Monitor Dell 24 SE2425HM

Uživatelská příručka

Model: SE2425HM Regulatorní model: SE2425HMf Únor 2025 Rev. A00



Poznámky, upozornění a výstrahy

- (i) POZNÁMKA: POZNÁMKA uvádí důležité informace, které vám pomáhají lépe využít váš výrobek.
- △ UPOZORNĚNÍ: UPOZORNĚNÍ označuje buď potenciální poškození hardwaru nebo ztrátu dat a říká vám, jak se problému vyhnout.
- **VÝSTRAHA:** VÝSTRAHA označuje potenciální poškození majetku, zranění osob nebo smrt.

© 2025 Dell Inc. nebo jeho dceřiné společnosti. Všechna práva vyhrazena. Dell Technologies, Dell a další ochranné známky jsou ochranné známky Dell Inc. nebo jeho dceřiných společností. Ostatní ochranné známky mohou být ochranné známky jejich příslušných vlastníků.

Obsah

Bezpečnostní pok	yny5
O vašem monitoru	
Obsah balení	
Funkce výrobku.	
Kompatibilita ope	eračního systému
Rozlišení dílů a o	vladačů
Pohled zepřed	lu
Pohled zezadu	J
Pohled z boku	
Pohled zdola .	
Parametry monit	oru
Parametry roz	lišení
Podporované	režimy videa
Přednastavene	é režimy zobrazení
Elektrické para	ametry
Fyzická charal	xteristika
Charakteristika	a životního prostředí
Přidělení kolíků.	
Port VGA	
Port HDMI	
Plug and play	
Kvalita LCD moni	toru a předpisy o pixelech
Ergonomie	
Manipulace a pře	nášení vašeho displeje
Směrnice o údržl	bě
Čištění vašeho	o monitoru
Připojení stojanu .	
Připevnění stojar	าน
Připojení vašeho	monitoru
Připojení kabe	lu HDMI
Připojení kabe	lu VGA
Uspořádání kabe	lů
Zabezpečení vaš	eho monitoru pomocí zámku Kensinton (volitelný)27
Odmontování sto	
Nástěnný držák \	/ESA (volitelný)
Použití náklonu.	
Používání monitor	u
Zapnutí monitoru	
Používání ovlada	čů na předním panelu
Používání funkce	2ámku OSD
Použití nabídk	y Zámku k zamknutí tlačítek
Použití ovláda	cího tlačítka na předním panelu k zamknutí tlačítek
Odemknutí tla	čítka(ek)
Ovladače OSE	
Použití nabídky (Dn-Screen Display (OSD)

Přístup k nabídce OSD	
Výstražné zprávy OSD	
Nastavení maximálního rozlišení	
Odstraňování závad	47
Vlastní zkouška	
Vestavěná diagnostika	
Běžné problémy	
Problémy specifického výrobku	
Regulatorní informace	51
Kontaktování společnosti Dell	

Bezpečnostní pokyny

Použijte následující bezpečnostní směrnice, abyste monitor ochránili před potencionálním poškozením a zajistili svou osobní bezpečnost. Není-li Uvedeno jinak, každá procedura v tomto dokumentu předpokládá, že jste si přečetli bezpečnostní informace, které byly odeslány s vaším monitorem.

- (i) **POZNÁMKA:** Před použitím monitoru si přečtěte bezpečnostní informace, které byly odeslály s vaším monitorem a vytištěny na výrobku. Tuto dokumentaci uchovávejte na bezpečném místě pro budoucí potřebu.
- ▲ VÝSTRAHA: Použití jiných ovladačů, nastavení nebo procedur než těch, které jsou uvedené v tomto dokumentu, může mít za následek vystavení nárazům, elektrickým rizikům a/nebo mechanickým rizikům.
- △ UPOZORNĚNÍ: Dlouhodobý dlouhodobý účinek poslouchání audia při vysoké hlasitosti, prostřednictvím sluchátek (u monitoru, který to podporuje) může způsobit poškození vašeho sluchu.
- Monitor položte na pevný povrch a zacházejte s ním opatrně. Obrazovka je křehká a může se poškodit, pokud upadne na zem nebo na ni zatlačíte ostrým předmětem.
- Zajistěte, aby váš monitor byl elektricky jmenovitý, aby mohl fungovat s napájením AC, dostupným ve vašem místě.
- Monitor udržujte v pokojové teplotě. Příliš chladné nebo teplé prostředí může mít nepříznivý vliv na tekuté krystaly displeje.
- Napájecí kabel monitoru zapojte do elektrické zásuvky, která je poblíž a je přístupná. Viz Připojení vašeho monitoru.
- Monitor nepokládejte na vlhký povrch, ani jej nepoužívejte na něm nebo poblíž vody.
- Monitor nevystavujte podmínkám, kde jsou velké vibrace nebo silné nárazy. Monitor například nepokládejte dovnitř zavazadlového prostoru automobilu.
- Předtím, než monitor ponecháte nepoužívaný po delší dobu, jej odpojte.
- Z důvodu zabránění úrazu elektrickým proudem se nepokoušejte odmontovat žádné kryty ani se nedotýkejte vnitřní části monitoru.
- Pozorně si přečtěte tyto pokyny. Tento dokument si uschovejte pro budoucí potřebu. Dodržujte všechny výstrahy a pokyny, vyznačené na výrobku.
- Některé monitory je možné připevnit na zeď pomocí držáku VESA, který se prodává samostatně. Zajistěte použití správných parametrů VESA, které jsou uvedené v části připevnění na zeď Uživatelské příručky.

Ohledně informací o bezpečných pokynech se podívejte na dokument *Bezpečnost, informace o životním prostředí a regulatorní informace* (SERI), který byl odeslán s vaším monitorem.

O vašem monitoru

Obsah balení

Následující tabulka uvádí seznam součástí, které byly odeslány s vaším monitorem. Pokud kterákoli součást chybí, kontaktujte Dell. Ohledně dalších informací se podívejte na Kontaktování společnosti Dell.

- (i) **POZNÁMKA:** Některé součásti mohou být volitelné a nemusely být odeslány spolu s vaším monitorem. Některé funkce nemusejí být dostupné v některých zemích.
- (i) POZNÁMKA: Ohledně nastavení stojanu z jakéhokoli jiného zdroje, se podívejte na pokyny v dokumentaci, která přišla s vaším stojanem.

Tabulka 1. Součásti monitoru a popisy.

Obrázek součásti	Popis součásti		
BAL	Monitor		
	Zvedací zařízení stojanu		
	Základna stojanu		
	Napájecí kabel (liší se podle země nebo regionu)		
	Kabel HDMI (1,80 m)		
	QR karta Bezpečnost, informace o životním prostředí a regulatorní informace		

Funkce výrobku

Monitor s plochým panelem **Dell SE2425HM** má aktivní matici, tenkovrstvý tranzistor (TFT), panel displeje z tekutých krystalů (LCD) panel s podsvícením LED. Vlastnosti monitoru obsahují:

- 604,7 mm (23,8 palců) viditelná oblast displeje (měřená úhlopříčně).
- rozlišení 1920 x 1080, s podporou celé obrazovky u nižších rozlišení.
- Široký pozorovací úhel 178 stupňů ve svislém a horizontálním směru.
- Kontrastní poměr (1000:1).
- Digitální konektivita pomocí portu HDMI.
- Podporuje obnovovací frekvenci 100 Hz.
- Schopnost Plug and Play, pokud to podporuje váš počítač.
- Nastavení On-Screen Display (OSD) pro snadné nastavení a optimalizaci obrazovky.
- ≤ 0,3 W v pohotovostním režimu.
- Optimalizuje pohodlí očí pomocí obrazovky bez blikání.
- Otvor na bezpečnostní zámek.
- Pouze sklo bez arzénu a panel bez rtuti.
- Snížený obsah BFR/PVC (jeho obvodové desky jsou vyrobené z laminátů bez BFR/PVC).
- Splňuje požadavek NFPA 99 na zbytkový proud.
- Splňuje RoHS.
- Certifikováno Energy Star.
- Dell ComfortView Plus je integrovaná funkce obrazovky, vyzařující slabé, modré světlo, která zlepšuje pohodlí očí snížením potenciálně škodlivých emisí modrého světla, a to bez zhoršení kvality barev. Prostřednictvím technologie ComfortView Plus Dell snížil vyzařování škodlivého modrého světla na ≤50 %.
- Tento monitor má certifikaci TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 s hodnocením 3 hvězdiček. Zahrnuje klíčové technologie, které také dodávají obrazovku, která nebliká, až do obnovovací frekvence 100 Hz, barevný gamut minimálně 72 % NTSC. Funkce ComfortView Plus Dell je na vašem monitoru implicitně aktivovaná.
- Tento monitor používá panel se slabým modrým světlem. Když bude monitor přenastaven na tovární nastavení nebo implicitní nastavení, tak bude splňovat certifikaci TÜV Rheinland o hardwaru, který vyzařuje slabé modré světlo.*
 *Tento monitor splňuje certifikaci TÜV Rheinland o vyzařování slabého modrého světlo v kategorii 3.

Poměr modrého světla:

Poměr světla v rozmezí od 415 nm-455 nm, v porovnání s 400 nm-500 nm je menší než 50 %.

Tabulka 2. Poměr modrého světla.

