

Herní monitor Alienware 25, 300 Hz

AW2526HL

Herní monitor Alienware 27, 280 Hz

AW2726DL

Uživatelská příručka

Poznámky, upozornění a výstrahy

- ① **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které vám pomohou lépe využít produkt.
- △ **POZOR: UPOZORNĚNÍ** označuje riziko poškození hardwaru nebo ztráty dat a pokyny k tomu, jak se takovému riziku vyhnout.
- △ **VAROVÁNÍ:** Slovo VAROVÁNÍ varuje před možným poškozením majetku, zraněním nebo smrtí.

Obsah

Bezpečnostní pokyny	5
O tomto monitoru	6
Obsah balení	6
Vlastnosti produktu	7
Kompatibilita s operačními systémy	10
Popis částí a ovládacích prvků	11
Pohled zepředu	11
Pohled zezadu	12
Pohled ze strany	12
Pohled zdola	13
Technické údaje monitoru	15
Specifikace rozlišení	16
Podporované režimy videa	16
Předvolené režimy zobrazení	17
Technické údaje napájení	21
Fyzické vlastnosti	22
Prostorové vlastnosti	23
Uspořádání kolíků	24
DisplayPort	24
Port HDMI 1/HDMI 2	25
Plug-and-Play	26
Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru	26
Ergonomie	27
Manipulace s displejem a jeho přesouvání	28
Pokyny pro údržbu	29
Čištění monitoru	29
Instalace monitoru	30
Přípevnění stojánu	30
Používání náklonu, otočení, otáčení podle svislé osy a nastavení výšky	32
Nastavení náklonu a kloubu	32
Nastavení výšky	32
Nastavení čepu	32
Úprava nastavení otočení displeje v operačním systému	33
Uspořádání kabelů	34
Připojení monitoru	35
Připojování kabelu DisplayPort	35
Připojení kabelu HDMI (volitelného)	35
Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)	36
Demontáž stojánu monitoru	37
Montáž VESA na stěnu (volitelně)	37
Používání monitoru	38
Zapněte monitor	38
Používání tlačítka ovladače	38
Přístup k nástroji Menu Launcher	39
Používání nabídky na obrazovce (OSD)	41

Přístup k systému nabídek	41
Varovná zpráva OSD	50
Uzamčení ovládacích tlačítek	53
Nastavení maximálního rozlišení	54
Odstraňování problémů	55
Automatický test	55
Integrovaná diagnostika	56
Obecné problémy	57
Informace o předpisech	60
Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisech	60
Databáze produktů EU pro energetický štítek a list s informacemi o výrobku	60
Kontaktování společnosti Dell	61
Historie revizí	62

Bezpečnostní pokyny

Dodržujte následující bezpečnostní pravidla, abyste ochránili monitor před možným poškozením a zajistili vlastní bezpečnost. Pokud není stanoveno jinak, u každého postupu v tomto dokumentu se předpokládá, že jste si přečetli bezpečnostní informace dodané s monitorem.

- ❶ **POZNÁMKA:** Před používáním monitoru si přečtěte informace o bezpečnosti dodané s monitorem a vytištěné na výrobku. Dokumentaci uschovejte na bezpečném místě pro budoucí použití.
- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Použití ovládacích prvků, úpravy nebo postupy, které nejsou uvedeny v této dokumentaci, mohou způsobit úraz elektřinou nebo vznik jiných nebezpečí.
- ⚠ **POZOR:** Dlouhodobý poslech zvuku při vysoké hlasitosti přes sluchátka (u monitoru, který tuto funkci podporuje) může poškodit váš sluch.
- Umístěte monitor na pevný povrch a manipulujte s ním opatrně.
 - Pokud monitor spadne nebo bude zasažen ostrým předmětem, obrazovka se může poškodit, protože je křehká.
 - Vždy se ujistěte, že je monitor určen pro provoz se střídavým proudem, který je k dispozici ve vaší oblasti.
 - Uchovávejte monitor při pokojové teplotě. Příliš chladné nebo horké podmínky mohou mít nepříznivý vliv na tekuté krystaly displeje.
 - Připojte napájecí kabel od monitoru k elektrické zásuvce, která je blízko a snadno přístupná. Viz [Připojení monitoru](#).
- Neumísťujte monitor na mokré povrchy nebo do blízkosti vody ani jej na takovém místě nepoužívejte.
- Nevystavujte monitor silným vibracím nebo nárazům. Monitor například nekládejte do zavazadlového prostoru automobilu.
- Když nebudete monitor po delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky.
- Nesnažte se sundat žádné kryty a nedotýkejte se vnitřních částí monitoru. Mohlo by dojít k úrazu elektřinou.
- Pozorně si přečtěte tyto pokyny. Tento dokument uschovejte pro budoucí použití. Dodržujte veškerá varování a pokyny uvedené na výrobku.
- Některé monitory lze namontovat na stěnu s použitím držáku VESA, který se prodává samostatně. Použijte správné specifikace VESA uvedené v části věnované montáži na stěnu v uživatelské příručce.

Bezpečnostní pokyny viz Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech (SERI), které jsou dodávány s monitorem.

O tomto monitoru

Obsah balení

Následující tabulka obsahuje seznam součástí dodaných s vaším monitorem. Pokud některá součást chybí, kontaktujte společnost Dell. Další informace najdete v části [Kontaktování společnosti Dell](#).

- ① **POZNÁMKA:** Některé součásti mohou být volitelné a nemusí být v monitorem dodány. Některé funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.
- ① **POZNÁMKA:** Monitory Dell jsou navrženy tak, aby optimálně fungovaly s video kabely, které jsou dodávány s monitorem. Společnost Dell nemůže zaručit obrazovou funkčnost kabelů, které nejsou dodány s monitorem Dell, protože nemá kontrolu nad dodavateli, materiály, konektory a výrobním procesem.

Tabulka 1. Součásti monitoru a popisy.

Zobrazení součástí	Popis součástí
	Displej
	Zvedák stojánku
	Podstavec stojánku
	▪ Imbus klíč ▪ 4x šrouby (M4x10)
	Kabel DisplayPort na DisplayPort (1,80 m)
	Napájecí kabel (liší se podle země nebo oblasti)
	▪ Informace o bezpečnosti, prostředí a předpisech ▪ QR karta

Vlastnosti produktu

Herní monitor **Alienware AW2526HL/AW2726DL** využívá aktivní matici, technologii TFT (Thin-Film Transistor), displej z tekutých krystalů (LCD) a podsvícení LED. Mezi vlastnosti tohoto monitoru patří:

- **AW2526HL:** Zobrazitelná plocha 622,3 mm (24,5 palců) (měřeno úhlopříčně).
- **AW2726DL:** Zobrazitelná plocha 685,8 mm (27,0 palců) (měřeno úhlopříčně).
- **AW2526HL:** Rozlišení 1920 x 1080 s podporou zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- **AW2726DL:** Rozlišení 2560 x 1440 s podporou zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Certifikace VESA AdaptiveSync Display minimalizuje zkresení grafiky, jako je trhání a zadržávání obrazovky, pro plynulejší a plynulé hraní.
- Podporuje technologii AMD FreeSync pro hraní her bez trhání, zadržávání a s nízkou latencí.
- Barevný gamut sRGB 99 %. (AW2526HL).
- Barevná škála DCI-P3 93 %. (AW2726DL).
- Umožňuje nastavení náklonu, otočení, výšky a otáčení pro přizpůsobení zobrazení.
- Součástí je odnímatelný stojan a 100 mm montážní otvory VESA pro flexibilní možnosti montáže.
- Digitální připojení přes 1 port DisplayPort a 2 porty HDMI. (AW2526HL)
- Digitální připojení přes jeden port DisplayPort a jeden port HDMI. (AW2726DL)
- Funkce Plug and Play (je-li podporována počítačem).
- Nabídka nastavení obrazovky (OSD) pro snadné nastavení a optimalizaci obrazu.
- Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu je nižší než 0,3 W.
- Tento monitor je vybaven integrovanou funkcí obrazovky s nízkým modrým světlem, která zlepšuje pohodlí očí snížením potenciálně škodlivého vyzařování modrého světla bez kompromisů v barvě. Prostřednictvím této funkce společnost Dell snížila vystavení škodlivému modrému světlu z 50 % na 35 %.
- Tento monitor je certifikován TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 s hodnocením 3 hvězdiček. Obsahuje klíčové technologie, které také poskytují obrazovku bez blikání, obnovovací frekvenci až 75 Hz a barevný gamut minimálně 95 % sRGB. Funkce pro snížení modrého světla obrazovky je na vašem monitoru ve výchozím nastavení povolena.
- Tento monitor využívá panel s nízkým vyzařováním modrého světla. Po obnovení do továrního nastavení splňuje certifikaci hardwaru TÜV Rheinland pro redukci modrého světla (kategorie 3).

Podíl modrého světla:

Podíl světla v rozsahu od 415 nm až 455 nm ve srovnání s rozsahem 400 nm až 500 nm je menší než 50 %.

Tabulka 2. Podíl modrého světla

Kategorie	Podíl modrého světla
1	$\leq 20 \%$
2	$20 \% < R \leq 35 \%$
3	$35 \% < R \leq 50 \%$

- Snižuje úroveň nebezpečného modrého světla vyzařovaného z obrazovky tak, aby bylo sledování pohodlnější pro vaše oči bez odchylek přesné reprodukce barev.

VAROVÁNÍ: Mezi možné dlouhodobé efekty emisí modrého světla monitoru patří poškození zraku, mimo jiné únava očí a digitální oční stres. Funkce obrazovky s nízkým vyzařováním modrého světla omezuje množství modrého světla vyzařovaného z monitoru pro optimalizaci vašeho zrakového pohodlí.

Informace o programu TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Certifikační program TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 představuje spotřebitelsky přívětivý systém hodnocení hvězdičkami pro obor zobrazovacích zařízení, který podporuje zdraví očí od bezpečnosti po péči o oči. Ve srovnání se stávajícími certifikacemi přidává program hodnocení 5 hvězdiček přísné požadavky na testování celkových atributů péče o oči, jako je nízké modré světlo, bez blikání, obnovovací frekvence, barevný gamut, přesnost barev a výkon senzoru okolního světla. Stanovuje metriky požadavků a hodnotí výkonnost produktu na pěti úrovních a sofistikovaný proces technického hodnocení poskytuje spotřebitelům a kupujícím ukazatele, které lze snáze posoudit.

Zohledněné faktory očního zdraví zůstávají konstantní, avšak standardy pro různá hodnocení hvězdičkami se liší. Čím vyšší je hodnocení hvězdičkami, tím přísnější jsou normy. Níže uvedená tabulka uvádí hlavní požadavky na zrakovou pohodu, které platí navíc k základním požadavkům na zrakovou pohodu (jako je hustota pixelů, jednotnost jasu a barev a volnost pohybu).

Další informace o certifikaci TÜV Eye Comfort viz:

[Certifikace Eye Comfort](#)



Tabulka 3. Eye Comfort 3.0 – požadavky a hvězdičkové hodnocení monitorů

Kategorie	Testovaná položka	Schéma hodnocení hvězdičkami		
		3hvězdičkové	4hvězdičkové	5hvězdičkové
Péče o zrak	Tlumení modrého světla	TÜV Hardware LBL kategorie III ($\leq 50\%$) nebo softwarové řešení LBL ¹	TÜV Hardware LBL kategorie II ($\leq 35\%$) nebo kategorie I ($\leq 20\%$)	TÜV Hardware LBL kategorie II ($\leq 35\%$) nebo kategorie I ($\leq 20\%$)
	Bez blikání	TÜV Flicker Reduced nebo TÜV Flicker Free	TÜV Flicker Reduced nebo TÜV Flicker Free	Bez blikání
Správa okolního světla	Výkon senzoru okolního světla	Žádný senzor	Žádný senzor	Snímač okolního světla
	Inteligentní řízení CCT	Ne	Ne	Ano
	Inteligentní ovládání jasu	Ne	Ne	Ano
Kvalita snímku	Obnovovací frekvence	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Jednotnost jasu	Jednotnost jasu $\geq 75\%$		
	Jednotnost barev	Jednotnost barev $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Volnost pohybu	Změny jasu se musí snížit o méně než 50 %; Barevný posun musí být menší než 0,01.		
	Rozdíl gamma	Rozdíl gama $\leq \pm 0,2$	Rozdíl gama $\leq \pm 0,2$	Rozdíl gama $\leq \pm 0,2$
	Široký barevný gamut ²	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 Eye Comfort	Uživatelská příručka	Ano	Ano	Ano
Poznámka	¹ Software řídí vyzařování modrého světla snížením nadměrného modrého světla, což má za následek více žlutého tónu. ² Barevný gamut popisuje dostupnost barev na displeji. Pro specifické účely byly vyvinuty různé normy. 100 % odpovídá plnému barevnému prostoru definovanému ve standardu. ³ NTSC je zkratka pro National Television Standards Committee, která vyvinula barevný prostor pro TV systém používaný ve Spojených státech. ⁴ sRGB je standardní červený, zelený a modrý barevný prostor, který se používá na monitorech, tiskárnách a WWW. ⁵ DCI-P3, zkratka pro Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, je barevný prostor, který se používá v digitálním kině a zahrnuje širší rozsah barev než standardní barevný prostor RGB. ⁶ Adobe RGB je barevný prostor vyvinutý společností Adobe Systems, který zahrnuje širší rozsah barev než standardní barevný model RGB, zejména v azurové a zelené.			

Kompatibilita s operačními systémy

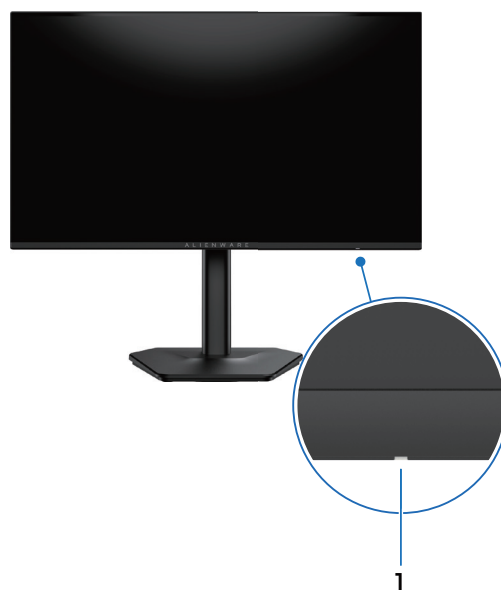
- Windows 11 a novější*

* Kompatibilita operačních systémů s monitory značky Dell a Alienware se může lišit v závislosti na faktorech, jako jsou:

- Konkrétní datum (data) vydání, kdy jsou dostupné verze operačního systému, opravy nebo aktualizace.
- Konkrétní datum (data) vydání, kdy jsou aktualizace firmwaru, softwarové aplikace nebo ovladačů monitorů Dell a Alienware k dispozici na webu podpory společnosti Dell.

