

Monitor Dell 22

SE2225HM

Pokyny k demontáži

Poznámky, upozornění a varování

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které pomáhají lépe používat produkt.

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

 **VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ označuje možné poškození majetku, zranění osob nebo smrt.

Obsah

Bezpečnostní pokyny	4
Před prací uvnitř monitoru	4
Po práci uvnitř monitoru	4
Rozebrání a opětovné sestavení	5
Doporučené nástroje	5
Seznam šroubů	5
Stojan	6
Odpojte stojanu	6
Instalace stojanu	7
Zadní kryt	8
Sejmutí zadního krytu	8
Instalace zadního krytu	9
Deska klávesnice	10
Odpojení desky klávesnice	10
Instalace desky klávesnice	11
Sestava desky rozhraní	12
Demontáž sestavy desky rozhraní	12
Instalace sestavy desky rozhraní	13
Deska rozhraní	14
Demontáž desky rozhraní	14
Instalace desky rozhraní	15
Kontakt na společnost Dell	16

Bezpečnostní pokyny

Dodržení následujících bezpečnostních pokynů lze ochránit monitor před možným poškozením a zajistit bezpečí osob. Pokud není uvedeno jinak, všechny postupy uvedené v tomto dokumentu předpokládají, že jste si přečetli bezpečnostní informace přiložené k monitoru.

- ❗ **POZNÁMKA:** Než budete monitor používat, přečtěte si bezpečnostní informace, které byly přiloženy k monitoru a vytištěny na produkt. Dokumentaci uchovejte na bezpečném místě, abyste se k ní mohli vrátit v budoucnu.
- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Použití ovládacích prvků, změn nastavení nebo postupů jiným způsobem, než jak je určeno v této dokumentaci, může způsobit úraz elektrickým proudem nebo mechanickými vlivy.
- ⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Dlouhodobý poslech zvuku při vysoké hlasitosti přes sluchátka (u monitoru, který tuto funkci podporuje) může způsobit poškození sluchu.
- Položte monitor na pevný povrch a manipulujte s ním opatrně.
 - Obrazovka je křehká, a pokud spadne na zem nebo na ni dopadne ostrý předmět, může se poškodit.
 - Ujistěte se, že elektrické parametry monitoru odpovídají střídavé elektřině dostupné ve vašem místě.
 - Udržujte monitor při pokojové teplotě. Příliš chladné nebo teplé prostředí může mít nepříznivý vliv na tekuté krystaly v displeji.
 - Připojte napájecí kabel monitoru do zásuvky ve zdi, která je blízko a přístupná. Viz část Připojení kabelů.
- Nepokládejte a nepoužívejte monitor na mokré povrchy ani v blízkosti vody.
- Nevystavujte monitor silným vibracím ani nárazům. Například nepřpravujte monitor v nákladovém prostoru osobního automobilu.
- Pokud monitor nebudete delší dobu používat, odpojte jej od elektřiny.
- Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, nepokoušejte se sejmut žadný kryt ani se nedotýkejte vnitřních částí monitoru.
- Pozorně si přečtěte tyto pokyny. Uchovejte tento dokument pro budoucí použití. Dbejte na všechna upozornění a pokyny uvedené na produktu.
- Některé monitory lze připevnit na stěnu pomocí držáku VESA, který se prodává zvlášť. Dodržte správné parametry VESA uvedené v části této uživatelské příručky o montáži na stěnu.

Informace o bezpečnostních pokynech najdete v dokumentu *Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech (SERI)* přiloženém k vašemu monitoru.

Před prací uvnitř monitoru

Postup

1. Uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny otevřené aplikace.
2. Vypněte monitor.
3. Odpojte monitor a všechna připojená zařízení od elektrických zásuvek.
4. Odpojte od monitoru všechna připojená síťová zařízení a periferní zařízení, jako je klávesnice, myš a dok.
- ⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Pro odpojení síťového kabelu nejprve odpojte kabel od monitoru a poté odpojte kabel od síťového zařízení.
5. Případně z monitoru vyjměte paměťovou kartu a optický disk.

Po práci uvnitř monitoru

- ⚠ **UPOZORNĚNÍ:** Ponechání zapadlých nebo uvolněných šroubků uvnitř monitoru může monitor vážně poškodit. Ochrana proti elektrostatickému výboji.

Postup

1. Vyměňte všechny šrouby a ujistěte se, že uvnitř monitoru nezůstaly žádné zapadlé šroubky.
2. Před prací na monitoru připojte všechna externí zařízení, periferní zařízení nebo kabely, které jste odpojili.
3. Před prací na monitoru znovu připojte všechny paměťové karty, disky nebo jiné součásti, které jste odpojili.
4. Připojte monitor a všechna připojená zařízení do elektrických zásuvek.
5. Zapněte monitor.

Rozebrání a opětovné sestavení

⚠ UPOZORNĚNÍ: Informace v této části jsou určeny autorizovaným servisním technikům v regionu EMEA. Společnost Dell zakazuje uživatelům rozebírat monitor a na jakékoli škody způsobené neoprávněným servisem se nebude vztahovat záruka.

