloch postaviť alebo vstať a prejsť sa.
- Udržujte priestor pod pracovným stolom bez prekážok a káblov alebo napájacích káblov, ktoré môžu prekážať pohodlnému sedeniu alebo predstavovať potenciálne nebezpečenstvo zakopnutia.

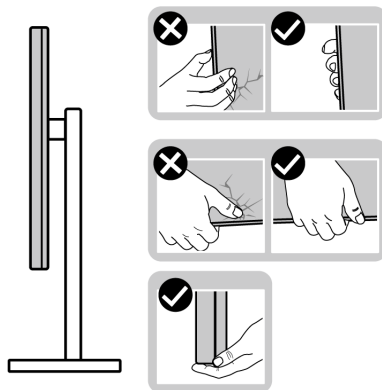


Obrázok 11. Ergonómia alebo pohodlie a efektívnosť

Manipulácia s displejom a jeho premiestňovanie

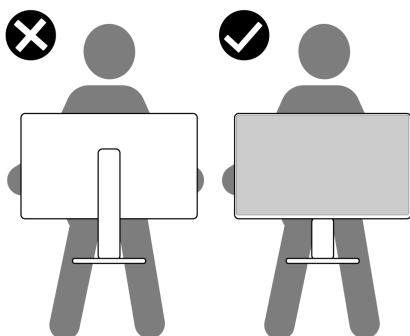
Ak chcete zabezpečiť bezpečnú manipuláciu s monitorom pri jeho zdvíhaní alebo premiestňovaní, dodržiavajte tieto pokyny:

- Pred prenášaním alebo zdvíhaním monitora vypnite počítač a monitor.
- Odpojte všetky káble od monitora.
- Umiestnite monitor do pôvodnej škatule s pôvodnými baliacimi materiálmi.
- Pri zdvíhaní alebo premiestňovaní monitora pevne držte jeho spodný okraj a bočnú stranu bez vyvíjania nadmerného tlaku.



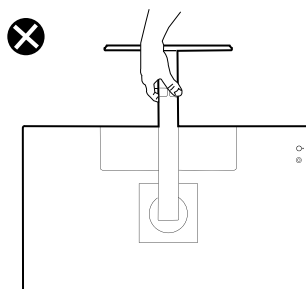
Obrázok 12. Premiestňovanie alebo zdvíhanie monitora

- Pri zdvíhaní alebo premiestňovaní monitora dbajte na to, aby bola obrazovka otočená smerom od vás a netlačte na oblasť displeja, aby nedošlo k poškriabaniu alebo poškodeniu.



Obrázok 13. Uistite sa, že obrazovka je otočená od vás

- Pri preprave monitora zabráňte jeho náhlym otrasom alebo vibráciám.
- Pri zdvíhaní alebo premiestňovaní monitora neotáčajte monitor hore nohami, keď držíte základňu stojana alebo zdvihák stojana. Môže to mať za následok náhodné poškodenie monitora alebo spôsobiť zranenie osôb.



Obrázok 14. Neotáčajte monitor hore nohami

Pokyny na údržbu

Čistenie monitora

⚠ **UPOZORNENIE:** Pred čistením monitora si prečítajte a postupujte podľa časti **Bezpečnostné pokyny**.

⚠ **VÝSTRAHA:** Pred čistením monitora odpojte napájací kábel monitora z elektrickej zásuvky.

Aby ste dosiahli najlepšie výsledky, pri vybalovaní, čistení alebo manipulácii s monitorom dodržiavajte pokyny uvedené v nasledujúcom zozname:

- Na čistenie zostavy stojana, obrazovky a šasi monitora Dell použite čistú handričku mierne navlhčenú vodou. Ak je k dispozícii, použite utierku na čistenie obrazovky alebo roztok vhodný na čistenie monitorov Dell.
- Po vyčistení povrchu stola a skôr ako naň umiestnite monitor Dell, sa uistite, že je dôkladne suchý a zbavený akejkoľvek vlhkosti alebo čistiaceho prostriedku.
- ⚠ **UPOZORNENIE:** Nepoužívajte čistiace prostriedky ani iné chemikálie, napríklad benzén, riedidlo, amoniak, abrazívne čistiace prostriedky, alkohol alebo stlačený vzduch.
- ⚠ **UPOZORNENIE:** Používanie chemikálií na čistenie môže spôsobiť zmeny vzhľadu monitora, napríklad vyblednutie farieb, mliečny film na monitore, deformáciu, nerovnomerný tmavý odtieň a odlupovanie plochy obrazovky. Ak po vybalení monitora spozorujete biely zvyškový prášok, utrite ho handričkou.
- ⚠ **VÝSTRAHA:** Priamo na povrch monitora nestriekajte čistiaci roztok ani vodu. Takýto postup umožňuje, aby sa kvapaliny hromadili v spodnej časti zobrazovacieho panela a spôsobili koróziu elektroniky, čo vedie k jej trvalému poškodeniu. Namiesto toho naneste čistiaci roztok alebo vodu na mäkkú handričku a potom monitor vyčistite.
- ① **POZNÁMKA:** Poškodenie monitora v dôsledku nesprávnych metód čistenia a používania benzénu, riedidla, amoniaku, abrazívnych čistiacich prostriedkov, alkoholu, stlačeného vzduchu, čistiacich prostriedkov akéhokoľvek druhu povedie k poškodeniu spôsobenému zákazníkom (CID). Na CID sa nevzťahuje štandardná záruka spoločnosti Dell.
- Ak po vybalení monitora spozorujete biely zvyškový prášok, utrite ho handričkou.
- S monitorom zaobchádzajte opatrne, pretože monitor tmavšej farby sa môže poškriabať a môžu sa na ňom objaviť biele odreniny viac ako na monitore svetlejšej farby.
- Aby ste pomohli zachovať čo najlepšiu kvalitu obrazu na monitore, používajte dynamicky sa meniaci šetrič obrazovky a monitor vypnite, keď sa nepoužíva.

Nastavenie monitora

Pripojenie stojana

① **POZNÁMKA:** Pri dodávke monitora z výroby nie je stojan pripojený.

① **POZNÁMKA:** Nasledujúce pokyny sa vzťahujú len na stojan, ktorý bol dodaný s monitorom. Ak pripájate stojan, ktorý ste zakúpili z iného zdroja, postupujte podľa pokynov na nastavenie, ktoré boli dodané so stojanom.

Pripevnenie stojana monitora:

1. Zarovnajte výstupky na základni stojana so štrbinami na zdvíháku stojana.
2. Vložte zdvíhák stojana pevne do základne stojana.
3. Otvorte skrutkovaciu rukoväť skrutky na spodnej časti základne stojana a otáčaním v smere hodinových ručičiek skrutku pevne utiahnite. Zatvorte skrutkovaciu rukoväť.



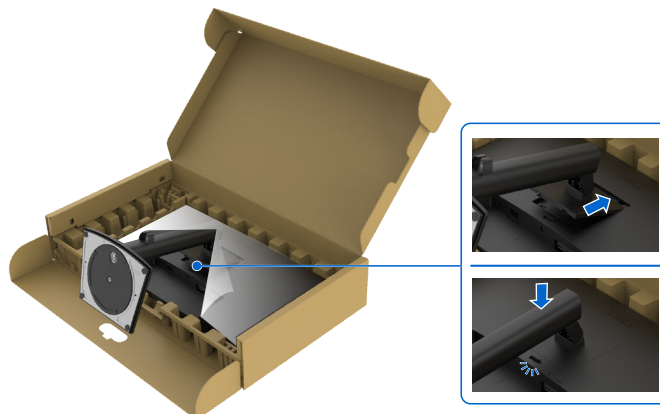
Obrázok 15. Pripojenie stojana

4. Otvorte ochranný kryt na monitore, aby ste získali prístup k zásuvke VESA na monitore.



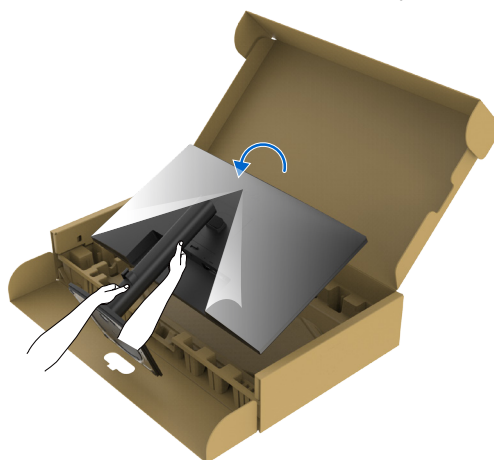
Obrázok 16. Otvorte ochranný kryt

5. Opatrne zasuňte výstupky na zdviháku stojana do otvorov na zadnom kryte displeja a zatlačte zostavu stojana, aby zapadla na svoje miesto.



Obrázok 17. Vložte výstupky na zdviháku stojana do drážok

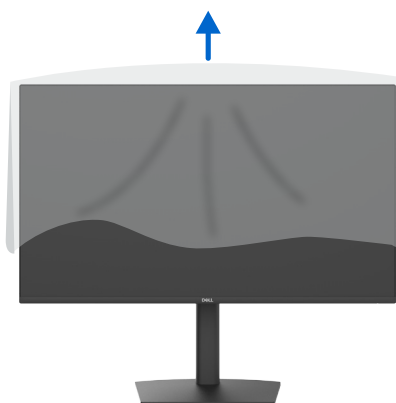
6. Držte zdvihák stojana a opatrne zdvihnite monitor, potom ho položte na rovný povrch.