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

- Snižuje úroveň škodlivého modrého světla, které je vyzařováno z obrazovky, aby sledování učinil pohodlnějším pro vaše oči, aniž by narušil přesnost barev.
- Monitor obsahuje technologii Flicker-Free (bez blikání), která odstraňuje okem viditelné blikání, aby zajistil pohodný zážitek ze sledování a pomáhá zabraňovat napětí a únavě očí.

O TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Program certifikace TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 představuje v odvětví displejů spotřebitelsky příjemný systém hodnocení hvězdičkami, který propaguje zdraví očí od bezpečnosti, až k péči o zrak. V porovnání se stávajícími certifikacemi program 5hvězdičkového hodnocení přidává požadavky na důsledné testování obecných atributů peče o zrak, jako např. slabé modré světlo, neblikání, obnovovací frekvenci, barevný gamut, přesnost barev a výkon snímače okolního světla. Vytyčuje požadavky na metriku a frekvence výkonu výrobku na pěti úrovních a sofistikovaný, technický, vyhodnocovací proces poskytuje zákazníkům a kupujícím ukazatele, podle kterých se lépe posuzuje.

Očekává se, že faktory zdraví očí zůstanou nezměněné, ale normy pro různá hodnocení pomocí hvězdiček jsou různá. Čím vyšší je ocenění pomocí hvězdiček, tím přísnější jsou normy. Tabulka níže uvádí hlavní požadavky na pohodlí zraku, které se používají, kromě základních požadavků na pohodlí zraku (jako je hustota pixelů, stejnoměrnost svítivosti a barva a volnost pohybu).

Ohledně dalších informací o **certifikaci TÜV Eye Comfort** se podívejte na: https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html



Požadavky na Eye Comfort 3.0 (pohodlí zraku 3.0) a systém hodnocení hvězdičkami pro monitory						
	Testovaná položka	Systém hodnocení hvězdičkami				
Kategorie		3 hvězdičky	4 hvězdičky	5 hvězdiček		
Péče o zrak	Slabé modré světlo	TÜV hardware LBL kategorie III (≤50%) nebo softwarové LBL řešení¹	TÜV hardware LBL kategorie II (≤35%) nebo kategorie I (≤20%)	TÜV hardware LBL kategorie II (≤35%) nebo kategorie I (≤20%)		
	Bez blikání	TÜV snížené blikání nebo TÜV bez blikání	TÜV snížené blikání nebo TÜV bez blikání	Bez blikání		
Správa	Výkon snímače okolního světla	Žádný snímač	Žádný snímač	Snímač okolního světla		
okolního	Inteligentní řízení CCT	Ne	Ne	Ano		
světla	Inteligentní řízení svítivosti	Ne	Ne	Ano		
	Obnovovací frekvence	≥60 Hz	≥75 Hz	≥120 Hz		
	Stejnoměrnost svítivosti	Stejnoměrnost svítivosti ≥ 759	6			
	Stejnoměrnost barev	Stejnoměrnost barev $\Delta u'v' \leq 0,02$				
	Volnost pohybu	Změny svítivosti by se měly snížit o méně než 50%; Barevný posun by měl být menší než 0,01.				
Kvalita obrazu	Rozdíl gamma	Rozdíl gamma ≤ ±0,2	Rozdíl gamma ≤ ±0,2	Rozdíl gamma ≤ ±0,2		
	Široký barevný gamut²	NTSC ³ min. 72% (CIE 1931) nebo sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ min. 95% (CIE 1976) & sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931) nebo Adobe RGB ⁶ min. 95% (CIE 1931) & sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)		
Uživatelská příručka o pohodlí zraku	Uživatelská příručka	Ano	Ano	Ano		
Poznámka	 ¹ Software řídí vyzařování modrého světla tak, že snižuje příliš silné modré světlo, což má za následek žlutější tón. ² Barevný gamut popisuje dostupnost barev v zobrazení. Pro různé účely byly vyvinuty různé normy. 100% odpovídají úplnému barevnému prostoru, jak je definováno v normě. ³ NTSC znamená Komise pro standardy národní televize, která vyvinula barevný prostor pro televizní systémy, které se používají ve Spojených státech. ⁴ sRGB je standard červené, zelené a modré barevného prostoru, který se používá u monitorů, tiskáren a na Celosvětové síti. ⁵ DCI-P3, zkratka termínu Digital Cinema Initiatives (organizace, která sdružuje největší hollywoodská studia) - Protocol 3, je barevný prostor, který se používá v digitálním kině, který zahrnuje větší rozsah barev, než standardní barevný prostor RGB. ⁶ Adobe RGB je barevný prostor, vytvořený Adobe Systems, který zahrnuje širší rozsah barev než standardní barevný modra PCP. obzvléřší v modrazelané a zaloné. 					

Tabulka 3. Požadavky na Eye Comfort 3.0 (pohodlí zraku 3.0)

Kompatibilita operačního systému

- Windows 10/Windows 11 a novější*
 *Kompatibilita operačního systému u značkových monitorů Dell a Alienware se může lišit, v závislosti na faktorech, jako např.:
- Konkrétní datum vydání, kdy budou dostupné verze operačního systému, bezpečnostní záplaty nebo aktualizace.
- Konkrétní datum vydání, kdy bude dostupný firmware pro monitory značky Dell, softwarové aplikace nebo aktualizace ovladačů na internetové stránce podpory Dell.

Rozlišení dílů a ovladačů

Pohled zepředu





Tabulka 4. Součásti a popisy.

Štítek	Popis	Použití
1	Funkční tlačítka	Slouží k přístupu do nabídky OSD a k případné změně nastavení. Další informace naleznete v části Používání ovladačů na předním panelu.
2	Napájecí tlačítko (s LED kontrolkou)	Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru.
		Nepřetržité, bílé světlo udává, že monitor je zapnutý a funguje. Blikající bílé světlo udává, že monitor je v Pohotovostním režimu.

Pohled zezadu



Obrázek 2. Pohled zezadu na monitor

Tabulka 5. Součásti a popisy.

Etiketa	Popis	Použití
1	Montážní otvory VESA (100 mm x 100 mm)	Připevnění monitoru na zeď pomocí sady pro připevnění na zeď, která je kompatibilní s VESA.
2	Bezpečnostní otvor zámku (Podle bezpečnostního otvoru Kensington)	Monitor zabezpečte pomocí bezpečnostního zámku (zakoupeného samostatně), abyste zabránili nepovolenému pohybu vašeho monitoru. Ohledně dalších informací se podívejte na Zabezpečení vašeho monitoru pomocí zámku Kensinton (volitelný).
3	Regulatorní štítek (včetně QR kódu MyDell, sériového čísla a etikety Servisního štítku)	Na tuto etiketu se podívejte, pokud musíte kontaktovat Dell kvůli technické podpoře. Servisní štítek je jedinečný alfanumerický identifikátor, který servisním technikům Dell umožňuje zjistit parametry vašeho monitoru a dostat se k informacím o záruce.
4	Etiketa s regulatorními informacemi	Vyjmenovává regulatorní schválení.
5	Svorka na správu kabelů	Používá se k uspořádání kabelů, jejich protáhnutím otvorem.
6	Tlačítko uvolnění stojanu	Uvolňuje stojan z monitoru.

Pohled z boku



Obrázek 3. Pohled z boku

Pohled zdola



Tabulka 6.Součásti a popisy.

Etiketa	Popis	Použití	
1	Napájecí port	Připojení napájecího kabelu monitoru.	
2	Port HDMI	Připojení k vašemu monitoru pomocí HDMI	
3	Port VGA	Připojení k vašemu monitoru pomocí VGA	

Parametry monitoru

Tabulka 7.Parametry monitoru.

Popis	Hodnota		
Typ obrazovky	Aktivní matrice TFT LCD		
Technologie panelu	Technologie In-Plane Switching (IPS) (přepínání v rovině)		
Poměr stran	16:9		
Rozměry pozorovaného obrazu			
Uhlopříčka	604,7 mm (23,8 palců)		
Aktivní oblast			
Vodorovně	527,04 mm (20,75 palců)		
Svisle	296,46 mm (11,67 palců)		
Oblast	156 246,28 mm² (242,18 palců²)		
Rozteč bodů			
Vodorovně	0,2745 mm		
Svisle	0,2745 mm		
Počet bodů na palec (PPI)	93		
Pozorovací úhel			
Vodorovně	178° (typický)		
Svisle	178° (typický)		
Jas	250 cd/m² (typický)		
Kontrastní poměr	1 000:1 (typicky)		
Nátěr stínítka obrazovky	Neoslňující s povrchovou úpravou tvrdosti 3H		
Podsvícení	Systém LED okrajových světel		
Doba odezvy			
Normální režim	8,0 ms (od šedé k šedé)		
Rychlý režim	5,0 ms (od šedé k šedé)		
Barevná hloubka	16,7 milionů barev		
Barevný gamut	NTSC minimálně 72% (CIE 1931)		
Dell Display and Peripheral Manager	Nepodporováno		
Propojitelnost	 1 port HDMI (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1920 x 1080, 100 Hz jak je stanoveno v HDMI 1.4) 		
~	1 port VGA		
Šířka rámečku (od okraje mon. k aktivní oblasti)			
Nahoře	5,80 mm (0,23 palců)		
vlevo/vpravo	5,80 mm (0,23 palců)		
Dole	17,43 mm (0,69 palců)		
Bezpečnost	Otvor na bezpečnostní zámek (kabelový zámek se prodává samostatně)		
Úhel náklonu	-5° až 21°		

Parametry rozlišení

Tabulka 8. Parametry rozlišení.