Popis částí a ovládacích prvků

Pohled zepředu



Obrázek 1. Pohled na monitor zepředu

Tabulka 4. Součásti a popisy.

Štítek	Popis	Použití
1	Indikátor LED napájení	Nepřerušovaná bílá kontrolka ukazuje, že monitor je zapnutý a funguje. Když bílý indikátor bliká, monitor se nachází v pohotovostním režimu.

Pohled zezadu



Obrázek 2. Pohled na monitor zezadu

Tabulka 5. Součásti a popisy.

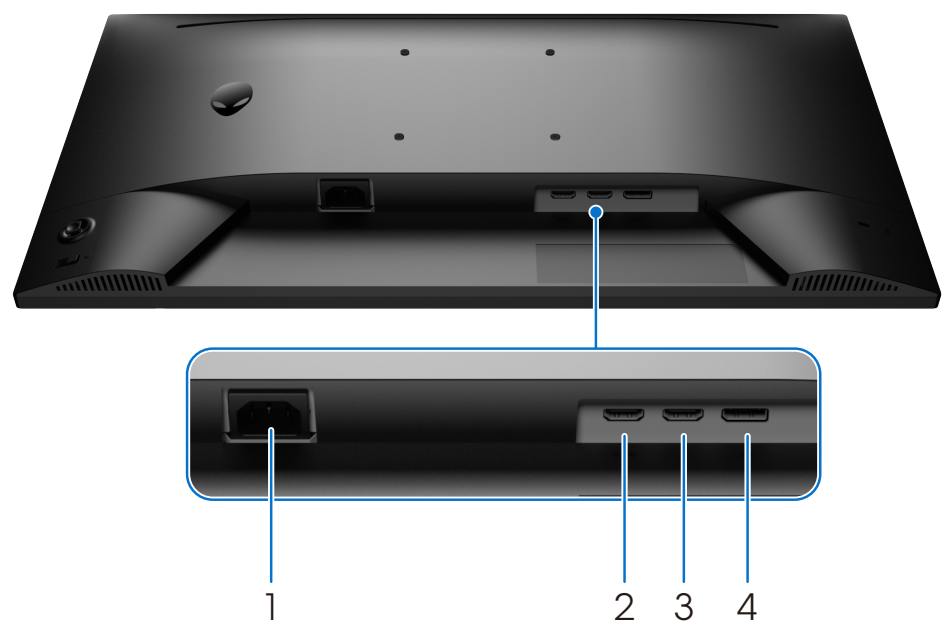
Štítek	Popis	Použití
1	Montážní otvory VESA (4) (100 mm x 100 mm – za připojeným krytem VESA)	Přípevněte monitor na stěnu pomocí sady držáku na stěnu standardu VESA. Další informace najdete v části Montáž VESA na stěnu (volitelně) .
2	Tlačítko pákového ovladače	Slouží k ovládání nabídky na obrazovce (OSD). Další informace najdete v části Používání monitoru .
3	Tlačítko napájení	Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru.
4	Štítek s regulatorními informacemi (včetně QR kódu My Alienware, výrobního čísla a servisního štítku)	Obsahuje přehled schválení podle úředních vyhlášek. V případě kontaktu technické podpory společnosti Dell viz tento štítek. Výrobní číslo je unikátní alfanumerický identifikátor, který umožňuje servisním technikům společnosti Dell identifikovat hardwarové součásti v monitoru a přistupovat k informacím o záruce.
5	Otvor pro bezpečnostní zámek (využívá technologii Kensington security slot)	Umožňuje zabezpečit monitor pomocí bezpečnostního zámku (nutno zakoupit samostatně), který zabraňuje neoprávněnému přemístění vašeho monitoru. Další informace najdete v části Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelně) .
6	Otvor pro správu kabelů	Protažením kabelů přes otvor je lze lépe uspořádat.

Pohled ze strany



Obrázek 3. Pohled na monitor ze strany

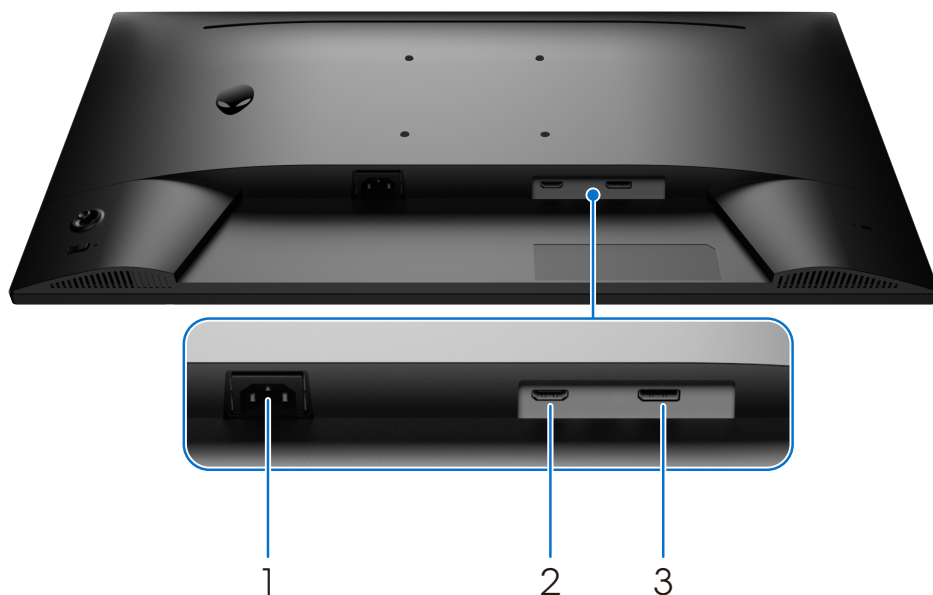
Pohled zdola



Obrázek 4. Pohled na monitor zespodu (AW2526HL)

Tabulka 6. Součásti a popisy.

Štítek	Popis	Použití
1	 Konektor napájení	Slouží k připojení napájecího kabelu.
2	HDMI1 Port HDMI1	Slouží k připojení počítače kabelem HDMI.
3	HDMI2 Port HDMI2	Slouží k připojení počítače kabelem HDMI.
4	 DisplayPort	Slouží k připojení počítače kabelem DisplayPort.



Obrázek 5. Pohled na monitor zespodu (AW2726DL)

Tabulka 7. Součásti a popisy.

Štítek	Popis	Použití
1	 Konektor napájení	Slouží k připojení napájecího kabelu.
2	HDMI Port HDMI	Slouží k připojení počítače kabelem HDMI.
3	 DisplayPort	Slouží k připojení počítače kabelem DisplayPort.

Technické údaje monitoru

Tabulka 8. Technické údaje monitoru.

Popis	AW2526HL	AW2726DL
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD	Aktivní matice – TFT LCD
Technologie panelu	Technologie IPS (In-Plane Switching)	Technologie IPS (In-Plane Switching)
Poměr stran	16:9	16:9
Velikost viditelného obrazu		
Úhlopříčka	622,3 mm (24,5 palců)	685,8 mm (27,0 palců)
Aktivní plocha		
Horizontální	543,74 mm (21,41 palců)	596,74 mm (23,49 palců)
Vertikální	302,62 mm (11,91 palců)	335,66 mm (13,22 palců)
Plocha	164546,60 mm ² (254,99 palců ²)	200301,75 mm ² (310,54 palců ²)
Rozteč pixelů		
Horizontální	0,2832 mm	0,2331 mm
Vertikální	0,2802 mm	0,2331 mm
Obrazové body na palec (PPI)	90	109
Zorný úhel		
Horizontální	178° (typicky)	178° (typicky)
Vertikální	178° (typicky)	178° (typicky)
Brightness (Jas)	400 cd/m ² (typicky)	400 cd/m ² (typicky)
Míra kontrastu	1000:1 (typicky)	1000:1 (typicky)
Povrchová úprava displeje obrazovky	Antireflexní (AG) s potahovaným povrchem 3H	Antireflexní (AG) s potahovaným povrchem 3H
Doba odezvy	– 4 ms (šedá na šedou – rychlý režim) – 2 ms (šedá na šedou, super rychlý režim) – 1 ms (šedá na šedou, extrémní režim)	– 4 ms (šedá na šedou – rychlý režim) – 2 ms (šedá na šedou, super rychlý režim) – 1 ms (šedá na šedou, extrémní režim)
Barevná hloubka	16,70 miliónů barev	1,07 miliardy barev
Barevná škála	sRGB 99 % (CIE 1931) (typicky)	DCI-P3 93 % (CIE 1976) (typicky)
Možnosti připojení	• 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4 a HDCP 2.3) (podporuje až 1920 x 1080, 300 Hz, HDR, AdaptiveSync) • 2 porty HDMI (HDCP 1.4 a HDCP 2.3) (podporuje až 1920 x 1080, 240 Hz, HDR, VRR dle specifikace v HDMI 2.1 (TMDS))	• 1 port DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4 a HDCP 2.3) (podporuje až 2560 x 1440, 280 Hz, DSC, HDR, AdaptiveSync) • 1 port HDMI (HDCP 1.4 a HDCP 2.3) (podporuje až QHD 2560 x 1440, 280 Hz, FRL, HDR, VRR dle specifikace v HDMI 2.1 (TMDS))
Šířka ohraničení (od hrany monitoru k aktivní ploše)		
Nahoře	6,97 mm (0,27 palců)	8,37 mm (0,33 palců)
Vlevo/vpravo	6,97 mm (0,27 palců)	8,38 mm (0,33 palců)
Dole	13,28 mm (0,52 palců)	14,47 mm (0,57 palců)
Možnosti nastavení		
Výškově stavitelný stojánek	0 mm až 130 mm	0 mm až 130 mm
Náklon	-5° až 21°	-5° až 21°
Otáčení podle vodorovné osy	-173° až 173°	-173° až 173°
Otáčení podle svislé osy	-90° až 90°	-90° až 90°

Popis	AW2526HL	AW2726DL
Vedení kabeláže	Ano	Ano
Zabezpečení	Otvor pro bezpečnostní zámek (kabelový zámek je nutno zakoupit samostatně)	Otvor pro bezpečnostní zámek (kabelový zámek je nutno zakoupit samostatně)

Specifikace rozlišení

Tabulka 9. Specifikace rozlišení.

Popis	AW2526HL	AW2726DL
Rozsah horizontální frekvence	30 kHz až 365 kHz (automaticky)	25 kHz až 480 kHz (automaticky)
Rozsah vertikální frekvence	48 Hz až 240 Hz (automaticky) (HDMI) 48 Hz až 300 Hz (automaticky) (DisplayPort)	48 Hz až 280 Hz (automaticky)
Maximální předvolené rozlišení	1920 x 1080 při 240 Hz (HDMI) 1920 x 1080 při 300 Hz (DisplayPort)	2560 x 1440 při 280 Hz

Podporované režimy videa

Tabulka 10. Podporované režimy videa.

Popis	AW2526HL	AW2726DL
Možnosti zobrazení videa (DisplayPort)	1080p, 720p, 576p, 480p	1080p, 720p, 576p, 480p
Možnosti zobrazení videa (HDMI)	1080p, 720p, 576p, 480p	2160p, 1080p, 720p, 576p, 480p

Předvolené režimy zobrazení

Tabulka 11. Předvolené režimy zobrazení DisplayPort. (AW2526HL)

Režim zobrazení	Vodorovná frekvence (kHz)	Svislá frekvence (Hz)	Takt pixelů (MHz)	Polarita synch. (Horizontální/ Vertikální)
VGA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VGA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VGA 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
SVGA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
SVGA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
XGA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
XGA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
DMT 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
WXGA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
WSXGA+ 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
FHD 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
FHD 1920 x 1080	186,45	165,00	387,81	+/-
FHD 1920 x 1080	278,40	240,00	584,64	+/-
FHD 1920 x 1080	364,50	300,00	772,74	+/-

Tabulka 12. Předvolené režimy zobrazení HDMI. (AW2526HL)

Režim zobrazení	Vodorovná frekvence (kHz)	Svislá frekvence (Hz)	Takt pixelů (MHz)	Polarita synch. (Horizontální/ Vertikální)
VGA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VGA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VGA 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
SVGA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
SVGA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
XGA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
XGA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
DMT 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
WXGA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
SXGA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
WSXGA+ 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
FHD 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
FHD 1920 x 1080	186,45	165,00	387,81	+/-
FHD 1920 x 1080	278,40	240,00	584,64	+/-

Tabulka 13. Předvolené režimy zobrazení DisplayPort. (AW2726DL)

Režim zobrazení	Vodorovná frekvence (kHz)	Svislá frekvence (Hz)	Takt pixelů (MHz)	Polarita synch. (Horizontální/Vertikální)
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,17	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	59,94	74,25	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	291,58	239,99	606,50	+/-
VESA 1920 x 1080	347,11	279,93	722,00	+/-
VESA 2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
VESA 2560 x 1440	183,00	120,00	497,75	+/-
VESA 2560 x 1440	222,15	143,97	604,25	+/-
VESA 2560 x 1440	282,53	179,96	768,50	+/-
VESA 2560 x 1440	388,51	239,97	1056,75	+/-
VESA 2560 x 1440	414,33	279,96	1126,99	+/-
VESA 2560 x 1440	222,15	143,97	604,25	+/-

Tabulka 14. Předvolené režimy zobrazení HDMI. (AW2726DL)

Režim zobrazení	Vodorovná frekvence (kHz)	Svislá frekvence (Hz)	Takt pixelů (MHz)	Polarita synch. (Horizontální/Vertikální)
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,17	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	59,94	74,25	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	291,58	239,99	606,50	+/-
VESA 1920 x 1080	347,11	279,93	722,00	+/-
VESA 2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
VESA 2560 x 1440	183,00	120,00	497,75	+/-
VESA 2560 x 1440	217,39	143,97	591,31	+/-
VESA 2560 x 1440	282,53	179,96	768,50	+/-
VESA 2560 x 1440	388,51	239,97	1056,75	+/-
VESA 2560 x 1440	414,33	279,96	1126,99	+/-

① **POZNÁMKA:** Tento monitor podporuje standardy VESA AdaptiveSync Display, AMD FreeSync Premium.

Technické údaje napájení

Tabulka 15. Technické údaje napájení.