Doporučené nástroje

Postupy v tomto dokumentu mohou vyžadovat následující nástroje:

- Šroubovák (s křížovou a šestihrannou hlavou)
- Plastová jehla

Seznam šroubů

- i POZNÁMKA:** Při odstraňování šroubů ze součásti doporučujeme poznamenat typ šroubu, množství šroubů a poté je umístit do schránky pro uložení šroubů. Tím je zajištěno, že při výměně součásti bude obnoven správný počet šroubů a jejich správný typ.
- i POZNÁMKA:** Některé monitory mají magnetické povrchy. Při výměně součásti se ujistěte, že k takovým povrchům nejsou ponechány připevněné šrouby.
- i POZNÁMKA:** Barva šroubu se může lišit v závislosti na objednané konfiguraci.

Tabulka 1. Seznam šroubů

Komponenta	Typ šroubu	Množství	Obrázek šroubu
Zadní kryt	M3x8	1	
Zadní kryt	M3x6	1	
Sestava desky rozhraní	M3x5	2	
Deska rozhraní	M3x6	3	
Deska rozhraní	M4x6	1	

Stojan

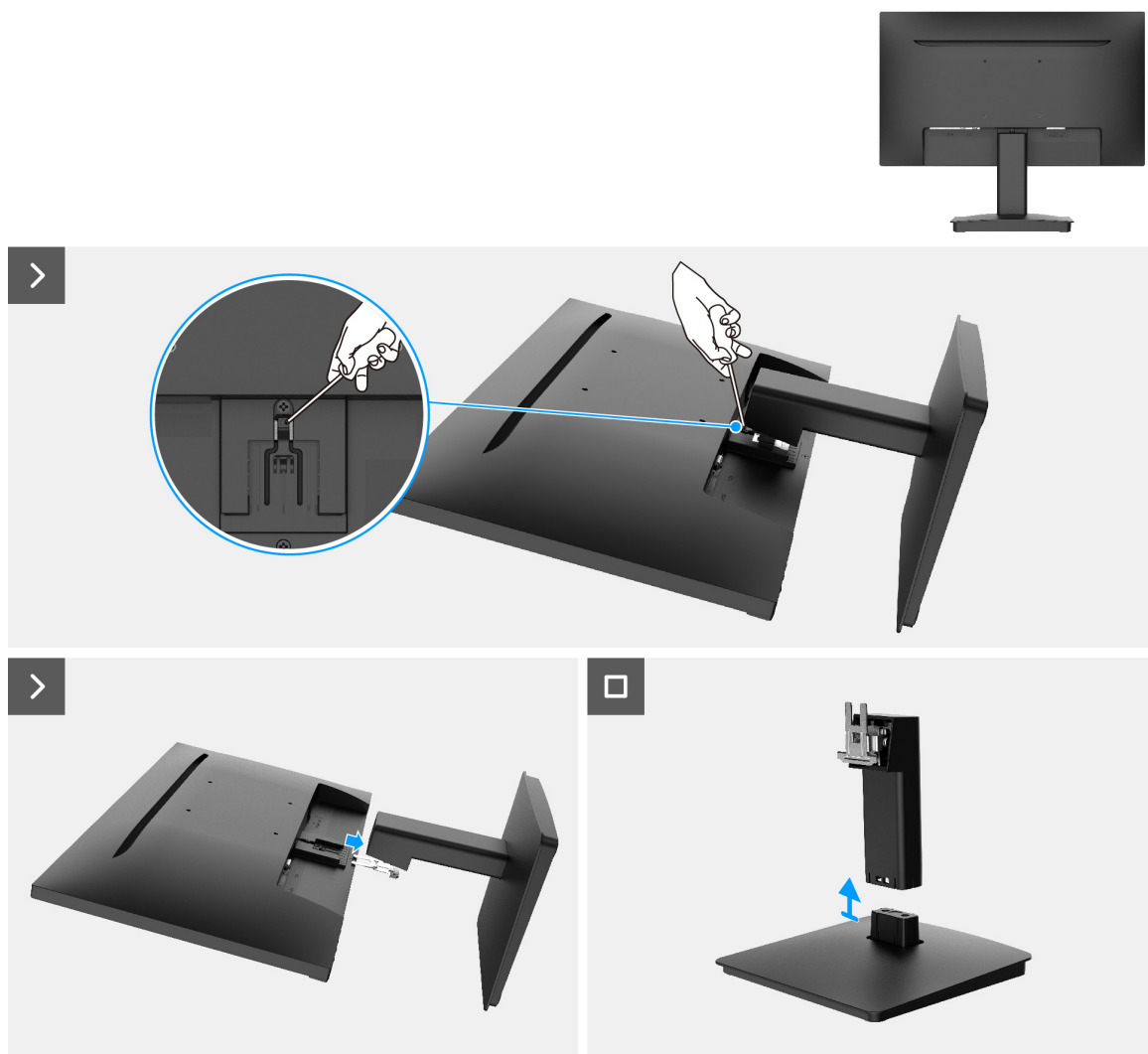
Odpojte stojanu

Předpoklady

1. Postupujte podle pokynů v části [Před prací uvnitř monitoru](#).

Postup

1. Položte monitor na měkkou látku rozloženou na stůl.
2. Ke stisknutí uvolňovacího tlačítka použijte dlouhý a tenký šroubovák.
3. Se stisknutým tlačítkem vytáhněte sestavu stojanu z monitoru.
4. Zvedněte zvedák stojanu a odpojte jej od základny stojanu.