Popis	Hodnota	
Vodorovný rozsah skenování		
VGA	30 kHz až 82 kHz (automatické)	
HDMI	30 kHz až 110 kHz (automatické)	
Svislý rozsah skenování		
VGA	50 Hz až 76 Hz (automatické)	
HDMI	50 Hz až 100 Hz (automatické)	
Maximální přednastavené rozlišení		
VGA	1920 x 1080 až 60 Hz	
HDMI	1920 x 1080 až 100 Hz	

Podporované režimy videa

Tabulka 9. Podporované režimy videa.

Popis	Hodnota
Schopnosti zobrazení videa (HDMI)	480p při 60 Hz
	576p při 50 Hz
	720p při 50 Hz
	720p při 60 Hz
	1080p při 50 Hz
	1080p při 60 Hz

Přednastavené režimy zobrazení

Tabulka 10. Přednastavené režimy zobrazení.

Režim zobrazení	Vodorovná frekvence (kHz)	Svislá frekvence (Hz)	Pixel clock (výkon elektroniky moni- toru) (MHz)	Synchronizovaná polarita (vodorovná/ svislá)
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 x 480	31,46	59,94	25,17	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 × 600	37,87	60,31	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46.87	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,02	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
1280 x 720	45,00	59,94	74,25	-/+
1280 x 720	56,46	74,78	95,75	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,97	75,02	135,00	+/+
VESA, 1600 × 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
1920 x 1080 při 100 Hz (pouze u HDMI)	110,00	100,00	228,80	+/-

Elektrické parametry

Tabulka 11. Elektrické parametry.

Popis	Hodnota
Vstupní signály videa	 Analogový RGB: 0,7 V ± 5%, 75 Ω vstupní impedance HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 600 mV pro každé diferenciální vedení, 100 Ω vstupní impedance na diferenciální pár
Vstupní signály synchronizace	Samostatné vodorovné a svislé synchronizace, bez polarity úrovně TTL, SOG (kompozitní SYNC na zelenou)
Vstupní napětí/kmitočet/ proud	100 V AC až 240 V AC/50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz/0,7 A (typicky)
Náběhový proud	 120 V: 30 A (maximum) při 0°C (studený start) 240 V: 60 A (maximum) při 0°C (studený start)
Spotřeba energie	 0,3 W (režim vypnuto)¹ 0,3 W (pohotovostní režim)¹ 12,8 W (režim zapnuto)¹ 28,5 W (max.)² 12,11 W (Pon)³ 38,84 kWh (TEC)³

¹ Podle definice ve směrnicích EU 2019/2021 a EU 2019/2013.

² Maximální nastavení jasu a kontrastu.

³ Pon : Příkon v zapnutém režimu dle definice Energy Star verze 8.0.

TEC: Celková spotřeba energie v kWh dle definice Energy Star verze 8.0.

Tento dokument je pouze informativní a uvádí laboratorní výkon. Váš výrobek se může chovat jinak, v závislosti na softwaru, součástech a periferních zařízeních, které jste si objednali a Dell nemá žádnou povinnost takové informace aktualizovat.

Takže, zákazník by se neměl spoléhat na tyto informaci při dělání rozhodnutí o elektrických tolerancích či naopak. Žádná záruka, pokud se týče přesnosti nebo úplnosti, není vyjádřena ani předpokládána.

(i) POZNÁMKA: Tento monitor má certifikaci ENERGY STAR.

Tento produkt splňuje podmínky programu ENERGY STAR při výchozích továrních nastaveních. Tato nastavení lze obnovit pomocí funkce "**Obnova továrních nastavení**" v nabídce OSD. Změnou výchozích továrních nastavení nebo aktivací dalších funkcí může dojít ke zvýšení spotřeby elektrické energie a k překročení limitů specifikovaných v programu ENERGY STAR.



Fyzická charakteristika

Tabulka 12. Fyzická charakteristika.

Popis	Hodnota		
Typ signálního kabelu:	D-Sub (VGA)HDMI		
POZNÁMKA: Monitory Dell jsou navrženy tak, aby fungovaly optimálně s video kabely, které byly odeslány s vaším monitorem Jelik Dell nemá kontrolu nad různými dodavateli kabelů na trhu, typy materiálů, konektory a zpracováním, používaným při výrobě těch kabelů. Dell nezaručuje výkon videa u kabelů, které nebyly odeslány s vaším monitorem Dell.			
Rozměry (se stojanem):			
Výška	412,26 mm (16,23 palců)		
Šířka	538,64 mm (21,21 palců)		
Hloubka	178,81 mm (7,04 palců)		
Rozměry (bez stojanu):			
Výška	324,21 mm (12,76 palců)		
Šířka	538,64 mm (21,21 palců)		
Hloubka	47,70 mm (1,88 palců)		
Rozměry stojanu:			
Výška	173,93 mm (6,85 palců)		
Šířka	240,42 mm (9,47 palců)		
Hloubka	178,81 mm (7,04 palců)		
Hmotnost:			
Hmotnost s obalem	5,01 kg (11,05 lb)		
Hmotnost se sestavou stojanu a kabelů	3,47 kg (7,65 lb)		
Hmotnost bez sestavy stojanu a kabelů	2,80 kg (6,17 lb)		
Hmotnost sestavy stojanu	0,32 kg (0,71 lb)		

Charakteristika životního prostředí

Tabulka 13.	Charakteristika	životního	prostředí.
		E110 C1 III 10	0.000.000

Popis	Hodnota
Teplota	
Provozní	0°C až 40°C (32°F až 104°F)
Neprovozní (skladovací/přepravní)	-20°C až 60°C (-4 °F až 140°F)
Vlhkost	
Provozní	10% až 80% (nekondenzující)
Neprovozní (skladování/přeprava)	5% až 90% (nekondenzující)
Nadmořská výška:	
Provozní (maximum)	5 000 m (16 404 stop)
Neprovozní (maximum)	12 192 m (40 000 stop)
Odvádění tanla	97,2 BTU/hodinu (maximální)
	43,7 BTU/hodinu (režim zapnuto)
	Monitor certifikovaný ENERGY STAR.
	• Splňuje RoHS.
Dodržování norem	 Monitor se sníženým BFR/PVC. (Obvodové desky jsou vyrobené z laminátů bez BFR/ PVC).
	• Pouze sklo bez arzénu a panel bez rtuti.
	• Splňuje požadavek NFPA 99 na zbytkový proud.

Přidělení kolíků

Port VGA



Obrázek 5. Port VGA

Tabulka 14.	Přidělení kolíků (Port VGA).
Číslo kolíku	Přidělení signálů
1	Video - červená
2	Video - zelená
3	Video - modrá
4	Ukostření
5	Vlastní zkouška
6	Ukostření R
7	Ukostření G
8	Ukostření B
9	DDC +5 V
10	Synchronizace ukostření
11	Ukostření
12	Data DDC
13	Synchronizace H
14	Synchronizace V
15	Hodiny DDC



Obrázek 6. Port HDMI

Tabulka 15. Přidělení kolíků (Port HDMI).		
Číslo kolíku	Přidělení signálů	
1	DATA TMDS 2+	
2	STÍNĚNÍ DAT TMDS 2+	
3	DATA TMDS 2-	
4	DATA TMDS 1+	
5	STÍNĚNÍ DAT TMDS	
6	DATA TMDS 1-	
7	DATA TMDS 0+	
8	STÍNĚNÍ DAT TMDS 0	
9	DATA TMDS 0-	
10	HODINY TMDS+	
11	STÍNĚNÍ HODIN TMDS	
12	HODINY TMDS-	
13	CEC	
14	Rezervováno (N.C. na zařízení)	
15	HODINY DDC (SCL)	
16	DATA DDS (SDA)	
17	Ukostření DDC/CEC	
18	+5V NAPÁJENÍ	
19	DETEKCE HORKÉ ZÁSTRČKY	

Plug and play

Monitor můžete připojit k jakémukoli počítači, který je kompatibilní s Plug-and-Play. Monitor automaticky počítači poskytuje Extended Display Identification Data (EDID) (rozšířená identifikační data displeje), pomocí Display Data Channel (DDC) (datový kanál displeje), aby se počítač mohl sám konfigurovat a optimalizovat nastavení monitoru. Většina instalací monitoru je automatická, dle potřeby si můžete vybrat různá nastavení. Ohledně dalších informací o změně nastavení monitoru se podívejte na Používání monitoru.

Kvalita LCD monitoru a předpisy o pixelech

Během výrobního procesu LCD monitoru je běžné, že se jeden nebo více pixelů ustálí v neměnném stavu, což je obtížné uvidět a neovlivňuje to kvalitu ani použitelnost displeje. Ohledně dalších informací o kvalitě monitorů Dell a o předpisech o pixelech se podívejte na: www.dell.com/pixelguidelines.

Ergonomie

- △ UPOZORNĚNÍ: Nesprávné nebo dlouhé používání klávesnice může vest ke zranění.
- △ UPOZORNĚNÍ: Sledování obrazovky monitoru po dlouhou dobu může vést k napětí v očích.

Z důvodu pohodlí a účinnosti dodržujte následující směrnice, až budete nastavovat a používat vaši počítačovou pracovní stanici.