Popis	AW2526HL	AW2726DL
Signály videovstupu	HDMI/DP, 600 mV pro každou diferenční linku, impedance vstupu 100 Ω na diferenční pár	
Vstupní střídavé napětí / frekvence / proud	100 V AC až 240 V AC / 50 Hz nebo 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,5 A (maximum)	
Zapínací proud	120 V: 30 A (max.) při 0 °C (studený start) 240 V: 60 A (max.) při 0 °C (studený start)	
Příkon	0,30 W (režim vypnutí)¹ 0,30 W (pohotovostní režim)¹ 18 W (režim zapnutí)¹ 42 W (max.)² 19 W (P_{on})³ 60 kWh (TEC)³	0,30 W (režim vypnutí)¹ 0,30 W (pohotovostní režim)¹ 25 W (režim zapnutí)¹ 58 W (max.)² 19 W (P_{on})³ 60 kWh (TEC)³

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

² Maximální nastavení jasu a kontrastu s maximálním zatížením.

³ P_{on}: Příkon v zapnutém režimu, který je měřený podle metody testování Energy Star.

TEC: Celková spotřeba energie v kWh měřená podle metody testování Energy Star.

Tento dokument je pouze informační a odráží laboratorní výkon.

Konkrétní produkt může dosahovat odlišných výsledků v závislosti na objednaném softwaru, součástech a perifériích a nejste povinni takové informace aktualizovat.

Zákazník by se měl spoléhat na tyto informace při rozhodování o elektrických tolerancích ani jinak. Neposkytujeme žádnou výslovnou ani předpokládanou záruku přesnosti ani úplnosti.

Fyzické vlastnosti

Tabulka 16. Fyzické vlastnosti.

Popis	AW2526HL	AW2726DL
Rozměry (se stojánkem)		
Výška (vysunutý)	491,47 mm (19,35 palců)	511,06 mm (20,12 palců)
Výška (zasunutý)	361,47 mm (14,23 palců)	381,06 mm (15,00 palců)
Šířka	557,69 mm (21,96 palců)	613,50 mm (24,15 palců)
Hloubka	214,70 mm (8,45 palců)	214,70 mm (8,45 palců)
Rozměry (bez stojánku)		
Výška	322,88 mm (12,71 palců)	358,50 mm (14,11 palců)
Šířka	557,69 mm (21,96 palců)	613,50 mm (24,15 palců)
Hloubka	48,10 mm (1,89 palců)	48,10 mm (1,89 palců)
Rozměry stojánku		
Výška (vysunutý)	392,61 mm (15,46 palců)	392,61 mm (15,46 palců)
Výška (zasunutý)	348,12 mm (13,71 palců)	348,12 mm (13,71 palců)
Šířka	265,72 mm (10,46 palců)	265,72 mm (10,46 palců)
Hloubka	214,70 mm (8,45 palců)	214,70 mm (8,45 palců)
Hmotnost		
Hmotnost včetně obalu	6,75 kg (14,88 lb)	7,45 kg (16,42 lb)
Hmotnost se sestavou stojánku a kabely	4,58 kg (10,10 lb)	5,01 kg (11,05 lb)
Hmotnost bez sestavy stojánku (pro montáž na stěnu nebo montáž VESA bez kabelů)	2,87 kg (6,33 lb)	3,30 kg (7,28 lb)
Hmotnost sestavy podstavce	1,44 kg (3,17 lb)	1,44 kg (3,17 lb)

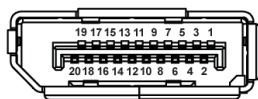
Prostorové vlastnosti

Tabulka 17. Nároky na prostředí.

Popis	AW2526HL	AW2726DL
Kompatibilní standardy	- Kompatibilní se standardem RoHS - Monitor je navržen se sníženým obsahem BFR/PVC; Jeho desky plošných spojů používají lamináty bez obsahu BFR a PVC. - Sklo bez arzenu a pouze panel bez rtuti	
Teplota		
Provozní	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)	
Mimo provoz	- Skladování: -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F) - Převážení: -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)	
Vlhkost		
Provozní	10% až 80% (bez kondenzace)	
Mimo provoz	- Skladování: 5% až 90% (bez kondenzace) - Převážení: 5% až 90% (bez kondenzace)	
Nadmořská výška		
Provozní (maximální)	5 000 m (16 404 stop)	
Neprovozní (maximální)	12 192 m (40 000 stop)	
Tepelný rozptyl	143,64 BTU/hod. (max.) 61,56 BTU/hod. (režim zapnutí)	198,36 BTU/hod. (max.) 85,50 BTU/hod. (režim zapnutí)

Uspořádání kolíků

DisplayPort

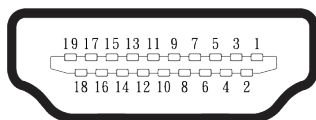


Obrázek 6. 20pinový DisplayPort

Tabulka 18. Uspořádání kolíků - Displayport.

Číslo kolíku	20kolíková strana připojeného signálního kabelu
1	ML3 (n)
2	Zem
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	Zem
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	Zem
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	Zem
12	ML0 (p)
13	Zem
14	Zem
15	AUX (p)
16	Zem
17	AUX (n)
18	Detekce připojení za chodu
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Port HDMI 1/HDMI 2



Obrázek 7. 19kolíkový port HDMI 1/HDMI 2

Tabulka 19. Uspořádání kolíků - port HDMI 1/HDMI 2.

Číslo kolíku	19kolíková strana připojeného signálového kabelu
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 STÍNĚNÍ
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 STÍNĚNÍ
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 STÍNĚNÍ
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS TAKT STÍNĚNÍ
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Vyhrazeno (N.C. v zařízení)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemnění
18	+5V POWER
19	DETEKCE PŘIPOJENÍ ZA CHODU

Plug-and-Play

Tento monitor můžete připojit k jakémukoli počítači, který je kompatibilní s technologií Plug-and-Play. Monitor počítači automaticky poskytne své údaje EDID (Extended Display Identification Data) pomocí protokolů DDC (Display Data Channel), takže daný počítač se může sám zkonfigurovat a optimalizovat nastavení monitoru. Většina instalací monitoru je automatická; podle potřeby můžete vybrat jiná nastavení. Další informace o změnách nastavení viz [Používání monitoru](#).

Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru

Při výrobě LCD monitoru je normální, že jeden nebo více obrazových bodů zůstanou v trvale fixovaném stavu, ve kterém jsou obtížně viditelné a neomezují kvalitu nebo použitelnost displeje. Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz [Zásady Dell týkající se obrazových bodů](#) na [web podpoře společnosti Dell](#).

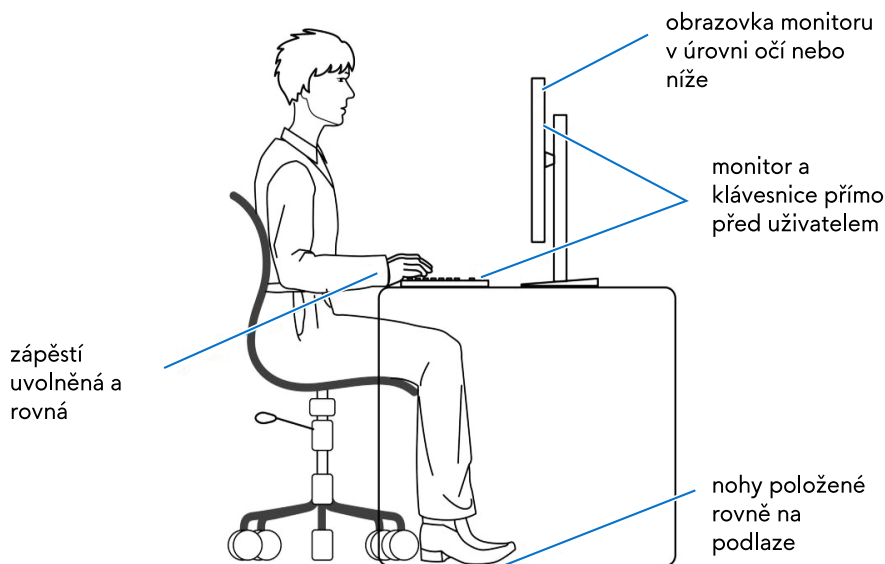
Ergonomie

△ **POZOR: Nevhodné nebo dlouhodobé používání klávesnice může vést ke zranění.**

△ **POZOR: Dlouhodobé sledování obrazovky monitoru může vést k únavě očí.**

Pro zajištění maximálního pohodlí a efektivity dodržujte při přípravě a používání počítače následující pravidla:

- Umístěte počítač tak, abyste měli při práci monitor a klávesnici přímo před sebou. Pro správné umístění klávesnice jsou k dispozici běžně dostupné poličky.
- Aby se omezilo riziko únavy očí a bolesti krku, paží, zad a ramen při dlouhodobém používání monitoru, doporučujeme dodržovat následující zásady:
 1. Umístěte obrazovku přibližně 50 až 70 cm (20 až 28 palců) od očí.
 2. Při práci s monitorem pravidelně mrkejte nebo si po delším používání monitoru opláchněte oči vodou.
 3. Po každých dvou hodinách dělejte pravidelné a časté 20 minutové přestávky.
 4. Během přestávek nejméně na 20 sekund odhlédněte od monitoru a zadívejte se objekt vzdálený 20 stop.
 5. Během přestávek se protahujte, aby došlo k uvolnění krku, paží, zad a ramen.
- Když sedíte před monitorem, ujistěte se, že je obrazovka monitoru na úrovni očí nebo mírně níže.
- Nastavte náklon monitoru, jeho kontrast a jas.
- Upravte okolní osvětlení (například stropní světla, lampičky a , závěsy nebo žaluzie na okolních oknech) tak, aby bylo na obrazovce monitoru co nejméně odlesků a odrazů světla.
- Používejte židli, která nabízí dobrou podporu beder.
- Při používání klávesnice a myši by mělo být předpaží vodorovně se zápěstím v neutrální, pohodlné poloze.
- Při používání klávesnice a myši mějte vždy k dispozici prostor pro položení rukou.
- Nechte své paže přirozeně spočívat na obou stranách židle.
- Nohy by měly být položeny rovně na podlaze.
- Při sezení se ujistěte, že váha nohou spočívá na chodidlech, nikoli na přední části sedáku. K zajištění správné polohy nastavte výšku vaší židle nebo použijte podložku pod nohy.
- Provádějte různorodou práci. Snažte se organizovat svou práci tak, abyste nemuseli sedět a pracovat dlouhou dobu bez přestávek. Snažte se pravidelně stát nebo se postavit a procházet se.
- Prostor pod pracovním stolem by měl být uklizený a neměly by se zde nacházet kabely ani napájecí kabely, které mohou narušovat pohodlí při sezení a o které byste mohli zakopnout.

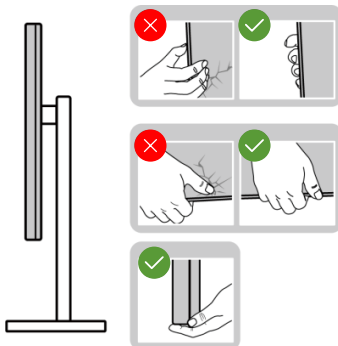


Obrázek 8. Správné sezení při používání monitoru

Manipulace s displejem a jeho přesouvání

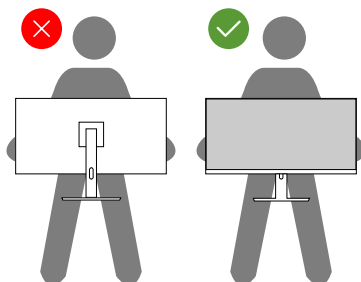
Kvůli zajištění bezpečné manipulace s monitorem při jeho zvedání nebo přesouvání se držte následujících pokynů:

- Před přesouváním nebo zvedáním monitoru vypněte počítač a monitor.
- Odpojte všechny kabely od monitoru.
- Vložte monitor do původní krabice s původním obalovým materiálem.
- Při zvedání a přesouvání monitoru držte pevně spodní okraj a bok monitoru bez toho, abyste na monitor příliš tlačili.



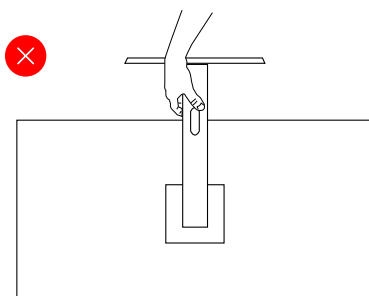
Obrázek 9. Přemísťování nebo zvedání monitoru

- Při zvedání nebo přemísťování monitoru postupujte tak, aby obrazovka směřovala od vás. Netlačte na obrazovku, aby se nepoškrábala nebo nepoškodila.



Obrázek 10. Zkontrolujte, zda obrazovka směřuje od vás

- Při přepravě monitoru jej nevystavujte rázům ani vibracím.
- Když při zvedání a přesouvání monitoru držíte základnu nebo zvedák stojánku, neotáčejte monitor vzhůru nohama. Mohlo by dojít k poškození monitoru nebo zranění.



Obrázek 11. Neotáčejte monitor vzhůru nohama

Pokyny pro údržbu

Čištění monitoru

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

△ **VAROVÁNÍ:** Před čištěním monitoru odpojte jeho napájecí kabel z elektrické zásuvky.

Při rozbalování, čištění, nebo manipulaci s monitorem postupujte podle pokynů v následujícím seznamu:

- K čištění sestavy stojánku, obrazovky a skříně monitoru Dell použijte čistý hadřík mírně navlhčený vodou. Pokud možno používejte speciální jemnou utěrku na čištění obrazovek nebo přípravek vhodný pro čištění monitorů Dell.
- Plochu stolu, na kterou chcete monitor Dell umístit, očistěte a před umístěním zkontrolujte, zda je zcela suchá a bez vlhkosti nebo čisticího prostředku.
 - △ **UPOZORNĚNÍ:** Nepoužívejte čisticí prostředky ani jiné chemikálie, jako je benzen, ředidlo, čpavek, abrazivní čisticí prostředky nebo stlačený vzduch.
 - △ **POZOR:** Použití chemikálií k čištění může způsobit změny ve vzhledu monitoru, například vyblednutí barev, mléčný film na monitoru, deformace, nerovnoměrný tmavý odstín a odlupování povrchu obrazovky.
 - △ **VAROVÁNÍ:** Nestříkejte čisticí roztok nebo dokonce vodu přímo na povrch monitoru. V opačném případě se tekutina nahromadí na dolní straně zobrazovacího panelu, způsobí korozi elektroniky a trvalé poškození. Místo toho naneste čisticí roztok nebo vodu na měkký hadřík, který potom monitor očistěte.
- ① **POZNÁMKA:** Poškození monitoru způsobené nevhodnými postupy čištění a používáním benzenu, ředidla, čpavku, abrazivních čisticích prostředků, alkoholu, stlačeného vzduchu, detergentů jakéhokoli druhu bude považováno za poškození způsobené zákazníkem (CID). Na CID se nevztahuje standardní záruka společnosti Dell.
- Pokud po vybalení monitoru zjistíte přítomnost bílého prášku, setřete jej látkou.
- S monitorem zacházejte opatrně, protože monitor tmavé barvy se může snadno poškrábat a bílé známky otěru jsou zřetelnější, než na monitoru světlé barvy.
- Pro zachování optimální kvality obraz monitoru používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky; když monitor nepoužíváte, vypněte jej.

