Zakřivený monitor Dell UltraSharp 40 s rozbočovačem Thunderbolt™ – U4025QW Uživatelská příručka



- POZNÁMKA: POZNÁMKA označuje důležité informace, které vám pomohou lépe využít produkt.
- △ UPOZORNĚNÍ: UPOZORNĚNÍ označuje riziko poškození hardwaru nebo ztráty dat a pokyny k tomu, jak se takovému riziku vyhnout.
- ▲ VAROVÁNÍ: VAROVÁNÍ označuje riziko poškození majetku, zranění nebo smrti.

Copyright © 2024 Dell Inc. nebo pobočky. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC a ostatní ochranné známky jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. nebo jejích poboček. Ostatní ochranné známky mohou být ochranné známky příslušných vlastníků.

2024 - 02

Rev. A00

Obsah

Bezpečnostní pokyny6
O tomto monitoru
Obsah balení
Vlastnosti produktu
Kompatibilita s operačními systémy.
Popis částí a ovládacích prvků
Pohled zepředu
Pohled shora
Pohled zezadu
Pohled zespodu
Technické údaje monitoru
Specifikace rozlišení
Předvolené režimy zobrazení
Výstup Thunderbolt™ 4 pro řetězení
Technické údaje napájení
Technické údaje reproduktorů
Fyzické vlastnosti
Prostorové vlastnosti
Rozlišení monitoru pro řetězení
Rozlišení obrazu rozhraní Thunderbolt™
Rozlišení obrazu rozhraní HDMI
Rozlišení obrazu rozhraní
spořádání konektorů
Plug-and-Play
Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru
Ergonomie
Manipulace a přemísťování monitoru 40
Pokyny pro údržbu
Čištění monitoru

(D&LL

Instalace monitoru
Připojení ke stojánku
Používání náklonu, otočení a svislého vysunutí 45
Naklonění, natočení a výškové nastavení
Uspořádání kabelů
Připojení monitoru
Dell Power Button Sync (DPBS)
První připojení monitoru pro DPBS
Používání funkce DPBS
Připojení monitoru pro funkci řetězení Thunderbolt™
Připojení více monitorů s rozhraním Thunderbolt™ 4 k jednomu systému 59
Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné) . 61
Odpojení stojánku monitoru
Montáž na stěnu (volitelné)
Používání monitoru64
Zapnutí napájení monitoru
Ovládání joystickem
Aktivace funkce hlasové nabídky
Používání spouštěče nabídky
Tlačítko-na předním panelu
Používání hlavní nabídky
Používání funkce zámku OSD
Výchozí nastavení
Varovné zprávy OSD
Nastavení maximálního rozlišení
Řešení problémů
Automatický test
Integrovaná diagnostika
Běžné problémy
Specifické problémy s produktem
Specifické problémy s rozhraním Universal Serial Bus (USB) . 107

Informace o předpisech 108	3
Sdělení komise FCC (pouze USA) a informace o dalších předpisec 108	ch
Databáze výrobků EU pro energetický štítek a datový list výrobku 108	ł

Kontaktování společnosti Dell 109

Bezpečnostní pokyny

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

- POZNÁMKA: Před používáním monitoru si přečtěte informace o bezpečnosti dodané s monitorem a vytištěné na výrobku. Dokumentaci uschovejte na bezpečném místě pro budoucí použití.
- A VAROVÁNÍ: Použití ovládacích prvků, změn nastavení nebo postupů jiným způsobem, než jak je určeno v této dokumentaci, může způsobit úrazy vysokým napětím, elektrickým proudem nebo mechanickými vlivy.
- VAROVÁNÍ: Dlouhodobý poslech zvuku při vysoké hlasitosti přes sluchátka (u monitoru, který tuto funkci podporuje) může způsobit poškození vašeho sluchu.
 - Umístěte monitor na pevný povrch a manipulujte s ním opatrně. Obrazovka je křehká a při pádu nebo úderu ostrým předmětem se může poškodit.
 - Vždy se ujistěte, že je monitor určen pro provoz se střídavým proudem, který je k dispozici ve vaší oblasti.
 - Monitor udržujte 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 Zapojení monitoru.
 - Neumisťujte monitor na mokrý povrch nebo do blízkosti vody ani jej na takovém místě nepoužívejte.
 - Nevystavujte monitor podmínkám se silnými vibracemi nebo těžkými údery. Například neumisťujte monitor do zavazadlového prostoru automobilu.
 - Když nebudete monitor po delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky.
 - Aby se zabránilo úrazu elektrickým proudem, nepokoušejte se demontovat žádný kryt ani se nedotýkejte vnitřních částí monitoru.
 - 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 viz Kontaktování společnosti Dell.



POZNÁMKA: Některé položky mohou být volitelné a nemusí být v monitorem dodány. Některé funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.

Zobrazení součástí	Popis součástí
	Displej
	Stojan
	Základna stojanu
	Napájecí kabel (liší se dle země nebo oblasti)
	Kabel DisplayPort 1.4 (DP na DP) Délka kabelu – 1,8m
	Kabel USB Type-A na USB Type-C Gen2 (aktivuje porty USB na monitoru) Délka kabelu – 1 m

Kabel HDMI 2.1 Délka kabelu – 1,8 m
Aktivní kabel Thunderbolt™ 4 Délka kabelu – 1,5 m
 Stručná instalační příručka Informace o bezpečnosti, životním prostředí a předpisech Tovární kalibrační sestava

Vlastnosti produktu

Monitor **Dell UltraSharp U4025QW** je vybaven displejem z tekutých krystalů (LCD) s aktivní matricí, technologií THF (Thin-Film Transistor) a podsvícením LED. Mezi vlastnosti tohoto monitoru patří:

- Viditelná plocha (úhlopříčka) 100,859 cm (39,7 palců). Rozlišení 5120 x 2160 (21:9) s podporou zobrazení na celou obrazovku pro nižší rozlišení.
- Široké sledovací úhly se 100 % barev sRGB , 99 % DCI-P3, 100 % BT.709 a 99 % Display P3.
- · Možnost naklonění, natočení a nastavení výšky.
- · Integrované reproduktory (2 x 9 W).
- Odnímatelný stojánek podstavce a montážní otvory 100 mm standardu VESA™ (Video Electronics Standards Association) pro flexibilní řešení upevnění.
- Ultra tenký rámeček pro minimální mezeru při používání více monitorů a jednodušší vytvoření elegantního řešení.
- Digitální konektivita s rozhraním DisplayPort, Thunderbolt[™] a HDMI (podpora 5K2K 5120 x 2160 120Hz FRL, HDR Static Metadata, VRR dle specifikace v HDMI 2.1.).
- 4 porty Thunderbolt[™] pro napájení kompatibilního notebooku (až 140 W) při příjmu obrazového a USB signálu.
- Porty Thunderbolt[™] 4 a RJ45 umožňují připojení k síti jediným kabelem.
- · Funkce Plug and Play (je-li podporována počítačem).
- Nastavení pomocí nabídky OSD, která se zobrazuje na displeji, pro snadné nastavení a úpravu obrazu.
- · Zámek tlačítka napájení a tlačítek nabídky OSD.



- · Otvor pro bezpečnostní zámek.
- Zámek stojanu
- Příkon ≤0,3 W v pohotovostním režimu (port DisplayPort nebo HDMI a bez konektoru pro připojení k počítači).
- Tento monitor podporuje funkci VRR (Variable refresh rate; variabilní obnovovací frekvence) pro vyšší snímkovou frekvenci a omezení trhavého zobrazení v hrách.
- Tento monitor podporuje funkci DRR (Dynamic refresh rate; dynamická obnovovací frekvence). DRR funguje se systémem Windows 11 a poskytuje plynulejší posouvání textu a pohyb ukazatele myši.
- · Podporuje zařízení Dell Text to Speech (anglický jazyk).
- · Podporuje výběr režimu obraz vedle obrazu (PBP) a obrazu v obrazu (PIP).
- Podporuje interní funkci Multi-Stream Transport (MST) (položka Screen Partition (Rozdělení obrazovky) v OSD) pro port DP a Thunderbolt™ 4 (obraz + data).
- · V režimu PBP/PIP Ize přepnout funkci USB KVM.
- Tento monitor je vybaven funkcí Dell Power Button Sync (DPBS) pro ovládání stav napájení počítače pomocí vypínače monitoru.*
- *Systém Dell, který podporuje DPBS, je na webových stránkách společnosti Dell. Funkci DPBS lze aktivovat v nabídce OSD v části Display (Displej).
- Výměna panelu v záruce Premium Panel pro klid v duši.
- Optimalizujte zrakové pohodlí s obrazovkou bez blikání a s funkcí slabého modrého světla, která minimalizuje vyzařování modrého světla.
- Dell ComfortView Plus je integrovaný filtr modrého světla, který zvyšuje pohodlí pro oči tím, že omezuje vyzařování potenciálně škodlivého modrého světla bez toho, aby se zhoršila kvalita zobrazení barev. Prostřednictvím technologie ComfortView Plus společnost Dell omezila vystavení škodlivému modrému světlu na ≤50 % až ≤35 %. Tento monitor nese certifikaci TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 s 5hvězdičkovým hodnocením. Obsahuje klíčové technologie, které poskytují také obraz bez blikání, až 120Hz obnovovací frekvenci, barevný gamut minimálně 95 % DCI-P3, přesné barvy a řízení za využití snímače okolního světla. Funkce Dell ComfortView Plus je v monitoru zapnutá ve výchozím nastavení.
 - Tento monitor využívá panel s nízkým vyzařováním modrého světla. Když jsou obnovena tovární nebo výchozí nastavení tohoto monitoru, splňuje požadavky certifikace na hardware s nízkým vyzařováním modrého světla, kterou poskytuje společnost TÜV Rheinland.**

Podíl modrého světla:

Podíl světla v rozsahu od 415 nm - 455 nm ve srovnání s rozsahem 400 nm - 500 nm musí být menší než 50 %.

Kategorie Podíl modrého světla

DEL

1	≤20%
2	20% < R ≤ 35%
3	$35\% < R \le 50\%$

- Snižuje úroveň nebezpečného modrého světla vyzařovaného z obrazovky tak, aby bylo sledování pohodlnější pro vaše oči bez odchylek přesné reprodukce barev.
- Monitor využívá technologii Flicker-Free, která odstraňuje blikání obrazu viditelné okem. Díky tomu je sledování monitoru pohodlnější a uživatelé netrpí namáháním a únavou očí.
- * Pro systémy Dell, které podporují tuto funkci.
- ** Tento monitor splňuje požadavky certifikace kategorie 2 na hardware s nízkým vyzařováním modrého světla, kterou poskytuje společnost TÜV Rheinland.