Obrázok 18. Držte podstavec stojana a zdvihnite monitor

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

7. Zdvihnite ochranný kryt z monitora.



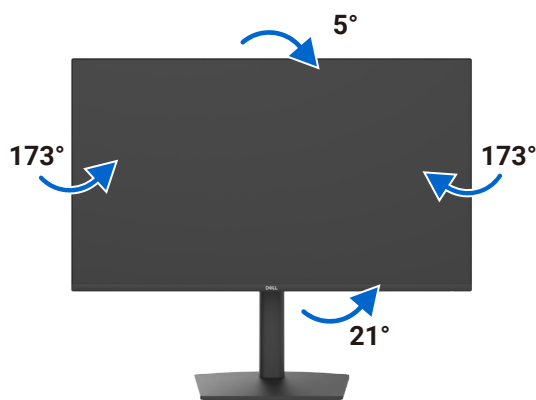
Obrázok 19. Zdvihnite ochranný kryt z monitora

Používanie nastavení sklopenia, natočenia a výšky

① **POZNÁMKA:** Nasledujúce pokyny sa vzťahujú len na stojan, ktorý je dodávaný s vaším monitorom. Ak pripájate stojan, ktorý ste zakúpili z iného zdroja, postupujte podľa pokynov na nastavenie, ktoré boli dodané so stojanom.

Nastavenie sklopenia a natočenia

So stojanom, ktorý je pripojený k monitoru, môžete monitor sklápať a natáčať do najpohodlnejšieho uhla sledovania.

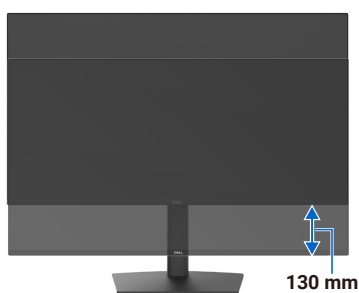


Obrázok 20. Nastavenie sklopenia a natočenia

① **POZNÁMKA:** Stojan je pri dodávke monitora z výroby odmontovaný.

Nastavenie výšky

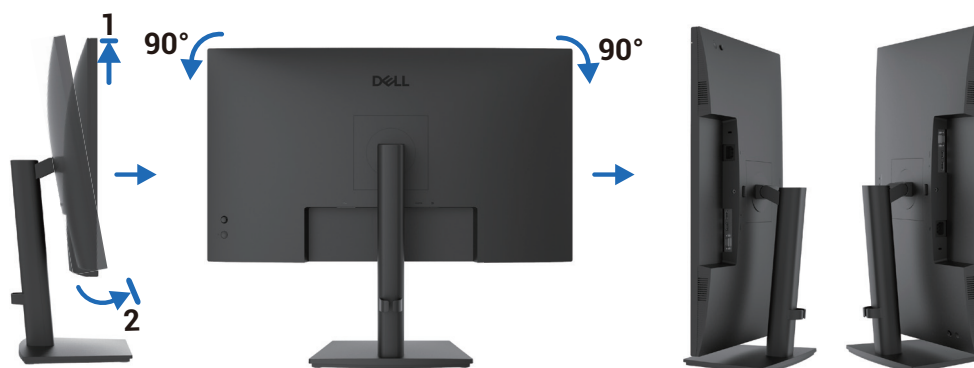
Stojan sa vertikálne vysúva až do 110 mm. Nasledujúci obrázok znázorňuje, ako stojan vertikálne vysunúť.



Obrázok 21. Nastavenie výšky

Otočenie displeja

Pred otočením displeja vysuňte displej vertikálne až po vrch zdvíhaka stojana a potom nakloňte displej dozadu až na maximum, aby ste predišli nárazu na spodný okraj displeja.



Obrázok 22. Otočenie displeja

① **POZNÁMKA:** Ak chcete pri otáčaní displeja prepínať nastavenie zobrazenia na vašom počítači Dell medzi režimami na šírku a na výšku, stiahnite a nainštalujte si najnovší grafický ovládač. Na stiahnutie prejdite na webovú [stránku podpory Dell](#), prejdite do sekcie Ovládače a diagnostika a kliknite na **Vyhľadať ovládače**, potom vyhľadajte príslušný ovládač.

① **POZNÁMKA:** Keď je displej v režime na výšku, môžete si všimnúť zníženie výkonu pri používaní graficky náročných aplikácií, ako sú napríklad 3D hry.

Pripojenie vášho monitora

⚠ VÝSTRAHA: Pred začatím ktoréhokoľvek z postupov v tejto časti dodržiavajte **Bezpečnostné pokyny**.

⚠ VÝSTRAHA: V záujme vašej bezpečnosti sa uistite, že uzemnená elektrická zásuvka, do ktorej zapojíte napájací kábel, je dostupná obsluhu a nachádza sa čo najbližšie k zariadeniu. Ak chcete odpojiť napájanie od zariadenia, odpojte napájací kábel od elektrickej zásuvky pevným uchopením zástrčky. Nikdy neťahajte za kábel.

i POZNÁMKA: Monitory Dell sú navrhnuté tak, aby optimálne fungovali s káblami dodanými spoločnosťou Dell v balení. Spoločnosť Dell nezaručuje kvalitu a výkon videa, ak sa použijú káble od iných výrobcov ako Dell.

i POZNÁMKA: Pred pripojením prevlečte káble cez pomôcku na organizáciu káblov.

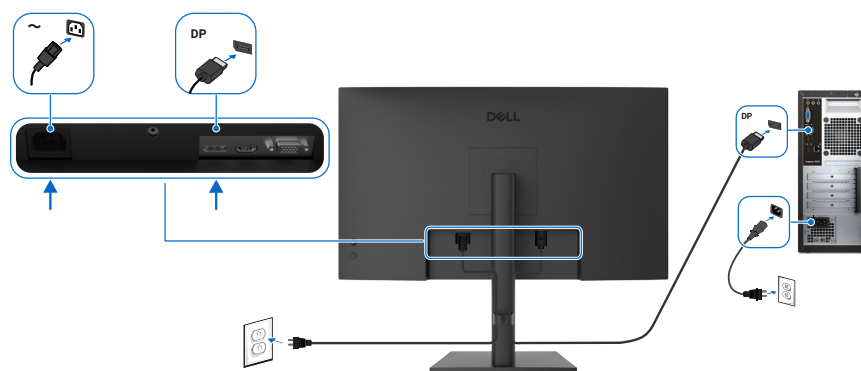
i POZNÁMKA: K počítaču nepripájajte všetky káble súčasne.

i POZNÁMKA: Obrázky sú určené len na ilustráciu. Vzhľad počítača sa môže líšiť.

Pripojenie monitora k počítaču:

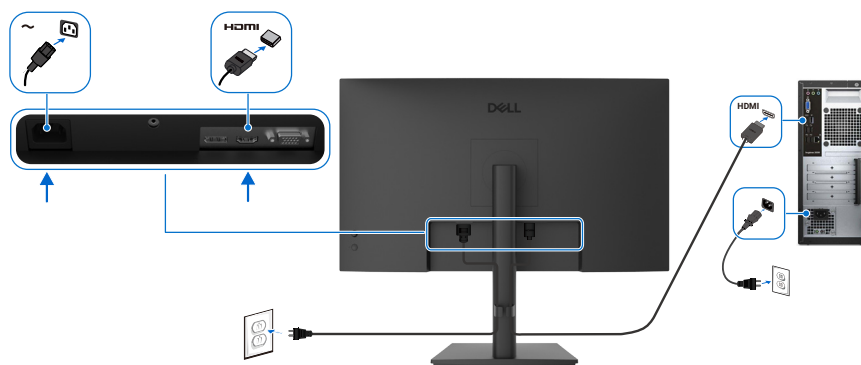
1. Vypnite počítač a odpojte napájací kábel.
2. Pripojte kábel HDMI, DisplayPort (voliteľné), VGA (voliteľné) z vášho monitora k počítaču.
3. Pripojte napájací kábel k monitoru a k sieťovej zásuvke.
4. Zapnite monitor.
5. Vyberte správny vstupný zdroj z ponuky OSD na vašom monitore a potom zapnite počítač.