Instalace monitoru

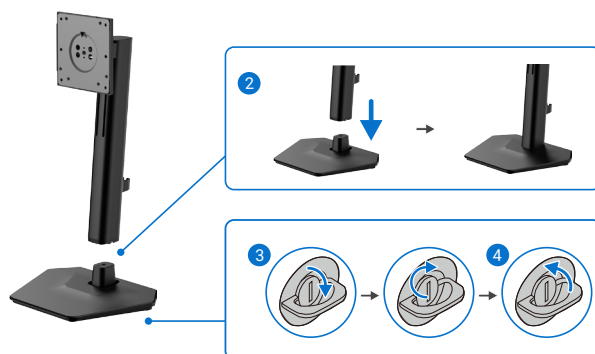
Přípevnění stojánu

△ **POZOR:** Následující kroky jsou důležité pro ochranu obrazovky. Postupujte podle zobrazených pokynů a dokončete instalaci.

① **POZNÁMKA:** Při expedici z výrobního závodu není nainstalován stojánek.

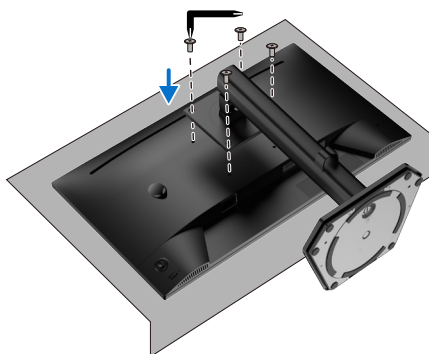
① **POZNÁMKA:** V následující části jsou uvedeny pokyny pro stojánek, který byl dodán s monitorem. Při připevňování stojánu, který byl zakoupen od jiného zdroje, postupujte podle pokynů pro montáž dodaných se stojánkem.

1. Vyjměte podstavec stojánu a zvedák stojánu z obalu.
2. Zarovnejte a umístěte zvedák stojánu na podstavec stojánu.
3. Otevřete šroubovou rukojeť ve spodní části podstavce stojánu a otočením ve směru hodinových ručiček zajistěte sestavu stojánu.
4. Zavřete šroubovací držadlo.



Obrázek 12. Připevněte zvedák stojánu k podstavci stojánu

5. Zarovnejte otvory pro šrouby na sestavě stojánu s otvory na zadním krytu displeje.
6. Pomocí inbusového klíče zašroubujte čtyři šrouby (M4x10), kterými je připevněna sestava stojánu k zadnímu krytu displeje.



Obrázek 13. Připevněte sestavu stojánu k displeji

7. Uchopte stojánek, opatrně zvedněte monitor a poté jej položte na rovný povrch.
△ **UPOZORNĚNÍ:** Držte zvedák pevně a monitor zvedejte pomalu oběma rukama, aby nesklouzl nebo nespádl.



Obrázek 14. Uchopte podpěru stojanu a zvedněte monitor

8. Zvedněte ochranný kryt z monitoru.

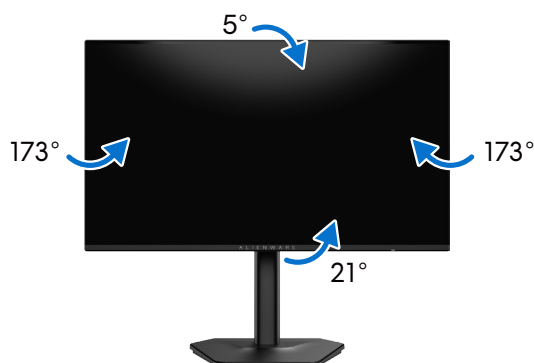


Obrázek 15. Zvedněte ochranný kryt z monitoru.

Používání náklonu, otočení, otáčení podle svislé osy a nastavení výšky

Nastavení náklonu a kloubu

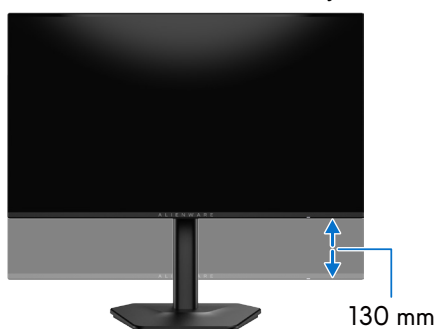
Díky stojánku připevněnému k monitoru lze monitor naklánět a natáčet pro dosažení optimálního pozorovacího úhlu.



Obrázek 16. Nastavení náklonu a kloubu

Nastavení výšky

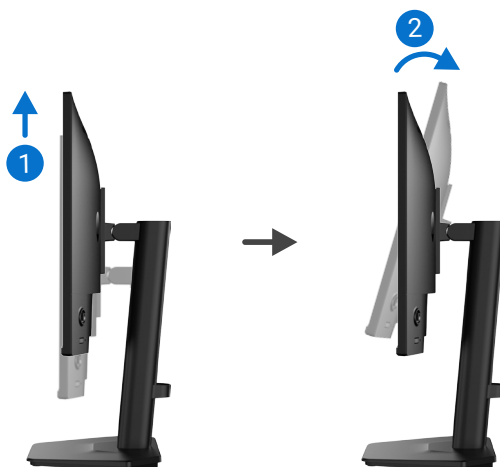
① **POZNÁMKA:** Stojan lze svisle vysunout o 130 mm. Obrázek níže ukazuje svislé nastavení stojanu.



Obrázek 17. Nastavení výšky

Nastavení čepu

Před otáčením displeje zkontrolujte, zda je svisle zcela vysunutý a zcela nakloněn tak, aby nedošlo k nárazu do dolní hrany monitoru.



Obrázek 18. Zvedání monitoru a naklonění nahoru

Otáčení po směru hodin



Obrázek 19. Otáčení po směru hodin

Otáčení proti směru hodin



Obrázek 20. Otáčení proti směru hodin

- ① **POZNÁMKA:** Chcete-li v počítači Dell používat funkci otáčení displeje (na šířku nebo na výšku), potřebujete nejnovější ovladač grafické karty. Tento ovladač není součástí monitoru. Chcete-li jej stáhnout, přejděte na [web podpory společnosti Dell](#) a podívejte se do části s ovladači grafických karet, kde najdete nejnovější aktualizace.
- ① **POZNÁMKA:** V režimu na výšku si můžete všimnout sníženého výkonu při spuštění graficky náročných aplikací, jako jsou 3D hry.

Úprava nastavení otočení displeje v operačním systému

Po otočení monitoru proveďte níže uvedené kroky a upravte nastavení otáčení displeje počítače.

- ① **POZNÁMKA:** Pokud monitor používáte s počítačem jiné značky než Dell, otevřete web výrobce grafické karty nebo počítače, kde najdete pokyny pro otočení „obsahu“ na displeji.

Úprava nastavení otáčení displeje:

1. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a klikněte na **Properties (Vlastnosti)**.
 2. Vyberte kartu **Settings (Nastavení)** a klikněte na **Advanced (Upřesnit)**.
 3. Pokud máte grafickou kartu AMD, vyberte kartu **Rotation (Otáčení)** a vyberte preferované otočení.
 4. Pokud máte grafickou kartu NVIDIA, klikněte na kartu **NVIDIA**. V levém sloupci vyberte možnost **NVRotate** a poté zvolte preferované otáčení.
 5. Pokud máte grafickou kartu Intel, klikněte na kartu **Intel**, klepněte na **Graphic Properties (Grafické vlastnosti)**, vyberte kartu **Rotation (Otáčení)** a poté zvolte upřednostňované otočení.
- ① **POZNÁMKA:** Pokud se nezobrazí volba otočení nebo pokud správně nefunguje, přejděte na [web podpory společnosti Dell](#) a stáhněte si nejnovější ovladač své grafické karty.

Uspořádání kabelů

Po připojení všech požadovaných kabelů k monitoru a počítači (viz [Připojení monitoru](#)) protáhněte kabely otvorem pro správu kabelů na podstavci.

Pokud kabel nedosáhne k počítači, když jej vedete otvorem, připojte kabel přímo k počítači.



Obrázek 21. Uspořádání kabelů

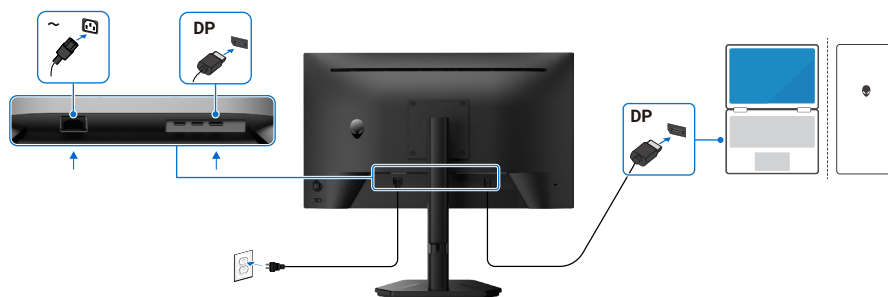
Připojení monitoru

- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, přečtěte si část [Bezpečnostní pokyny](#).
- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Z bezpečnostních důvodů se ujistěte, že je uzemněná zásuvka, kterou používáte, snadno dostupná a nachází se co nejblíže zařízení. Chcete-li odpojit napájení, pevně uchopte zástrčku a odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Nikdy netahejte za kabel.
- ① **POZNÁMKA:** V případě použití kabelů od jiného výrobce než Dell, společnost Dell nezaručuje kvalitu obrazu ani výkon. K dosažení optimálních výsledků používejte kabely dodané společností Dell v krabici.
- ① **POZNÁMKA:** Proveďte kabely kabelovým slotem dříve, než je připojíte k monitoru.
- ① **POZNÁMKA:** Nepřipojujte k počítači všechny kabely současně.
- ① **POZNÁMKA:** Obrázky jsou pouze orientační. Vzhled počítače se může lišit.

Pokyny pro připojení monitoru k počítači:

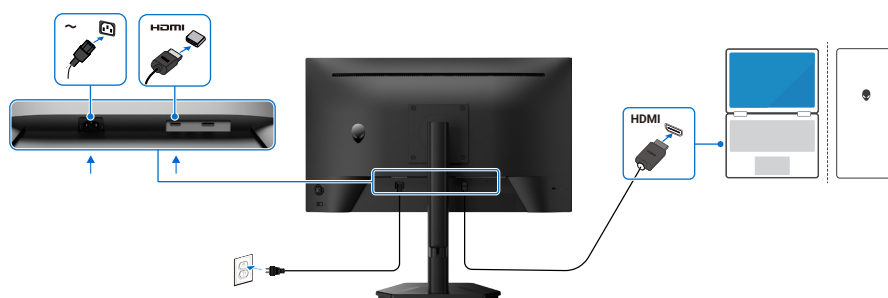
1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel.
2. Připojte kabel HDMI/DisplayPort od monitoru k počítači.
3. Připojte napájecí kabely počítače a monitoru k elektrické zásuvce.
4. Zapněte monitor.
5. V nabídce OSD monitoru vyberte správný vstupní zdroj a zapněte počítač.

Připojování kabelu DisplayPort



Obrázek 22. Připojování kabelu DisplayPort

Připojení kabelu HDMI (volitelného)



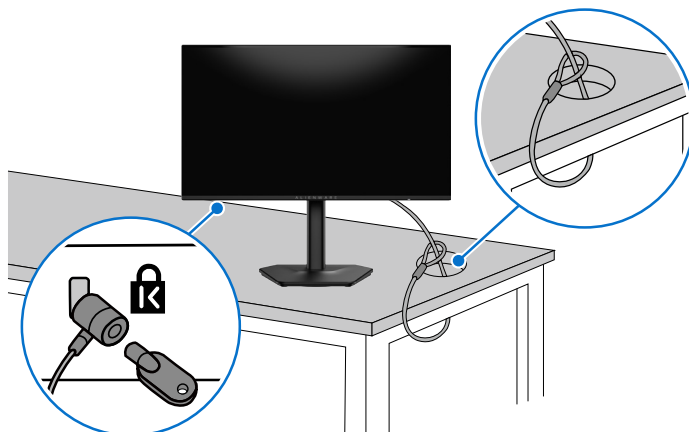
Obrázek 23. Připojení kabelu HDMI

Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)

Otvor pro bezpečnostní zámek se nachází na dolní straně monitoru (viz [Otvor pro bezpečnostní zámek](#)). Připevněte monitor ke stolu pomocí bezpečnostního zámku Kensington.

Další informace o používání zámku Kensington (lze zakoupit samostatně) najdete v dokumentaci dodané se zámkem.

❗ **POZNÁMKA:** Následující obrázek je pouze orientační. Vzhled zámku se může lišit.



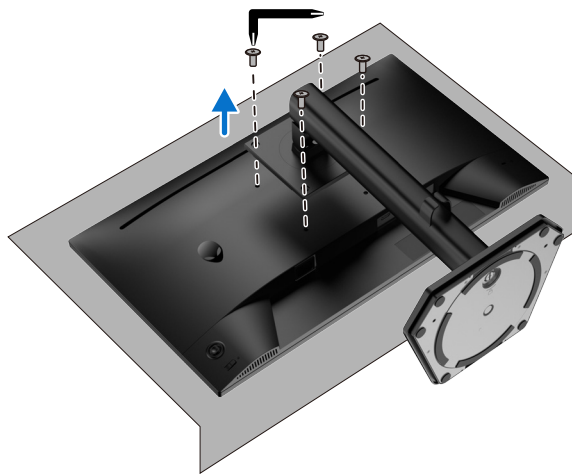
Obrázek 24. Používání zámku Kensington

Demontáž stojánku monitoru

- △ **POZOR:** Aby se zabránilo poškrábání obrazovky LCD při demontáži stojánku, zajistěte, aby byl monitor umístěn na měkkém a čistém povrchu a manipulujte s ním opatrně.
- △ **POZOR:** V následující části jsou uvedeny pokyny pro stojánek, který byl dodán s monitorem. Při demontáži stojánku, který byl zakoupen od jiného zdroje, postupujte podle pokynů dodaných se stojánkem.

Postup při demontáži stojánku:

1. Vypněte monitor.
2. Odpojte všechny kabely od počítače.
3. Odpojte kabely od monitoru a vysuňte je ze slotu pro správu kabelů na podstavci.
4. Umístěte monitor na měkkou látku nebo podložku.
5. Pomocí inbusového klíče vyšroubujte čtyři šrouby (M4x10), kterými je připevněna sestava stojánku k zadnímu krytu displeje.
6. Zvedněte stojánek a vyjměte jej z monitoru.