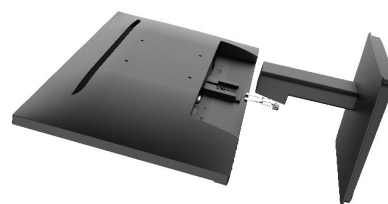


Obrázek 1. Odpojte stojanu

Instalace stojanu

Postup

1. Zarovnejte držák zvedáku stojanu s drážkami na zadní straně monitoru.
2. Zasuňte stojan tak, aby zaklapl na místo.



Obrázek 2. Instalace stojanu

Další kroky

1. Postupujte podle pokynů v části [Po práci uvnitř monitoru](#).

Zadní kryt

Sejmutí zadního krytu

Předpoklady

1. Postupujte podle pokynů v části [Před prací uvnitř monitoru](#).
2. Odpojte [stojanu](#).

Postup

1. Odstraňte šroub (M3x8), který připevňuje zadní kryt ke kostře.
2. Odstraňte šroub (M3x6), který připevňuje zadní kryt ke kostře.
3. Pomocí plastové jehly vypačte zadní kryt od spodního okraje monitoru.
4. Zvedněte a sejměte zadní kryt z monitoru.

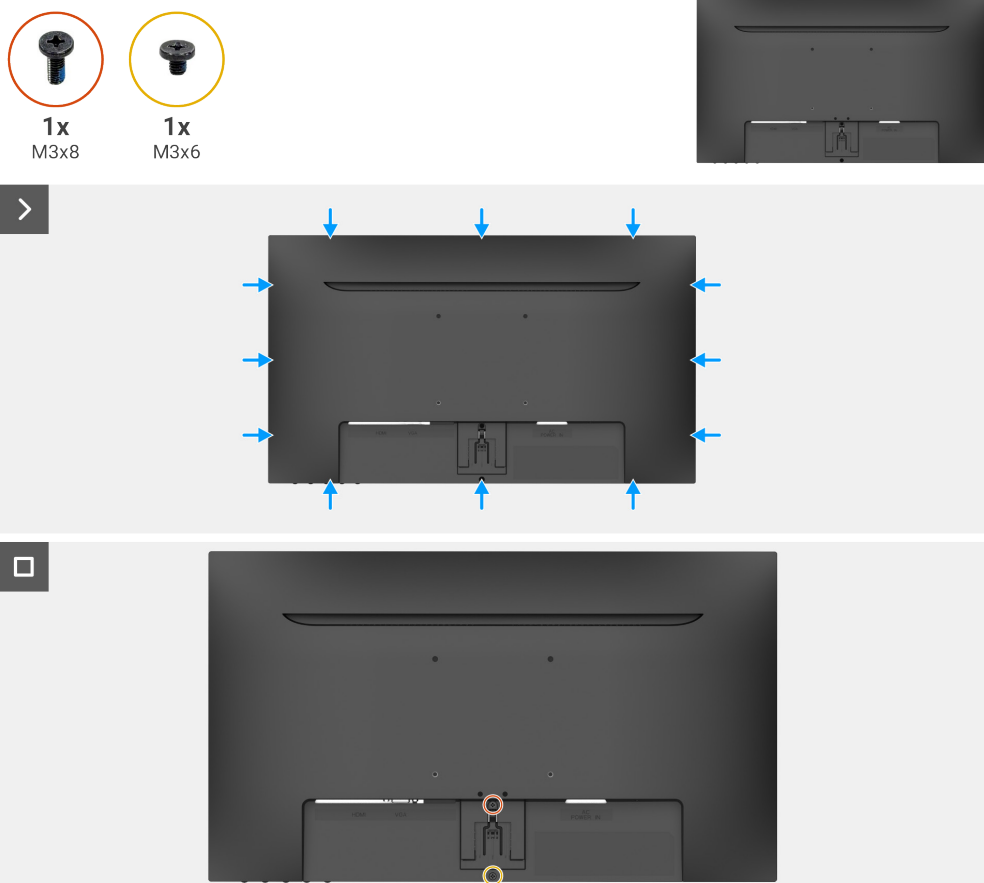


Obrázek 3. Sejmutí zadního krytu

Instalace zadního krytu

Postup

1. Zarovnejte zadní kryt s kostrou a zacvakněte jej na místo.
i POZNÁMKA: Než vyvinete mírný tlak na zadní kryt, vyrovnejte otvory pro šrouby na zadním krytu s otvory pro šrouby na sestavě kostry.
2. Namontujte zpět šroub (M3x8), který připevňuje zadní kryt k monitoru.
3. Namontujte zpět šroub (M3x6), který připevňuje zadní kryt k monitoru.