Informace o certifikaci TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Certifikační program TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 poskytuje spotřebitelům systém hvězdičkového hodnocení, pomocí kterého mohou mít přehled o tom, jak přívětivé jsou zobrazovací zařízení k jejich zraku. V porovnání se stávajícími certifikacemi přidává tento pětihvězdičkový hodnoticí program důsledné zkušební požadavky v různých oblastech péče o zrak, jako jsou vyzařování nízké úrovně modrého světla, zobrazení bez blikání, obnovovací frekvence, barevný gamut, přesnost barev a výkon snímače okolního světla. Stanovuje požadavky a hodnotí výkon produktů na pěti úrovních. Sofistikované technické posouzení pak spotřebitelům a kupujícím poskytuje ukazatele, které usnadňují orientaci mezi produkty.

Faktory ovlivňující zdraví zraku, které se berou v potaz, jsou stejné, ovšem liší se normy pro různé hvězdičkové hodnocení. Čím vyšší je hvězdičkové hodnocení, tím přísnější jsou normy. V následující tabulce jsou uvedeny hlavní požadavky na pohodlí zraku, které jsou uplatňovány vedle základních požadavků na pohodlí zraku (například hustota pixelů, rovnoměrnost svítivosti a barev nebo volnost pohybu).

Další informace o certifikaci TÜV Eye Comfort naleznete na adrese:

https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html



DEL

Eye Comfort 3.0 – požadavky a hvězdičkové hodnocení monitorů				
Katagoria	Taatovaná naložka	Hvězdičkové hodnocení		
Rategorie	lestovalla polozka	3 hvězdičky	4 hvězdičky	5 hvězdiček
Péče o zrak	Nízká úroveň modrého světla	TÜV – hardware s nízkou úrovní modrého světla – kategorie III (≤50 %) nebo softwarové řešení pro nízkou úroveň modrého světla¹	TÜV – hardware s nízkou úrovní modrého světla – kategorie II (≤35 %) nebo kategorie I (≤20 %)	TÜV – hardware s nízkou úrovní modrého světla – kategorie II (≤35 %) nebo kategorie I (≤20 %)
	Bez blikání	TÜV – omezené blikání nebo TÜV – bez blikání	TÜV – omezené blikání nebo TÜV – bez blikání	Bez blikání
	Výkon snímače okolního světla	Bez snímače	Bez snímače	Snímač okolního světla
Správa okolního světla	Inteligentní řízení CCT	Ne	Ne	Ano
okoli lii lo svetid	Inteligentní řízení svítivosti	Ne	Ne	Ano
	Obnovovací frekvence	≥60 Hz	≥75 Hz	≥120 Hz
	Rovnoměrnost svítivosti	Rovnoměrnost svítivosti ≥	: 75 %	
	Rovnoměrnost barev	Rovnoměrnost barev Δu'v	' ≤ 0,02	
	Volnost pohybu	Změny svítivosti; zmenší se o méně než 50 %; Barevný posun bude menší než 0,01		
Kvalita obrazu	Rozdíl v gamma	Rozdíl ∨ gamma ≤ ±0,2	Rozdíl v gamma ≤ ±0,2	Rozdíl ∨ gamma ≤ ±0,2
	Široký barevný gamut²	NTSC ³ min. 72 % (CIE 1931) nebo sRGB ⁴ min. 95 % (CIE 1931)	sRGB⁴ min. 95 % (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ min. 95 % (CIE 1976) a sRGB ⁴ min. 95 % (CIE 1931) nebo Adobe RGB ⁶ min. 95 % (CIE 1931) a sRGB ⁴ min. 95 % (CIE 1931)
Uživatelská příručka pro pohodlí zraku	Uživatelská příručka	Ano	Ano	Ano
Poznámka	 Sottware ridi vyzarování modrého světla omezením nadměrného modrého světla, což má za následek nažloutlý odstín. ² Barevný gamut popisuje dostupnost barev v zobrazení. Pro konkrétní účely byly vyvinuty růzr normy. 100 % odpovídá úplnému barevnému prostoru definovanému v normě. ³ NTSC znamená National Television Standards Committee (Národní výbor pro televizní normy Tento výbor vyvinul barevný prostor pro televizní systémy, který se používá ve Spojených státech. ⁴ sRGB je standardní barevný prostor červené, zelené a modré, který se používá v monitorech, tiskárnách a na webu. ⁵ DCI-P3 je zkratka pro Digital Cinema Initiatives - Protocol 3. Je to barevný prostor používaný digitální kinematografii, který pokrývá širší spektrum barev než standardní barevný prostor RGE ⁶ Adoba RGB je barevný prostor vytvořený grodožností Adoba Sustome, který selaná který polarová čerčené standardní barevný prostor RGE 		no světla, což má za ely byly vyvinuty různé mě. r pro televizní normy). á ve Spojených pužívá v monitorech, ný prostor používaný v barevný prostor RGB.	
	spektrum barev než standardní barevný model RGB, obzvlášť v oblasti azurové a zelené.			

Kompatibilita s operačními systémy

- Windows 10 a novější*
- macOS 12* a macOS 13*

* Kompatibilita monitorů značek Dell a Alienware s operačními systémy se může lišit v závislosti na následujících faktorech:

- Konkrétní data vydání, kdy jsou k dispozici verze, opravy nebo aktualizace operačních systémů.
- Konkrétní data vydání, kdy jsou na webových stránkách podpory Dell k dispozici aktualizace firmwaru, softwarových aplikací nebo ovladačů pro monitory značek Dell a Alienware.



Popis částí a ovládacích prvků

Pohled zepředu



Popisek	Popis	Použití
1	Indikátor LED napájení	Když indikátor svítí bíle, monitor je zapnutý a normálně funguje. Když bílý indikátor pulzuje, monitor se nachází v pohotovostním režimu.
2	2 x port USB Type-C [®] pro připojení zařízení (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) s nabíjením (15 W)	Připojte zařízení USB. Port s ikonou 😳 podporuje 5V/3A.
3	Port USB Type-A pro připojení zařízení (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) s nabíjením BC1.2 5 V / 1,5 A (typicky; 2 A max.)	Připojte zařízení USB. Port s ikonou baterie 🌱 🕯 podporuje Battery Charging rev. 1.2.

POZNÁMKA: Tento port můžete použít až po připojení kabelu USB (A na C nebo C na C) k portu USB-C[®] pro odesílání dat na zadní straně monitoru k počítači.

POZNÁMKA: USB Type-C[®] a USB-C[®] jsou registrované ochranné známky organizace USB Implementers Forum.



Pohled shora



Popisek	Popis	Použití
1	Snímač okolního světla	Detekuje okolní světlo a podle toho upravuje jas displeje. Další informace naleznete v části Automatický jas .
		POZNÁMKA: Pokud snímač okolního světla detekuje abnormální změnu v úrovni světla, viz Detekovaná úroveň světla výrazně poklesne .

Pohled zezadu



Popisek	Popis	Použití
1	Montážní otvory VESA (100 mm x 100 mm – za připojeným krytem VESA)	Připevněte monitor na stěnu pomocí sady držáku na stěnu standardu VESA (100 mm x 100 mm).
2	Štítek s informacemi o předpisech	Uvádí splněné předpisy.
3	Tlačítko pro uvolnění stojanu	Slouží k uvolnění stojánku z monitoru.
4	Tlačítko napájení	Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru.
5	Joystick	Slouží k ovládání nabídky OSD.
		Další informace viz část Používání monitoru.
6	Štítek s adresou MAC, čárovým kódem, sériovým číslem a servisní značkou	Tyto informace budete potřebovat, pokud se obrátíte na technickou podporu společnosti Dell. Výrobní číslo je unikátní alfanumerický identifikátor, který umožňuje servisním technikům společnosti Dell identifikovat hardwarové součásti v počítači a přistupovat k informacím o záruce.
7	Otvor pro správu kabelů	Protažením kabelů přes otvor je lze lépe uspořádat.

Pohled zespodu



Popisek	Popis	Použití
1	Otvor pro bezpečnostní zámek (podle Kensington Security Slot [™])	Zajištění monitoru bezpečnostním kabelem se zámkem (prodává se samostatně).
2	≁ Konektor napájení	Připojte napájecí kabel.
3	Həmi HDMI 2.1	Slouží k připojení vašeho počítače kabelem HDMI.
4	D Konektor DP (vstup)	Připojte počítač pomocí kabelu DP.
5	V C→	Porty Thunderbolt™ 4 pro připojení zařízení sloužící pouze pro řetězení s jiným monitorem s kabelem Thunderbolt™ nebo USB-C®.
	Port Thunderbolt [™] 4 pro připojení zařízení (15 W) pro řetězení (obraz + data)	 POZNÁMKA: 1) Technologie Thunderbolt[™] 4 se šířkou pásma až 40 Gb/s; 2) Podporuje až dva 5K monitory prostřednictvím řetězení; 3) Nejvyšší výstupní výkon až 15 W nebo 5 V/3 A.
		POZNÁMKA: Při používání konektoru Thunderbolt™ 4 pro připojení zařízení odstraňte gumovou zástrčku.

6	Port Thunderbolt [™] 4 pro připojení k počítači (video + data). Alternativní režim s rozhraním DisplayPort 1.4, Power Delivery až 140 W	Připojte se k počítači pomocí kabelu Thunderbolt. Rozhraní Thunderbolt [™] 4 pro připojení k počítači umožňuje následující: a) Dynamicky přidělit pásmo o šířce 40 Gb/s pro USB signál a obraz Alt-DP. b) Maximální rozlišení 5120 x 2160 při 120 Hz se zdrojem obrazu Alt-DP 1.4 DSC. c) Maximální USB PD až 140 W. POZNÁMKA: Pokud rozhraní Thunderbolt [™] pro připojení k počítači poskytuje napájení více než 100 W, připojené zařízení a kabely příslušenství musí mít obal úrovně V1 nebo vyšší a vodič VW-1. POZNÁMKA: Rozhraní Thunderbolt [™] 4 pro odesílání dat není podporováno ve verzích systému Windows, které jsou starší než Windows 10. POZOR: Při připojení portu monitoru Thunderbolt [™] 4 k portu počítače USB Type-C se může zobrazit upozornění na omezený výkon. K zajištění optimálního výkonu se doporučuje připojení k portu počítače Thunderbolt [™] 4.
7	Port USB Type-C [®] pro připojení k počítači (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) – pouze data	Připojte kabel USB-C na A (dodaný s monitorem) k počítači. Tento kabel je nutný, když se zobrazuje obraz přes rozhraní HDMI nebo DP. Umožňuje komunikaci mezi zařízeními připojenými k monitoru a hostitelským zařízením. POZNÁMKA: Při používání konektoru USB-C [®] pro připojení k počítači odstraňte gumovou zástrčku.
8,9,11	Port USB Type-A pro připojení zařízení (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) (4)	Připojte zařízení USB. Tyto porty lze použít pouze po připojení kabelu USB od počítače k monitoru. Port s ikonou (CVAA) podporuje funkci hlasové nabídky.
10	⊖ Port zvukového linkového výstupu	Slouží k připojení reproduktorů pro přehrávání zvuku ze zvukových kanálů HDMI nebo DisplayPort. Je podporován pouze dvoukanálový zvuk. POZNÁMKA: Zvukový linkový výstup nepodporuje sluchátka.