Obrázek 25. Demontáž stojánku monitoru

Montáž VESA na stěnu (volitelně)



Obrázek 26. Montáž VESA na stěnu

- ① **POZNÁMKA:** Pomocí čtyř šroubů (M4x10) připevněte nástěnný držák k monitoru.

Viz pokyny dodané s VESA sadou pro montáž na stěnu.

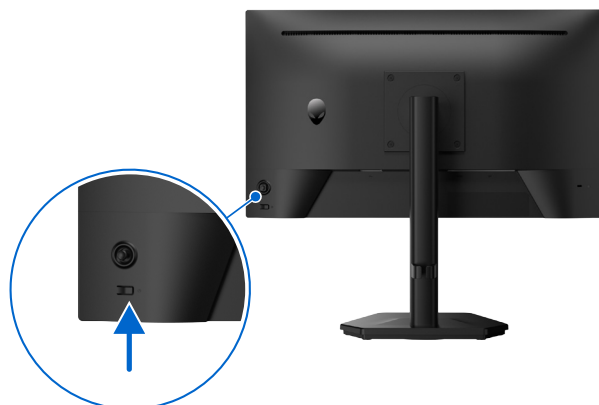
1. Položte displej na měkkou látku nebo polštář na okraji stolu.
2. Sejměte stojánek. Viz [Demontáž stojánku monitoru](#).
3. Připevněte montážní konzole pro sadu pro montáž na stěnu k monitoru.
4. Namontujte monitor na stěnu. Další informace naleznete v dokumentaci dodávané společně se sadou nástěnného držáku.

- ① **POZNÁMKA:** Používejte pouze nástěnné držáky s certifikací UL, CSA nebo GS s minimální nosností 11,48 kg (AW2526HL) nebo 13,20 kg (AW2726DL).

Používání monitoru

Zapněte monitor

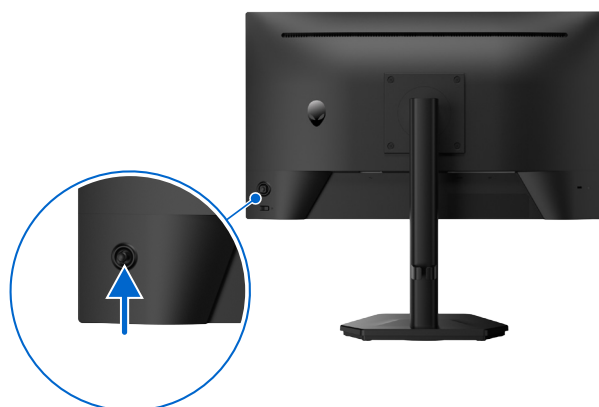
Stisknutím tlačítka napájení zapnete monitor.



Obrázek 27. Zapněte monitor

Používání tlačítka ovladače

K nastavení nabídky na obrazovce (OSD) použijte pákový ovladač na dolní straně monitoru.



Obrázek 28. Používání tlačítka ovladače

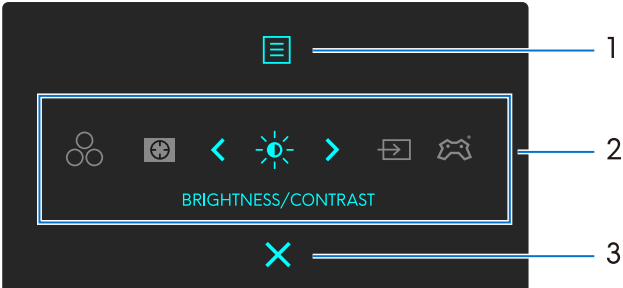
Tabulka 20. Používání pákového ovladače.

Ovladač	Popis
	- Když je zobrazena nabídka OSD, stisknutím tlačítka pákového ovladače potvrdíte výběr nebo uložíte nastavení. - Když je nabídka OSD vypnutá, stisknutím tohoto tlačítka pákového ovladače spustíte hlavní nabídku OSD. Viz Přístup k nástroji Menu Launcher.
	- Pro 4směrovou navigaci (doleva, doprava, nahoru a dolů). - Přepíná mezi položkami nabídky. - Zvyšuje nebo snižuje parametry vybrané položky nabídky.
	Vybere a vstoupí do podnabídky.
	Vrátí se do nabídky vyšší úrovně nebo opustí aktuální nabídku.

Přístup k nástroji Menu Launcher

Když pohnete nebo stisknete tlačítko pákového ovladače, dole uprostřed obrazovky se zobrazí spouštěč nabídky, který vám umožní přístup k nabídce OSD a rychlým funkcím.

Pohybem tlačítka pákového ovladače vyberte funkci.



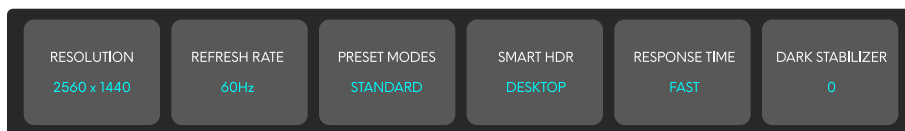
Obrázek 29. Nabídka OSD (On-Screen Display)

Následující tabulka obsahuje popis funkcí nástroje Menu Launcher:

Tabulka 21. Popis funkcí spouštěče nabídky.

Štítek	Ikona	Popis
1	MENU (NABÍDKA)	Pomocí tlačítka MENU (NABÍDKA) otevřete nabídku na obrazovce (OSD) a vyberte nabídku OSD. Viz Přístup k systému nabídek .
2	PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB)	Slouží k výběru preferovaného barevného režimu ze seznamu PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB) .
	DARK STABILIZER (STABILIZÁTOR TMAVOSTI)	Pro přístup k nastavovacímu posuvníku DARK STABILIZER (STABILIZÁTOR TMAVOSTI) .
	BRIGHTNESS/ CONTRAST (JAS/KONTRAST)	Slouží k přístupu k posuvníkům nastavení jasu a kontrastu.
	INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU)	Slouží k výběru vstupního zdroje ze seznamu videosignálů, které mohou být připojeny k monitoru.
	GAME ENHANCE MODE (REŽIM VYLEPŠENÍ HRY)	Výběr funkce pro vylepšení herního zážitku.
3	EXIT (KONEC)	Toto tlačítko slouží k návratu do hlavní nabídky nebo k UKONČENÍ hlavní nabídky OSD.

Když je spouštěč nabídek zapnutý, v horní části uprostřed obrazovky se zobrazí stavový řádek OSD, který zobrazuje aktuální nastavení některých funkcí OSD.



Obrázek 30. Stavový řádek OSD

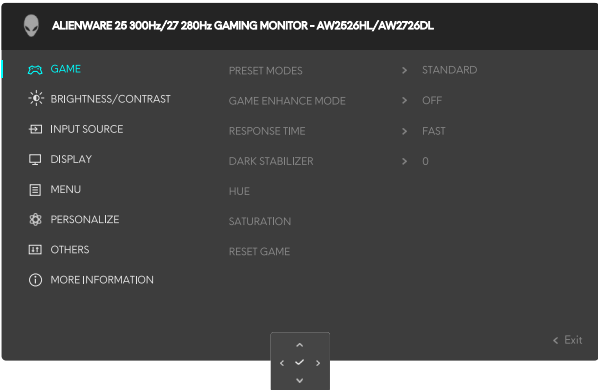
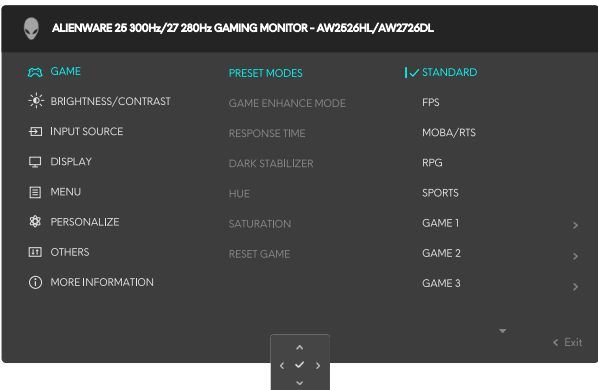
Používání nabídky na obrazovce (OSD)

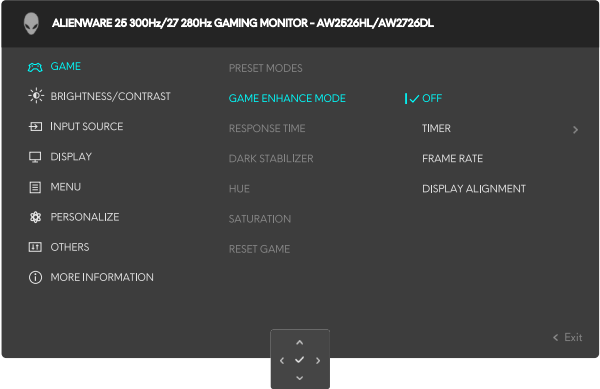
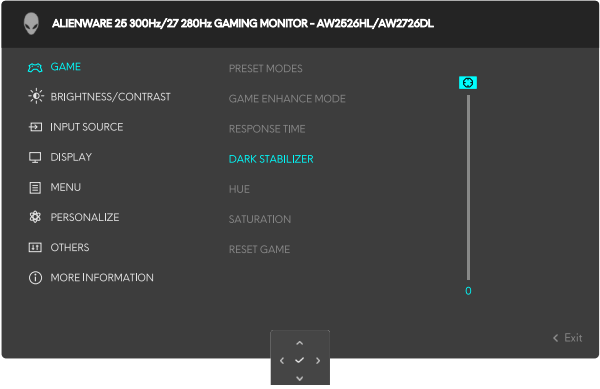
Přístup k systému nabídek

Po změně nastavení uložte změny stisknutím pákového ovladače, než přejdete do jiné nabídky nebo opustíte nabídku OSD.

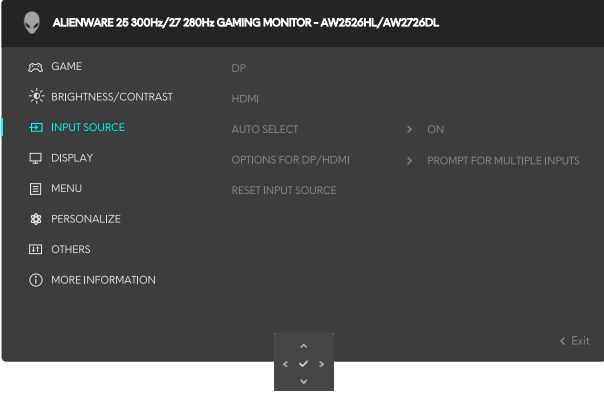
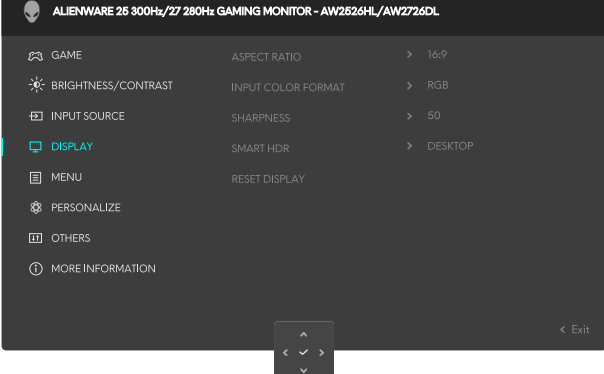
❶ **POZNÁMKA:** Chcete-li opustit aktuální položku nabídky a vrátit se do předchozí nabídky, posuňte tlačítko pákového ovladače doleva.

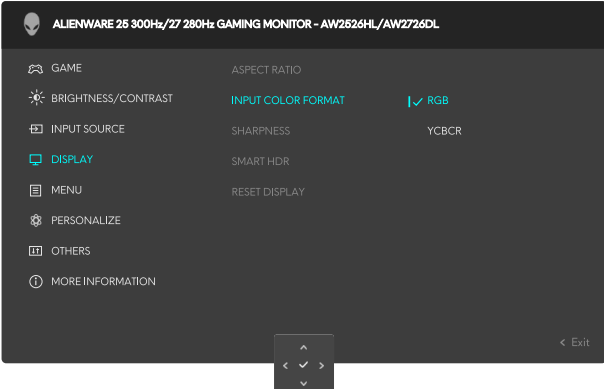
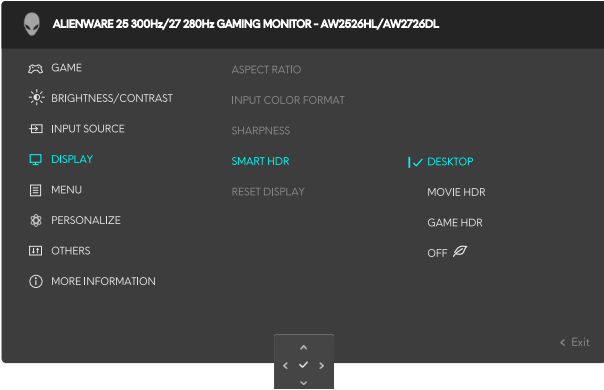
Tabulka 22. Popis nabídky OSD.

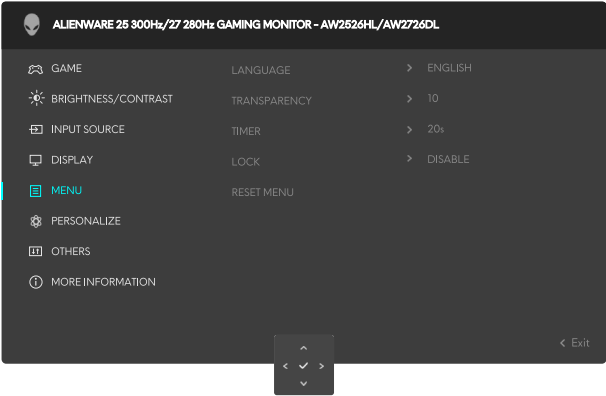
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	GAME (HRA)	Pomocí této nabídky si můžete přizpůsobit svůj zážitek ze hry. 
	PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB)	Umožňuje vybrat přednastavený barevný režim nebo vytvořit vlastní barevné režimy.  • STANDARD (STANDARDNÍ): Načte výchozí nastavení barev monitoru. Toto je výchozí přednastavený režim. • FPS: Načte optimální nastavení barev pro hry FPS. • MOBA/RTS: Načte ideální nastavení barev pro hry Multiplayer Online Battle Arena (MOBA) a Real-Time Strategy (RTS). • RPG: Načte optimální nastavení barev pro hry RPG (Role-Playing Games). • SPORTS: Načte ideální nastavení barev pro sportovní hry. • GAME 1 (HRA 1)/GAME 2 (HRA 2)/GAME 3 (HRA 3): Umožňuje přizpůsobit nastavení RESPONSE TIME (DOBA ODEZVY), GAIN (ZESÍLENÍ), OFFSET (ODCHYLKA), HUE (ODSTÍN), SATURATION (SYTOST) a DARK STABILIZER (STABILIZÁTOR TMAVOSTI) pro vaše herní potřeby. • WARM (TEPLÉ): Zobrazuje barvy při nižších teplotách barev. Obrazovka má teplejší vzhled s červenožlutým odstínem. • COOL (STUDENÉ): Zobrazuje barvy při vyšších barevných teplotách. Obrazovka má studenější vzhled s modrým odstínem. • CUSTOM COLOR (VLASTNÍ BARVA): Umožňuje ručně upravovat nastavení barev. Pomocí tlačítka pákového ovladače upravte GAIN (ZESÍLENÍ), OFFSET (ODCHYLKA), HUE (ODSTÍN) a SATURATION (SYTOST) vytvořte si vlastní přednastavené barevné režimy. ❶ POZNÁMKA: Tato funkce je deaktivována, když je aktivováno SMART HDR a zobrazuje se obsah HDR.