Pripojenie kábla DisplayPort (voliteľné)



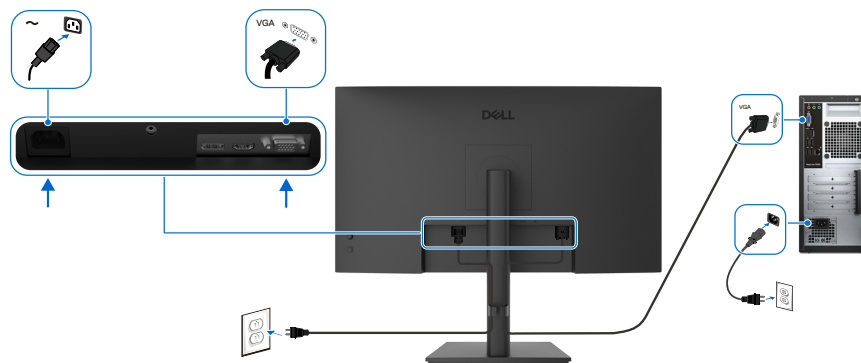
Obrázok 23. Pripojenie kábla DisplayPort

Pripojenie kábla HDMI



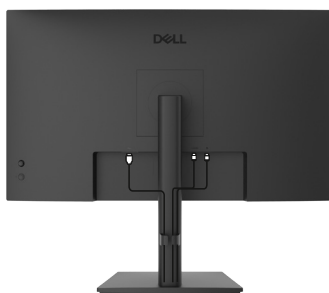
Obrázok 24. Pripojenie kábla HDMI

Pripojenie kábla VGA (voliteľný) (len E2726HS)



Obrázok 25. Pripojenie kábla VGA

Organizovanie vašich káblov



Obrázok 26. Organizovanie vašich káblov

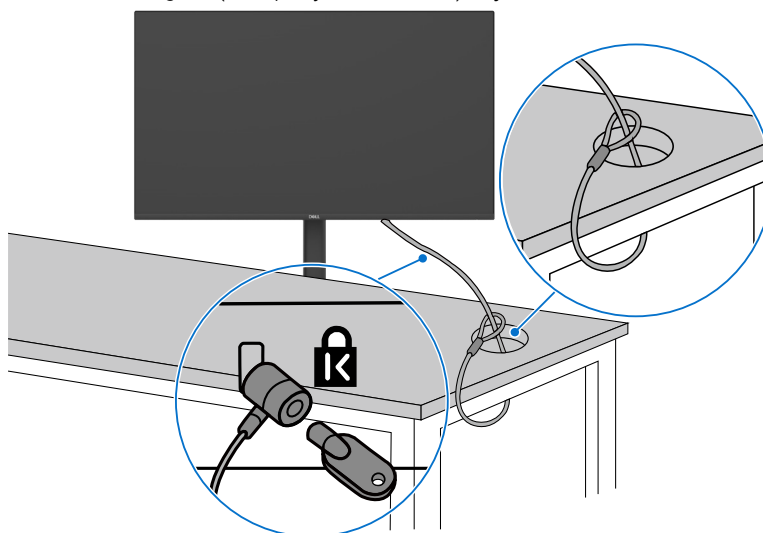
Na vedenie káblov pripojených k monitoru použite pomôcku na správu káblov. Ďalšie informácie nájdete v časti [Pripojenie vášho monitora](#).

Ak je váš kábel krátky, pripojte ho priamo k počítaču bez toho, aby ste ho viedli cez otvor na stojane monitora.

Zabezpečenie monitora pomocou bezpečnostného zámku (voliteľný)

Otvor na bezpečnostný zámok sa nachádza v spodnej časti monitora (pozrite [Otvor na bezpečnostný zámok](#)). Monitor pripevníte k stolu pomocou bezpečnostného zámku Kensington.

Ďalšie informácie o používaní zámku Kensington (zakúpený samostatne) nájdete v dokumentácii dodanej so zámkom.



Obrázok 27. Zaistenie vášho monitora pomocou zámku Kensington

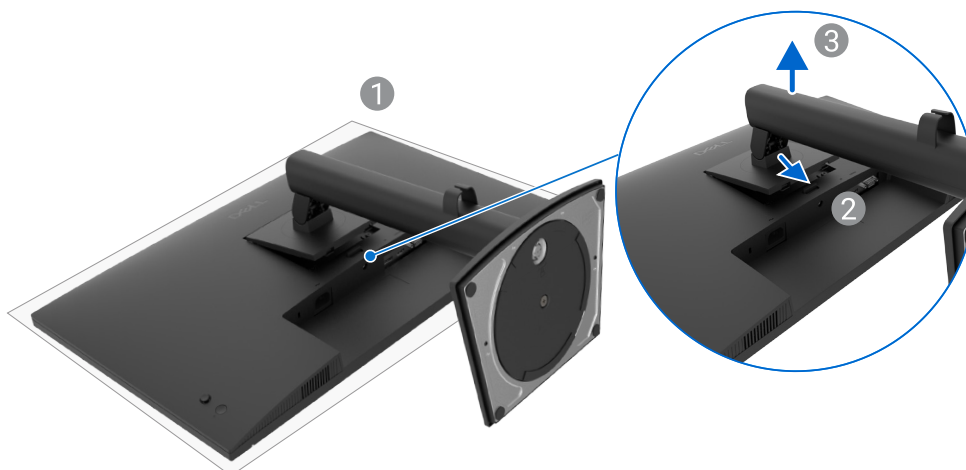
POZNÁMKA: Obrázok je určený iba na ilustráciu. Vzhľad zámku sa môže líšiť.

Odstránenie stojana monitora

- △ **UPOZORNENIE:** Aby ste predišli poškriabaniu LCD obrazovky pri odstraňovaní stojana, uistite sa, že je monitor položený na mäkkom povrchu a manipulujte s ním opatrne.
- ① **POZNÁMKA:** Nasledujúce kroky sú určené výhradne na odstránenie stojana, ktorý je dodaný s vaším monitorom. Ak odstraňujete stojan, ktorý ste zakúpili z iného zdroja, postupujte podľa pokynov na nastavenie, ktoré sú súčasťou stojana.

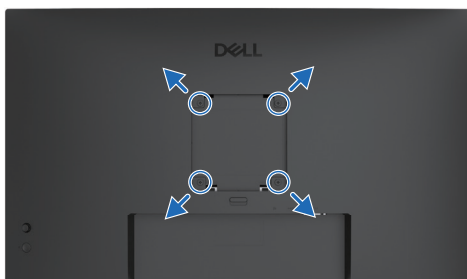
Odstránenie stojana:

1. Položte monitor na mäkkú tkaninu alebo vankúš.
2. Stlačte a podržte tlačidlo na uvoľnenie stojana.
3. Zdvihnute stojan nahor a preč od monitora.



Obrázok 28. Odstránenie stojana monitora

Montáž na stenu VESA (voliteľná)



Obrázok 29. Montáž na stenu VESA

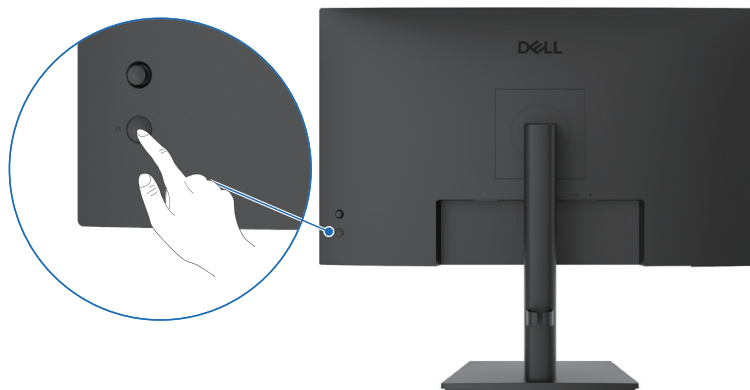
Prečítajte si pokyny, ktoré sa dodávajú so súpravou na montáž na stenu kompatibilnou s VESA.

1. Monitor položte na mäkkú tkaninu alebo vankúš na stabilný rovný stôl.
 2. Odstráňte stojan (pozrite [Odstránenie stojana monitora](#)).
 3. Pomocou krížového skrutkovača Phillips odstráňte štyri skrutky upevňujúce plastový kryt.
 4. Pripojte k monitoru montážny držiak zo súpravy kompatibilnej s VESA.
 5. Pripevnite monitor na stenu. Ďalšie informácie nájdete v dokumentácii, ktorá je súčasťou súpravy na montáž na stenu.
- ① **POZNÁMKA:** Použite skrutky M4 x 10 mm na pripojenie monitora k montážnej sade na stenu, iba na použitie s držiakom na stenu uvedeným v zozname UL alebo CSA alebo GS s minimálnou nosnosťou alebo únosnosťou 12,36 kg (27,25 lb) (E2726HS) / 12,92 kg (28,48 lb) (E2726DS).

Používanie monitora

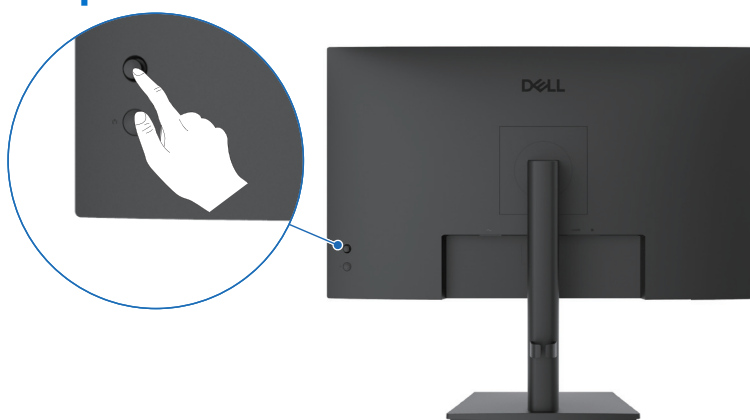
Zapnutie monitora

Monitor zapnete stlačením tlačidla napájania.



Obrázok 30. Zapnite monitor

Ovládanie pomocou pákového ovládača



Obrázok 31. Ovládanie pomocou pákového ovládača

Na úpravu nastavení zobrazenia na displeji (OSD) použite pákový ovládač na zadnej strane monitora.

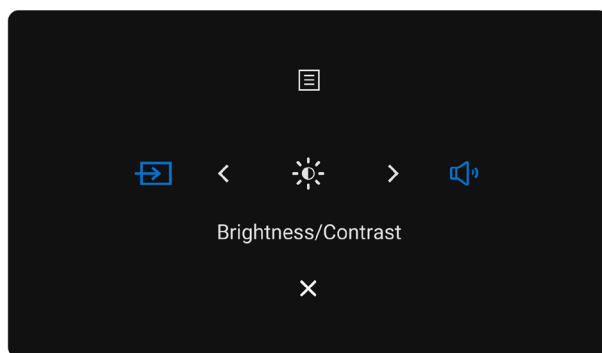
1. Stlačením pákového ovládača otvorte spúšťač ponuky OSD.
2. Pohybom pákového ovládača **hore**, **dole**, **vľavo** alebo **vpravo** prepínate medzi možnosťami ponuky OSD.