Obrázek 4. Instalace zadního krytu

Další kroky

1. Instalace [stojanu](#).
2. Postupujte podle pokynů v části [Po práci uvnitř monitoru](#).

Deska klávesnice

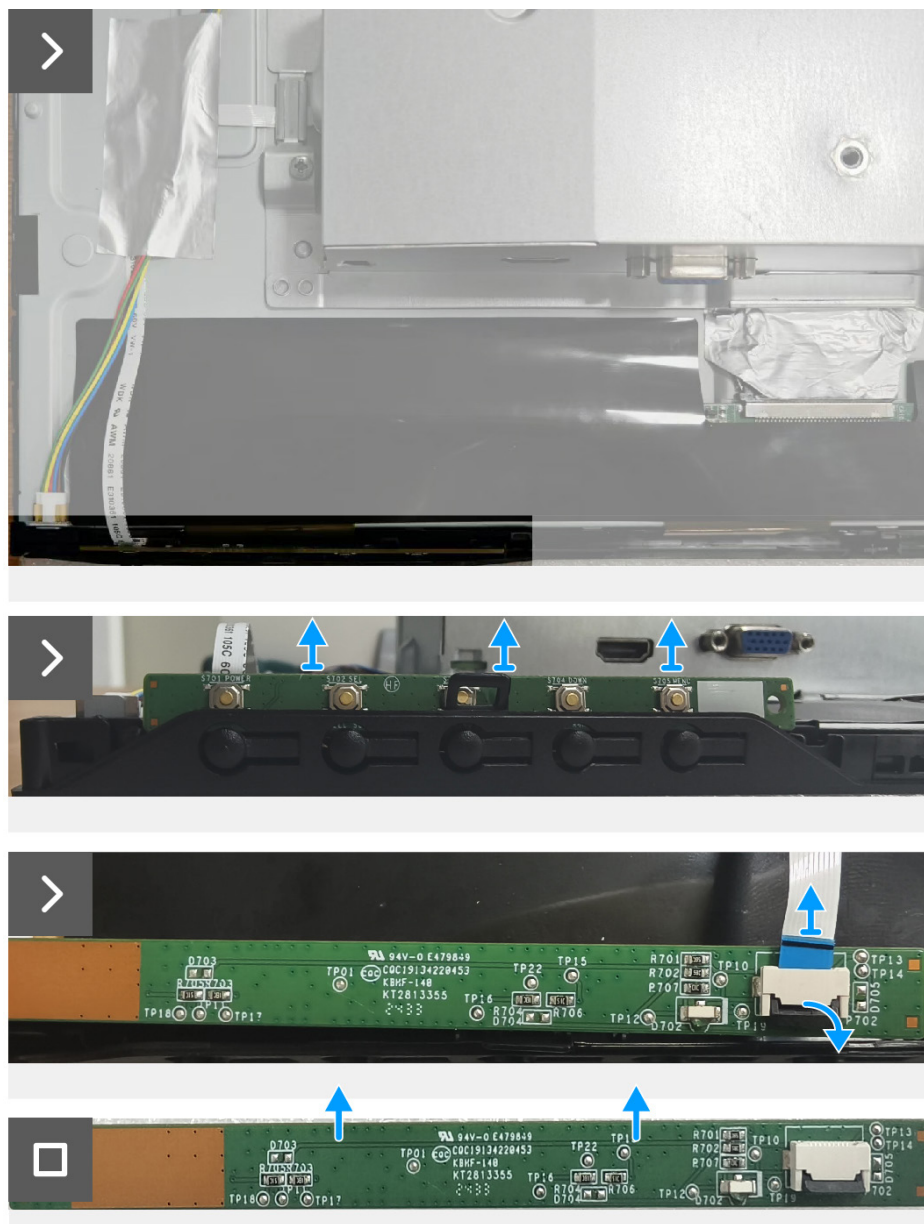
Odpojení desky klávesnice

Předpoklady

1. Postupujte podle pokynů v části [Před prací uvnitř monitoru](#).
2. Odpojte [stojanu](#).
3. Sejmутí [zadního krytu](#).

Postup

1. Vytáhněte desku klávesnice ze slotu pro dekódovací kartu.
2. Otevřete západku a odpojte kabel desky klávesnice od konektoru na desce klávesnice.
3. Zvedněte a vyjměte desku klávesnice ze zadního krytu.