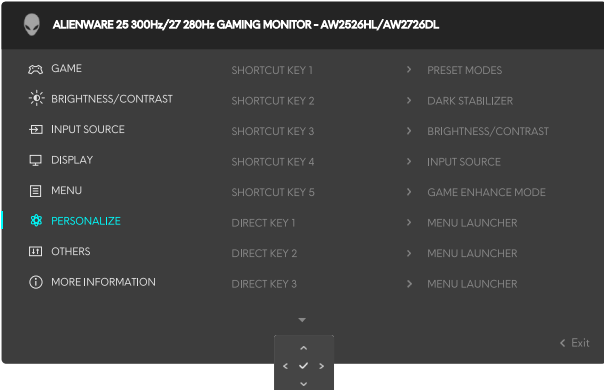
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	GAME ENHANCE MODE (REŽIM VYLEPŠENÍ HRY)	Tato funkce nabízí tři funkce pro vylepšení vašeho herního zážitku.  • OFF (VYPNUTO): Slouží k deaktivaci funkcí v režimu Game Enhance Mode (Režim vylepšení hry). • TIMER (ČASOVAČ): Slouží k deaktivaci nebo aktivaci časovače v levém horním rohu displeje. Časovač ukazuje čas, který uplynul od začátku hry. Vyberte možnost ze seznamu časových intervalů, abyste byli informováni o zbývajícím čase. • FRAME RATE (FREKVENCE SNÍMKŮ): Slouží k zobrazení aktuálních snímků za sekundu při hraní her. Čím vyšší frekvence, tím je pohyb plynulejší. • DISPLAY ALIGNMENT (ZAROVNÁNÍ ZOBRAZENÍ): Pomáhá zajistit dokonalé zarovnání obsahu videa z více displejů. Dalším stisknutím pákového ovladače režim DISPLAY ALIGNMENT (ZAROVNÁNÍ ZOBRAZENÍ) opustíte.
	RESPONSE TIME (DOBA ODEZVY)	Umožňuje nastavit dobu odezvy FAST (RYCHLE), SUPER FAST (SUPER RYCHLÝ) nebo EXTREME (EXTRÉMNÍ).
	DARK STABILIZER (STABILIZÁTOR TMAVOSTI)	Tato funkce zlepšuje viditelnost tmavých herních scén. Čím je hodnota vyšší (mezi 0 a 3), tím lepší je viditelnost tmavých částí zobrazení.  ❗ POZNÁMKA: Tato funkce je deaktivována, když je aktivováno SMART HDR a je zobrazen obsah s vysokým dynamickým rozsahem (HDR).
	HUE (ODSTÍN)	Tato funkce dokáže posunout barvu obrazu videa k zelené nebo purpurové. Tato funkce se používá k nastavení požadovaného tónu barvy pleti. Pomocí tlačítka pákového ovladače upravte úroveň odstínu od 0 do 100. Vyšší úrovně zvyšují zelený odstín obrazu videa, zatímco nižší úrovně zvyšují fialový odstín obrazu videa. ❗ POZNÁMKA: Tato funkce je dostupná pouze v případě, že vyberete režim předvolby FPS, MOBA/RTS, SPORTS nebo RPG.

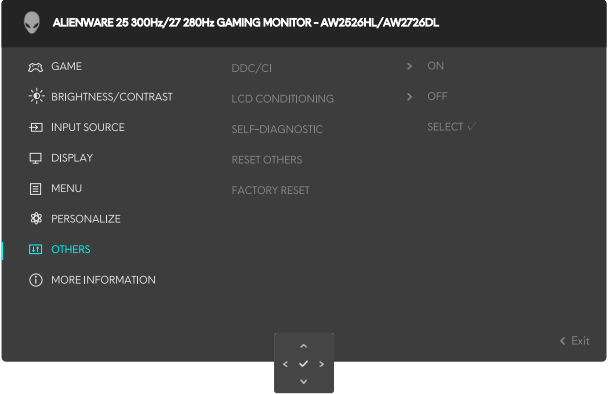
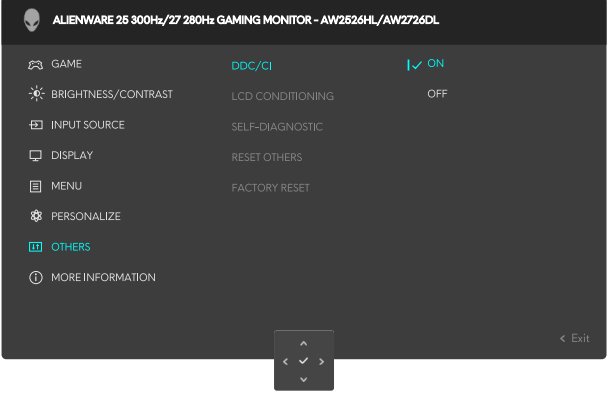
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	SATURATION (SYTOST)	Tato funkce ovládá barevnou sytost obrazu. Pomocí tlačítka pákového ovladače upravte úroveň sytosti od 0 do 100. Vyšší úrovně zvyšují barevný vzhled obrazu videa, zatímco nižší úrovně zvyšují monochromatický vzhled obrazu videa. POZNÁMKA: Tato funkce je dostupná pouze v případě, že vyberete režim předvolby FPS, MOBA/RTS, SPORTS nebo RPG.
	RESET GAME (RESETOVAT HRU)	Obnoví všechna nastavení v nabídce GAME (HRA) na výchozí tovární hodnoty.
	BRIGHTNESS/CONTRAST (JAS/KONTRAST)	Pomocí této nabídky aktivujete úpravu BRIGHTNESS/CONTRAST (JAS/KONTRAST). 
	BRIGHTNESS (JAS)	BRIGHTNESS (JAS) Slouží k úpravám svítivosti podsvícení. Pohybem tlačítka pákového ovladače upravte úroveň jasu (od 0 do 100). POZNÁMKA: Ruční nastavení BRIGHTNESS (JAS) je deaktivováno, když je aktivní SMART HDR a je zobrazen obsah HDR.
	CONTRAST (KONTRAST)	Nejprve upravte BRIGHTNESS (JAS) a potom upravte CONTRAST (KONTRAST), pouze pokud nezbytná další úprava. Pohybem tlačítka pákového ovladače upravte úroveň kontrastu (od 0 do 100). Funkce CONTRAST (KONTRAST) upravuje míru rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru. POZNÁMKA: Ruční nastavení CONTRAST (KONTRAST) je deaktivováno, když je aktivní SMART HDR a je zobrazen obsah HDR.

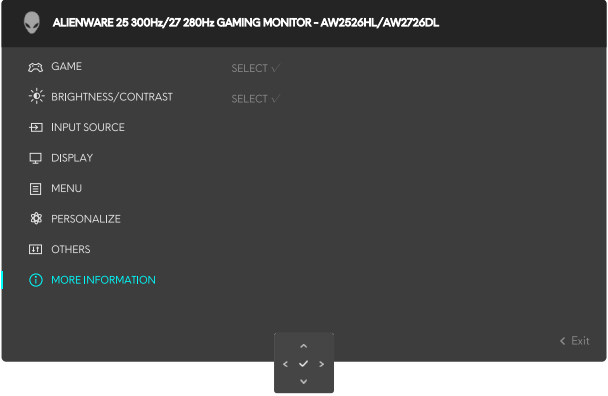
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU)	Nabídka vstupních zdrojů slouží k výběru různých videosignálů, které mohou být připojeny k monitoru. 
	DP	Používáte-li konektor DisplayPort (DP), vyberte vstup DP . Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku.
	HDMI 1 (AW2526HL)	Vyberte vstup HDMI 1 nebo HDMI 2 , když používáte konektor HDMI. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku.
	HDMI 2 (AW2526HL)	
	HDMI (AW2726DL)	Pokud používáte konektor HDMI, vyberte vstup HDMI . Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku.
	AUTO SELECT (AUTOMATICKÝ VÝBĚR)	Automaticky vyhledá dostupné vstupní zdroje. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku.
	OPTIONS FOR DP/HDMI (MOŽNOSTI PRO DP/HDMI)	Umožňuje nastavit tuto funkci na: • PROMPT FOR MULTIPLE INPUTS (DOTÁZAT SE NA VÝBĚR VSTUPŮ): Vždy zobrazí uživateli zprávu „Switch to DP/HDMI Input“ (Přepnout na vstup videa DP/HDMI), aby se mohl rozhodnout, zda přepnout nebo ne. • ALWAYS SWITCH (VŽDY PŘEPNOUT): Když je připojen kabel DP/HDMI, vždy se přepne na video vstup DP/HDMI (bez dotazu). • OFF (VYPNUTO): Nikdy se automaticky nepřepne na video vstup DP/HDMI, když je připojen kabel DP/HDMI. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku. (i) POZNÁMKA: Tato funkce je deaktivována, když je AUTO SELECT (AUTOMATICKÝ VÝBĚR) nastaveno na OFF (VYPNUTO).
	RESET INPUT SOURCE (OBNOVIT ZDROJ VSTUPU)	Obnoví všechna nastavení v nabídce INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU) na výchozí tovární hodnoty.
	DISPLAY (DISPLEJ)	Použijte nabídku DISPLAY (DISPLEJ) k úpravám obrazu. 
	ASPECT RATIO (POMĚR STRAN)	Slouží k nastavení poměru stran obrazu na 16:9 , AUTO RESIZE (AUTOMATICKY ZMĚNIT VELIKOST) nebo 4:3 .

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	INPUT COLOR FORMAT (VSTUPNÍ FORMÁT BAREV)	Umožňuje nastavení režimu video vstupu: • RGB: Vyberte tuto možnost, pokud je váš monitor připojen k počítači nebo přehrávači médií, který podporuje výstup RGB. • YCbCr: Tuto možnost vyberte, pokud přehrávač médií podporuje pouze výstup YCbCr. 
	SHARPNESS (OSTROST)	Pomocí této funkce lze upravit vzhled obrazu na ostřejší nebo jemnější. Pomocí tlačítka pákového ovladače upravte úroveň ostrosti od 0 do 100.
	SMART HDR	Funkce SMART HDR (High Dynamic Range) vylepšuje výstup displeje optimálním nastavením kontrastu a rozsahů barev a jasu tak, aby se podobaly skutečnému obrazu.  • DESKTOP (STOLNÍ POČÍTAČ): Pro použití monitoru se stolním počítačem. • MOVIE HDR (HDR - FILM): Pro přehrávání video obsahu HDR. • GAME HDR (HDR - HRA): Pro hraní her kompatibilních s HDR. Zobrazuje realističtější scény a činí herní zážitek pohlcojícím a zábavným. • OFF (VYPNUTO) : Vypněte SMART HDR vybráním OFF (VYPNUTO). i POZNÁMKA: Při aktivaci nebo deaktivaci SMART HDR se očekává prázdná obrazovka (asi 5 sekund). Toto je normální chování, protože monitor mění režim zobrazení. Nezapínejte/nevypínejte monitor. i POZNÁMKA: Když monitor zpracovává obsah HDR, funkce PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB), DARK STABILIZER (STABILIZÁTOR TMAVOSTI), BRIGHTNESS (JAS) a CONTRAST (KONTRAST) jsou deaktivované.
	RESET DISPLAY (RESETOVAT OBRAZ)	Obnoví všechna nastavení v nabídce DISPLAY (DISPLEJ) na výchozí tovární hodnoty.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	MENU (NABÍDKA)	Tato volba umožňuje měnit nastavení nabídky OSD, například jazyky OSD, časový interval zobrazení nabídky na obrazovce atd. 
	LANGUAGE (JAZYK)	Nastavte jeden z osmi jazyků nabídky OSD: • ENGLISH • ESPAÑOL • FRANÇAIS • DEUTSCH • PORTUGUÊS (BRASIL) • РУССКИЙ • 简体中文 • 日本語
	TRANSPARENCY (PRŮHLEDNOST)	Tato volba umožňuje nastavit průhlednost nabídky pohybe tlačítka pákového ovladače (od 0 do 100).
	TIMER (ČASOVAČ)	Nastaví čas, ve kterém OSD zůstane aktivní po posledním stisku tlačítka. Pohybem tlačítka pákového ovladače upravte posuvník v krocích po 1 sekundách, od 5 do 60 sekund.
	LOCK (ZÁMEK)	Výběrem této volby můžete zamknout ovládací tlačítka na předním panelu, abyste zabránili přístupu do nabídky OSD a/nebo k tlačítku napájení. • MENU BUTTONS (TLAČÍTKA NABÍDKY): Nastavení nabídky OSD jsou uzamčena a nejsou přístupná. • POWER BUTTON (TLAČÍTKO NAPÁJENÍ): Tlačítko napájení je uzamčeno. • MENU + POWER BUTTONS (TLAČÍTKA NABÍDKY A NAPÁJENÍ): Nastavení nabídky OSD nejsou přístupná a tlačítko napájení je uzamčeno. • DISABLE (DEAKTIVOVAT): Vypněte funkci zámku.
	RESET MENU (RESETOVAT NABÍDKU)	Obnoví všechna nastavení v nabídce MENU (NABÍDKA) na výchozí tovární hodnoty.