(Dell

12	꿉금 Konektor RJ45	Připojte k ethernetovému směrovači pomocí kabelu RJ45. Má-li být možný přístup k síti, port USB-C [®] nebo Thunderbolt [™] 4 pro připojení k počítači musí být připojen k hostitelskému počítači pomocí vhodného kabelu uvedeného výše.
13	Zámek stojanu	Upevnění stojanu k monitoru pomocí šroubu M3 x 8 mm (šroub není součástí balení).
14	Vestavěné reproduktory	Slouží k reprodukci zvuku přijímaného na vstupu zvuku.

POZNÁMKA: Thunderbolt[™] je ochranná známka společnosti Intel Corporation.

Technické údaje monitoru

Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD		
Typ panelu	Technologie IPS (In-plane switching)		
Poměr stran	21:9		
Rozměry viditelné ploch	ıy		
Úhlopříčka	1008,59 mm (39,7 palců)		
Aktivní plocha			
Horizontálně	929,28 mm (36,59 palců)		
Vertikálně	392,04 mm (15,43 palců)		
Plocha	364314,9 mm² (564,69 palců²)		
Rozteč pixelů	0,1815 mm x 0,1815 mm		
Pixely na palec (PPI)	140		
Pozorovací úhel			
Horizontálně	178° (typický)		
Vertikálně	178° (typický)		
Jas	450 cd/m² (typický)		
	600 cd/m² (špička HDR)		
Kontrastní poměr	2000 na 1 (typický)		
Zakřivení	2500R		
Povrchová vrstva displeje	Antireflexní s tvrdostí 3H		
Podsvícení	Systém osvětlení LED na okrajích		

Odezva (šedá-šedá)	5 ms (v rychlém režimu)		
	8 ms ((Rezim NORMALNI))		
Barevná hloubka	1,07 millardy barev (8bit + A-FRC)*		
Barevný gamut	sRGB 100% BT.709 100% DCI-P3 99% Display P3 99%		
Přesnost kalibrace	DCI-P3, Display P3, sRGB & BT.709: Delta E < 2 (průměr)		
Možnosti připojení	 1 x HDMI (podpora až 5K2K 5120 x 2160 120Hz FRL, HDR Static Metadata, VRR dle specifikace v HDMI 2.1.) 1 x DP 1.4 (HDCP 2.3) (podpora až 5120 x 2160 120 Hz, HDR, DSC) 1 x port Thunderbolt[™] 4 pro připojení zařízení (15 W) pro řetězení (video + data) 1 x Thunderbolt[™] 4 (140 W) (port pro připojení k počítači s alternativní režimem s rozhraním DisplayPort 1.4, SuperSpeed USB 3.2 Gen2 (10 Gbps), USB Power Delivery až 140 W) 1 x port USB Type-C[®] pro připojení k počítači (pouze data) (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) 4 x port USB Type-A pro připojení zařízení (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) 1 x linkový výstup zvuku 1 x RJ45 (2,5Gb Ethernet) Rychlý přístup: 1 x port USB Type-A pro připojení zařízení (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) s nabíjením BC1.2 2 x port USB Type-C[®] pro připojení zařízení (SuperSpeed USB 10 Gbps, USB 3.2 Gen2) s nabíjením (5 W) 		
Šířka rámečku (od hrany	y monitoru k aktivní ploše)		
Nahoře	11,30 mm		
Vlevo/vpravo	11,30 mm		
Dole	15,80 mm		
Možnosti nastavení	·		
Výškově nastavitelný stojan	150 mm		

Naklonění	-5° àž 21°		
Otočení	-30° àž 30°		
POZNÁMKA: Neinstalujte a nepoužívejte tento monitor v orientaci na výšku (svisle) ani převráceně (otočeně o 180°) na šířku, protože by se tak monitor mohl poškodit.			
Uspořádání kabelů	Ano		
Kompatibilita s nástrojem Dell Display Manager (DDM)	Easy Arrange a další důležité funkce		
Zabezpečení	Otvor pro bezpečnostní zámek (kabelový zámek se prodává samostatně)		

* Monitor dokáže zobrazit 1,07 miliardy barev s maximálním rozlišením 5120 x 2160 při 120 Hz se zdrojem obrazu DP 1.4 DSC, Thunderbolt™ ALT-DP 1.4 DSC nebo HDMI 2.1.

** Pouze při nativním rozlišení panelu, pod předvolbou Vlastní režim.

Specifikace rozlišení

Rozsah horizontální frekvence	25kHz àž 280kHz
Rozsah vertikální frekvence	48Hz až 120Hz
Maximální rozlišení	5120 x 2160 při 120Hz
Možnosti zobrazení videa (režim alternace HDMI a DP a Thunderbolt™ 4 (140W))	480p, 576p, 720p, 1080p

DEL

Předvolené režimy zobrazení

Režim zobrazení	Vodorovná frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Frekvence pixelů (MHz)	Polarita synch. (Horizontální/ Vertikální)
VESA, 720 x 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VESA, 640 x 480	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 800	49,70	60,00	83,50	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,29	60,00	146,25	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,04	60,00	154,00	+/-
VESA, 2048 x 1152	70,99	60,00	156,75	+/-
VESA, 2048 x 1280	78,92	60,00	174,25	+/-
VESA, 2560 x 1080	66,64	60,00	181,25	+/-
VESA, 1024 x 2160	133,24	60,00	157,75	+/-
VESA, 1280 x 2160	133,15	60,00	191,75	+/-
VESA, 2560 x 2160	133,27	60,00	362,50	+/-
VESA, 3840 x 2160	65,58	30,00	262,75	+/-
VESA, 3840 x 2160	135,00	60,00	594,00	+/-
VESA, 3840 x 2160	133,31	60,00	533,25	+/-
VESA, 4096 x 2160	65,67	30,00	279,50	+/-
VESA, 4096 x 2160	133,28	60,00	567,25	+/-
VESA, 5120 x 2160	65,73	30,00	347,06	+/-
VESA, 5120 x 2160	133,32	60,00	703,93	+/-
VESA, 5120 x 2160	270,00	120,00	1485,0	+/+

Výstup Thunderbolt™ 4 pro řetězení

Informace o displeji:Je podporováno maximální rozlišení externího monitoruRychlost spojení (aktuální)5120 x 2160 při 120Hz

POZNÁMKA: Maximální rozlišení 5120 x 2160 při 120 Hz lze využít pouze se zdrojem obrazu Thunderbolt[™] DP-ALT 1.4 DSC, DP 1.4 DSC nebo HDMI 2.1.

Technické údaje napájení

Vstupní signály obrazu	 Digitální video signál pro každý rozdílový řádek Na rozdílový řádek při impedanci 100 ohmů Podpora vstupního signálu DP/HDMI/Thunderbolt[™] 4 (140W)
Vstupní napětí/ frekvence/proud	100–240 V AC / 50 nebo 60 Hz ± 3 Hz / 4,2 A (typický)
Náběhový proud	120V: 42A (max.) 240V: 80A (max.) Náběhový proud se měří při okolní teplotě 0 °C.
Příkon	0,3 W (Režim vypnutí) ¹ 0,4 W (Pohotovostní režim) ¹ 1,8 W (Síťový pohotovostní režim) ¹ 39,5 W (Režim zapnutí) ¹ 380 W (Max.) ² 45 W (P _{on}) ³ 153,6 W (TEC) ³

¹ Dle definice v EU 2019/2021 a EU 2019/2013.

² Nastavení maximálního jasu a kontrastu s maximálním zatížením všech portů USB.

³ P_{on}: Příkon v zapnutém režimu dle definice Energy Star verze 8.0.

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

Tento dokument je pouze informační a odráží laboratorní výkon. Konkrétní produkt může dosahovat odlišných výsledků v závislosti na objednaném softwaru, součástech a periferiích a nejsme povinni takové informace aktualizovat. Vzhledem k tomu by zákazník neměl spoléhat na tyto informace při rozhodování o elektrických tolerancích ani jinak. Neposkytujeme žádnou výslovnou ani předpokládanou záruku přesnosti ani úplnosti.

POZNÁMKA: Tento monitor je certifikován podle normy

ENERGY STAR.





Tento produkt splňuje podmínky pro ENERGY STAR v továrním výchozím nastavení, která lze obnovit pomocí funkce "Tovární nastavení" v nabídce OSD. Změnou továrního nastavení nebo povolením dalších funkcí se může zvýšit spotřeba energie, která by mohla překročit určený limit ENERGY STAR.