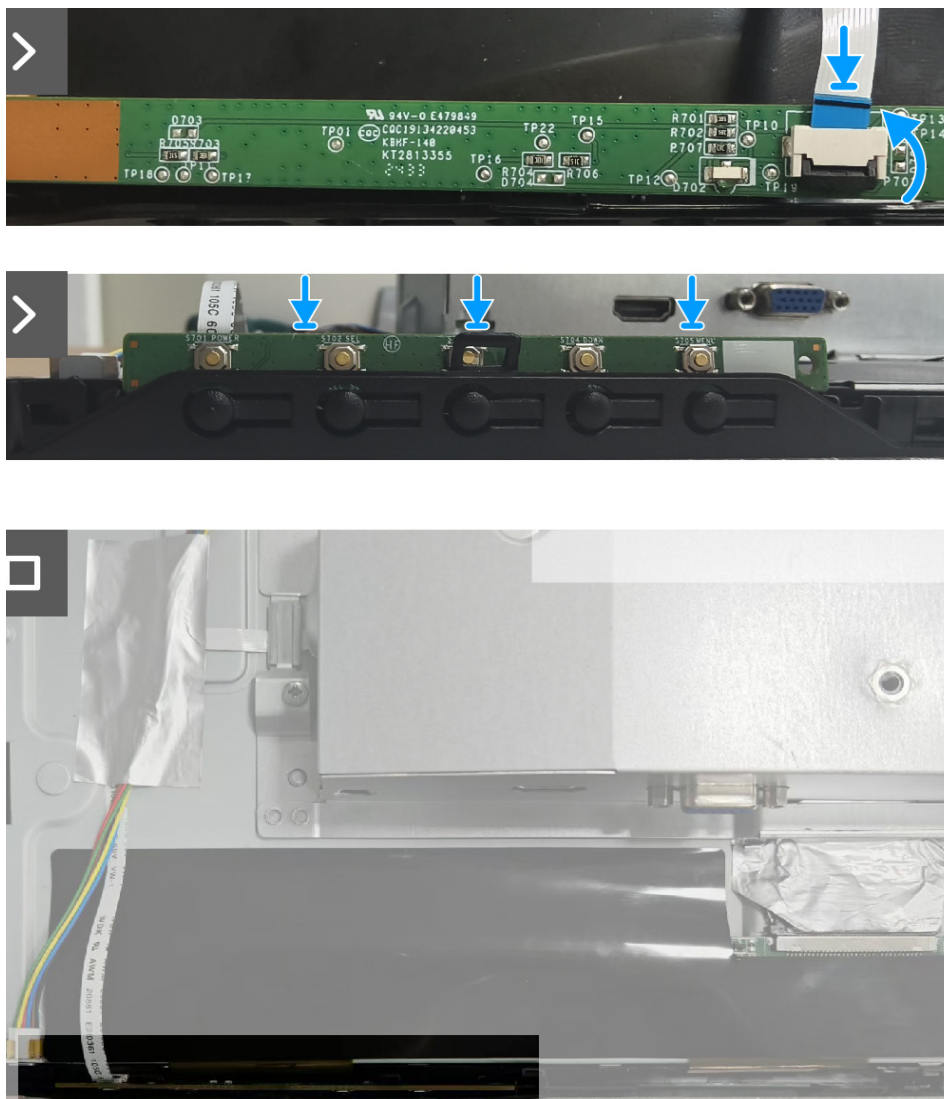


Obrázek 5. Odpojení desky klávesnice

Instalace desky klávesnice

Postup

1. Zasuňte kabel desky klávesnice do konektoru na desce klávesnice a zavřete západku, čímž jej zajistíte na místě.
2. Posuňte desku klávesnice pevně do otvoru pod úhlem a zatlačte desku klávesnice dolů, dokud nezapadne na místo.



Obrázek 6. Instalace desky klávesnice

Další kroky

1. Instalace [zadního krytu](#).
2. Instalace [stojanu](#).
3. Postupujte podle pokynů v části [Po práci uvnitř monitoru](#).