- Počítač umístěte tak aby monitor a klávesnice byly přímo před vámi, jak budete pracovat. Komerčně jsou k dispozici i speciální police, aby vám pomohly správně umístit vaši klávesnici.
- Ke snížení nebezpečí napětí v očích a krku, bolesti paží, zad nebo ramen, z důvodu používání monitoru po dlouhou dobu vám doporučujeme:
 - Nastavit vzdálenost obrazovky mezi 20 palci až 28 palci (50 cm 70 cm) od vašich očí.
 - Mrkejte často, abyste zvlhčili vaše oči nebo oči navlhčete vodou po dlouhé době používání monitoru.
 - Dělejte pravidelné a časté 20minutové přestávky každé dvě hodiny.
 - Dívejte se pryč od vašeho monitoru a se dívejte na vzdálený předmět, 20 stop daleko, po dobu nejméně 20 sekund během přestávek.
 - Během přestávek se několikrát protáhněte abyste uvolnili napětí v krku, pažích, zádech a ramenou.
- Až budete sedět před monitorem, tak zajistěte, aby obrazovka monitoru byla v úrovni očí nebo nepatrně výše.
- Upravte nebo nakloňte monitor, jeho nastavení kontrastu a jasu.
- Upravte okolní osvětlení kolem vás (jako např. světla nad vámi, stolní lampičky a závěsy nebo žaluzie na nedalekých oknech), abyste minimalizovali odrazy a odlesky na obrazovce monitoru.
- Používejte židli, která poskytuje dobrou podporu dolní části zad.
- Až budete používat klávesnici nebo myš, tak předloktí udržujte vodorovně a zápěstí mějte v neutrální, pohodlné poloze.
- Vždy si nechte nějaké místo, abyste si tam mohli položit ruce, až budete používat klávesnici nebo myš.
- Nechat nadloktí přirozeně spočívat na obou stranách židle.
- Zajistěte, aby vaše nohy spočívaly na rovné podlaze.
- Při sezení se ujistěte, že váha vašich nohou je na vašich chodidlech, a ne na přední části vašeho sedadla. Upravte výšku vaší židle nebo použijte nožní opěru, pokud je nutné udržovat správnou polohu držení děla.
- Měňte své pracovní činnosti. Zkuste si práci zorganizovat tak, abyste nemuseli sedět a pracovat po dlouhou dobu. V pravidelných intervalech zkuste stát nebo se postavit a procházet se kolem.
- Oblast pod vaším psacím stolem udržujte čistou a bez překážek a kabelů nebo napájecích kabelů, které by mohly zasahovat do
 pohodlného sezení nebo představovat potencionální nebezpečí zakopnutí.



Obrázek 7. Ergonomie

Manipulace a přenášení vašeho displeje

Abyste zajistili, že s monitorem je zacházeno bezpečně, když jej zvedáte nebo přenášíte, dodržujte směrnice, které jsou uvedené níže:

- Před přesunutím nebo zvednutím monitoru vypněte počítač a monitor.
- Odpojte všechny kabely od monitoru.
- Monitor vložte do původní krabice s původními obalovými materiály.
- Pevně přidržte dolní okraj a stranu monitoru, aniž byste vyvíjeli příliš velký tlak, až budete monitor zvedat nebo přesunovat.



Obrázek 8. Přesunutí nebo zvednutí monitoru

• Až budete monitor zvedat nebo přenášet, tak zajistěte, aby obrazovka směrovala pryč od vás a netlačte na oblast displeje, abyste zabránili jakémukoli poškrábání nebo poškození.



Obrázek 9. Zajistěte, aby obrazovka směrovala pryč od vás

- Až budete monitor přepravovat, tak zabraňte jakýmkoli náhlým nárazům nebo vibracím.
- Až budete monitor zvedat nebo přesunovat, tak jej nepřevracejte hlavou dolů, až budete držet základnu stojanu nebo zvedací zařízení stojanu. To by mohlo mít za následek neúmyslné poškození monitoru nebo zapříčinit osobní zranění.



Obrázek 10. Monitor nepřevracejte hlavou dolů

Směrnice o údržbě

Čištění vašeho monitoru

△ UPOZORNĚNÍ: Před čištěním monitoru si přečtěte a dodržujte Bezpečnostní pokyny.

VÝSTRAHA: Před čištěním monitoru odpojte napájecí kabel monitoru z elektrické zásuvky.

Z důvodu osvědčeného způsobu dodržujte pokyny, které jsou uvedené níže, až budete váš monitor vybalovat, čistit nebo s ním manipulovat:

- Používejte čistý hadřík, nepatrně navlhčený vodou, k vyčištění sestavy stojanu, obrazovky a rámu vašeho monitoru Dell. Pokud je k dispozici, použijte roztok k čištění monitorů Dell.
- Po vyčištění povrchu stolu zajistěte, aby byl dokonale suchý a aby na něm nebyla žádná vlhkost nebo čisticí přípravek, než na něj položíte váš monitor Dell.
 - △ UPOZORNĚNÍ: Nepoužívejte čisticí přípravky nebo jiné chemikálie, jako je benzen, ředidlo, čpavek, brusné čisticí přípravky, alkohol nebo stlačený vzduch.
 - △ UPOZORNĚNÍ: Použití chemikálií k čištění může způsobit změny ve vzhledu monitoru, jako je ztrácení barvy, mléčný film na monitoru, deformace, nerovné tmavé stíny a odlupování oblasti obrazovky.
 - ▲ VÝSTRAHA: Čisticí roztok nebo dokonce vodu nestříkejte přímo na povrch monitoru. Pokud tak učiníte, umožníte, aby se tekutiny shromažďovaly na spodní části panelu displeje a korodovaly elektroniku, což bude mít za následek trvalé poškození. Místo toho použijte čisticí roztok nebo vodu a jemný hadřík a tím vyčistěte monitor.
 - (i) POZNÁMKA: Poškození monitoru, kvůli nesprávným způsobům čištění a použití benzenu, ředidla, čpavku, brusných čisticích přípravků, alkoholu, stlačeného vzduchu a jakýchkoli čisticích přípravků povede k Customer-induced Damage (CID) (poškození způsobené zákazníkem). CID není zahrnuto ve standardní záruce Dell.
- Pokud si všimnete, bílé, zbytkové vody, až budete vybalovat váš monitor, tak ji otřete hadrem.
- S vaším monitorem zacházejte opatrně, protože může dojít k poškrábání tmavě zbarvenému monitoru, který potom bude vykazovat bílé známky oděru víc než světle zbarvený monitor.
- Abyste napomohli s udržováním nejlepší kvality obrazu na vašem monitoru, používejte dynamicky měnicí se šetřič obrazovky a když monitor nepoužíváte, tak jej vypněte.

Připojení stojanu

Připevnění stojanu

- (i) POZNÁMKA: Stojan není připevněn, když je monitor odeslán z továrny.
- (i) **POZNÁMKA:** Následující pokyny platí pouze pro stojan, který byl odeslán s vaším monitorem. pokud připevňujete stojan, který byl zakoupen z jakéhokoli jiného zdroje, tak dodržujte pokyny k nastavení, které byly přidány ke stojanu.
- 1. Zvedací zařízení stojanu namontujte na základnu stojanu:
 - a. Základnu stojanu monitoru položte na stabilní desku stolu.
 - b. Tělo zvedacího monitoru posunujte správným směrem dolů na základnu stojanu, dokud nezacvakne na svém místě.



Obrázek 11. Sestavte stojan

- 2. Sestavu stojanu připevněte k monitoru:
 - a. Otevřete ochranný kryt monitoru.
 - **b.** Vyrovnejte držák zvedacího zařízení stojanu s drážkami na zadní straně monitoru.
 - c. Sestavu stojanu nasunujte, dokud nezaklapne na svém místě.



Obrázek 12. Připevněte stojan

3. Držte zvedací zařízení stojanu a monitor opatrně zvedejte, potom jej položte na rovný povrch.





4. Zvedněte ochranný kryt z monitoru.



Obrázek 14. Zvedněte ochranný kryt z monitoru

Připojení vašeho monitoru

- VÝSTRAHA: Předtím, než zahájíte procedury v této části, se podívejte na Bezpečnostní pokyny.
- VÝSTRAHA: Z důvodu vaší bezpečnosti zajistěte, aby ukostřená elektrická zásuvka, do které zapojíte napájecí kabel, byla přístupná obslužnému pracovníkovi a byla umístěna co možná nejblíže zařízení. Při odpojování napájecího kabelu ze zařízení odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky tak, že pevně uchopíte jeho zástrčku. Nikdy netahejte za kabel.
- VÝSTRAHA: S tímto zařízením musí být používán certifikovaný napájecí kabel. Musejí být dodrženy související národní montážní předpisy a/nebo předpisy o zařízení. Musí být používán certifikovaný napájecí kabel, ne lehčí než obyčejný polyvinylchloridový, ohebný kabel, podle směrnice IEC 60227 (označení H05VV-F 3G 0,75 mm² nebo H05VVH2-F2 3G 0,75 mm²).
- (i) **POZNÁMKA:** Nepřipojujte všechny kabely k počítači současně. Doporučujeme, abyste kabely protáhli otvorem na uspořádání kabelů, než je připojíte k monitoru.
- (j) POZNÁMKA: Monitory Dell jsou navržené tak, aby fungovaly optimálně s kabely, které byly dodány společností Dell v balení. Dell nezaručuje kvalitu videa a jeho výkon, pokud budou použity kabely, které nejsou Dell.