Technické údaje reproduktorů

Jmenovitý výkon reproduktorů	2 x 9 W
Frekvenční odezva	100 Hz - 20 kHz
Impedance	8 ohmů

Fyzické vlastnosti

Typ konektoru	 Konektor DP (vstup) 		
	HDMI konektor		
	• Odesílání dat konektor Thunderbolt™ 4		
	· Stahování dat konektor Thunderbolt™ 4		
	· USB Type-C [®] Odesílání dat konektor		
	 linkový výstup zvuku 		
	· RJ45 konektor		
	 USB Type-C[®] výstupní konektor x 2 		
	(Port s ikonou 🚔 podporuje 5V/3A)		
	 Port SuperSpeed USB Type-A 3.2 Gen2 pro připojení zařízení x 5 		
	(Port s ikonou baterie 🚰 🖞 podporuje Battery		
	Charging rev. 1.2)		
	(Port s ikonou to covan) podporuje funkci hlasové nabídky)		
Typ signálového kabelu	• Kabel DP na DP (Délka kabelu – 1,8 m)		
	 Kabel HDMI (Délka kabelu – 1,8 m) 		
	 Kabel USB Type-A na USB Type-C Gen2 		
	(Délka kabelu – 1 m)		
	· Aktivní kabel Thunderbolt™ 4 (Délka kabelu – 1,5 m)		
Rozměry (se stojanem)			
Výška (nejvyšší poloha)	622,32 mm (24,50 palců)		
Výška (nejnižší poloha)	472,32 mm (18,60 palců)		
Šířka	946,62 mm (37,27 palců)		
Hloubka	252,80 mm (9,95 palců)		

24 | O tomto monitoru

Rozměry (bez stojanu)			
Výška	419,14 mm (16,50 palců)		
Šířka	946,62 mm (37,27 palců)		
Hloubka	108,04 mm (4,25 palců)		
Rozměry stojanu			
Výška (nejvyšší poloha)	483,30 mm (19,03 palců)		
Výška (nejnižší poloha)	436,50 mm (17,19 palců)		
Šířka	391,50 mm (15,37 palců)		
Hloubka	252,80 mm (9,95 palců)		
Hmotnost			
Hmotnost s obalem	19,02 kg (41,93 lb)		
Hmotnost se stojanem a kabely	12,22 kg (26,94 lb)		
Hmotnost bez stojanu (pro upevnění na zeď nebo na držák VESA – bez kabelů)	8,35 kg (18,41 lb)		
Hmotnost stojanu	3,38 kg (7,45 lb)		

Prostorové vlastnosti

Splnění norem

- · Monitor s certifikací ENERGY STAR.
- Získána registrace EPEAT v platném rozsahu. Registrace EPEAT se liší podle země.
 Stav registrace pro jednotlivé země viz https://www.epeat.net
- TCO Certified & TCO Certified Edge.
- · Kompatibilita se standardem RoHS.
- · Monitor bez obsahu BFR/PVC (s výjimkou externích kabelů).
- · Splňuje požadavky na proudový únik NFPA 99.
- · Sklo bez arzénu a pouze panel bez rtuti.

Teplota Provozní 0°C až 40°C (32°F až 104°F) Mimo provoz -20°C až 60°C (-4°F až 140°F) Vlhkost Provozní 10% až 80% (nekondenzující) Mimo provoz 5% až 90% (nekondenzující) Nadmořská výška Provozní 5 000 m (16 404 stop) (max.) Mimo provoz 12 192 m (40 000 stop) (max.) 1296,6 BTU/hod (max.) Disipace tepla 134,8 BTU/hod (Režim zapnutí)



Rozlišení monitoru pro řetězení

Schopnost hostitele	Typ kabelu použitého na portu Thunderbolt™ 4 pro připojení k počítači	Maximální rozlišení primárního monitoru	Typ kabelu použitého na portu Thunderbolt™ 4 pro připojení zařízení	Maximální rozlišení sekundárního monitoru
TBT4 (podporující Alt Mode DP 1.4 DSC)	Aktivní kabel Thunderbolt™ 4	5120 x 2160 @ 120 Hz	Aktivní kabel Thunderbolt™ 4	5120 x 2160 @ 120 Hz
TBT3 (Alt Mode DP 1.2)	Aktivní kabel Thunderbolt™ 4	5120 x 2160 @ 30 Hz	Aktivní kabel Thunderbolt [™] 4	5120 x 2160 @ 30 Hz
TBT4 (podporující Alt Mode DP 1.4 DSC)	Aktivní kabel Thunderbolt™ 4	5120 x 2160 @ 120 Hz	Kabel USB Type C-C	5120 x 2160 @ 120 Hz
TBT3 (Alt Mode DP 1.2)	Aktivní kabel Thunderbolt™ 4	5120 x 2160 @ 30 Hz	Kabel USB Type C-C	5120 x 2160 @ 30 Hz
TBT4 (podporující Alt Mode DP 1.4 DSC)	Kabel USB Type C-C	5120 x 2160 @ 120 Hz	_	Nepodporováno
TBT3 (Alt Mode DP 1.2)	Kabel USB Type C-C	5120 x 2160 @ 30 Hz	_	Nepodporováno
USB-C (podporující Alt Mode DP 1.4 DSC)	Aktivní kabel Thunderbolt™ 4	5120 x 2160 @ 120 Hz	_	Nepodporováno
USB-C (Alt Mode DP 1.2)	Aktivní kabel Thunderbolt™ 4	5120 x 2160 @ 30 Hz	_	Nepodporováno
USB-C (podporující Alt Mode DP 1.4 DSC)	Kabel USB Type C-C	5120 x 2160 @ 120 Hz	_	Nepodporováno
USB-C (Alt Mode DP 1.2)	Kabel USB Type C-C	5120 x 2160 @ 30 Hz	_	Nepodporováno

Ø POZNÁMKA: Řetězení monitorů pouze přes port Thunderbolt™.

POZNÁMKA: Pokud chcete používat rozlišení 5120 x 2160 při 120 Hz na obou monitorech, nastavte v nabídce OSD možnost "Thunderbolt Daisy Chain" (Řetězení přes Thunderbolt) na "Optimized" (Optimalizováno).

POZNÁMKA: Pokud výstup TBT neposkytuje obraz, vyhledejte informace v Řešení problémů, část "Výstup TBT neposkytuje obraz".

Rozlišení obrazu rozhraní Thunderbolt™

Schoppost hostitolo	Maximální rozlišení		
Schophost hostitele			
TBT4 (podporující Alt Mode DP 1.4 DSC)	5120 x 2160 @ 120 Hz		
TBT4 (Alt Mode DP 1.4)	5120 x 2160 @ 60 Hz		
TBT3 (Alt Mode DP 1.2)	5120 x 2160 @ 30 Hz		
USB-C (podporující Alt Mode DP 1.4 DSC)	5120 x 2160 @ 120 Hz		
USB-C (Alt Mode DP 1.4)	5120 x 2160 @ 60 Hz		
USB-C (Alt Mode DP 1.2)	5120 x 2160 @ 30 Hz		

Rozlišení obrazu rozhraní HDMI

Schopnost hostitele	Maximální rozlišení
HDMI 1.4	3840 x 2160 @ 30 Hz
HDMI 2.0	5120 x 2160 @ 30 Hz/4096 x 2160 @ 60 Hz
HDMI 2.1	5120 x 2160 @ 120 Hz

Rozlišení obrazu rozhraní

Schopnost hostitele	Maximální rozlišení
8.1G 4-Lane DSC	5120 x 2160 @ 120 Hz
8.1G 4-Lane	5120 x 2160 @ 60 Hz
5.4G 4-Lane DSC	5120 x 2160 @ 120 Hz
5.4G 4-Lane	5120 x 2160 @ 60 Hz



spořádání konektorů

Konektor DP (vstup)



Číslo kolíku	20 kolíková strana připojeného signálního kabelu
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	GND
9	ML1(p)
10	MLO(n)
11	GND
12	MLO(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH(p)
16	GND
17	AUX CH(n)
18	Detekce rychlého připojení
19	Zpět
20	DP_PWR

Konektor HDMI



Číslo kolíku	19 kolíková strana připojeného signálního 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 TAKT+	
11	TMDS TAKT STÍNĚNÍ	
12	TMDS TAKT-	
13	CEC	
14	Vyhrazeno (N.C. v zařízení)	
15	DDC TAKT (SCL)	
16	DDC DATA (SDA)	
17	DDC/CEC UZEMNĚNÍ	
18	NAPÁJENÍ +5 V	
19	DETEKCE PŘIPOJENÍ ZA CHODU	



Konektor Thunderbolt[™] 4/USB Type-C[®]



Číslo kolíku	signálu	Číslo kolíku	signálu
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSRXp1
A3	SSTXn1	B10	SSRXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSTXn2
A11	SSRXp2	B2	SSTXp2
A12	GND	B1	GND

O tomto monitoru | 31

DØLL

Rozhraní Universal Serial Bus (USB)

Tato část obsahuje informace o portech USB monitoru.

POZNÁMKA: Až 5 V / 1,5 A typicky (2 A max.) na portu USB-A pro připojení zařízení (port s ikonou baterie ²/₁₀) se zařízeními kompatibilními s BC 1.2; až 0,9 A na ostatních pěti portech USB-A pro připojení zařízení; až 3 A na portu USB-C[®] pro připojení zařízení (port s ikonou ²/₁₀) se zařízeními kompatibilními s 5 V / 3 A.

Váš počítač je vybaven následujícími porty USB:

- 2 výstupní 1*TBT + 1*USB-C[®] vzadu.
- 8 vstupní 2*USB-C[®] + 1*USB-A dole, 1*TBT + 4*USB-A vzadu.

Nabíjecí port– port s ikonou baterie to podporuje rychlé nabíjení, pokud je zařízení kompatibilní se standardem BC 1.2. Výstupní port USB Type-C® s ikonou to podporuje rychlé nabíjení, pokud je zařízení kompatibilní s 5V/3A.

POZNÁMKA: Porty USB monitoru fungují pouze tehdy, když je monitor zapnutý nebo když je v pohotovostním režimu. Pokud je v pohotovostním režimu zapojen kabel USB (A na C nebo C na C), porty USB fungují normálně. Jinak záleží na nastavení dalšího USB napájení v nabídce OSD. Pokud je zvoleno nastavení "On in Standby Mode" (Zapnuto v pohotovostním režimu), rozhraní USB funguje normálně. Jinak je rozhraní USB vypnuto. Pokud monitor vypnete a poté zapnete, zprovoznění připojených periferních zařízení může chvíli trvat.

Rychlost přenosu	Rychlost přenosu dat	Maximální spotřeba energie (každý port)
Super speed+	10 Gbps	4,5W
Super speed	5 Gbps	4,5W
High-Speed	480 Mbps	2,5W
Plná rychlost	12 Mbps	2,5W

Super speed USB 10 Gb/s (USB 3.2 Gen2) Zařízení

DEL

Vstupní port USB 3.2 Gen2

(10 Gb/s) (dole)

Vstupní port USB 3.2 Gen2 (10 Gb/s) (vzadu)



67		
۴ï		
	148	
ΗI	20, 1	
ΗI	3∎_ 4	
	4D 5	
Eul	ĽĽ,	
-		

Číslo pinu	Název signálu
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
Kryt	Stínění

Číslo pinu	Název signálu
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Kryt	Stínění

Port RJ45 (strana konektoru)



Č. kolíku	10BASE-T	1000BASE-T
	100BASE-T	
1	Transmit+	BI_DA+
2	Transmit-	BI_DA-
3	Receive+	BI_DB+
4	Nepoužito	BI_DC+
5	Nepoužito	BI_DC-
6	Receive-	BI_DB-
7	Nepoužito	BI_DD+
8	Nepoužito	BI_DD-

Instalace ovladače

Nainstalujte ovladač ethernetové řadiče Realtek USB GBE dostupný pro váš systém. Ten lze stáhnout na adrese **https://www.dell.com/support** v části "Ovladače a soubory ke stažení".