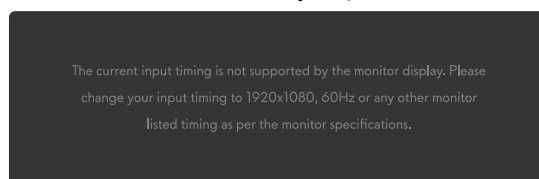
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	PERSONALIZE (PŘIZPŮSOBIT)	
	SHORTCUT KEY 1 (RYCHLÉ TLAČÍTKO 1) SHORTCUT KEY 2 (RYCHLÉ TLAČÍTKO 2) SHORTCUT KEY 3 (RYCHLÉ TLAČÍTKO 3) SHORTCUT KEY 4 (RYCHLÉ TLAČÍTKO 4) SHORTCUT KEY 5 (RYCHLÉ TLAČÍTKO 5)	Umožňuje vybrat funkci z poskytnutého seznamu a nastavit ji jako klávesovou zkratku. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku. • PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB) • GAME ENHANCE MODE (REŽIM VYLEPŠENÍ HRY) • DARK STABILIZER (STABILIZÁTOR TMAVOSTI) • BRIGHTNESS/CONTRAST (JAS/KONTRAST) • INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU) • ASPECT RATIO (POMĚR STRAN) • SMART HDR • DISPLAY INFO (INFORMACE O MONITORU)
	DIRECT KEY 1 (PŘÍMÉ TLAČÍTKO 1) DIRECT KEY 2 (PŘÍMÉ TLAČÍTKO 2) DIRECT KEY 3 (PŘÍMÉ TLAČÍTKO 3) DIRECT KEY 4 (PŘÍMÉ TLAČÍTKO 4)	Umožňuje vybrat funkci z poskytnutého seznamu a nastavit ji jako přímý klíč. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku. • OFF (VYPNUTO) • MENU LAUNCHER (SPOUŠTĚČ NABÍDKY) • PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB) • GAME ENHANCE MODE (REŽIM VYLEPŠENÍ HRY) • DARK STABILIZER (STABILIZÁTOR TMAVOSTI) • BRIGHTNESS (JAS) • CONTRAST (KONTRAST) • INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU) • ASPECT RATIO (POMĚR STRAN) • SMART HDR • DISPLAY INFO (INFORMACE O MONITORU)
	POWER LED (INDIKÁTOR LED NAPÁJENÍ)	Umožňuje vybrat ON IN ON MODE (ZAPNUTO V ZAPNUTÉM REŽIMU) nebo OFF IN ON MODE (VYPNUTO V ZAPNUTÉM REŽIMU) pro nastavení indikátoru LED napájení pro úsporu energie.
	RESET PERSONALIZATION (OBNOVIT PŘIZPŮSOBNÍ)	Obnoví všechna nastavení v nabídce PERSONALIZE (PŘIZPŮSOBIT) na výchozí tovární hodnoty.

Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	OTHERS (DALŠÍ)	Mění nastavení OSD, jako například DDC/CI, LCD CONDITIONING (STABILIZACE LCD), SELF-DIAGNOSTIC (SAMODIAGNOSTIKA) a tak dále. 
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umožňuje upravovat nastavení monitoru pomocí softwaru v počítači. Výběrem volby OFF (VYPNUTO) tuto funkci vypnete. V zájmu nejlepšího uživatelského zážitku a optimálního výkonu monitoru ponechte tuto funkci povolenou. 
	LCD CONDITIONING (STABILIZACE LCD)	Pomáhá opravit drobné projevy vypalování obrazu. V závislosti na stupni vypálení se tato funkce může projevit až po delší době. Chcete-li spustit LCD CONDITIONING (STABILIZACE LCD), vyberte ON (ZAPNUTO).
	SELF-DIAGNOSTIC (SAMODIAGNOSTIKA)	Umožňuje zkontrolovat, zda monitor funguje správně.
	RESET OTHERS (OBNOVIT OSTATNÍ) FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ)	Obnoví všechna nastavení v nabídce OTHERS (DALŠÍ) na tovární předvolené hodnoty. Slouží k obnovení výchozích továrních hodnot všech nastavení OSD.

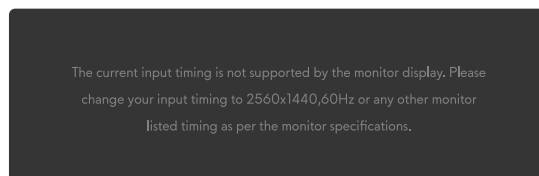
Ikona	Nabídka a podnabídky	Popis
	MORE INFORMATION (DALŠÍ INFORMACE)	Vyberte tuto možnost pro DISPLAY INFO (INFORMACE O MONITORU) a ALIENWARE MONITOR SUPPORT (PODPORA MONITORU ALIENWARE). 
	DISPLAY INFO (INFORMACE O MONITORU)	Zobrazuje aktuální nastavení, verzi firmwaru a servisní štítek vašeho monitoru.
	ALIENWARE MONITOR SUPPORT (PODPORA MONITORU ALIENWARE)	Chcete-li získat přístup k obecným materiálům podpory monitoru pro váš monitor, naskenujte pomocí smartphonu QR kód.

Varovná zpráva OSD

Pokud monitor nepodporuje určitý režim rozlišení, zobrazí se následující zpráva:



Obrázek 31. Varovná zpráva, když konkrétní režim rozlišení není podporován (AW2526HL)

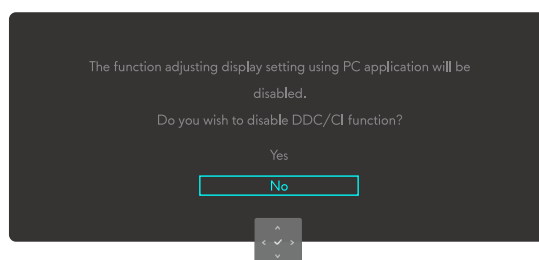


Obrázek 32. Varovná zpráva, když konkrétní režim rozlišení není podporován (AW2726DL)

To znamená, že se monitor nemůže sesynchronizovat se signálem, který přijímá z počítače. Rozsahy horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto monitoru viz část [Technické údaje monitoru](#). Doporučený režim je **1920 x 1080 (AW2526HL)** nebo **2560 x 1440 (AW2726DL)**.

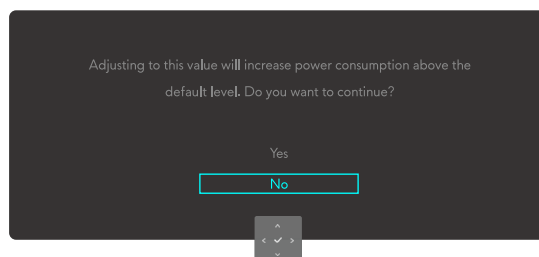
① **POZNÁMKA:** Zpráva se může mírně lišit podle připojeného vstupního signálu.

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



Obrázek 33. Varovná zpráva DDC/CI

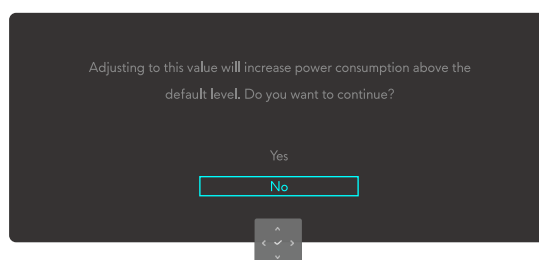
Když poprvé zvýšíte úroveň **BRIGHTNESS (JAS)** nad výchozí tovární nastavení, zobrazí se následující zpráva:



Obrázek 34. Varovná zpráva o zvýšení úrovně jasu

① **POZNÁMKA:** Pokud vyberete **Yes (Ano)**, při příští změně **BRIGHTNESS (JAS)** nastavení se zpráva nezobrazí.

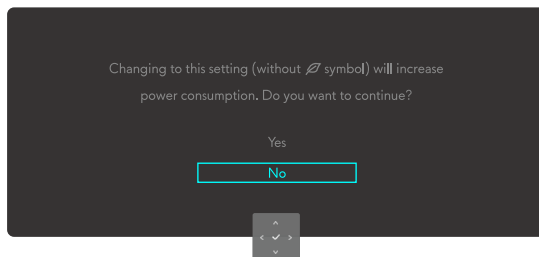
Tato zpráva se zobrazí při prvním nastavení **PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB)** na **FPS**, **MOBA/RTS** nebo **SPORTS**:



Obrázek 35. Varovná zpráva o nastavení přednastavených režimů

① **POZNÁMKA:** Pokud vyberete **No (Ne)**, úroveň **BRIGHTNESS (JAS)** se změní na 75 % pro tyto **PRESET MODES (REŽIMY PŘEDVOLEB)**.

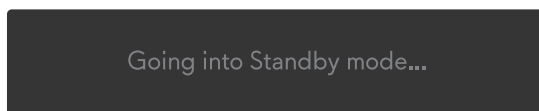
Následující zpráva se zobrazí, když změníte výchozí nastavení funkcí úspory energie na **SMART HDR** poprvé po obnovení továrních nastavení:



Obrázek 36. Varovná zpráva o změně výchozího nastavení

① **POZNÁMKA:** Pokud pro některou z výše uvedených funkcí vyberete **Yes (Ano)**, zpráva se při příští změně nastavení těchto funkcí nezobrazí. Když provedete obnovení továrního nastavení, zpráva se zobrazí znovu.

Když monitor přejde do režimu **Standby Mode (Pohotovostní režim)**, zobrazí se následující zpráva:

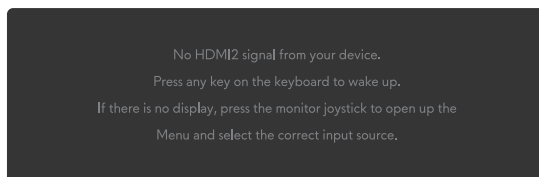


Obrázek 37. Varovná zpráva o přechodu do pohotovostního režimu

① **POZNÁMKA:** Zpráva se může mírně lišit podle připojeného vstupního signálu.

Chcete-li vstoupit do nabídky [Přístup k nástroji Menu Launcher](#), aktivujte počítač a probudte monitor.

Nabídka OSD funguje pouze v režimu normálního provozu. Pokud během pohotovostního režimu stisknete tlačítko pákového ovladače v závislosti na zvoleném vstupu, zobrazí se následující zpráva:

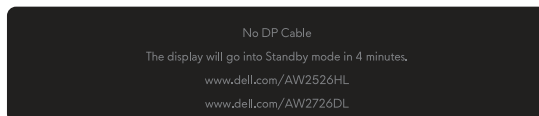


Obrázek 38. Varovná zpráva pro přístup ke spouštěči nabídky

① **POZNÁMKA:** Zpráva se může mírně lišit podle připojeného vstupního signálu.

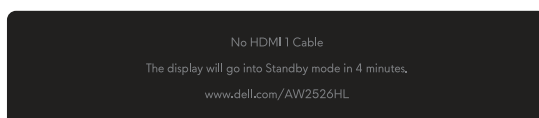
Chcete-li vstoupit do nabídky [Přístup k nástroji Menu Launcher](#), aktivujte počítač a probudte monitor.

Pokud je vybrán vstup **DP, HDMI 1** nebo **HDMI 2 (AW2526HL)** a není připojen odpovídající kabel, zobrazí se následující zpráva:



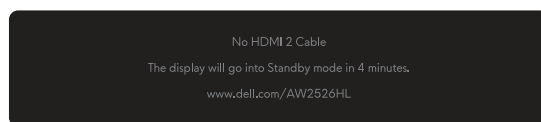
Obrázek 39. Varovná zpráva o absenci kabelu DP

nebo



Obrázek 40. Varovná zpráva absence kabelu HDMI 1

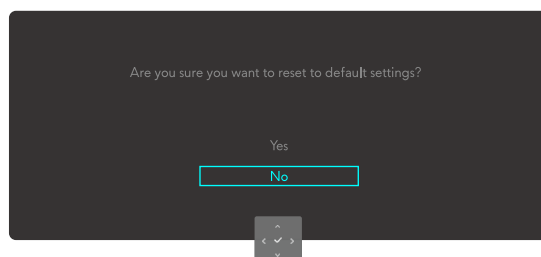
nebo



Obrázek 41. Varovná zpráva absence kabelu HDMI 2 (AW2526HL)

① **POZNÁMKA:** Zpráva se může mírně lišit v závislosti na zvoleném vstupním signálu.

Když vyberete **Factory Reset (Obnovit tovární nastavení)**, zobrazí se následující zpráva:



Obrázek 42. Varovná zpráva pro obnovení továrního nastavení

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

Uzamčení ovládacích tlačítek

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

1. Přemístěte a podržte tlačítko pákového ovladače nahoru/dolů/vlevo/vpravo přibližně 4 sekundy, dokud se nezobrazí okno nabídky.
2. Pohybem tlačítka pákového ovladače vyberte jednu z následujících možností:



: Nastavení nabídky OSD jsou uzamčena a nejsou přístupná.



: Tlačítko napájení je uzamčeno.



: Nastavení nabídky OSD nejsou přístupná a tlačítko napájení je uzamčeno.

3. Potvrďte konfiguraci stisknutím tlačítka pákového ovladače.

Chcete-li odemknout, posuňte a podržte tlačítko pákového ovladače nahoru/dolů/vlevo/vpravo po dobu asi 4 sekund, dokud se na obrazovce nezobrazí nabídka, a poté výběrem  odemkněte a zavřete nabídku.

Nastavení maximálního rozlišení

① **POZNÁMKA:** Tyto kroky se mohou mírně lišit podle verze operačního systému, který máte.

Nastavení maximální rozlišení monitoru:

Operační systém Windows 10 a Windows 11:

1. Klikněte pravým tlačítkem na plochu a klikněte na **Display settings (Nastavení zobrazení)**.
2. Pokud je připojeno více monitorů, vyberte **AW2526HL/AW2726DL**.
3. Klikněte na rozevírací seznam **Display Resolution (Rozlišení zobrazení)** a vyberte možnost **1920 x 1080 (AW2526HL) / 2560 x 1440 (AW2726DL)**.
4. Klikněte na **Keep changes (Zachovat změny)**.

Pokud se nezobrazí možnost 1920 x 1080 (AW2526HL) / 2560 x 1440 (AW2726DL), je nutné aktualizovat ovladač grafické karty na nejnovější verzi. V závislosti na počítači proveďte některý z následujících postupů:

Máte stolní nebo přenosný počítač Dell:

- Přejděte na [web podpory společnosti Dell](#), zadejte servisní značku a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické kartě.

Pokud používáte (notebook nebo stolní) počítač jiný, než Dell:

- Přejděte na webové stránky podpory vašeho počítače jiného, než Dell, a stáhněte nejnovější ovladače grafické karty.
- Přejděte na stránku podpory vaší grafické karty a stáhněte si nejnovější ovladače grafické karty.