Připojení vašeho monitoru k počítači

- 1. Vypněte váš počítač a odpojte napájecí kabel.
- 2. Připojte kabel HDMI nebo VGA z vašeho monitoru k počítači.

Připojení kabelu HDMI



Obrázek 15. Připojení kabelu HDMI

Připojení kabelu VGA





Uspořádání kabelů

Použijte svorku na uspořádání kabelů, abyste usměrnili kabely, které jsou připojené k vašemu monitoru.



Zabezpečení vašeho monitoru pomocí zámku Kensinton (volitelný)

Bezpečnostní otvor zámku je na dolní straně monitoru (viz Bezpečnostní otvor zámku). Monitor zajistěte ke kabelu, pomocí bezpečnostního zámku Kensington.

Ohledně dalších informací o používání bezpečnostního zámku Kensington (prodávaného samostatně), se podívejte na dokumentaci, která byla odeslána se zámkem.



Obrázek 18. Použití zámku Kensington

(i) POZNÁMKA: Obrázek je pouze pro ilustraci. Vzhled zámku se může lišit.

Odmontování stojanu monitoru

- (i) POZNÁMKA: Abyste zabránili poškrábání LCD obrazovky, až ji budete odstraňovat ze stojanu, tak zajistěte, aby byl monitor umístěn na měkkém povrchu a zacházejte s ním opatrně.
- (i) **POZNÁMKA:** Následující pokyny platí pouze pro stojan, který byl odeslán s vaším monitorem. Pokud odmontováváte stojan, který byl zakoupen z jakéhokoli jiného zdroje, tak dodržujte pokyny k nastavení, které byly přidány ke stojanu.
- (i) POZNÁMKA: Před odmontováním stojanu se ujistěte, že jste odpojili všechny kabely od monitoru.

Odmontování stojanu

1. Monitor umístěte na měkký hadřík na psacím stole.



Obrázek 19. Monitor umístěte na psací stůl

2. Použijte dlouhý a tenký šroubovák, abyste zatlačili uvolňovací tlačítko.



Obrázek 20. Zatlačte uvolňovací tlačítko

3. Zatímco budete mít stisknuté uvolňovací tlačítko, vytáhněte stojan ven z monitoru. Potom stiskněte rychle uvolňovací příchytku v dolní části základny, abyste oddělili základnu stojanu od zvedacího zařízení.



Obrázek 21. Odmontování stojanu

Nástěnný držák VESA (volitelný)



Obrázek 22. Nástěnný držák VESA

Podívejte se na pokyny, které přišly s vaší sadou pro připevnění základny, která je kompatibilní s VESA.

- 1. Panel monitoru položte na měkký hadřík nebo polštář na stabilním, rovném stole.
- 2. Odmontujte stojan. Ohledně dalších informací se podívejte na Odmontování stojanu monitoru.
- 3. K monitoru připevněte nástěnný držák z nástěnné montážní sady.
- 4. Monitor připevněte ke zdi. Ohledně dalších informací se podívejte na dokumentaci, která byla odeslána s nástěnnou montážní sadou.
- POZNÁMKA: Použijte šrouby M4 x 10 mm, abyste připevnili monitor k sadě pro připevnění na zeď (šrouby VESA nejsou obsaženy u monitoru). Pouze pro použití s uvedenými UL nebo CSA nástěnnými držáky, které mají minimální nosnost/zatížitelnost 11,20 kg (24,69 liber).

Použití náklonu

- Monitor můžete naklonit, abyste dosáhli co nejpohodlnějšího pozorovacího úhlu.
- (i) POZNÁMKA: Stojan není připevněn, když je monitor odeslán z továrny.





Používání monitoru

Zapnutí monitoru

Zapněte monitor stisknutím tlačítka 🕛 .



Obrázek 24. Zapněte monitor

Používání ovladačů na předním panelu

Pomocí ovládacích tlačítek na dolním okraji monitoru můžete upravit zobrazený obraz.





Následující tabulka obsahuje popis ovládacích tlačítek:

Tabulka 16. Popis ovládacích tlačítek.

	Ovládací tlačítka	Popis
1	Přednastavený režim	Toto tlačítko slouží k výběru se seznamu režimů předvoleb.
2		Použiite tlačítko Hlasitost pro přímý přístup do nabídky ovládání "Hlasitost".
2		
	Jas/kontrast	
3		Slouží k otevření nabídky OSD (On-Screen Display) nebo ke vstupu do seznamu položek/ možností položky nabídky. Další informace naleznete v části Přístup k nabídce OSD.
	Nabídka	
4	Ø	Slouží k ukončení nebo k návratu do hlavní nabídky OSD.
	Ukončit	
5		Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru.
	Tlačítko napájení (se stavovou kontrolkou napájení)	Nepřerušovaná bílá kontrolka ukazuje, že monitor je zapnutý a funguje normálně. Když bílá kontrolka bliká, monitor se nachází v pohotovostním režimu.

Používání funkce zámku OSD

Ovládací tlačítka na předním panelu můžete zamknout, abyste zabránili přístupu do nabídky OSD a k napájecímu tlačítku.

Použití nabídky Zámku k zamknutí tlačítek

1. Vyberte si jednu z následujících možností.

Dell	24 Monitor - SE2425HM		
Đ:	Brightness / Contrast		
Ф	Input Source		
\$	Color		Menu Buttons
Ţ	Display		Power Button
			Menu + Power Buttons
☆	Personalize		Disable
ЦŤ	Others		
٦	More Information		
		(

Obrázek 26. Vyberte hlavní nabídku OSD

2. Až se objeví následující zpráva, tak vyberte Ano, abyste zamkli tlačítka. Až budou zamknutá, tak stisknutí jakéhokoli ovládacího tlačítka zobrazí ikonu zámku

E2425HM							
nt to lock the l	Menu	Buttons?					
ns, refer to the	User'	s Guide.					
Yes		No					
					-	-	
	E2425HM nt to lock the ns, refer to the Yes	E2425HM nt to lock the Menu Is, refer to the User Yes	E2425HM nt to lock the Menu Buttons? ns, refer to the User's Guide. Yes No	E2425HM nt to lock the Menu Buttons? hs, refer to the User's Guide. Yes No	E2425HM nt to lock the Menu Buttons? ns, refer to the User's Guide. Yes No	E2425HM nt to lock the Menu Buttons? ns, refer to the User's Guide. Yes No	E2425HM nt to lock the Menu Buttons? ns, refer to the User's Guide. Yes No



Použití ovládacího tlačítka na předním panelu k zamknutí tlačítek



Obrázek 28. Ovládací tlačítko na předním panelu

1. Stiskněte a podržte tlačítko 4 po dobu čtyř sekund, na obrazovce se objeví nabídka.



Obrázek 29. Volba nabídky zámku tlačítek

- 2. Vyberte si jednu z následujících možností:
- Tabulka 17. Popis zámku tlačítek.

	Volby	Popis
1	Nabídka zámku tlačítek	Tuto možnost vyberte, abyste zamkli funkci nabídky OSD.
2	Zámek tlačítka napájení	Tuto možnost vyberte, abyste zamkli napájecí tlačítko.
3	ے۔ ۱۹۰۵ Nabídka a zámek tlačítek napájení	Tuto možnost vyberte, abyste zamkli nabídku OSD a napájecí tlačítko.
4	Vestavěná diagnostika	Vyberte tuto volbu k provedení vestavěné diagnostiky, viz Vestavěná diagnostika.

Odemknutí tlačítka(ek)

Stiskněte a podržte **Tlačítko 4** po dobu čtyř sekund, na obrazovce se objeví nabídka. V následující tabulce jsou popsány způsoby, jak lze odemknout tlačítka na předním panelu.



Obrázek 30. Volba odemknutí

Tabulka 18. Popis odemknutí tlačítek.

	Volby	Popis
1	∎ Nabídka odemknutí tlačítek	Tuto možnost vyberte, abyste odemkli funkci nabídky OSD.
2	لت ق Odemknutí tlačítka napájení	Tuto možnost vyberte, abyste odemkli napájecí tlačítko.
3	C= ≣∙⊍ Odemknutí nabídky a tlačítek	Vyberte tuto volbu k odemknutí nabídky OSD a tlačítka napájení.
-	napajeni	
4	*	iuto moznost vyberte, abyste odemkii nabidku OSD a napajeci tiacitko.
	Vestavěná diagnostika	

Ovladače OSD

Pomocí tlačítek na dolním okraji monitoru můžete upravit nastavení obrazu.



Obrázek 31. Ovladače OSD

Tabulka 19. Popis ovládacích tlačítek OSD.

	Ovládací tlačítka	Popis
1	Nahoru	Pomocí tlačítka Nahoru zvýšíte hodnotu nebo přejdete v nabídce nahoru.
2	Dolů	Pomocí tlačítka Dolů snížíte hodnotu nebo přejdete v nabídce dolů.
3	ОК	Pomocí tlačítka OK potvrdíte výběr v nabídce.
4	Zpět	Stisknutím tlačítka Zpět se vrátíte na předchozí nabídku.

Použití nabídky On-Screen Display (OSD)

Přístup k nabídce OSD

- (i) POZNÁMKA: Jakékoli změny, které učiníte budou automaticky uloženy, až přejdete na další nabídku, odejdete z nabídky OSD nebo počkáte na automatické zavření nabídky OSD.
- 1. Stisknutím tlačítka 🛡 zobrazíte hlavní nabídku OSD.