Sestava desky rozhraní

Demontáž sestavy desky rozhraní

Předpoklady

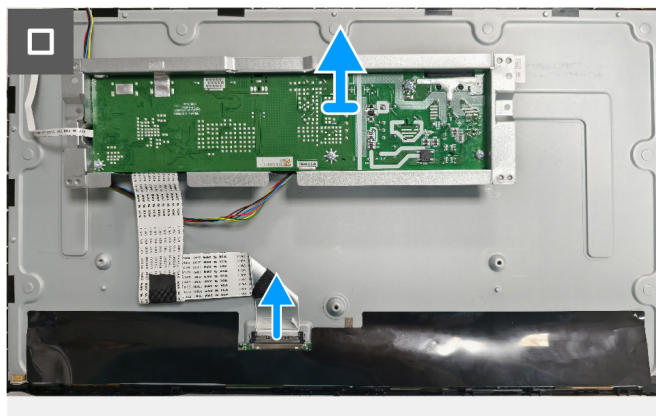
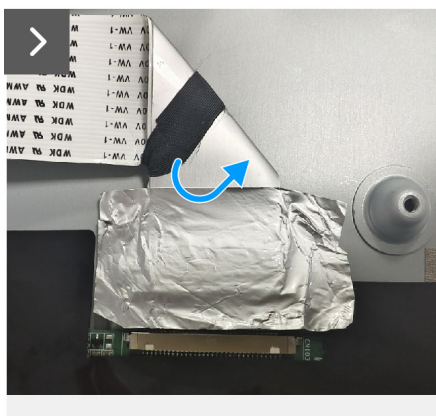
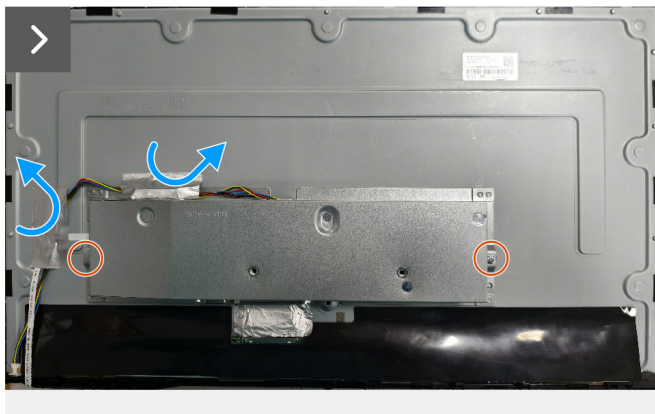
1. Postupujte podle pokynů v části [Před prací uvnitř monitoru](#).
2. Odpojte [stojanu](#).
3. Sejmутí [zadního krytu](#).
4. Odpojení [desky klávesnice](#).

Postup

1. Odstraňte dva šrouby (M3x5), které připevňují sestavu desky rozhraní k panelu displeje.
2. Odlopněte pásky, které připevňují kabel světelné lišty k panelu displeje.
3. Odpojte kabel světelné lišty od panelu displeje.
4. Odlopněte pásku, která připevňuje konektor kabelu EDP k panelu displeje.
5. Odpojte kabel EDP od panelu displeje.
6. Zvedněte sestavu desky rozhraní z panelu displeje.