Tabuľka 19. Funkcie pákového ovládača

Funkcia	Popis
	Stlačením pákového ovládača otvorte spúšťač ponuky OSD.
	Slúži na navigáciu vpravo a vľavo.
	Slúži na navigáciu nahor a nadol.

Používanie Spúšťača ponuky

Stlačením pákového ovládača otvoríte spúšťač ponuky OSD.



Obrázok 32. Spúšťač ponuky

- Prepnutím pákového ovládača **hore** otvoríte **hlavnú ponuku**.
- Prepnutím pákového ovládača **vľavo** alebo **vpravo** vyberiete požadované **klávesové skratky**.
- Prepnutím pákového ovládača **nadol** vykonáte **ukončenie**.

Detaily Spúšťača ponuky

V nasledujúcej tabuľke sú popísané ikony Spúšťača ponuky:

Tabuľka 20. Popis Spúšťača ponuky

Ikona Spúšťača ponuky	Popis
 Hlavná ponuka	Otvorí Zobrazenie na displeji (OSD). Ďalšie informácie nájdete v časti Používanie ponuky Zobrazenie na displeji (OSD) .
 Vstupný zdroj (klávesová skratka 1)	Slúži na výber zo zoznamu Vstupný zdroj .
 Jas/kontrast (klávesová skratka 2)	Na získanie prístupu k posuvníkom nastavenia Jas/Kontrast .
 Hlasitosť (klávesová skratka 3)	Na nastavenie hlasitosti vstavaných reproduktorov.
 Ukončiť	Slúži na ukončenie spúšťača ponuky.

Používanie navigačných klávesov

Keď je hlavná ponuka OSD aktívna, posúvaním pákového ovládača môžete konfigurovať nastavenia podľa navigačných tlačidiel zobrazených pod OSD.

POZNÁMKA: Ak chcete ukončiť aktuálnu položku ponuky a vrátiť sa do predchádzajúcej ponuky, pohybujte pákovým ovládačom doľava, kým neukončíte ponuku.



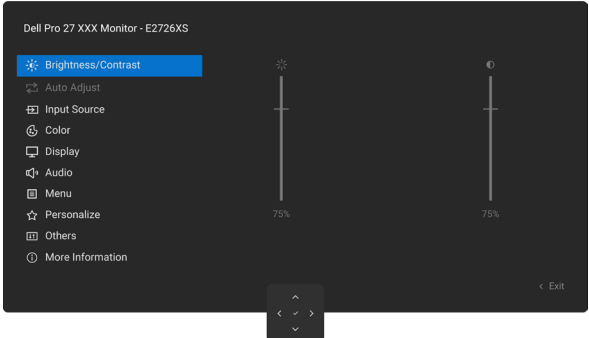
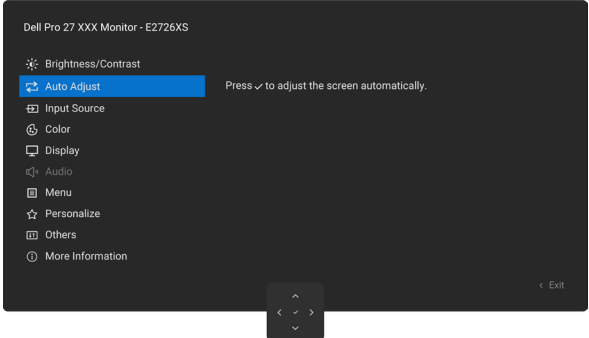
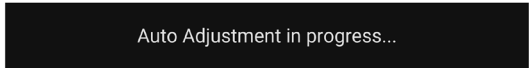
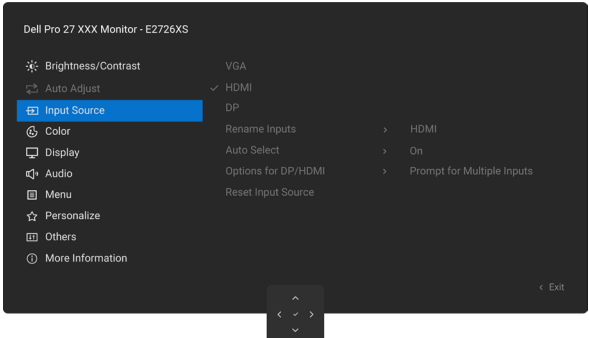
Obrázok 33. Navigačné tlačidlá

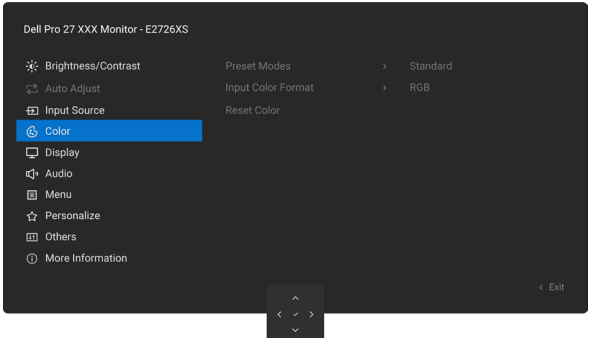
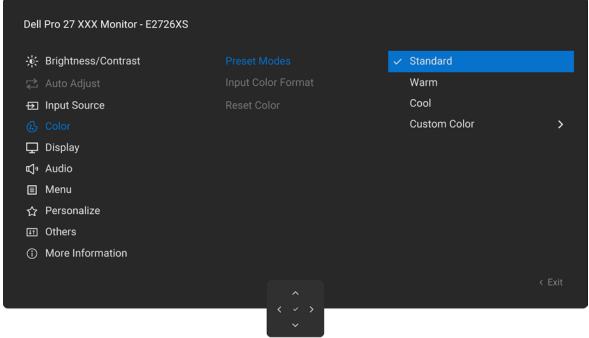
Tabuľka 21. Popis navigačných klávesov

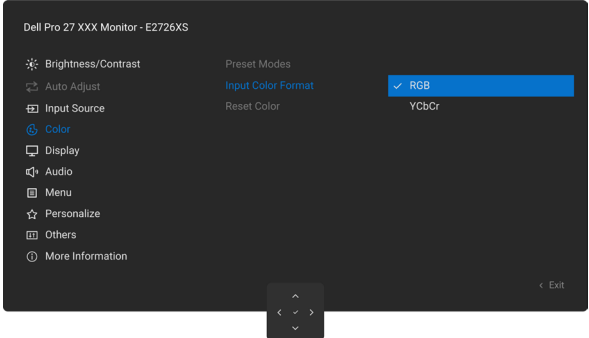
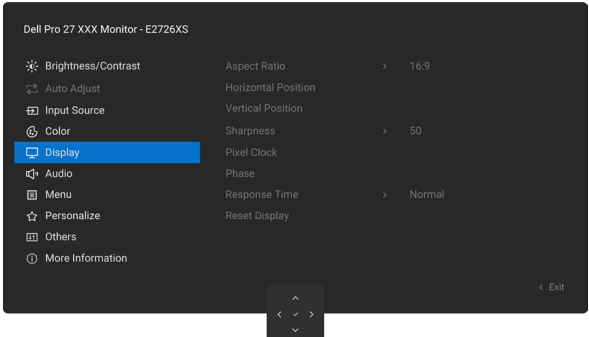
Ikony navigačných klávesov	Popis
↕ Nahor ↕ Nadol	Na úpravu položiek v ponuke OSD použite navigačné klávesy nahor (zvýšenie) a nadol (zníženie).
↩ Vľavo	Použite navigačné tlačidlo vľavo na návrat do predchádzajúcej ponuky.
↪ Vpravo	Použite navigačné tlačidlo vpravo na potvrdenie výberu.
✓ OK	Výber potvrdíte stlačením pákového ovládača.