Přenosová rychlost sítě (RJ45) přes USB-C® 2.5 Gb/s.

Fungování probuzení přes síť

Úsporný režim počítače	Chování systému po přijetí příkazu probuzení přes síť (WOL)
Moderní pohotovostní režim (S0ix)	Počítač a monitor zůstávají v pohotovostním režimu, ale síťová komunikace je zapnutá.
Pohotovostní režim / spánek (S3)	Počítač i monitor jsou zapnuté.
Hibernace (S4)	Počítač i monitor jsou zapnuté.
Vypnuto / vypnutí (S5)	Počítač i monitor jsou zapnuté.



POZNÁMKA: Nejdříve je nutné v systému BIOS zapnout funkci WOL.

POZNÁMKA: Tento port LAN je kompatibilní s 2.5GBase-T IEEE 802.3az, podporuje předávání adres Mac (MAPT; adresa MAC vytištěna na štítku modelu), probuzení z pohotovostního režimu přes síť (WOL) (pouze S3) a funkci spouštění UEFI* PXE [Spouštění UEFI PXE není podporováno u stolních počítačů Dell (kromě OptiPlex 7090/3090 Ultra Desktop)], tyto 3 funkce závisí na nastavení systému BIOS a verzi operačního systému. Počítače jiných značek než Dell mohou fungovat jinak.

* UEFI je zkratka názvu Unified Extensible Firmware Interface.

POZNÁMKA: WOL S4 a WOL S5 je podporováno pouze se systémy Dell, které podporují DPBS a které poskytují možnost připojení přes rozhraní Thunderbolt[™]/USB-C[®] (MFDP).

🖉 POZNÁMKA: V případě problémů s funkcí WOL je nutné najít řešení v počítači bez monitoru. Monitor připojte po vyřešení problému.

Stav kontrolky konektoru RJ45:



Kontrolka	Barva	Popis
Pravá kontrolka	Oranžová nebo zelená	Indikátor rychlosti: • Svítí oranžově - 1000 Mb/s, 2.5 Gb/s • Svítí zeleně - 100 Mb/s • Nesvítí - 10 Mb/s
Levá kontrolka	Zelená	Indikátor spojení/aktivity: • Bliká - Aktivita na portu. • Svítí zeleně - Navazuje se spojení. • Nesvítí - Spojení není navázáno.

M POZNÁMKA: Kabel RJ45 není standardním dodávaným příslušenstvím.


Plug-and-Play

Tento monitor můžete připojit k jakémukoli systému, který je kompatibilní s technologií Plug and Play. Monitor počítačovému systému automaticky poskytuje pomocí protokolů DDC data EDID, aby se počítač mohl nakonfigurovat a optimalizovat nastavení monitoru. Instalace monitoru je většinou automatická. V případě potřeby můžete vybrat jiná nastavení. Další informace o změně nastavení monitoru naleznete v části **Používání monitoru**.

Zásady kvality a obrazových bodů LCD monitoru

Během výroby LCD monitoru není neobvyklé, že jeden nebo více pixelů zůstane v neměnném stavu. Tento jev je obtížně pozorovatelný a nemá vliv na kvalitu displeje ani jeho využití. Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz stránka podpory společnosti Dell na adrese https://www.dell.com/pixelguidelines

DELL

Ergonomie

- POZOR: Nevhodné nebo nadměrně dlouhé používání klávesnice může způsobit zranění.
- POZOR: Dlouhodobé sledování obrazovky monitoru může vést k namáhání očí.

Při instalování a používání počítače dodržujte následující pokyny:

- Při práci umístěte počítač tak, aby byl monitor a klávesnice přímo před vámi. Lze dokoupit speciální police, které vám pomohou správně umístit klávesnici.
- Pro snížení rizika únavy očí a bolesti krku, paží, zad a ramen při dlouhodobém používání monitoru doporučujeme:
 - 1. Umístěte obrazovku asi 50 až 70 cm od očí.
 - 2. Při práci s monitorem často mrkat, aby byly oči dostatečně vlhčeny.
 - 3. Každé dvě hodiny si pravidelně udělat 20 minutovou přestávku.
 - 4. Během přestávek odhlédnout od monitoru a 20 sekund se dívat na předmět, který je ve vzdálenosti 6 metrů (20 stop).
 - 5. Během přestávek se protáhnout, aby bylo uvolněno napětí v krku, pažích, zádech a ramenech.
- Když sedíte před monitorem, ujistěte se, že je obrazovka monitoru na úrovni očí nebo mírně níže.
- · Upravte nastavení sklonu monitoru, jeho kontrast a jas.
- Upravte okolní osvětlení (například stropní světla, stolní lampy a závěsy nebo žaluzie na okolních oknech), aby se minimalizovaly odrazy a oslnění na obrazovce monitoru.
- Používejte židli s dobrou podporou zad.
- Při používání klávesnice nebo myši udržujte předloktí vodorovně se zápěstím v neutrální a pohodlné poloze.
- · Při používání klávesnice nebo myši vždy ponechte prostor pro opření rukou.
- · Nechte své paže přirozeně spočívat na obou stranách.
- Mějte chodidla položená rovně na podlaze.
- Při sezení se ujistěte, že váha nohou spočívá na chodidlech, nikoli na přední části sedáku. Podle potřeby upravte výšku židle nebo použijte opěrku nohou pro zajištění správného držení těla.
- Střídejte pracovní aktivity. Zkuste zorganizovat práci tak, abyste nemuseli delší dobu sedět a pracovat. V pravidelných intervalech se zvedněte a projděte se.



 Udržujte prostor pod stolem bez překážek a kabelů nebo napájecích kabelů, které mohou narušovat pohodlné sezení nebo představovat potenciální nebezpečí zakopnutí.



DELL

Manipulace a přemísťování monitoru

Abyste zajistili bezpečné zacházení s monitorem při zvedání nebo přemisťování, postupujte podle níže uvedených pokynů:

- · Před přemístěním nebo zvednutím monitoru vypněte počítač a monitor.
- · Odpojte všechny kabely od monitoru.
- · Vložte monitor do původní krabice s původním obalovým materiálem.
- Při zvedání nebo přemísťování monitoru pevně držte spodní okraj a boční stranu monitoru, aniž byste na ně nadměrně tlačili.



 Při zvedání nebo přemísťování monitoru se ujistěte, že obrazovka směřuje od vás a netlačte na plochu displeje, aby nedošlo k poškrábání nebo poškození.



· Při přepravě monitoru se vyhněte náhlým nárazům nebo vibracím.



 Při zvedání nebo přemísťování monitoru neotáčejte monitor vzhůru nohama, když držíte podstavec nebo stojan. Mohlo by dojít k náhodnému poškození monitoru nebo ke zranění osob.





Pokyny pro údržbu

Čištění monitoru

- UPOZORNĚNÍ: Před čištěním monitoru si přečtěte bezpečnostní pokyny a dodržujte je.

Při vybalování, čištění a manipulaci s monitorem dodržujte níže uvedené pokyny:

- 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, alkohol nebo stlačený vzduch.
- VAROVÁNÍ: Nestříkejte čisticí roztok nebo dokonce vodu na povrch monitoru. Při stříkání přímo na panel kapalina steče spodní část panelu a koroduje elektroniku, což vede k trvalému poškození. Místo toho naneste roztok nebo vodu na měkký hadřík.
- UPOZORNĚNÍ: Použití čisticího prostředku může způsobit změny ve vzhledu monitoru, například vyblednutí barev, mléčný film na monitoru, deformace, nerovnoměrný tmavý odstín a odlupování povrchu obrazovky.
- POZNÁMKA: Poškození monitoru způsobená nevhodnými postupy čištění a používáním benzenu, ředidla, čpavku, abrazivních čisticích prostředků, alkoholu, stlačeného vzduchu, detergentů jakéhokoli druhu povede k poškození způsobenému zákazníkem (CID). Na CID se nevztahuje standardní záruka společnosti Dell.
 - Pokud po vybalení monitoru zjistíte přítomnost zbytkového bílého prášku, setřete jej hadříkem.
 - Manipulujte s monitorem opatrně. Když dojde k poškrábání monitoru tmavší barvy, bílé šmouhy na něm jsou vidět více než na světlejších monitorech.
 - Kvůli zachování maximální kvality obrazu používejte dynamicky se měnící spořič obrazovky, a když monitor není používán, vypínejte jej.

Instalace monitoru

Připojení ke stojánku

IJ IJ

POZNÁMKA: Při expedici z výrobního závodu není nainstalován stojánek.

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

Připevnění stojanu monitoru:

- 1. Zarovnejte a umístěte zvedák stojánku na podstavec stojánku.
- Otevřete šroubovou rukojeť ve spodní části podstavce stojánku a otočením ve směru hodinových ručiček zajistěte sestavu stojánku.
- 3. Zavřete šroubovací držadlo.



 Otevřete ochranný kryt na monitoru, abyste získali přístup k otvoru VESA na monitoru.





5. Zasuňte výstupky na stojánku do otvorů na zadním krytu displeje a zatlačte sestavu stojánku tak, aby zapadla na místo.



6. Uchopte stojánek, opatrně zvedněte monitor a poté jej položte na rovný povrch.



- POZNÁMKA: Při zvedání monitoru držte stojánek pevně, abyste předešli náhodnému poškození.
 - 7. Odtrhněte papírovou výstelku z monitoru.



DEL

Používání náklonu, otočení a svislého vysunutí



M POZNÁMKA: Následující pokyny platí pouze pro stojan, který byl dodán s monitorem. Při připevňování stojánku, který byl zakoupen od jiného zdroje, postupujte podle pokynů pro montáž dodaných se stojánkem.

Naklonění, natočení a výškové nastavení

Když je monitor připevněn na stojanu, můžete monitor naklonit pro dosažení optimálního pozorovacího úhlu.



POZNÁMKA: Při dodání monitoru z výroby není stojánek připevněn k monitoru.

Uspořádání kabelů



Po připojení všech potřebných kabelů k monitoru a počítači (viz Připojení monitoru) uspořádejte kabely následujícím způsobem.

Pokud váš kabel nedosáhne k počítači, můžete jej připojit přímo k počítači, aniž by musel procházet otvorem ve stojánku monitoru.