2x
M3x5

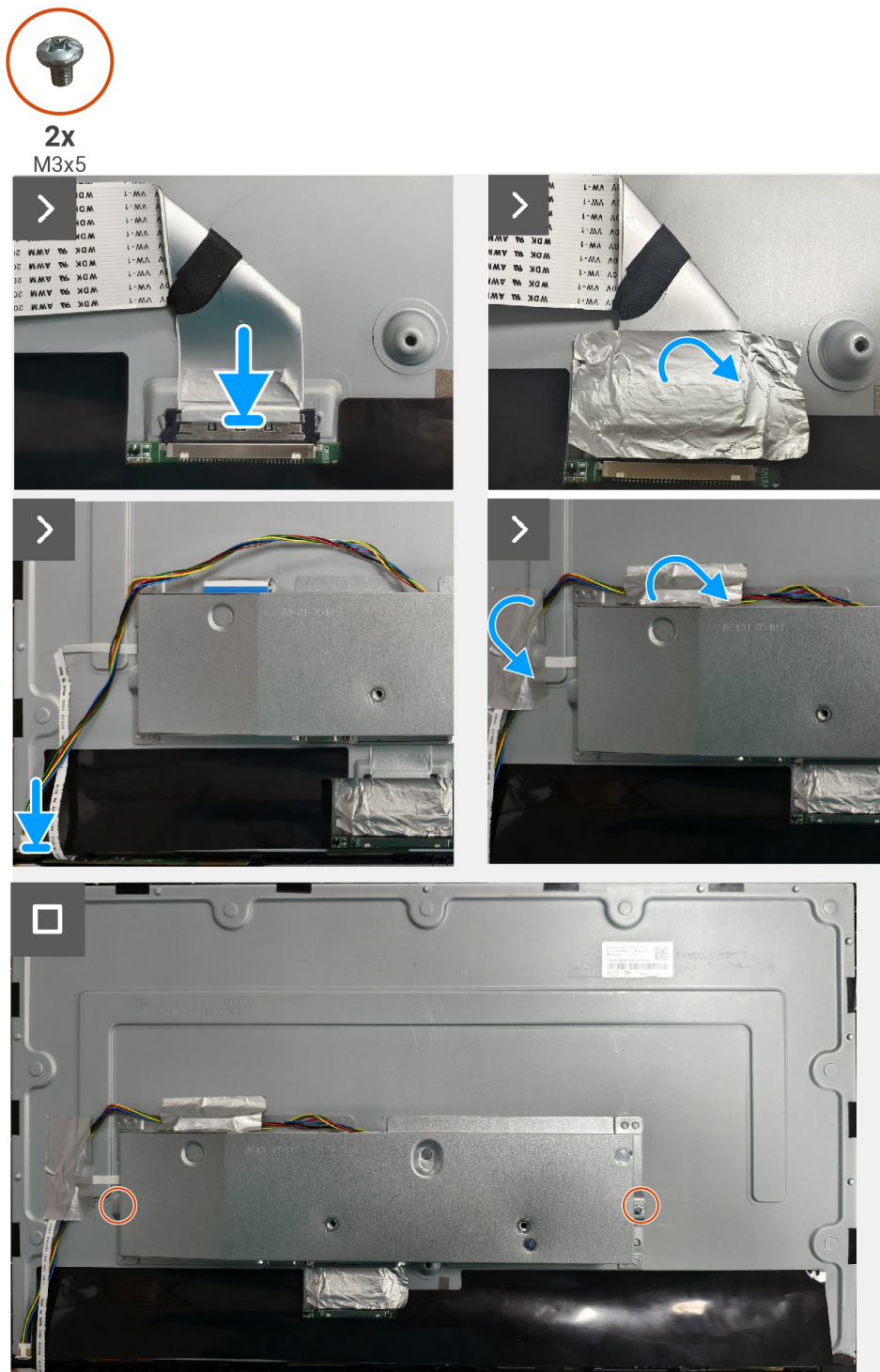


Obrázek 7. Demontáž sestavy desky rozhraní

Instalace sestavy desky rozhraní

Postup

1. Připojte kabel EDP k panelu displeje.
2. Přilepte pásku, která připevňuje konektor kabelu EDP k panelu displeje.
3. Připojte kabel světelné lišty k panelu displeje.
4. Přilepte pásky, které připevňují kabel světelné lišty k panelu displeje.
5. Zarovnejte otvory pro šrouby na sestavě desky rozhraní s otvory pro šrouby na panelu displeje.
6. Namontujte zpět dva šrouoby (M3x5), které připevňují sestavu desky rozhraní k panelu displeje.



Obrázek 8. Instalace sestavy desky rozhraní

Další kroky

1. Instalace [desky klávesnice](#).
2. Instalace [zadního krytu](#).
3. Instalace [stojanu](#).
4. Postupujte podle pokynů v části [Po práci uvnitř monitoru](#).

Deska rozhraní

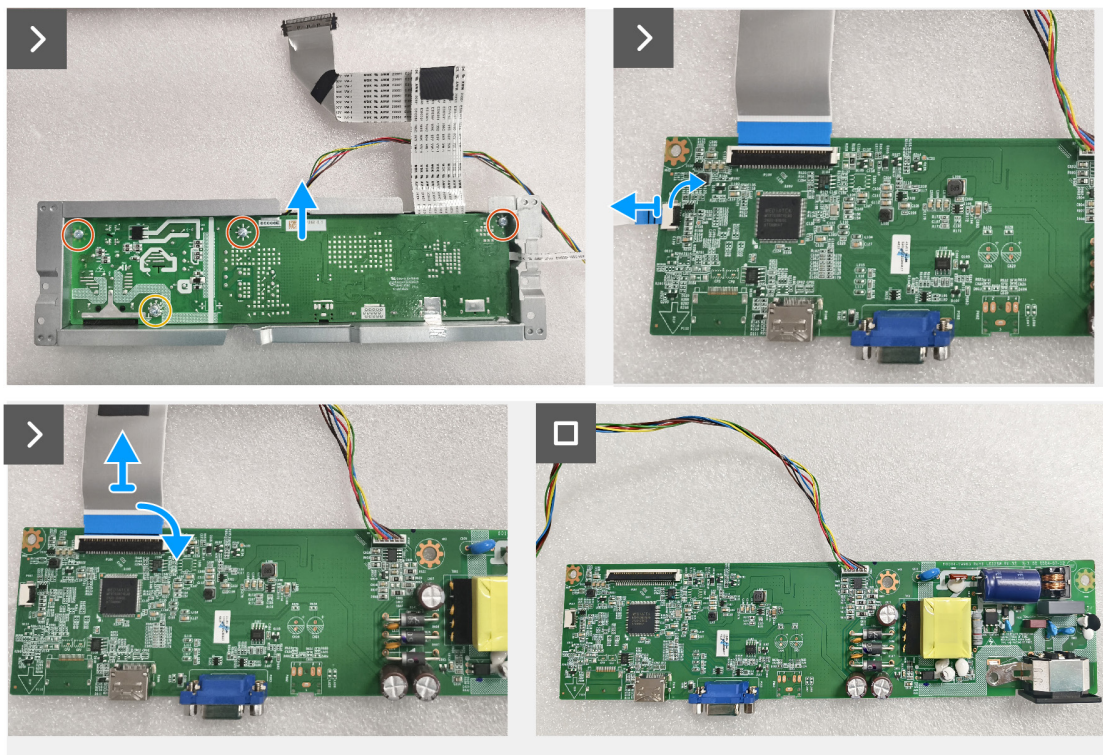
Demontáž desky rozhraní

Předpoklady

1. Postupujte podle pokynů v části [Před prací uvnitř monitoru](#).
2. Odpojte [stojanu](#).
3. Sejmутí [zadního krytu](#).
4. Odpojení [desky klávesnice](#).
5. Demontáž [soustavy desky rozhraní](#).