Dell	24 Monitor - SE2425HM								
(Q)									
\approx		ö						75%	
Ð	Input Source	·÷·							
\$	Color	O	 _	_	_	_		75%	
Ģ	Display								
	Menu								
☆	Personalize								
ШŤ	Others								
٦	More Information								
							V	>	×

Obrázek 32. Hlavní nabídka OSD

- 2. Stisknutím tlačítek 🗭 a 💙 se přesunete mezi volbami nastavení. Zároveň s přechodem z jedné ikony na druhou dojde ke zvýraznění názvu dané volby.
- 3. Jedním stisknutím tlačítka aktivujte označenou volbu.
- 4. Stisknutím tlačítek 🛇 a 💙 vyberte požadovaný parametr.
- 5. Stiskněte tlačítko 🎙 a potom proveď te změny pomocí tlačítek 🕈 nebo 💙 podle indikátorů.
- 6. Vyberte tlačítko 🗐 , abyste přešli zpět na předcházející nabídku.

Tabulka 20. Seznam stromové struktury OSD.

lkona	Nabídka a podnabídky	Popis				
	Brightness/Contrast	Tuto volbu použijte k ovládání nastavení jasu nebo kontrastu.				
	(Jas/kontrast)	Dell 24 Monitor - SE2425HM Imput Source Input Source Color Display Menu Personalize Others More Information				
	Brightness (Jas)	Jas upravuje svítivost podsvícení (minimum je 0, maximum je 100). Stiskněte tlačítko Ў , abyste zvýšili jas a stiskněte tlačítko 🔇 , abyste snížili úroveň jasu.				
	Contrast (Kontrast)	Nejdříve upravte jas a potom upravte kontrast, pouze, pokud je nutné další nastavení. Stiskněte tlačítko 🍳, abyste zvýšili kontrast a stiskněte tlačítko 🍳, abyste snížili kontrast (rozsah: 0 ~ 100). Funkce kontrastu upraví stupeň rozdílu mezi tmavostí a světlostí na obrazovky.				
$\vec{\tau}$	Auto Adjust	Tato možnost slouží k aktivaci nabídky automatické konfigurace a nastavení.				
r		Brightness / Contrast Imput Source Color Display Imput Source Press √ to adjust the screen automatically. Imput Source Color Display Imput Source Menu Color Imput Source Menu Color Imput Source Menu Color Imput Source Menu Imput Source Imput Source				
		$\diamond \diamond \diamond \diamond$				
		Spolu s automatickým nastavením monitoru na aktuální vstup se na černé obrazovce zobrazí následující dialog:				
		Auto Adjustment in Progress				
		 Funkce Automatické nastavení umožňuje monitoru provést vlastní nastavení pro příchozí videosignál. Po použití funkce Automatické nastavení lze monitor doladit pomocí ovládacích prvků početpixelů zpracovaných za 1 sekundu (Hrubé) a Fáze (Jemné) v části Zobrazení. (i) POZNÁMKA: Automatické nastavení neproběhne, pokud tlačítko stisknete v době, kdy na vstupu nejsou video signály nebo nejsou připojené kabely. Tato volba je k dispozici pouze při použití analogového (VGA) konektoru. 				

Nabídka a podnabídky	Popis
Input Source (Vstupní zdroj)	Nabídka Zdroj vstupu slouží k přepínání různých videosignálů, které mohou být připojeny k monitoru.
	Bell 24 Monitor - SE2425HM Imput Source Auto Adjust HDMI Imput Source Imput Source Display Menu Personalize Imput Source More Information
VGA	Stlačte 🕏 , abyste vybrali vstupní zdroj VGA, až budete používat konektor VGA.
HDMI	Stlačte 💎 , abyste vybrali vstupní zdroj HDMI, až budete používat konektor HDMI.
Auto Select (Automatický výběr)	Vyberte Automatický výběr , abyste skenovali dostupné vstupní signály.
Reset Input Source (Přenastavení vstupního zdroje)	Tuto volbu vyberte k přenastavení implicitního vstupního zdroje.
Color (Barva)	Použití barvy k úpravě režimu nastavení barev.
Preset Modes (Přednastavené režimy)	To vám umožňuje vybrat si ze seznamu přednastavený režimů barev.
	 Standardni: Nacte implicitni hastaveni barev monitoru. Toto je implicitni prednastaveni prežim. Teplá: Zvýší barevnou teplotu. Obrazovka se bude jevit teplejší s nádechem červené/ žluté. Chladná: Sníží barevnou teplotu. Obrazovka se bude jevit chladnější s nádechem modré. Přizpůsobená barva: To vám umožní ručně upravit nastavení barev. Stiskněte tlačítko a a , abyste upravili hodnoty tří barev (R, G, B) a vytvořili váš vlastní přednastavený režim barev.
	Nabidka a podnabídky Input Source (Vstupní zdroj) VGA HDMI Auto Select (Automatický výběr) Reset Input Source (Přenastavení vstupního zdroje) Color (Barva)

lkona	Nabídka a podnabídky	Popis
Ikona	Nabídka a podnabídky Input Color Format (Formát vstupních barev)	Popis Umožňuje nastavit následující režimy vstupu videa: • RGB: Vyberte tuto možnost, pokud je váš monitor připojen k počítači nebo přehrávači médií, který podporuje výstup RGB. • YCbCr/YPbPr*: Tuto možnost vyberte, pokud přehrávač médií podporuje pouze výstup YCbCr/YPbPr. • Vete VcbCr/YPbPr*: • VcbCr/YPbPr*: • Vete VcbCr/YPbPr*: • Vete VcbCr/YPbPr*: • VcbCr/*: • VcbCr/*: • Vete VcbCr/YPbPr*: • Vete VcbCr/*: • Vete VcbCr/*: • Vete VcbCr/YPbPr*: • VcbCr/YPbPr*: • VcbCr/YPbPr*: • VcbCr/YPbPr*: • Vete VcbCr/YPbPr*: • VcbCr/YPbPr*: • VcbCr/*: • VcbCr/*
	Reset Color (Přenastavení barev)	 *Když vyberete vstup VGA. Obnoví výchozí výrobní nastavení barev monitoru.

kona	Nabídka a podnabídky	Popis						
	Display	Použijte displej k nastavení obrazu.						
-	(Displej)	Dell 24 Monitor - SE2425HM						
		Image: wightness / Contrast Aspect Ratio > 16:9 Image: wightness / Contrast Horizontal Position Image: wightness / Contrast Horizontal Position Image: wightness / Contrast Vertical Position Image: wightness / Contrast Sharpness > 50						
		Display Pixel Clock Menu Phase						
		☆ Personalize Response Time > Normal ① Others Reset Display ③ More Information						
		* * * *						
	Aspect Ratio (Poměr stran)	Slouží k nastavení poměru stran obrazu na 16:9, 4:3 nebo 5:4.						
	Horizontal Position	Pomocí 🔷 nebo 💙 posunete obraz doleva nebo doprava.						
	(VGA Input only) (Vodorovná poloha (Pouze vstup VGA))	Minimum je "0" (-). Maximum je "100" (+).						
	Vertical Position	Pomocí 🔷 nebo 💙 posunete obraz nahoru nebo dolů.						
	(VGA input only) (Svislá poloha (Pouze vstup VGA))	Minimum je "0" (-). Maximum je "100" (+).						
	Sharpness	Pomocí této funkce lze upravit vzhled obrazu na ostřejší nebo jemnější.						
	(Ostrost)	Použijte 🔷 nebo 🖤 k nastavení ostrosti od 0 ~ 100.						
	Pixel Clock (VGA input only) (Výkon elektroniky monitoru	Funkce početpixelů zpracovaných za 1 sekundu umožňuje upravit kvalitu obrazu na monitor podle vlastních preferencí.						
	(Pouze vstup VGA))	Pomocí tlačítek ᡐ nebo 🎔 k nastavení nejlepší kvality obrazu.						
	Phase (VGA input only) (Fáze (Pouze vstup VGA))	Pokud nastavení Fáze nepřinese uspokojivé výsledky, použijte nastavení početpixelů zpracovaných za 1 sekundu (hrubé) a pak znovu Fáze (jemné).						
	Response Time (Doba odezvy)	Umožňuje vybrat z možností Normální (8 ms), Rychlá (5 ms).						
	Reset Display (Přenastavení displeje)	Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení zobrazení.						