Odstraňování problémů

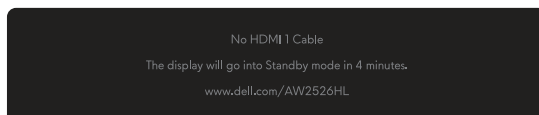
⚠ **VAROVÁNÍ:** Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, přečtěte si část [Bezpečnostní pokyny](#).

Automatický test

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

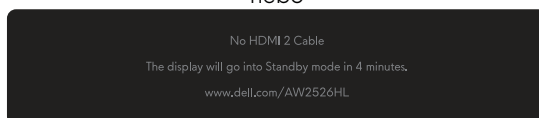
1. Vypněte počítač i monitor.
2. Odpojte video-kabel od počítače.
3. Abyste zajistili správnou činnost operace auto-test, odpojte všechny kabely digitálního a analogového signálu z počítače.
4. Zapněte monitor.

Na obrazovce by se mělo objevit dialogové okno indikující, že monitor funguje správně a nepřijímá video signál. V režimu automatického testu zůstane indikátor LED svítit bíle (výchozí barva).



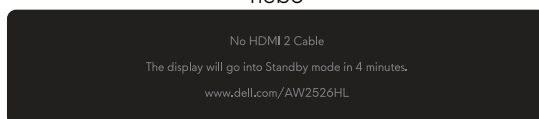
Obrázek 43. Varovná zpráva absence kabelu HDMI 1 (AW2526HL)

nebo



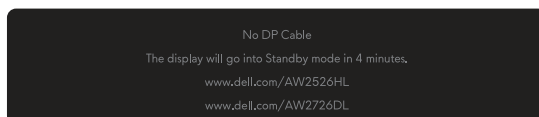
Obrázek 44. Varovná zpráva absence kabelu HDMI 2 (AW2526HL)

nebo



Obrázek 45. Varovná zpráva absence kabelu HDMI (AW2726DL)

nebo



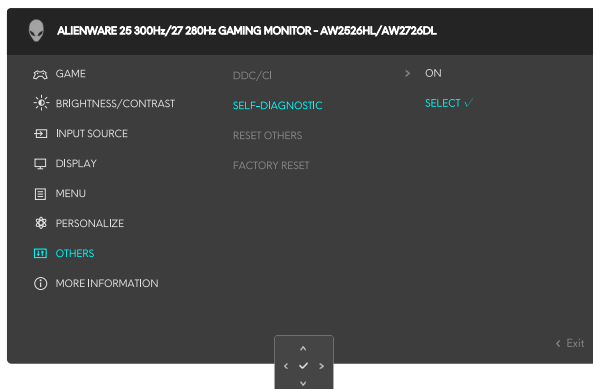
Obrázek 46. Varovná zpráva o absenci kabelu DP

- ① **POZNÁMKA:** Zpráva se může mírně lišit podle připojeného vstupního signálu.
- ① **POZNÁMKA:** Toto dialogové okno se zobrazí také během normálního provozu, pokud je video kabel odpojen nebo poškozen.
5. Vypněte monitor a znovu zapojte video kabel. Pak zapněte počítač a monitor.

Pokud po provedení výše uvedených kroků monitor nezobrazuje žádný video výstup, problém může být v grafické kartě nebo v počítači.

Integrovaná diagnostika

Monitor obsahuje diagnostické nástroje, které vám pomohou určit, zda abnormalita na obrazovce nebo slyšitelný hluk jsou způsobeny problémem se samotným monitorem.



Obrázek 47. Zpráva vestavěné diagnostiky

Pokyny pro spuštění integrované diagnostiky:

1. Zkontrolujte, zda je obrazovka čistá (zda na povrchu obrazovky nejsou žádné částičky prachu).
2. Pohybem nebo stisknutím pákového ovladače spustíte spouštěč nabídky.
3. Pohybem pákového ovladače nahoru vyberte a otevřete hlavní nabídku.
4. Pohybem ovladače vyberte v nabídce OSD **OTHERS (DALŠÍ) > SELF-DIAGNOSTIC (SAMODIAGNOSTIKA)**.
5. Diagnostiku spustíte stisknutím tlačítka pákového ovladače. Zobrazí se šedá obrazovka.
6. Sledujte, zda má obrazovka nějaké vady nebo abnormality.
7. Znovu přepněte tlačítko pákového ovladače, dokud se nezobrazí červená obrazovka.
8. Sledujte, zda má obrazovka nějaké vady nebo abnormality.

Opakujte kroky 7 a 8, dokud se na obrazovce nezobrazí zelená, modrá, černá a bílá barva. Pověšimněte si veškerých abnormalit nebo závad.

Test bude dokončen, když se zobrazí obrazovka s textem. Chcete-li ukončit, přepněte znovu tlačítko pákového ovladače.

Pokud pomocí integrovaného diagnostického nástroje nezjistíte na obrazovce žádné abnormality, monitor funguje správně. Zkontrolujte grafickou kartu a počítač.

Obecné problémy

Následující tabulka obsahuje všeobecné informace o obecných problémech s monitorem a možná řešení:

Tabulka 23. Popis běžných problémů.

Obvyklé příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Indikátor LED napájení nesvítí, žádný obraz	Žádný obraz	- Pomocí jiného elektrického spotřebiče ověřte, zda elektrická zásuvka funguje správně. - Zkontrolujte, zda je vypínač zcela stisknutý.
Indikátor LED napájení svítí, žádný obraz	Žádný obraz nebo žádný jas	- Zvyšte jas a kontrast v nabídce BRIGHTNESS/CONTRAST (JAS/KONTRAST). - Proveďte kontrolu funkce Automatický test monitoru. - Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky. - Spusťte integrovanou diagnostiku. Další informace naleznete v nabídce SELF-DIAGNOSTIC (SAMODIAGNOSTIKA). - Zkontrolujte, zda je vybrán správný vstupní zdroj v nabídce INPUT SOURCE (ZDROJ VSTUPU).
Slabé zaostření	Obraz je neostrý, rozmazaný nebo obsahuje vícenásobné zobrazení	- Odpojte prodlužovací kabely videa. - Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace naleznete v nabídce FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ). - Změňte rozlišení videa na správný poměr stran.
Kolísání nebo roztřesení	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	- Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace najdete v části FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ). - Zkontrolujte podmínky prostředí. - Přemístěte monitor a vyzkoušejte jej v jiné místnosti.
Chybějící pixely	Obrazovka LCD obsahuje tečky	- Zapněte a vypněte napájení. - Trvale tmavý obrazový bod představuje přirozený defekt, ke kterému může u technologie LCD dojít. - Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz Zásady Dell týkající se obrazových bodů.
Trvale rozsvícené pixely	Obrazovka LCD obsahuje jasné tečky	- Zapněte a vypněte napájení. - Trvale tmavý obrazový bod představuje přirozený defekt, ke kterému může u technologie LCD dojít. - Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz Zásady Dell týkající se obrazových bodů.
Potíže s jasnem	Obraz je příliš tmavý nebo světlý	- Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace najdete v části FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ). - Nastavte ovládací prvky jasu a kontrastu v nabídce BRIGHTNESS/CONTRAST (JAS/KONTRAST).
Geometrické zkreslení	Obrazovka není správně vystředěna	Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace najdete v části FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ).
Vodorovné/svislé čáry	Obrazovka obsahuje jednu nebo více čar	- Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace najdete v části FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ). - Proveďte kontrolu funkce Automatický test monitoru a zjistěte, zda se tyto čáry objevují také v režimu autotestu. - Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky. - Spusťte integrovanou diagnostiku. Další informace najdete v části SELF-DIAGNOSTIC (SAMODIAGNOSTIKA).

Obvyklé příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Problémy se synchronizací	Obrazovka je nečitelná nebo přerušovaná	- Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace najdete v části FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ). - Proveďte Automatický test monitoru a ověřte, zda se nečitelná obrazovka zobrazuje v tomto režimu. - Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky. - Restartujte počítač v bezpečném režimu.
Záležitosti týkající se bezpečnosti	Viditelné známky kouře nebo jiskření	- Neprovádějte žádné kroky pro odstranění problémů. - İhned kontaktujte společnost Dell.
Občasné potíže	Monitor střídavě funguje a nefunguje	- Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači. - Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace najdete v části FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ). - Proveďte Automatický test monitoru a ověřte, zda k občasnému problému dochází v tomto režimu.
Výpadek barvy	Obraz není barevný	- Proveďte kontrolu funkce Automatický test monitoru. - Zkontrolujte, zda je kabel videa řádně a bezpečně připojen k monitoru a k počítači. - Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru kabelu videa ohnuté nebo prasklé kolíky.
Nesprávná barva	Obraz není správně barevný	- Obnovte všechna nastavení v nabídce GAME (HRA) na výchozí tovární hodnoty pomocí RESET GAME (RESETOVAT HRU). - Změňte INPUT COLOR FORMAT (VSTUPNÍ FORMÁT BAREV) na RGB nebo YCbCr v DISPLAY (DISPLEJ) nastavení OSD. - Spusťte integrovanou diagnostiku. Další informace najdete v části SELF-DIAGNOSTIC (SAMODIAGNOSTIKA).
Obraz obrazovky je příliš malý	Obraz je vystředěn na obrazovce, ale nevyplňuje celou oblast zobrazení	- Zkontrolujte nastavení ASPECT RATIO (POMĚR STRAN) v nabídce DISPLAY (DISPLEJ) OSD. - Obnovte tovární nastavení monitoru. Další informace najdete v části FACTORY RESET (OBNOVIT TOVÁRNÍ NASTAVENÍ).
Nelze upravovat nastavení monitoru pomocí tlačítka ovladače	Na obrazovce se nezobrazuje nabídka OSD	- Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel, znovu připojte napájecí kabel a potom zapněte monitor. - Zkontrolujte, zda je zamknutá nabídka OSD. Pokud ano, odemkněte nabídku tak, že přemístíte a podržíte tlačítko pákového ovladače nahoru/dolů/vlevo/vpravo po dobu 4 sekund. Další informace najdete v části Uzamčení ovládacích tlačítek.
Žádný vstupní signál při stisknutí ovládacích prvků	Žádný obraz, indikátor LED svítí	- Zkontrolujte zdroj signálu. Pohybem myši nebo stisknutím libovolné klávesy na klávesnici zkontrolujte, zda se počítač nenachází v úsporném režimu. - Zkontrolujte, zda je kabel signálu řádně připojen. Podle potřeby odpojte a znovu připojte kabel signálu. - Resetujte počítač nebo přehrávač videa.
Obraz nevyplňuje celou obrazovku	Obraz nevyplňuje výšku nebo šířku obrazovky	- Vzhledem k rozdílným formátům videa (poměr stran videa) se může obraz na monitoru zobrazovat na celou obrazovku. - Spusťte integrovanou diagnostiku. Další informace najdete v části SELF-DIAGNOSTIC (SAMODIAGNOSTIKA).

Obvyklé příznaky	Zjištěné projevy	Možná řešení
Blikání obrazovky	Na zobrazených snímcích je patrné blikání	- Nastavte monitor na nativní rozlišení – 1920 × 1080 při 60 Hz u modelu AW2526HL nebo 2560 × 1440 při 60 Hz u modelu AW2726DL – nebo vyberte vyšší obnovovací frekvenci. - Pokud je proměnná obnovovací frekvence (VRR) vašeho zařízení zapnutá, vypněte proměnnou obnovovací frekvenci (VRR). - Pokud používáte grafickou kartu AMD a je zapnutá funkce Free-Sync, vypněte Free-Sync. - Aktualizujte ovladač grafické karty a firmware na nejnovější verzi. - Vyměňte kabel pro připojení monitoru k počítači. Vadný kabel může způsobit přerušování signálu při přenosu přes drát. - Zkontrolujte okolí. Elektromagnetická pole mohou způsobit blikání obrazovky. Pokud je do stejné prodlužovací šňůry jako monitor připojeno jiné zařízení, zkuste je odpojit.
Když je na monitoru delší dobu zobrazen statický obraz, dochází k retenci obrazu.	Na obrazovce se objevuje slabý obrys statického obrazu.	- Nastavte obrazovku tak, aby se po několika minutách nečinnosti obrazovky vypnula. Tato nastavení lze upravit v nabídce napájení systému Windows nebo úspory energie systému Mac. - Nebo používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky. - Další informace najdete v části Pokyny pro údržbu.
Nerovnoměrnost jasu nebo barvy obrazu na obrazovce	Na obrazovce se objevují viditelné body (světlé nebo tmavé) nebo čáry nebo Mura	
Dochází k posunu pixelů	Obraz na obrazovce se občas mírně pohne.	Posun pixelů je funkce, která posouvá pixely na obrazovce, aby se zabránilo zachování obrazu na VA panelech. Nemá to vliv na váš zážitek ze sledování.
Nelze vybrat 10bitovou barvu (AW2726DL)	Z připojeného počítače nelze vybrat 10bitovou barvu	- Pokud je váš počítač vybaven grafickou kartou NVIDIA, přejděte na NVIDIA Control Panel (Ovládací panel NVIDIA) > Resolutions (Rozlišení) > Output Color Depth (Výstupní barevná hloubka), vyberte 10 bpc (bitů na barvu) z rozvírací nabídky Color Depth (Barevná hloubka) a klikněte na Apply (Použít). - Pokud je váš počítač vybaven grafickou kartou AMD, přejděte na AMD Radeon Pro and AMD FirePro Settings (Nastavení AMD Radeon Pro a AMD FirePro) > Display (Displej) > Color Depth (Barevná hloubka) a vyberte 10 bpc z rozvíracího seznamu.

Informace o předpisech

Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisech

Oznámení FCC a další informace o zákonných požadavcích naleznete na webových [stránkách společnosti Dell věnovaných splnění zákonných požadavků](#).

Databáze produktů EU pro energetický štítek a list s informacemi o výrobku

Další informace o nařízeních týkajících se energetického označení naleznete v následujících zdrojích:

- [Informace o energetickém označení pro monitor AW2526HL](#)
- [Informace o energetickém označení pro monitor AW2726DL](#)

Kontaktování společnosti Dell

Chcete-li kontaktovat společnost Dell ohledně odbytu, technické podpory nebo služeb pro zákazníky, podívejte se na část [Kontaktování podpory na webu podpory Dell](#).

- ① **POZNÁMKA:** Dostupnost se liší v závislosti na zemi, oblasti nebo výrobku a některé služby nemusí být ve vaší zemi k dispozici.
- ① **POZNÁMKA:** Pokud nemáte aktivní připojení k Internetu, můžete vyhledat kontaktní informace na faktuře, ústřížku k balení, účtence nebo v katalogu produktů Dell.

Historie revizí

V následující tabulce je uvedena historie revizí tohoto dokumentu:

Tabulka 24. Historie revizí

Revize	Datum	Popis
A00	Leden 2026	Původní datum vydání