Postup

1. Odstraňte tři šrouby (M3x6), které připevňují desku rozhraní k jejímu držáku.
2. Odstraňte šroub (M4x6) a zvedněte desku rozhraní z držáku.
3. Otevřete západku a odpojte kabel desky klávesnice od desky rozhraní.
4. Otevřete západku a odpojte kabel EDP od desky rozhraní.

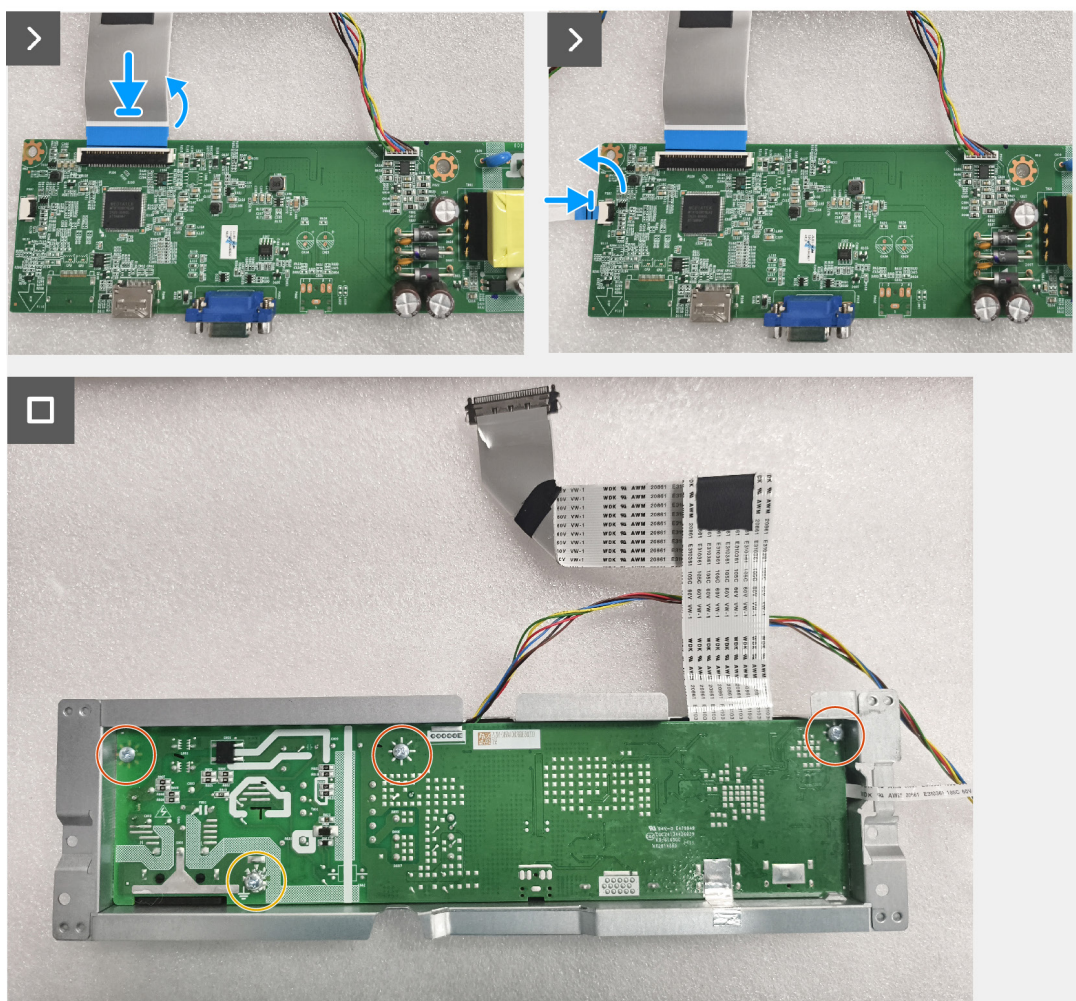


Obrázek 9. Demontáž desky rozhraní

Instalace desky rozhraní

Postup

1. Zasuňte kabel EDP do konektoru na desce rozhraní a zavřete západku, čímž jej zajistíte na místě.
2. Zasuňte kabel desky klávesnice do konektoru na desce rozhraní a zavřete západku, čímž jej zajistíte na místě.
3. Namontujte zpět tři šrouby (M3x6), které připevňují desku rozhraní k jejímu držáku.
4. Namontujte zpět šroub (M4x6), který připevňuje desku rozhraní k jejímu držáku.



Obrázek 10. Instalace desky rozhraní

Další kroky

1. Instalace [sestavy desky rozhraní](#).
2. Instalace [desky klávesnice](#).
3. Instalace [zadního krytu](#).
4. Instalace [stojanu](#).
5. Postupujte podle pokynů v části [Po práci uvnitř monitoru](#).

Kontakt na společnost Dell

Pokud chcete kontaktovat společnost Dell ohledně prodeje, technické podpory nebo zákaznické podpory, přečtěte si informace na adrese www.dell.com/contactdell.

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