ona	Nabídka a podnabídky	Popis						
E	Menu (Nabídka)	Tato volba umožňuje měnit nastavení nabídky OSD, například jazyky OSD, časový interval zobrazení nabídky na obrazovce atd.						
		Dell 24 Monitor - SE2425HM						
		∲: Brightness / Contrast Language > English						
		² Auto Adjust Transparency > 20 → Input Source Timer > 20s						
		S Color Lock > Disable						
		E Menu						
		☆ Personalize Ⅲ Others						
		More Information						
		$\diamond \diamond \diamond \diamond$						
	Language (Jazyk)	Auto Alacta Terespectory > 20 Muto Alacta Terespectory > 20 Wpr Source - Unit - State - Stat						
-	Transparency (Průhlednost)	Po výběru této volby nastavíte průhlednost nabídky tlačítky 🗞 nebo 🏹 od 0 do 100.						
-	Timer (Časovač)	Doba zobrazení OSD: nastaví interval, ve kterém OSD zůstane aktivní po posledním stisku tlačítka.						
		Tlačítky 🗬 nebo 💙 upravte nastavení po 1 sekundě v rozmezí 5 až 60 sekund.						
-	Lock (Zámek)	Zamknutím ovládacích tlačítek na monitoru můžete zabránit osobám v přístupu k ovládacím prvkům. Tato funkce rovněž zabraňuje náhodné aktivaci v konfiguraci více monitorů nainstalovaných vedle sebe.						
		Dell 24 Monitor - SE2425HM						
		Brightness / Contrast Language						
		Imput Source Transparency						
		Solution Lock Menu Buttons Display Reset Menu Power Button						
		Menu Menu + Power Buttons						
		⁽²⁾ Personalize II Others						
		More Information						
		$\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$						
		 Tlačítka nabídky: Všechna tlačítka nabídky/funkcí (kromě tlačítka napájení) jsou zamknutá a pro uživatele nepřístupná. 						
		• Tlačítko napájení: Pouze tlačítko napájení je zamknuté a nelze se k němu dostat.						
		 Nabídka + tlačítka napájení: Jak tlačítka nabídky/funkcí, tak i napájení, jsou zamknutá a nelze se k nim dostat. 						
		 in pilot i nastaveni je Deaktivovat. i) POZNÁMKA: Pro odemknutí tlačítek stiskněte přidržte tlačítko Smonitoru na 4 sekundy. 						
	Reset Menu (Přenastavení nabídky)	Výběrem této volby budou obnovena výchozí nastavení nabídky.						

lkona	Nabídka a podnabídky	Popis
	Personalize (Přizpůsobit)	Výběrem této možnosti můžete nastavit dvě klávesové zkratky a funkci indikátoru napájení LED. Dell 24 Monitor - SE2425HM ŵ Brightness / Contrast Shortout Key 1 > Preset Modes auto Adjust Shortout Key 2 > Brightness / Contrast Input Source Power LED > On in On Mode co Color Reset Personalization Display Monu Personalize O thers O thers More Information
	Shortcut Key 1 (Tlačítko zkratky 1)	Umožňuje vybrat jednu z následujících možností: Režimy předvoleb, Jas/kontrast, Automatická úprava, Vstupní zdroj a Poměr stran, Hlasitost pro nastavení Rychlé tlačítko 1.
	Shortcut Key 2 (Tlačítko zkratky 2)	Umožňuje vybrat jednu z následujících možností: Režimy předvoleb, Jas/kontrast, Automatická úprava, Vstupní zdroj a Poměr stran, Hlasitost pro nastavení Rychlé tlačítko 2.
	Power Button LED (LED tlačítka napájení)	To umožní nastavit LED kontrolku napájení. Zapnuto v režimu zapnuto nebo vypnuto v režimu zapnuto, kvůli úspoře energie.
	Reset Personalization (Přenastavení přizpůsobení)	Umožňuje obnovit původní nastavení rychlého tlačítka.
<u>I</u> T	Others (Ostatní)	Brightness / Contrast DDC/CI > On Input Source Reset Others Input Source Reset Others Oloplay Others Menu Versonalize Others Others Others Versonalize Input Source Versonalize
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje upravovat nastavení monitoru pomocí softwaru v počítači. Výběrem volby Vypnuto tuto funkci vypnete. Tuto funkci aktivujte pro nejlepší uživatelský zážitek a optimální výkon vašeho monitoru. Dell 24 Monitor - SE2425HM Brightness / Contrast DDC/CI

lkona	Nabídka a podnabídky	Popis
	LCD Conditioning (Odhalení chyb obrazu)	Pomáhá opravit drobné projevy vypalování obrazu. V závislosti na stupni vypálení se tato funkce může projevit až po delší době. Chcete-li spustit Stabilizace LCD , vyberte možnost Zapnuto .
		Dell 24 Monitor - SE2425HM
		Image: Imag
	Reset Others (Přenastavit ostatní)	Obnoví výchozí tovární hodnoty všech nastavení v nabídce Ostatní nastavení.
	Factory Reset (Tovární přenastavení)	Obnoví výchozí tovární nastavení všech přednastavených hodnot. Toto jsou rovněž nastavení pro testy ENERGY STAR.
		Dell 24 Monitor - SE2425HM
		$\forall \forall \forall \forall$

kona	Nabídka a podnabídky	Popis
$\widehat{\mathbf{n}}$	More Information (Více informací)	Použijte nabídku k zobrazení informací o monitoru nebo k vyhledání další podpory monitoru.
		Dell 24 Monitor - SE2425HM Image: Brightness / Contrast Display Info Select ✓ Image: Select ✓ Im
	Display Info (Informace o displeji)	Vyberte k zobrazení momentálních nastavení, verze firmwaru a servisního štítku vašeho monitoru. Verte k zobrazení momentálních nastavení, verze firmwaru a servisního štítku vašeho monitoru. Verte k zobrazení momentálních nastavení, verze firmwaru a servisního štítku vašeho monitoru. Verte k zobrazení momentálních nastavení, verze firmwaru a servisního štítku vašeho monitoru. Verte k zobrazení momentálních nastavení, verze firmwaru a servisního štítku vašeho monitoru. Verte k zobrazení momentálních nastavení, verze firmwaru a servisního štítku vašeho monitoru. Verte k zobrazení momentálních nastaveních.
	Dell Monitor Support (Podpora monitorů Dell)	Pro přístup k obecným materiálům podpory monitoru, pro váš monitor, použijte váš chytrý telefon a naskenujte QR kód.

Výstražné zprávy OSD

Následující okno varování o napájení se vztahuje na funkci Jas při prvních úpravách úrovně jasu nad výchozí úroveň.



Obrázek 33. Výstražná zpráva o napájení

Před deaktivací funkce Zámek se zobrazí následující zpráva.

Dell 24 Monitor -	Dell 24 Monitor - SE2425HM							
Are you sure you v To unlock the Butt	vant to lock the cons, refer to the	Menu Buttons? 9 User's Guide.						
	Yes	No						
			Ş		V	\$		

Obrázek 34. Výstražná zpráva o funkci zámku

(j) **POZNÁMKA:** Zpráva se může nepatrně lišit v závislosti na vybraných nastaveních. Před deaktivací funkce DDC/CI se zobrazí následující zpráva.



Obrázek 35. Výstražná zpráva o DDC/CI

Pokud monitor přejde do režimu Pohotovostní režim, zobrazí se následující zpráva.

Dell 24 Monitor - SE2425HM		
Going into Standby mode		
@		

Obrázek 36. Výstražná zpráva o pohotovostním režimu

Pokud není připojen kabel VGA nebo HDMI, tak se objeví plovoucí dialogové okno. Monitor se přepne do pohotovostního režimu po 4 minutách, pokud bude ponechán v tomto stavu.





Obrázek 38. Výstražná zpráva o odpojení kabelu HDMI

Na další informace se podívejte na Odstraňování závad.

Nastavení maximálního rozlišení

(i) POZNÁMKA: Kroky se mohou nepatrně lišit, v závislosti na verzi Windous, kterou máte.

Nastavení maximálního rozlišení monitoru:

U Windows 10 a Windows 11:

- 1. Pravým tlačítkem myši klikněte na plochu a vyberte Nastavení displeje.
- 2. Pokud máte připojený více než jeden monitor, tak zajistěte, abyste vybrali SE2425HM.
- 3. Klikněte na rozbalovací seznam Nastavení displeje a vyberte 1920 x 1080.

4. Klikněte na Ponechat změny.

Pokud nevidíte volbu 1920 x 1080, tak musíte aktualizovat ovladač vaší grafiky na nejnovější verzi. V závislosti na vašem počítači, dokončete jednu z následujících procedur:

Pokud máte stolní počítač nebo laptop Dell:

- Přejděte na www.dell.com/support, zadejte váš servisní štítek a stáhněte si nejnovější ovladač pro vaši grafickou kartu. Pokud používáte počítač (stolní nebo laptop), který není Dell:
- Přejděte na stranu podpory vašeho počítače, který není Dell a stáhněte si nejnovější ovladače pro vaši grafickou kartu.
- Přejděte na internetovou stranu grafické karty a stáhněte si nejnovější ovladače pro vaši grafickou kartu.

Odstraňování závad

▲ VÝSTRAHA: Předtím, než zahájíte procedury v této části, se podívejte na Bezpečnostní pokyny.

Vlastní zkouška

Tento monitor obsahuje funkci auto-test, která umožňuje zkontrolovat správnou funkci displeje. Pokud jsou monitor a počítač správně zapojené, ale jeho obrazovka zůstane tmavá, spusťte funkci autotest displeje provedením následujícího postupu:

- 1. Vypněte jak váš počítač, tak i monitor.
- 2. Odpojte všechny videokabely od monitoru. K zajištění správné funkce vlastní zkoušky, odpojte všechny digitální kabely ze zadní části monitoru.
- 3. Vypněte monitor
- (j) **POZNÁMKA:** Pokud monitor nedokáže detekovat video signál a funguje správně, tak by se na obrazovce mělo objevit dialogové okno (na černému pozadí), Až budete v režimu vlastní zkoušky, tak LED napájení zůstane bílá.



Dell 24 Monitor - SE2425HM				
The display	No HDMI Cable will go into Standby mode ir	n 4 minutes.		
	www.dell.com/suppor	t/SE2425HM		

Obrázek 40. Výstražná zpráva o odpojení kabelu HDMI

(i) POZNÁMKA: Tato zpráva se také objeví během normálního chodu, když bude video kabel odpojen nebo poškozen.