Připojení monitoru



\Lambda VAROVÁNÍ: Před provedením postupů uvedených v této části si přečtěte bezpečnostní pokyny.



POZNÁMKA: Monitory Dell jsou navrženy tak, aby optimálně fungovalv s kabely dodanými společností Dell v krabici. Společnost Dell nezaručuje kvalitu a výkon videa, pokud jsou použity kabely jiné než Dell.



Ø

POZNÁMKA: Provlečte kabely kabelovým slotem dříve, než je připojíte k monitoru.

POZNÁMKA: Nepřipojujte k počítači všechny kabely současně.

POZNÁMKA: Obrázky jsou pouze orientační. Vzhled počítače se může lišit.

Propojení monitoru k počítači:

- 1. Vvpněte počítač.
- 2. Připojte kabel DisplayPort nebo USB a kabel Thunderbolt™ 4 od monitoru k počítači.

A POZOR: Aby se zabránilo pádu monitoru, doporučujeme připevnit zvedák stojánku ke stěně páskem na kabel nebo lankem, jehož nosnost odpovídá hmotnosti monitoru.



- 3. Zapněte monitor.
- 4. Vyberte správný vstupní zdroj z nabídky OSD v monitoru a zapněte počítač.
- M POZNÁMKA: Výchozí nastavení U4025QW je DisplayPort 1.4. Grafická karta DisplayPort 1.4 se nemusí zobrazit normálně. Chcete-li změnit výchozí nastavení, přečtěte si část specifické problémy s produktem – Chybí obraz při připojení k počítači přes rozhraní DP.

Ø POZNÁMKA: Při používání konektoru Thunderbolt™ 4 pro připoiení zařízení nebo konektoru USB-C[®] pro připojení k počítači odstraňte gumovou zástrčku.



Připojení kabelu HDMI



Přepnutí na nižší/vyšší primární rozlišení

- 1. Stisknutím tlačítka joysticku zobrazíte hlavní nabídku OSD.
- 2. Pohybem joysticku vyberte input source (Vstupní zdroj).



3. Pohybem joysticku nahoru nebo dolů vyberte **HDMI**, stiskněte a 8 sekund podržte joystick. Zobrazí se následující zpráva:



DELL

- Výběrem možnosti Yes (Ano) přepněte ze EDID HDMI 2.1 a maximálního rozlišení 5K na HDMI 1.4 a maximální rozlišení 4K (nebo zrušte operaci výběrem No (Ne)).
- Zopakováním kroků 3 a 4 přepnete ze HDMI 1.4 a maximálního rozlišení 4K na EDID HDMI 2.1 a maximální rozlišení 5K.





Připojení kabelu DP



Připojení kabelu Thunderbolt[™] 4





Připojení kabelu USB-C® (A na C)



Připojení kabelu USB Type-C[®] (C na C) (volitelně)



- POZNÁMKA: Toto připojení poskytuje pouze data, nikoli obraz. Pro obraz je nutné jiné připojení s video signálem.
- POZNÁMKA: Bez ohledu na požadavek na odběr energie/aktuální příkon vašeho monitoru nebo zbývající energie baterie je monitor navržen tak, aby napájel váš monitor výkonem 140W.

Jmenovitý výkon (u notebooků, které mají	Maximální napájecí výkon
rozhraní USB Type-C [®] s profilem PowerDeliv-	
ery)	
45Ŵ	45W
90W	90W
140W	*140W

* Jsou zapotřebí notebooky s podporou napájení EPR 140 W.

▲ VAROVÁNÍ: Dell UltraSharp U4025QW podporuje specifikaci USB Type-C[®] Power Delivery 3.1 (Thunderbolt[™] 4) a může poskytnout maximální výkon až 140 W. Z důvodu bezpečnosti musí být tento port USB Type-C[®]

Dell

připojen k produktům schváleným společností Dell pomocí Aktivní kabel Thunderbolt™ 4 pro příjem dat. Seznam produktů schválených společností Dell naleznete v technickém listu produktů Dell, které jsou kompatibilní se specifikací USB Type-C[®] Power Delivery 3.1 (rozšířený rozsah napájení 140 W) na adrese Dell.com/support/U4025QW.

Připojení monitoru pro funkci řetězení Thunderbolt[™] 4



✓ POZNÁMKA: Přes rozhraní Thunderbolt[™] 4 lze řetězit pouze dva monitory. Viz část "Specifické problémy s produktem – Žádný obraz při používání funkce řetězení Thunderbolt[™] 4".

POZNÁMKA: V nabídce OSD nastavte možnost Thunderbolt Daisy Chain (Řetězení přes Thunderbolt) na Optimized (Optimalizováno). Aby mohly oba monitory zobrazovat v režimu 5120 x 2160 120 Hz.

	UltraSharp 40 Monitor		
֯.	Brightness/Contrast		
	Input Source		
	Color		
	PIP/PBP		
	Audio		
	Menu		
	Personalize		
	Others		
	More Information		
			< Exit



Připojení monitoru kabelem RJ45 (volitelně)





(døll)

Dell Power Button Sync (DPBS)

Monitory jsou vybaveny funkcí Dell DPBS (Dell power button sync), která umožňuje ovládat stav napájení počítačového systému vypínačem monitoru. Tato funkce je podporována pouze s platformou Dell, která má integrovanou funkci DPBS, a je podporována pouze přes rozhraní Thunderbolt™ 4.



Chcete-li funkci DPBS používat od začátku, nejdříve na platformě podporující DPBS v části **Control Panel (Ovládací panely)** proveďte následující kroky.

Ø POZNÁMKA: DPBS podporuje pouze port Thunderbolt™ 4.

1. Přejděte na Control Panel (Ovládací panely).



2. Vyberte možnost Hardware and Sound (Hardware a zvuk) a poté Power Options (Možnosti napájení).





3. Přejděte na System Settings (Nastavení systému)

 trol ranel > Hardware and sound > Power Options > system settings 0 0		^
Define power buttons and turn on password protection		
Choose the power settings that you want for your computer. The changes you make to the settings on this page apply to all of your power plans.		
One of the test of the test of the test of the test of test		
Power and sleep button settings		
When I press the power buttors Sizep ~		
When I press the sleep buttor: Sleep ~		
Shutdown settings		
Turn on fast startup (recommended) This helps start your PC faster after shutdown. Restart ion't affected. Learn More		
Sleep Show in Prover menu.		
Show in Power menu.		
Show in account picture menu.		

 V rozevíracím seznamu When I press the power button (Když stisknu tlačítko napájení) můžete vybrat možnost Sleep (Spánek), Hibernate (Hibernace) nebo Shut down (Vypnout).

Save changes Cancel

	ardware and Sound > Power Options > System Settings V	0			
	Define power buttons and turn on password protection Choose the power settings that you want for you computer. The charges you make to the settings on this page taply to all of your power plans. © Change entities that are comently survaliable.				
	Power and sleep button settings				
	0				
	When I press the power button: Sleep ~				
	When I press the sleep buttor:				
	Shut down				
	amount memory Tens on Let startup (seconsmended) Ten heips daty von PC heter after sheddown. Restart inn't affected. Lean <u>More</u> Storg Socia n Poser menu. Bernute				
	Show in Power remain. Cold Cold Show in account picture menu.				
	Servitarya Geneti				
System Settings			-	0	
P System Settings ← → × ↑	Andrare and Sound + Power Options + System Settings v	õ	Search Control Panel	0	
g System Settings Ge → · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Indexes of Sourd + Rowe Options + System Settings • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	0	Search Control Panel	•	
∰rspenn Settinge 4- ⊕ - ↑ ∰r + Contact Point - F	detente of de l' a l'ou officie i l'ou fond de la local de l	0	Stends Control Panel		

POZNÁMKA: Nevybírejte možnost **Do nothing (Nedělat nic)**, protože v opačném případě se tlačítko napájení monitoru nemůže synchronizovat se stavem napájení systému počítače.



5. Přejděte do nabídky OSD monitoru, zapněte z vypnutého stavu v části Dell Power Button Sync.





První připojení monitoru pro DPBS



Při prvním nastavení funkce DPBS postupujte takto:

- 1. Zkontrolujte, zda je VYPNUTÝ počítač a monitor.
- 2. Připojte kabel Thunderbolt[™] 4 od počítače k monitoru.
- 3. ZAPNĚTE monitor stisknutím tlačítka napájení monitoru.
- **4.** Monitor i počítač se normálně ZAPNOU. V opačném případě spusťte systém stisknutím tlačítka napájení monitoru nebo počítače.
- 5. Když připojíte platformu Dell Optiplex 7090/3090 Ultra, mohou se monitor a počítač na chvíli zapnout. Po chvilce (přibližně 6 sekund) se počítač i monitor vypnou. Když stisknete tlačítko napájení monitoru nebo počítače, zapne se počítač i monitor. Stav napájení počítače je synchronizován s tlačítkem napájení monitoru.
- POZNÁMKA: Když jsou monitor a počítač na začátku ve VYPNUTÉM stavu, doporučujeme nejprve ZAPNOUT monitor a poté připojit kabel Thunderbolt[™] 4 od počítače k monitoru.



POZNÁMKA: Platformu Dell PC* Ultra lze napájet prostřednictvím konektoru adaptéru stejnosměrného napájení. Nebo lze platformu Dell PC* Ultra napájet pomocí Aktivní kabel Thunderbolt™ 4 monitoru přes Power Delivery (PD); v režimu Vypnuto nastavte Thunderbolt™ 4 Charging (Nabíjení Thunderbolt™ 4) na Zapnuto.

* Zkontrolujte v počítači Dell podporu funkce DPBS.

Používání funkce DPBS

Když stisknete tlačítko napájení monitoru nebo tlačítko napájení počítače, bude stav monitoru / počítače následující:



Pokud je ZAPNUTÉ napájení monitoru i počítače, stiskněte a podržte tlačítko napájení monitoru 4 sekundy. Na obrazovce se zobrazí dotaz, zda chcete vypnout počítač.







Pokud je ZAPNUTÉ napájení monitoru i počítače, **stisknutím a podržením tlačítka napájení monitoru 10 sekund** se vypne počítač.



DELL

Připojení monitoru pro funkci řetězení Thunderbolt™

Počítač je připojen ke dvěma monitorům ve výchozím VYPNUTÉM stavu a stav napájení počítače je synchronizován s tlačítkem napájení monitoru 1. Když stisknete tlačítko napájení monitoru 1 nebo počítače, ZAPNE se monitor 1 i počítač. Monitor 2 zůstane VYPNUTÝ. Chcete-li ZAPNOUT monitor 2, musíte ručně stisknout jeho tlačítko napájení.