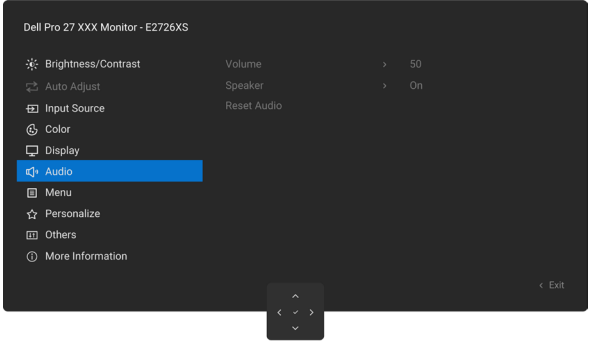
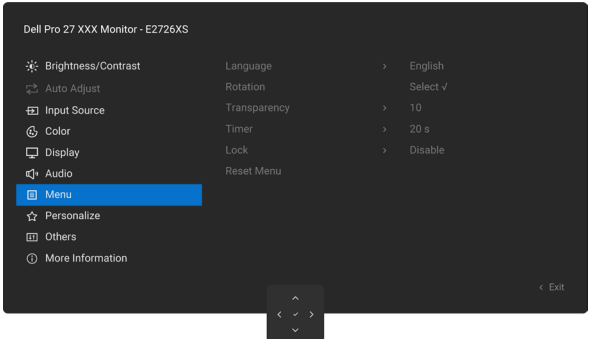
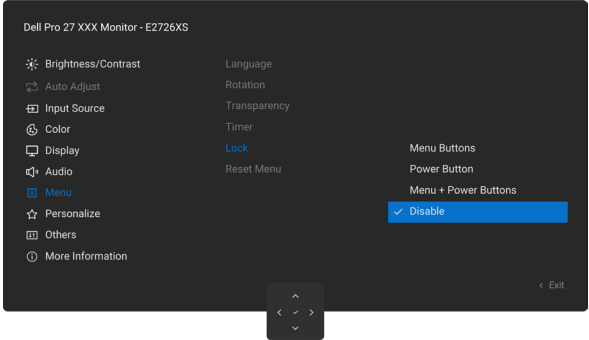
Používanie ponuky Zobrazenie na displeji (OSD)

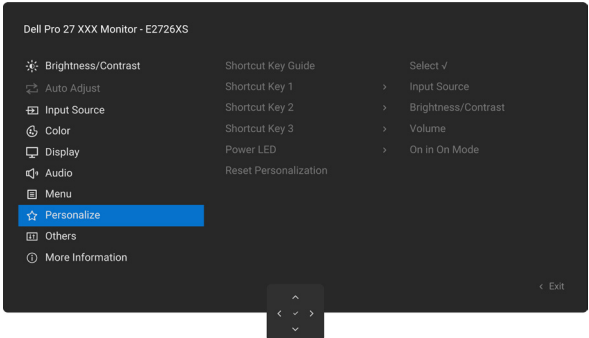
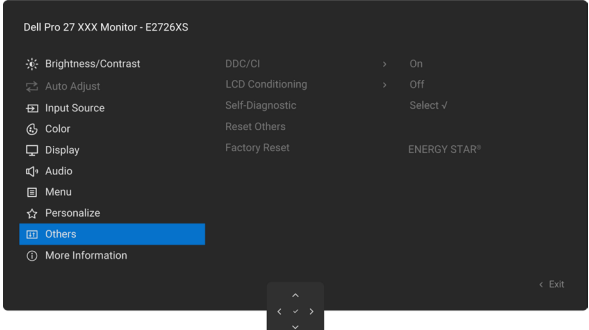
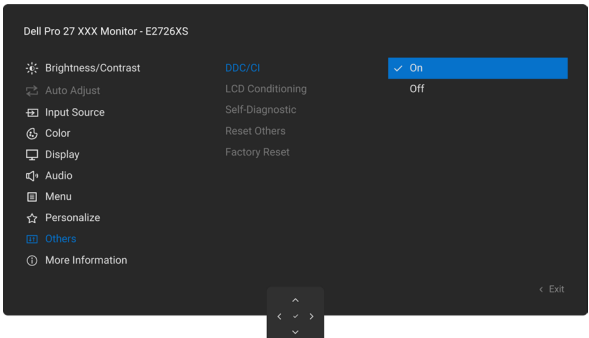
Tabuľka 22. Popis ponuky Zobrazenie na displeji (OSD)

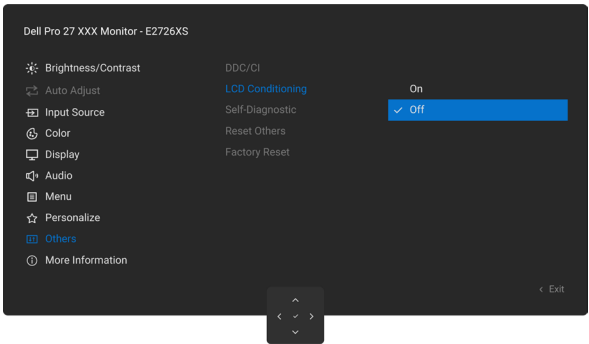
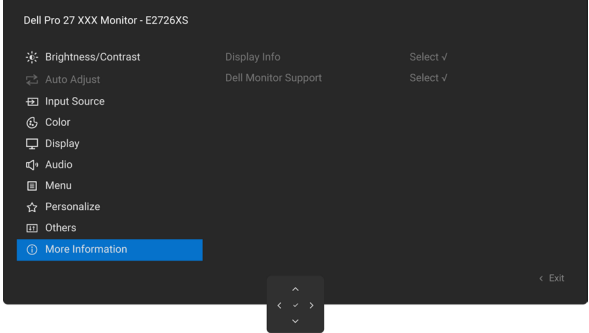
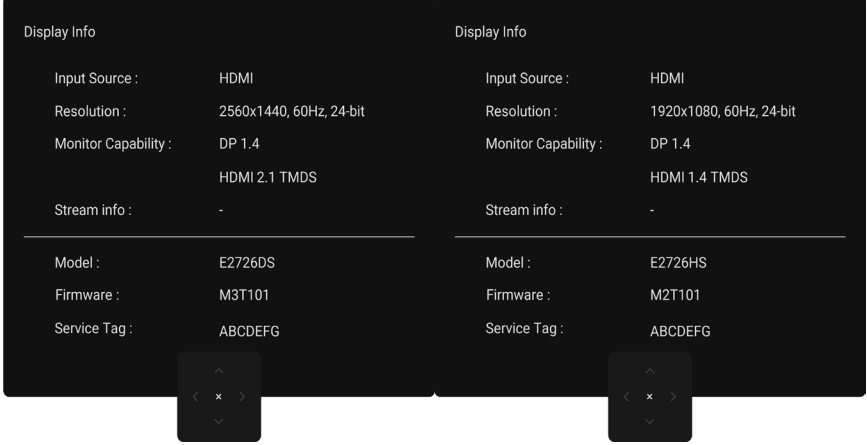
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Brightness/Contrast (Jas/kontrast)	Upravuje jas a kontrast displeja. 
	Brightness (Jas)	Upravuje svietivosť podsvietenia (Rozsah: 0 – 100). Pomocou navigačného tlačidla nahor zvýšite jas. Pomocou navigačného tlačidla nadol znížite jas.
	Contrast (Kontrast)	Najskôr nastavte jas a kontrast nastavte len vtedy, ak potrebujete ďalšie nastavenie. Pomocou navigačného tlačidla nahor zvýšite kontrast a pomocou navigačného tlačidla nadol znížite kontrast (rozsah: 0 – 100). Funkcia Kontrast upravuje stupeň rozdielu medzi tmavým a svetlým odtieňom na obrazovke monitora.
	Auto Adjust (Automatická úprava) (len E2726HS)	Použite túto možnosť na aktiváciu automatického nastavenia a úpravu ponuky.  Nasledujúci dialóg sa zobrazuje na čiernej obrazovke, keď sa monitor automaticky prispôbuje aktuálnemu vstupu:  Automatická úprava umožňuje monitoru automaticky sa prispôsobiť prichádzajúcemu video signálu. Po použití Automatickej úpravy môžete monitor ešte ďalej doladovať pomocou ovládacích prvkov Pixelové hodiny (Hrubé) a Fáza (Jemné) v časti Displej.  POZNÁMKA: Automatická úprava sa neuskutoční, ak stlačíte tlačidlo, keď nie sú aktívne video vstupné signály alebo pripojené káble. Táto možnosť je k dispozícii iba pri použití analógového (VGA) konektora.
	Input Source (Vstupný zdroj)	Vyberá medzi rôznymi video vstupmi, ktoré sú pripojené k monitoru. 

Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	VGA (len E2726HS)	Vyberte vstup VGA , keď používate konektor VGA . Výber potvrdíte stlačením pákového ovládača.
	HDMI	Vyberte vstup HDMI , keď používate port HDMI . Výber potvrdíte stlačením pákového ovládača.
	DP	Vyberte vstup DP , keď používate konektor DP (DisplayPort). Výber potvrdíte stlačením pákového ovládača.
	Rename Inputs (Prenovať vstupy)	Umožňuje premenovať vstupy .
	Auto Select (Automaticky vybrať)	Umožňuje skenovať dostupné vstupné zdroje. Výber potvrdíte stlačením pákového ovládača.
	Option for DP/HDMI (Možnosť pre DP/HDMI)	Umožňuje nastaviť túto funkciu na: • Výzva na viaceré vstupy: Vždy zobrazovať správu o prepnutí vstupu videa na DP/HDMI, aby si používateľ mohol vybrať, či chce prepnúť alebo nie. • Vždy prepnúť: Monitor sa vždy predvolene prepne na video DP/HDMI, keď je pripojený DP/HDMI. • Vypnuté: Monitor sa automaticky neprepne na video DP/HDMI z iného dostupného vstupu.
	Reset Input Source (Resetovať vstupný zdroj)	Obnoví vstupný zdroj na predvolené nastavenia.
	Color (Farba)	Upravuje režim nastavenia farieb. 
	Preset Modes (Predvolené režimy)	Umožňuje vybrať zo zoznamu prednastavených farebných režimov.  • Štandardné: Predvolené nastavenie farieb, tento monitor používa panel s nízkou úrovňou modrého svetla a je certifikovaný spoločnosťou TUV na zníženie vyžarovania modrého svetla a vytváranie uvoľnenejšieho a menej stimulujúceho obrazu pri čítaní obsahu na obrazovke. • Teplé: Prezентuje farby pri nižších teplotách farieb. Obraz sa javí teplejší s červeno-žltým odtieňom. • Studené: Zobrazuje farby pri vyšších teplotách farieb. Obraz sa javí chladnejší s modrým odtieňom. • Vlastná farba: Umožňuje manuálne upraviť nastavenia farieb (R/G/B) a vytvoriť si vlastný predvolený farebný režim.

Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Input Color Format (Vstupný formát farby)	Umožňuje nastaviť režim vstupu videa na: RGB: Vyberte túto možnosť, ak je váš monitor pripojený k počítaču alebo mediálnemu prehrávaču, ktorý podporuje výstup RGB. YCbCr: Túto možnosť vyberte, ak váš prehrávač médií podporuje iba výstup YCbCr. 
	Reset Color (Resetovať farbu)	Obnoví Farbu na predvolené nastavenia.
	Display (Displej)	Použite ponuku Displej na úpravu obrazu. 
	Aspect Ratio (Pomer strán)	Nastavuje pomer strán obrazu na 16:9, 4:3, 5:4 .
	Horizontal Position (Horizontálna pozícia) (len vstup VGA) (len E2726HS)	Pomocou  alebo  môžete posunúť obraz doľava a doprava. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).
	Vertical Position (Vertikálna pozícia) (len vstup VGA) (len E2726HS)	Pomocou  alebo  môžete posunúť obraz doľava a doprava. Minimum je „0“ (-). Maximum je „100“ (+).
	Sharpness (Ostroť)	Nastavuje ostrosť obrazu tak, aby bol obraz ostrejší alebo mäkší.
	Pixel Clock (Pixelové hodiny) (len vstup VGA) (len E2726HS)	Funkcia Pixelové hodiny umožňuje upraviť kvalitu obrazu na monitore podľa vašich preferencií. Pomocou tlačidiel  alebo  môžete upraviť obraz na čo najlepšiu kvalitu.
	Phase (Fáza) (len vstup VGA) (len E2726HS)	Ak sa vám požadované výsledky nepodarí dosiahnuť upravením Fázy, použite úpravu Pixelové hodiny (hrubé) a potom znova použite Fázu (jemné).
	Response time (Čas odozvy)	Umožňuje nastaviť Čas odozvy na Normálny, Rýchly .
	Reset Display (Resetovať displej)	Obnoví Displej na predvolené nastavenia.

Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Audio (Zvuk)	Použite ponuku Nastavenia zvuku na úpravu nastavení zvuku. 
	Volume (Hlasitosť)	Umožňuje nastaviť úroveň hlasitosti zvukového zdroja.
	Speaker (Reproduktor)	Umožňuje reproduktor zapnúť alebo vypnúť.
	Reset Audio (Resetovať zvuk)	Obnoví Zvuk na predvolené nastavenia.
	Menu (Ponuka)	Upravuje nastavenia OSD, ako sú jazyky OSD, trvanie zobrazenia ponuky na obrazovke a podobne. 
	Language (Jazyk)	Vyberá jeden z ôsmich jazykov na zobrazenie OSD: Angličtina, španielčina, francúzština, nemčina, brazílska portugalčina, ruština, zjednodušená čínština alebo japončina.
	Rotation (Otáčanie)	Otáča OSD o 0/90/270 stupňov.
	Transparency (Priehľadnosť)	Vyberte túto možnosť na zmenu priehľadnosti ponuky posunutím pákového ovládača hore alebo dole (rozsah: 0 – 100).
	Timer (Časovač)	Nastavuje dĺžku času, počas ktorého zostane OSD aktívne po vašej poslednej operácii s pákovým ovládačom. Pohybom pákového ovládača nastavte posuvník v krokoch po jednej sekunde od 5 do 60 sekúnd.
	Lock (Zámok)	Uzamknutie ovládacích tlačidiel zabráňuje neoprávnenému prístupu a náhodnému aktivovaniu.  • Tlačidlá ponuky: Slúži na uzamknutie tlačidiel ponuky. • Tlačidlo napájania: Slúži na uzamknutie tlačidla napájania. • Ponuka + Napájacie tlačidlá: Slúžia na uzamknutie tlačidiel ponuky a napájania. • Zakázať: Posuňte pákový ovládač doleva, doprava, nahor alebo nadol a podržte po dobu 4 sekúnd.
	Reset Menu (Resetovať ponuku)	Obnoví ponuku na predvolené nastavenia.

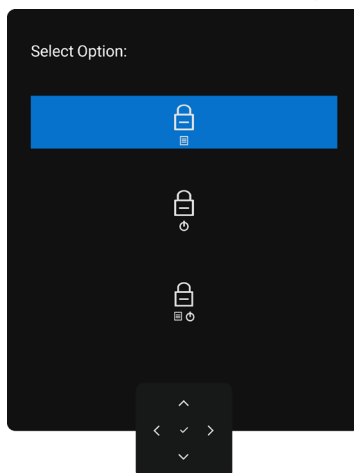
Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	Personalize (Prispôsobiť)	Vyberte túto možnosť na úpravu nastavení OSD, ako sú nastavenia klávesových skratiek a podobne. 
	Shortcut Key Guide (Sprievodca klávesovými skratkami)	Slúži na vstup do Sprievodcu klávesovými skratkami.
	Shortcut Key 1 (Klávesová skratka 1)	Umožňuje vybrať funkciu z možností Predvolené režimy, Jas/Kontrast, Automatická úprava (len E2726HS), Vstupný zdroj, Pomer strán, Otočenie, Hlasitosť, Informácie o displeji, ktorá sa nastaví ako klávesová skratka.
	Shortcut Key 2 (Klávesová skratka 2)	
	Shortcut Key 3 (Klávesová skratka 3)	
	Power LED (LED napájania)	Umožňuje nastaviť stav kontrolky napájania na úsporu energie.
	Reset Personalization (Resetovať personalizáciu)	Obnoví nastavenia personalizácie na predvolené hodnoty.
	Others (Iné)	Upravuje nastavenia OSD, ako sú DDC/CI, Kondicionovanie LCD, Samodiagnostika, Obnoviť ostatné a Resetovanie na výrobné nastavenia. 
	DDC/CI	DDC/CI (Kanál údajov displeja/rozhranie príkazov) umožňuje nastaviť nastavenia monitora pomocou softvéru vo vašom počítači. Aktivovaním tejto funkcie získate najlepší používateľský zážitok a optimálny výkon vášho monitora. Túto funkciu môžete vypnúť výberom Vypnuté. 

Ikona	Ponuka a podponuky	Popis
	LCD Conditioning (Kondicionovanie LCD)	Pomáha znížiť menšie prípady zotrvania obrazu. V závislosti od stupňa zotrvania obrazu môže istý čas trvať, kým program prebehne. Túto funkciu môžete povoliť výberom Zapnuté. 
	Self-Diagnostic (Samodiagnostika)	Spustíte zabudovanú diagnostiku, pozrite si Zabudovaná diagnostika .
	Reset Others (Resetovať ostatné)	Obnoví všetky nastavenia v ponuke Ostatné na predvolené hodnoty z výroby.
	Factory Reset (Resetovanie na výrobné nastavenia)	Obnoví všetky prednastavené hodnoty na predvolené nastavenia z výroby. Týmto sú tiež nastavenia pre testy ENERGY STAR.
	More Information (Ďalšie informácie)	Umožňuje vám zobraziť informácie o monitore alebo vyhľadať ďalšiu podporu monitora. 
	Display Info (Informácie o displeji)	Zobrazuje aktuálne nastavenia, verziu firmvéru a servisnú značku vášho monitora.   POZNÁMKA: Zobrazený obrázok slúži iba na ilustráciu. Informácie sa môžu líšiť v závislosti od modelu a aktuálnych nastavení.
	Dell Monitor Support (Podpora monitora Dell)	Prístup k všeobecným podporným materiálom k vášmu monitoru získate, keď svojim smartfónom naskenujete tento QR kód.

Uzamknutie ovládacích tlačidiel a zapnutie/vypnutie reproduktora pomocou pákového ovládača

Ovládacie tlačidlá monitora môžete uzamknúť, aby ste zabránili prístupu do ponuky OSD alebo k tlačidlu napájania.

1. Posuňte a podržte pákový ovládač nahor, nadol alebo doľava približne štyri sekundy, kým sa nezobrazí rozbaľovacia ponuka.



Obrázok 34. Správa o uzamknutí ovládacích tlačidiel

2. Pohybom pákového ovládača vyberte jednu z nasledujúcich možností:



: Nastavenia ponuky OSD sú uzamknuté a neprístupné.



: Tlačidlo napájania je zablokované.

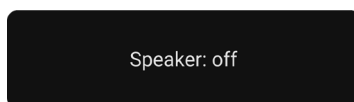


: Nastavenia ponuky OSD nie sú prístupné a tlačidlo napájania je zablokované.

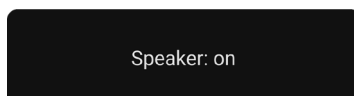
3. Stlačením pákového ovládača potvrdíte konfiguráciu.

Ak chcete odomknúť, posuňte a podržte pákový ovládač nahor alebo nadol, alebo doľava alebo doprava približne štyri sekundy, kým sa nezobrazí ponuka, a potom vyberte  na odomknutie a zatvorenie rozbaľovacej ponuky.

4. Potlačením a podržaním pákového ovládača na 3 sekundy doprava sa zapína/vypína reproduktor (len signál HDMI/DP), v strede obrazovky sa zobrazí nasledujúce upozornenie.