4. Vypněte váš monitor a znovu připojte video kabel, potom váš počítač a monitor zapněte.

Pokud obrazovka vašeho monitoru zůstane bílá poté, co jste provedli předcházející proceduru, tak zkontrolujte váš ovladač videa a počítače, protože váš monitor funguje správně.

Vestavěná diagnostika

Tento monitor je vybaven integrovaným diagnostickým nástrojem, který pomáhá stanovit, zda zjištěnou abnormálnost obrazovky způsobuje problém monitoru nebo počítače a grafické karty.



Obrázek 41. Tlačítka funkce vestavěné diagnostiky

Tabulka 21.	Popis etiket.

Štítek	Popis
1	Tlačítko 1
2	Tlačítko 2
3	Tlačítko 3
4	Tlačítko 4

Pokyny pro spuštění integrované diagnostiky:

- 1. Zkontrolujte, zda je obrazovka čistá (žádné částečky prachu na povrchu obrazovky).
- 2. Stiskněte a podržte Tlačítko 4 po dobu 4 sekund a počkejte na zobrazení místní nabídky.
- Pomocí Tlačítka 1 nebo 2 vyberte a potvrď te stisknutím .
 Na začátku diagnostického programu se objeví šedý testovací vzor.
- 4. Pečlivě zkontrolujte, zda se na obrazovce nenacházejí abnormálnosti.
- 5. Stisknutím Tlačítka 1 měňte testovací vzory.
- 6. Zopakujte kroky 4 a 5 a zkontrolujte zobrazení na červené, zelené, modré, černé a bílé obrazovce a na obrazovkách s textem.
- 7. Na testovací obrazovce bílé barvy zkontrolujte rovnoměrnost bílé barvy a zda se bílá barva objevuje nazelenalá / načervenalá atd.
- 8. Stisknutím Tlačítka 1 ukončete diagnostický program.

Běžné problémy

Následující tabulka uvádí obecné informace o běžných problémech s monitorem, na které byste mohli narazit:

Tabulka 22.	Běžné problémy a	a řešení.
	DOLINO PRODICINI C	110001111

Běžné příznaky	Možná řešení
Není video/LED napájení nesvíti	 Zajistěte, aby byl video kabel, který propojuje monitor a počítač, správně propojený a zabezpečený. Ověřte, zda elektrická zásuvka funguje správně pomocí nějakého jiného elektrického zařízení. Zajistěte, aby bylo stisknuté tlačítko napájení. Zajistěte, aby byl vybrán správný vstupní zdroj pomocí nabídky Vstupní zdroj.
Není video/LED napájení svíti	 Pomocí ovladačů OSD zvyšte jas a kontrast. Proveď te kontrolu funkce vlastní zkoušky monitoru. Zkontrolujte, zda u konektoru video kabelu nejsou ohnuté nebo zlomené kolíky. Proveď te vestavěnou diagnostiku. Zajistěte, aby byl vybrán správný vstupní zdroj pomocí nabídky Vstupní zdroj.
Spatné zaměřování	 Odpojte prodlužovací video kabely. Monitor přenastavte na tovární nastavení (Přenastavení na tovární nastavení). Změňte rozlišení videa na správný poměr stran.
Trhavé/roztřesené video	 Monitor přenastavte na tovární nastavení (Přenastavení na tovární nastavení). Zkontrolujte faktory životního prostředí. Přemístěte monitor a přezkoušejte jej v jiné místnosti.
Pomíchané pixely	 Vypněte monitor a znovu jej zapněte. Pixel, který trvale nesvítí, je přirozený defekt, ke kterému může dojít v technologii LCD. Ohledně dalších informací o kvalitě monitorů Dell a o předpisech o pixelech se podívejte na stranu podpory Dell na: www.dell.com/pixelguidelines.
Pixely jsou uváznuté	 Vypněte monitor a znovu jej zapněte. Pixel, který trvale nesvítí, je přirozený defekt, ke kterému může dojít v technologii LCD. Ohledně dalších informací o kvalitě monitorů Dell a o předpisech o pixelech se podívejte na stranu podpory Dell na: www.dell.com/pixelguidelines.
Problémy s jasem	 Monitor přenastavte na tovární nastavení (Přenastavení na tovární nastavení). Pomocí ovladačů OSD zvyšte jas a kontrast.
Geometrické pokřivení	 Monitor přenastavte na tovární nastavení (Přenastavení na tovární nastavení). Pomocí OSD upravte vodorovné a svislé nastavení.
Vodorovné/svislé řádky	 Monitor přenastavte na tovární nastavení (Přenastavení na tovární nastavení). Proveď te kontrolu funkce vlastní zkoušky a určete, zda jsou tyto řádky také v režimu vlastní zkoušky. Zkontrolujte, za u konektoru video kabelu nejsou ohnuté nebo zlomené kolíky. Proveď te vestavěnou diagnostiku.
Problémy se synchronizací	 Monitor přenastavte na tovární nastavení (Přenastavení na tovární nastavení). Proveď te kontrolu monitoru pomocí funkce Vlastní zkouška, abyste zjistili, zda se pomíchaná obrazovka objevuje v režimu vlastní zkoušky. Zkontrolujte, zda u konektoru video kabelu nejsou ohnuté nebo zlomené kolíky. Znovu spusť te počítač v bezpečném režimu.
Problémy týkající se bezpečnosti	Neprovádějte žádné kroky odstraňování závad.Okamžitě kontaktujte Dell.
Nepravidelné problémy	 Zkuste jiné Přednastavené režimy v nastavení Barev OSD. Upravte hodnotu R/G/B v Přizpůsobené barvě v nastavení Barev OSD. Změňte Vstupní formát barev na RGB nebo YCbCr/YPbPr v nastavení Barev OSD. Proveďte vestavěnou diagnostiku.

Běžné příznaky	Možná řešení
Chybí barva	Proveď te kontrolu funkce vlastní zkoušky monitoru.
	 Zajistěte, aby byl video kabel, který propojuje monitor a počítač, správně propojený a zabezpečený.
	Zkontrolujte, zda u konektoru video kabelu nejsou ohnuté nebo zlomené kolíky.
Nesprávná barva	 Zkuste jiné Přednastavené režimy v nastavení Barev OSD. Upravte hodnotu R/G/B v Přizpůsobené barvě v nastavení Barev OSD.
	Změňte Vstupní formát barev na RGB nebo YCbCr/YPbPr v nastavení Barev OSD.
	Proveď te vestavěnou diagnostiku.
Uchování obrazu ze statického obrazu zůstává na monitoru po dlouhou dobu	 Nastavte obrazovku, aby se vypnula po několika minutách chodu obrazovky naprázdno. To může být upraveno v nastavení Možnosti napájení Windows Power Options nebo Spořič energie Mac.
	 Případně použijte dynamicky se měnící spořič obrazovky.
Duchy videa nebo překmit	 Změňte Dobu odezvy v Displeji OSD na Rychlou nebo Normální v závislosti na aplikaci a použití.

Problémy specifického výrobku

Tabulka 23.	Problémy a řešení problémů specifického výrobku.
-------------	--

Specifické příznaky	Možná řešení
Obraz obrazovky je příliš malý	• Zkontroluje nastavení Poměr stran v části Zobrazení nabídky OSD.
	• Monitor přenastavte na tovární nastavení (Přenastavení na tovární nastavení).
Nelze upravovat nastavení monitoru pomocí tlačítek na dolním panelu	 Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel, zapojte jej zpět a potom zapněte monitor.
	 Zkontrolujte, zda je zamknutá nabídka OSD. Pokud ano, stisknutím a podržením tlačítka Konec (tlačítko 4) po dobu čtyř sekund ji odemkněte.
Žádný vstupní signál při stisknutí libovolného ovládacího prvku	 Zkontrolujte zdroj signálu. Pohybem myši nebo stisknutím libovolné klávesy na klávesnici zkontrolujte, zda se počítač nenachází v pohotovostním režimu nebo v režimu spánku.
	 Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně připojen. Podle potřeby kabel videa odpojte a znovu připojte.
	Resetujte počítač nebo přehrávač videa.
Obraz nevyplňuje celou obrazovku	 Vzhledem k rozdílným formátům videa (poměr stran videa) disků DVD se nemusí obraz na monitoru zobrazovat přes celou obrazovku.
	Spustte integrovanou diagnostiku.

Regulatorní informace

Vyhlášky FCC (pouze USA) a další regulatorní informace

Ohledně vyhlášek FCC a dalšího dodržování právních norem se podívejte na internetovou stránku na www.dell.com/regulatory_compliance **Databáze výrobků EU týkající se energetických štítků a informačních listů výrobku**

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2192908

Kontaktování společnosti Dell

Ohledně kontaktování společnosti Dell kvůli prodeji, technické podpoře nebo problémům se zákaznickými službami, se podívejte na www. dell.com/contactdell.

- (i) POZNÁMKA: Dostupnost se liší podle země a výrobku a některé služby nemusejí být dostupné ve vaší zemi.
- (i) POZNÁMKA: Pokud nemáte aktivní připojení k internetu, tak můžete najít kontaktní informace na vaší faktuře za nákup zboží, balicím listu, daňovém dokladu nebo katalogu výrobků Dell.