Podobně je počítač připojen ke dvěma monitorům ve výchozím VYPNUTÉM stavu a stav napájení počítače je synchronizován s tlačítkem napájení monitoru 1. Když stisknete tlačítko napájení monitoru 1 nebo počítače, VYPNE se monitor 1 i počítač. Monitor 2 bude v pohotovostním režimu. Chcete-li VYPNOUT monitor 2, musíte ručně stisknout jeho tlačítko napájení.





Připojení více monitorů s rozhraním Thunderbolt[™] 4 k jednomu systému

Platforma Dell PC* Ultra má dva porty Thunderbolt™ 4, takže lze synchronizovat stav napájení monitoru 1 i monitoru 2 s počítačem.

Když jsou počítač a dva monitory ve výchozím stavu ZAPNUTÉ, stisknutím tlačítka napájení na monitoru 1 nebo monitoru 2 VYPNETE počítač, monitor 1 a monitor 2.

* Zkontrolujte v počítači Dell podporu funkce DPBS.

Ø POZNÁMKA: DPBS podporuje pouze port Thunderbolt™ 4.



DELL

Zkontrolujte, zda je položka **Thunderbolt™ 4** nastavena na On (Zapnuto) ve vypnutém režimu. Když jsou počítač a dva monitory ve výchozím stavu VYPNUTÉ, stisknutím tlačítka napájení na monitoru 1 nebo monitoru 2 ZAPNETE počítač, monitor 1 a monitor 2.



Zabezpečení monitoru pomocí zámku Kensington (volitelné)

Otvor pro bezpečnostní zámek je umístěn ve spodní části monitoru. (Viz **Otvor pro bezpečnostní zámek**). Zajistěte monitor ke stolu pomocí bezpečnostního zámku Kensington.

Další informace o používání zámku Kensington (zakoupeného samostatně) naleznete v dokumentaci dodané se zámkem.



POZNÁMKA: Obrázek je pouze orientační. Vzhled zámku se může lišit.



Odpojení stojánku monitoru



M POZNÁMKA: Aby se zabránilo poškrábání obrazovky LCD při demontáži stojánku, zajistěte, aby byl monitor umístěn na měkkém povrchu a manipulujte s ním opatrně.

POZNÁMKA: Následující pokyny slouží specificky pro demontáž stojánku, který byl dodán s monitorem. Při demontáži stojánku, který byl zakoupen od jiného zdroje, postupujte podle pokynů pro montáž dodaných se stojánkem.

Odpojení stojanu:

- POZOR: Položte obrazovku monitoru na desku stolu. Poznámka: webová kamera mírně vystupuje z obrazovky monitoru, chraňte povrch webové kamery před poškrábáním o desku stolu.
 - 1. Umístěte monitor na měkkou látku nebo podložku.
 - 2. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění stojánku.
 - **3.** Zvedněte a vyjměte stojánek z monitoru.





Montáž na stěnu (volitelné)



POZNÁMKA: Připevněte monitor k nástěnnému držáku šrouby M4 x 10 mm.

Postupujte podle pokynů dodaných se soupravou VESA pro montáž na zeď.

- 1. Položte monitor na měkkou látku nebo polštář na stabilním rovném stole.
- 2. Sejměte stojánek.
- Pomocí křížového šroubováku odmontujte čtyři šrouby, které zajišťují plastový kryt.
- 4. Připevněte montážní konzole pro sadu pro montáž na stěnu k monitoru.
- Namontujte monitor na stěnu podle pokynů v dokumentaci dodané se sadou pro montáž na stěnu.
- POZNÁMKA: Použijte držák pro upevnění na zeď s certifikací UL, CSA nebo GS a s minimální nosností 33,40 kg (73,63 lb).

Dél

Používání monitoru

Zapnutí napájení monitoru

Zapněte monitor stisknutím tlačítka 🦲.



Ovládání joystickem

K nastavení OSD použijte joystick na zadní straně monitoru.



Chcete-li upravit nastavení OSD pomocí ovladače na zadní straně monitoru, postupujte následovně:

- 1. Stisknutím ovladače otevřete spouštěč nabídky OSD.
- 2. Posunutím ovladače nahoru/dolů/vlevo/vpravo přepínejte mezi možnostmi nabídky OSD.



Funkce ovladače

Funkce	Popis
R	Stisknutím ovladače otevřete spouštěč nabídky OSD.
	Navigace vpravo a vlevo.
Û	Navigace nahoru a dolů.

(D&LL)

Aktivace funkce hlasové nabídky

Tato funkce usnadňuje přístup lidem se zrakovým postižením.

Tuto funkci lze také vypnout v hlavní nabídce.

- 1. Zapněte monitor stisknutím tlačítka napájení.
- Připojte modul Dell Monitor Text to Speech User Interface Module-TS23* k portu USB označenému CVAA na zadní straně monitoru. Po úspěšném připojení ke správnému portu USB zazní zvukové potvrzení CVAA connected (CVAA připojeno).
- 3. Pomocí joysticku aktivujte nabídku na obrazovce (OSD).



POZNÁMKA: Po nastavení lze hlasovou nabídku deaktivovat nebo aktivovat stisknutím a podržením joysticku na 3 sekundy.

POZNÁMKA: Když je zapnutá hlasová nabídka, následující funkce jsou vypnuté:

- Zámek nabídky
- Jazyk
- PIP/PBP

Další informace naleznete zde:

https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/policies-website-accessibility.

* Splňuje požadavky zákona 21st Century Communications and Video Accessibility Act (CVAA).



Používání spouštěče nabídky

Stisknutím ovladače otevřete spouštěč nabídky OSD.



spouštěče nabídky

- Přepnutím ovladače nahoru otevřete hlavní nabídku.
- Přepnutím ovladače doleva nebo doprava vyberte požadované rychlé klávesy.
- Přepnutím ovladače dolů ukončíte operaci.

Podrobnosti spouštěče nabídky

V následující tabulce jsou popsány lkony spouštěče nabídky:

Tlačítko na zadním panelu	Popis
	Pomocí tlačítka Menu (Nabídka) otevřete nabídku na obrazovce (OSD) a vyberte nabídku OSD.
Menu (Nabídka)	
	Tímto tlačítkem můžete zvolit položku ze seznamu Display Info (Informace o displeji).
Klávesová zkratka: Display Info (Informace o displeji)	
	Pro přímý přístup k posuvníkům pro nastavení Brightness/Contrast (Jas/kontrast) .
Klávesová zkratka: Brightness/Contrast (Jas/kontrast)	
8	Umožňuje vybrat ze seznamu Preset color modes (Režimy předvoleb barev).
Klávesová zkratka: Preset Modes (Přednastavené režimy)	
(-à;-)	Tímto tlačítkem lze aktivovat snímač okolního světla pro automatické nastavení jasu.
Klávesová zkratka:	
Auto Brightness (Automatický jas)	

DEL

Tlačítko na zadním panelu	Popis
Ð	Toto tlačítko slouží k výběru ze seznamu Vstupních zdrojů.
Klávesová zkratka: Input Source (Zdroj vstupu)	
\bigotimes	Stisknutím tohoto tlačítka se vrátíte do hlavní nabídky nebo zavřete hlavní nabídku OSD.
Exit (Konec)	

Tlačítko-na předním panelu

Pomocí tlačítek na přední straně monitoru můžete upravit nastavení obrazu.



Tlač pan	čítko-na předním elu	Popis
1	\diamond	Pomocí tlačítek nahoru (zvýšení) a dolů (snížení) upravíte položky v nabídce OSD.
	Nahoru Dolů	
2	\checkmark	Pomocí tlačítka Předchozí se vrátíte do předchozí nabídky.
	Předchozí	
3	\bigcirc	Pomocí tlačítka Další přejdete na další úroveň nebo vyberete možnost.
	Další	
4	\bigcirc	Pomocí tlačítka Zaškrtnutí potvrdíte výběr.
	Zaškrtnutí	

DELL

Používání hlavní nabídky

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis			
	Brightness/ Óprava funkcí Brightness (Jas), Contrast (Ko Auto Brightness (Automatický jas), Auto Br (Jas/kontrast) Range Level (Úroveň rozsahu automatickéh Auto Color Temp. (Automatická teplota bare Primary Monitor for Sync (Primární monito synchronizaci).				
		🛞 UltraSharp 40 Monitor			
		Implementation Brightness > 76 Contrast Contrast > 75 Contrast > 75 Contrast > 75 Contrast > 76			
		□ Deplays Auto Conformers Paroya Least □ PP/PEP Auto Conformers ○ USB Premary Mandree for Synta • Audo Reset Brightness/Contrast • Menu • Personalize • Others • More Information			
	Brightness (Jas)	Volba Brightness (Jas) slouží k nastavení luminance podsvícení (Rozsah: 0 - 100). Posunutím joysticku nahoru zvýšíte jas. Posunutím joysticku dolů snížíte jas.			
	Contrast (Kontrast)	Nejprve upravte položku Brightness (Jas) a poté upravte položku Contrast (Kontrast) , pouze pokud je nutné další nastavení. Posunutím joysticku nahoru zvýšíte kontrast a posunutím joysticku dolů snížíte kontrast (mezi 0 a 100). Funkce Contrast (Kontrast) upravuje míru rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru.			

Auto Brightness	Zapne Auto Brightness (Automatický jas) a upraví
(Automatický jas)	nastavení jasu monitoru podle okolního světla.
Auto Brightness	Aktivovaný snímač okolního světla pro automatické

Range Level	nastaveni jasu.
(Úroveň	POZNÁMKA: Když je Automatický jas vypnutý, tato
automatického	funkce není dostupná.
jasu)	

DELL

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis				
	Auto Color Temp. (Automatická teplota barev.)	Zapne Automatická teplota barev a upraví nastavení barev RGB monitoru podle okolního světla.				
	Primary Monitor for Sync (Primární monitor pro synchronizaci)	 Kayz je zapnuta funkce Auto Brightness (Automatick jas) nebo Auto Color Temp. (Automatická teplota barev) a je zřetězeno více monitorů Dell, které podporuj tuto funkci, jeden z monitorů lze nastavit jako primární a podle tohoto monitoru se bude synchronizovat nastaver jasu a barev na ostatních monitorech. POZNÁMKA: Když jsou funkce Auto Brightness (Automatický jas) a Auto Color Temp. (Automatická teplota barev) vypnuté, tato funkce není k dispozici. POZNÁMKA: Když se primární nebo sekundární monitor oddělí z řetězení, oddělí se také od synchronizace monitorů. POZNÁMKA: Při řetězení monitorů s portem ThunderboltTM tuto funkci můžete aktivovat pomocí softwaru DDM. 				
	Reset Brightness/ Contrast (Resetovat jas/ kontrast)	Stisknutím joysticku obnovíte přednastavené hodnoty z výroby všech nastavení v nabídce Brightness/Contrast (Jas/kontrast).				
Ð	Input Source (Vstupní zdroj)	Slouží k výběru různých vstupů videa, které lze připojit k monitoru.				