Obrázok 35. Reproduktor vypnutý



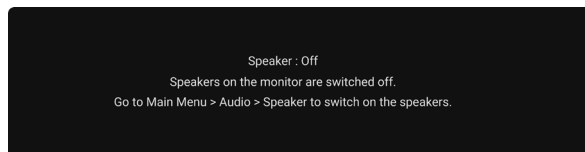
Obrázok 36. Reproduktor zapnutý

Výstražné hlásenia o OSD

Tabuľka 23. Výstražné hlásenia o OSD

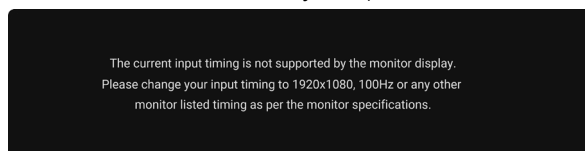
Výstražné hlásenia o OSD

Keď vyberiete klávesovú skratku zvuku, ktorá je deaktivovaná (šedá), zobrazí sa nasledujúce hlásenie:

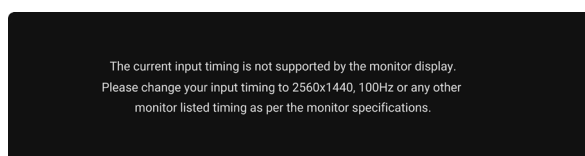


Obrázok 37. Reprodukory na monitore sú vypnuté

Ak monitor nepodporuje určitý režim rozlíšenia, zobrazí sa nasledujúca správa:



Obrázok 38. Nepodporuje konkrétny režim rozlíšenia (E2726DS)

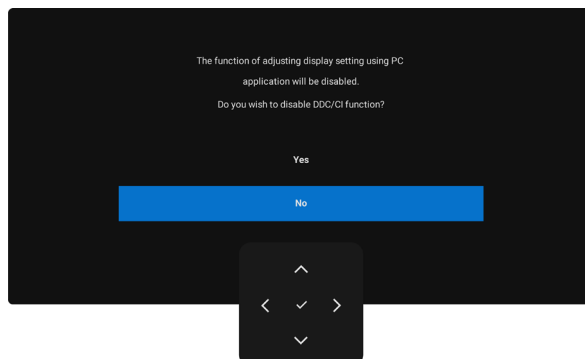


Obrázok 39. Nepodporuje konkrétny režim rozlíšenia (E2726HS)

Toto znamená, že monitor sa nemôže synchronizovať so signálom, ktorý prijíma z počítača. V časti [Špecifikácie monitora](#) nájdete informácie o horizontálnych a vertikálnych frekvenčných rozsahoch, ktoré môže použiť tento monitor.

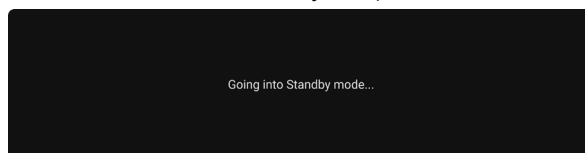
i POZNÁMKA: Odporúčaný režim je 2560 x 1440 (E2726DS) / 1920 x 1080 (E2726HS).

Pred vypnutím funkcie DDC/CI sa zobrazí nasledujúca správa:



Obrázok 40. Výstražné hlásenie DDC/CI

Keď monitor prejde do **pohotovostného režimu**, zobrazí sa nasledujúca správa:

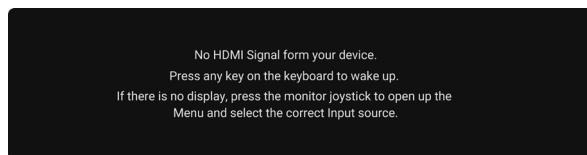


Obrázok 41. Výstražné hlásenie pohotovostného režimu

Výstražné hlásenia o OSD

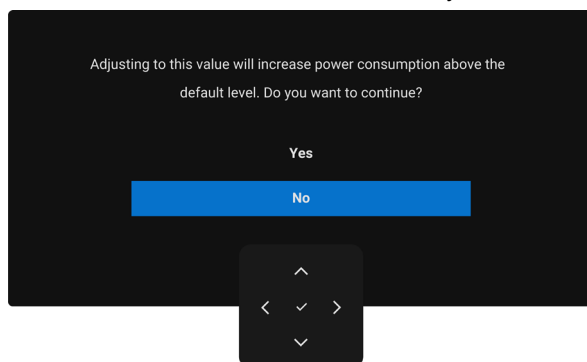
Aktivujte počítač a prebudte monitor, aby ste získali prístup k aplikácii [Používanie ponuky Zobrazenie na displeji \(OSD\)](#).

OSD funguje iba v režime normálnej prevádzky. Ak počas pohotovostného režimu stlačíte pákový ovládač, zobrazí sa nasledujúca správa v závislosti od vybraného vstupu:



Obrázok 42. Výstražné hlásenie o prebudení monitora

Ak upravíte úroveň **Jas** nad predvolenú úroveň viac ako 75 %, zobrazí sa nasledujúce hlásenie:

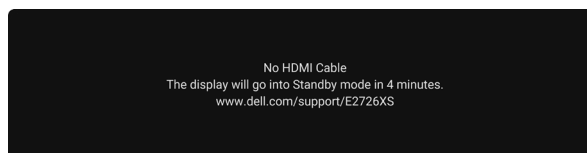


Obrázok 43. Výstražné hlásenie o napájaní

- Pokiaľ vyberiete **Áno**, hlásenie o napájaní sa zobrazí iba raz.
- Keď vyberiete **Nie**, opäť sa zobrazí výstražné hlásenie o napájaní.
- Výstražné hlásenie o napájaní sa opäť objaví až vtedy, keď vykonáte **Resetovanie na výrobné nastavenia** z ponuky OSD.

Ak je vybraný ktorýkoľvek zo vstupov VGA (len E2726HS) / HDMI / DP a príslušný kábel nie je pripojený, zobrazí sa dialógové okno.

i POZNÁMKA: Správa sa môže mierne líšiť v závislosti od vybraného vstupného signálu.



Obrázok 44. Výstražné hlásenie o odpojení HDMI kábla

Ďalšie informácie nájdete v časti [Riešenie problémov](#).

Nastavenie maximálneho rozlíšenia

i POZNÁMKA: Postup sa môže mierne líšiť v závislosti od verzie systému Windows, ktorú máte.

Nastavenie maximálneho rozlíšenia na monitore pre Windows 10 a Windows 11:

1. Kliknite pravým tlačidlom myši na pracovnú plochu a kliknite na **Nastavenia displeja**.
2. Ak máte pripojených viac ako jeden monitor, uistite sa, že ste vybrali **E2726DS/E2726HS**.
3. Kliknite na rozbaľovací zoznam **Rozlíšenie displeja** a vyberte možnosť **2560 x 1440 (E2726DS) / 1920 x 1080 (E2726HS)**.
4. Kliknite na položku **Zachovať zmeny**.

Ak nevidíte možnosť **2560 x 1440 (E2726DS) / 1920 x 1080 (E2726HS)**, je nutné aktualizovať grafický ovládač na najnovšiu verziu.

V závislosti od vášho počítača vykonajte jeden z nasledujúcich postupov:

Ak máte stolový alebo prenosný počítač Dell:

1. Prejdite na webovú stránku podpory Dell, zadajte svoju servisnú značku a stiahnite si najnovší ovládač pre vašu grafickú kartu.

Ak používate počítač inej značky ako Dell (prenosný alebo stolný počítač):

1. Prejdite na stránku podpory pre počítač inej značky ako Dell a stiahnite si najnovšie ovládače grafickej karty.
2. Prejdite na webovú stránku grafickej karty a stiahnite si najnovšie ovládače grafickej karty.

Riešenie problémov

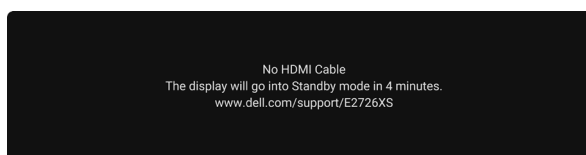
⚠ VÝSTRAHA: Pred začatím ktoréhokoľvek z postupov v tejto časti dodržiavajte **Bezpečnostné pokyny**.

Autotest

Váš monitor poskytuje funkciu autotestu, ktorá umožňuje skontrolovať, či váš monitor funguje správne. Ak sú monitor a počítač správne pripojené, ale obrazovka monitora zostáva tmavá, spustíte autotest monitora vykonaním nasledujúcich krokov:

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

Ak monitor nedokáže zistiť video signál a správne funguje, na obrazovke sa objaví dialógové okno (na čiernom pozadí). Počas režimu autotestu zostáva kontrolka napájania biela. V závislosti od zvoleného vstupu sa tiež na obrazovke priebežne posúva jedno zo zobrazených dialógových okien.



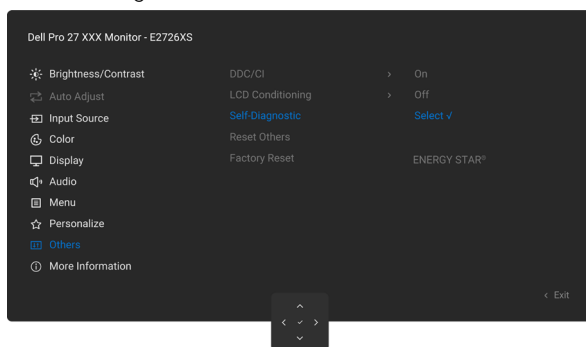
Obrázok 45. Výstražné hlásenie o odpojení HDMI kábla

4. Tento dialógový rámček sa tiež zobrazuje počas bežnej prevádzky, ak je video kábel odpojený alebo poškodený.
5. Vypnite monitor a znova pripojte video kábel; potom zapnite počítač aj monitor.

Ak po vykonaní vyššie uvedených krokov stále zostáva obrazovka monitora prázdna, znamená to, že monitor funguje správne. Skontrolujte ovládač videa a počítač.

Zabudovaná diagnostika

Váš monitor obsahuje zabudovaný diagnostický nástroj, ktorý vám pomôže zistiť, či je anomália obrazovky spôsobená problémom s monitorom samotným alebo s vaším počítačom a grafickou kartou.



Obrázok 46. Zabudovaná diagnostika

Zabudovanú diagnostiku spustíte takto:

1. Uistite sa, že je obrazovka čistá (žiadne prachové častice na povrchu obrazovky).
2. Vyberte položky OSD **Samodiagnostika** v možnosti **Iné**.
3. Stlačením tlačidla pákového ovládača sa spustí diagnostika. Zobrazuje sa sivá obrazovka.
4. Pozorujte, či má obrazovka nejaké chyby alebo abnormality.
5. Prepnete pákový ovládač ešte raz, kým sa nezobrazí červená obrazovka.
6. Pozorujte, či má obrazovka nejaké chyby alebo abnormality.
7. Opakujte kroky 5 a 6, kým sa na obrazovke nezobrazia farby zelená, modrá, čierna a biela. Všímajte si akékoľvek abnormality alebo nedostatky.

Test je dokončený, keď sa zobrazí textová obrazovka. Ak chcete skončiť, znova prepnete ovládací prvok na pákovom ovládači.

Ak pri používaní zabudovaného diagnostického nástroja nezistíte žiadne abnormality na obrazovke, monitor funguje správne. Skontrolujte grafickú kartu a počítač.

Bežné problémy

Nasledujúca tabuľka obsahuje všeobecné informácie o bežných problémoch s monitormi, na ktoré môžete naraziť, a možných riešeniach:

Tabuľka 24. Bežné problémy

Bežné príznaky	Čo pozorujete	Možné riešenia
Žiadne video/kontrolka LED napájania nesvieti	Žiadny obraz	- Skontrolujte, či je video kábel spájajúci monitor a počítač správne pripojený a zabezpečený. - Overte, či zásuvka správne funguje pomocou akéhokoľvek iného elektrického zariadenia. - Uistite sa, že ste správne stlačili tlačidlo napájania. - Skontrolujte, či je v ponuke Vstupný zdroj vybraný správny vstupný zdroj.
Žiadne video/kontrolka LED napájania svieti	Žiadny obraz alebo žiadny jas	- Zvýšte ovládacie prvky jasu a kontrastu prostredníctvom OSD. - Vykonajte kontrolu funkcie autotestu monitora. - Skontrolujte, či nie sú ohnuté alebo zlomené kolíky v konektore video kábla. - Spustite Zabudovaná diagnostika. - Uistite sa, že je v ponuke Input Source (Vstupný zdroj) vybraný správny vstupný zdroj.
Chýbajúce pixely	LCD displej má škvrny	- Vypnite a znova zapnite. - Trvalo zhasnutý pixel je prirodzenou chybou, ktorá sa môže vyskytnúť v technológii LCD. - Ďalšie informácie o Zásadách kvality a pixelov monitora Dell nájdete v časti Smernice pre pixely displeja Dell.
Zaseknuté pixely	LCD displej má svetlé škvrny	- Vypnite a znova zapnite. - Trvalo zhasnutý pixel je prirodzenou chybou, ktorá sa môže vyskytnúť v technológii LCD. - Ďalšie informácie o Zásadách kvality a pixelov monitora Dell nájdete v časti Smernice pre pixely displeja Dell.
Problémy s jasom	Obraz je príliš tmavý alebo príliš jasný	- Resetujte monitor na výrobné nastavenia. - Upravte ovládacie prvky jasu a kontrastu prostredníctvom OSD.
Problémy súvisiace s bezpečnosťou	Viditeľné znaky dymu alebo iskry	- Nepoužívajte žiadne kroky na riešenie problémov. - Okamžite sa obráťte na spoločnosť Dell.
Prerušované problémy	Poruchy zapínania a vypínania monitora	- Skontrolujte, či je video kábel spájajúci monitor s počítačom správne pripojený a či je bezpečný. - Resetujte monitor na výrobné nastavenia. - Vykonajte kontrolu monitora funkciou autotestu, aby ste zistili, či sa prerušovaný problém vyskytuje v režime autotestu.
Chýbajúca farba	Na obraze chýba farba	- Vykonajte funkciu Zabudovaná diagnostika monitora. - Skontrolujte, či je video kábel spájajúci monitor s počítačom správne pripojený a či je bezpečný. - Skontrolujte, či nie sú ohnuté alebo zlomené kolíky v konektore video kábla.
Nesprávna farba	Farba obrazu nie je dobrá	- Vyskúšajte rôzne Predvolby režimov v nastavení Farby v OSD. - Upravte hodnotu R/G/B v možnosti Vlastná farba v ponuke farieb na OSD. - Zmeňte Formát farby vstupu na RGB alebo YCbCr v nastaveniach farieb OSD. - Spustite Zabudovaná diagnostika.
Uchovávanie obrazu zo statického obrazu ponechaného na monitore dlhší čas	Na obrazovke sa objaví slabý tieň zo zobrazeného statického obrázka	- Nastavte vypnutie obrazovky po niekoľkých minútach nečinnosti obrazovky. Tieto nastavenia môžete upraviť v možnostiach napájania systému Windows alebo v nastavení úspory energie systému Mac. - Prípadne použite dynamicky sa meniaci šetrič obrazovky.
Obraz na obrazovke je príliš malý	Obraz je zarovnaný na stred obrazovky, ale nevyplňuje celý zobrazený priestor	- Skontrolujte hodnotu Pomer strán v ponuke OSD Displej. - Resetujte displej na výrobné nastavenia.

Bežné príznaky	Čo pozorujete	Možné riešenia
Monitor nie je možné nastaviť, keď sa pákový ovládač nachádza zozadu monitora	OSD sa nezobrazuje na obrazovke	- Vypnite monitor, odpojte napájací kábel monitora, zapojte ho späť a potom zapnite monitor. - Skontrolujte, či je ponuka OSD uzamknutá. Ak áno, odomknutie vykonáte tak, že pohnete a podržíte navigačné klávesy Nahor, Nadol, Dolava alebo Doprava na pákovom ovládači po dobu 4 sekúnd.
Po stlačení používateľských ovládacích prvkov nie je vstupný signál	Žiadny obraz; kontrolka LED je biela	- Skontrolujte zdroj signálu. Uistite sa, že počítač nie je v režime úspory energie presunutím myši alebo stlačením akéhokoľvek tlačidla na klávesnici. - Uistite sa, že je video kábel pevne pripojený. Ak je to potrebné, odpojte a znovu pripojte kábel, aby ste overili správne pripojenie. - Resetujte počítač alebo videoprehrávač.
Obraz nevyplní celú obrazovku	Obraz nemôže zaplniť výšku alebo šírku obrazovky	- Vzhľadom na rôzne formáty videa (pomer strán) diskov DVD sa môže stať, že monitor sa zobrazí na celej obrazovke. - Spustite zabudovanú diagnostiku.

Regulačné informácie

Certifikát TCO

Každý výrobok spoločnosti Dell označený štítkom TCO bol certifikovaný podľa dobrovoľnej environmentálnej certifikácie TCO. Požiadavky na certifikáciu TCO sa zameriavajú na vlastnosti, ktoré prispievajú k zdravému pracovnému prostrediu, ako je recyklovateľný dizajn, energetická efektívnosť, ergonómia, emisie, minimum nebezpečných látok a spätný odber produktov.

Ďalšie informácie o vašom produkte Dell a certifikácii TCO nájdete na: Dell.com/environment/TCO_Certified.

Ďalšie informácie o environmentálnych certifikáciách TCO nájdete na: tcocertified.com.

Oznámenia FCC (len USA) a ďalšie regulačné informácie

Oznámenia FCC a ďalšie regulačné informácie nájdete na webovej stránke o dodržiavaní predpisov na [Domovskej stránke o súlade s regulačnými predpismi spoločnosti Dell](#).

Databáza produktov EÚ pre energetický štítok a informačný list produktov

Ďalšie informácie o predpisoch týkajúcich sa označovania energetickej triedy nájdete na nasledujúcich zdrojoch:

- [Informácie o energetickom označení pre E2726DS](#)
- [Informácie o energetickom označení pre E2726HS](#)

Kontaktovanie spoločnosti Dell

Ak chcete kontaktovať spoločnosť Dell v prípade problémov s predajom, technickou podporou alebo zákazníckym servisom, pozrite si časť [Kontakt na podporu na stránke podpory spoločnosti Dell](#).

① **POZNÁMKA:** Dostupnosť sa líši podľa krajiny a produktu a niektoré služby nemusia byť vo vašej krajine dostupné.

① **POZNÁMKA:** Ak nemáte aktívne pripojenie na internet, môžete nájsť kontaktné informácie o vašej faktúre za nákup, baliacom liste, účte alebo katalógu produktov Dell.

História revízií

Nasledujúca tabuľka uvádza históriu revízií tohto dokumentu:

Tabuľka 25. História revízií

Revízia	Dátum	Popis
A00	November 2025	Pôvodný dátum zverejnenia