(Dell

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis
	Thunderbolt (140W)	Když jsou počítač a monitor propojeny kabelem Thunderbolt (140W) vyberte volbu Thunderbolt (140W) a stiskněte tlačítko. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku.
	DP	Pokud používáte konektor DP (DisplayPort) , vyberte vstup DP . Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku.
	HDMI	Pokud používáte konektor HDMI, vyberte vstup HDMI . Výběr potvrďte stisknutím tlačítka joysticku.
	Rename Inputs (Přejmenovat vstupy)	Umožňuje přejmenovat vstupy.
	Auto Select (Automatický výběr)	Umožňuje vyhledat dostupné vstupní zdroje. Vyberte tuto funkci stisknutím ⊘ .
	Možnosti pro Thunderbolt	 Vyberte tuto funkci stisknutím : Dotázat se na výběr vstupů: vždy zobrazí uživateli zprávu Přepnout na vstup videa Thunderbolt, aby se mohl rozhodnout, zda přepnout nebo ne Vždy přepnout: Když je připojeno rozhraní Thunderbolt, monitor se vždy ve výchozím nastavení přepne na Thunderbolt video. Vypnuto: Monitor nepřepne automaticky na obraz Thunderbolt z jiného dostupného vstupu.
	Možnosti pro DP/ HDMI	 Vyberte tuto funkci stisknutím : Dotázat se na výběr vstupů: vždy zobrazí uživateli zprávu Přepnout na vstup videa DP/HDMI, aby se mohl rozhodnout, zda přepnout nebo ne Vždy přepnout: Když je připojeno rozhraní DP/HDMI, monitor se vždy ve výchozím nastavení přepne na DP/HDMI video. Vypnuto: Monitor nepřepne automaticky na obraz DP/HDMI z jiného dostupného vstupu.
	Reset Input Source (Resetovat vstupní zdroj)	Obnoví všechna nastavení v nabídce Input Source (Vstupní zdroj) na výchozí tovární hodnoty. Vyberte tuto funkci stisknutím 🕑 .

Popis
Slouží k úpravám nastavení barev.
s Při výběru volby Preset Modes (Režimy předvoleb) můžete v seznamu vybrat volby Standard (Standardní), Movie (Film), Game (Hra),Color Temp. (Teplota barev), Color Space (Barevný prostor) nebo Custom Color (Vlastní barva).



(Dell
lkona	Nabídky a podnabídky	Popis	
		 Standardní: Výchozí nastavení barev. Tento monitor nese certifikaci TÜV HW LBL ve standardním přednastaveném barevném režimu. Film: Ideální pro filmy. Hra: Ideální pro většinu her. Color Temp. (Teplota barev): Když je posuvník nastaven na 5 000 K, obrazovka má teplejší vzhled s červenožlutým odstínem; při nastavení 10 000 K má obrazovka studenější vzhled s modrým odstínem. Color Space (Barevný prostor): Umožňuje uživateli vybrat barevný prostor: sRGB, BT.709, DCI-P3, Display P3. Custom Color (Vlastní Barva): Umožňuje upravit nastavení barev manuálně. Stisknutím tlačítek joysticku doleva a doprava upravíte hodnoty červené, zelené a modré a vytvoříte si vlastní barevný režim. Umožňuje ručně změnit barevný režim obrazu, když obrazový obsah nepodporuje automatický výběr. RGB: Vyberte tuto možnost, pokud je váš monitor připojen k počítači nebo přehrávači médií, který podporuje výstup RGB. YCbCr: Vyberte tuto volbu, pokud přehrávači médií nedála provo postava prava veňava médií nedála veňava veňav	
	Input Color Format (Vstupní Formát Barev)		
		Put scharp 40 Monitor Bright meet format And Bright meet format Color 	
	Hue (Odstín)	Pomocí joysticku upravte odstín od 0 do 100. POZNÁMKA: Nastavení odstínu je dostupné pouze v režimech Film a Hra.	

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis		
	Saturation (Sytost)	Pomocí joysticku nastavte sytost od 0 do 100. POZNÁMKA: Nastavení Sytost je dostupné pouze v režimech Film a Hra.		
	Reset Color (Resetovat nastavení barvy)	Obnoví výchozí tovární nastavení barev monitoru. Vyberte tuto funkci stisknutím \oslash .		
Ţ	Displej)	Upravte obraz v nabídce Display (Zobrazení).		
	Aspect Ratio (Poměr stran)	Slouží k nastavení poměru stran obrazu na 21:9, Auto Resize (Automaticky změnit velikost), 4:3, 1:1.		
	Sharpness (Ostrost)	Zostření nebo změkčení obrazu. Posunutím joysticku nahoru a dolů upravte ostrost od "O" do "100".		

Response Time	Umožňuje nastavit volbu Doba odezvy na Normální
(Doba odezvy)	nebo Krátká.

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis	
	Kompenzace pro rovnoměrnost	 y a ropis vídky nzace pro Vyberte nastavení pro zajištění rovnoměrnosti obrazovky. Uniformity Compensation (Kompenzace pro rovnoměrnost) upravuje různé oblasti obrazovky vůči jejímu středu tak, aby byl na celé obrazovce jednotný jas a barvy. Když je možnost Uniformity Compensation (Kompenzace pro rovnoměrnost) zapnutá, kvůli zajištění optimálního výkonu obrazovky budou pro některé přednastavené režimy (Standard (Standardní), Color Temp. (Teplota barev)) deaktivována nastavení Brightness (Jas) a Contrast (Kontrast). POZNÁMKA: Když je možnost Uniformity Compensation (Kompenzace pro rovnoměrnost) zapnutá, doporučuje si použít výchozí nastavení jasu. S jinými nastaveními jasu s mohou výsledky zajištění rovnoměrnosti lišit od zprávy o kalibraci z výroby. POZNÁMKA: Když je zapnutá možnost Uniformity Compensation (Kompenzace pro rovnoměrnost), funkce Auto Brightness (Automatický jas) a Auto Color Temp. (Automatická teplota barev) nejsou k dispozici. POZNÁMKA: Když se zobrazuje obsah HDR, funkce Uniformity Compensation (Kompenzace pro 	
	Smart HDR	Image: Strate Strate Strate Memory Contrast Aspect Ratio > 21:9 Image: Strate Strate Image: Strate Strate > 50	

Vyberte tuto funkci stisknutím $\overline{\oslash}$.

🖽 Oti

DELL

Nabídky a podnabídky	Popis
	Funkce Smart HDR(High Dynamic Range) automaticky vylepšuje výstup zobrazení optimálními úpravami nastavení pro vytvoření dojmu věrného obrazu. Desktop (Stolní počítač): Toto je výchozí režim. Je nejvhodnější pro obecné používání monitoru se stolním počítačem.
	Movie HDR (HDR - film): Tento režim používejte během přehrávání videoobsahu HDR pro rozšíření kontrastního poměru, jasu a palety barev. Přibližuje kvalitu videa věrnému obrazu.
	Game HDR (HDR - hra): Tento režim slouží ke hraní her, které podporují HDR, pro rozšíření kontrastního poměru, jasu a palety barev. Hraní je realističtější a odpovídá záměru vývojářů.
	DisplayHDR: Je nejvhodnější pro obsah, který vyhovuje standardům DisplayHDR.
	Off (Vypnuto): Deaktivuje funkci Smart HDR.
	POZNÁMKA: Maximální možná světelnost v režimu HDR je 600 nitů (typicky). Skutečná hodnota a doba trvání během přehrávání HDR se mohou lišit podle obsahu videa.
	POZNÁMKA: Má-li se zobrazovat obsah HDR, musí být zapnutá možnost HDR v monitoru i počítači.
	Když je zapnutá možnost Smart HDR, funkce Auto Brightness (Automatický jas) a Auto Color Temp. (Automatická teplota barev) nejsou k dispozici.
Řetězení přes Thunderbolt	Správa šířky pásma pro provoz dvou zřetězených monitorů s maximálním rozlišením 5120 x 2160 při 120 Hz.
	Pro duální zobrazení v režimu 5120 x 2160 120 Hz vyberte možnost Optimized (Optimalizováno).
	Pokud monitor není zřetězen nebo pokud chcete použít duální zobrazení 5120 x 2160 60 Hz, vyberte možnost Standard (Standardní).
	POZNÁMKA: Rozlišení a obnovovací frekvence zobrazení závisí také na možnostech grafické karty počítače.
	Nabídky a podnabídky

(Dell

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis
	Dell Power Button Sync	Umožňuje ovládat stav napájení počítačového systému vypínačem monitoru. Umožňuje zapnout a vypnout funkci Dell Power Button Sync . POZNÁMKA: Tato funkce je podporována pouze na platformě Dell, která má integrovanou funkci DPBS, a je podporována pouze přes rozhraní Thunderbolt.
	Reset Display (Resetovat displej)	Obnoví všechna nastavení v nabídce Display (Zobrazení) na výchozí hodnoty z výroby. Vyberte tuto funkci stisknutím 🔗 .
	PIP/PBP	Tato funkce zobrazí okno s obrazem z dalšího vstupního zdroje. POZNÁMKA: Funkce PBP/PIP, Screen Partition

(Rozdělení obrazovky) nepodporují HDR a VRR/DRR.





Hlavní okno	Dílčí okno		
	Thunderbolt (140W)	DP	HDMI
Thunderbolt (140W)		V	V
DP	\checkmark		V
HDMI	V	V	

lkona Nabídky a podnabídky	Popis	
PIP/PBP Mode (Režim PIP/PBP)	Nastavení režimu PIP (obraz v obraze) nebo PBP (obraz vedle obrazu).	
	Zvolením možnosti Off (V vypnout.	/ypnout) můžete tuto funkci
	With result Contrast PP//PDP Mode Imput Source Screen Particular Imput Source Screen Particular Daplay Dispay With Result Contrast Market With Result Contrast Screen Particular With Result Contrast Market With Result Contrast Market Others Market Information	CP/TET) CP/TET) CP/TET) CON-50% CON
	PE	3P
	Ι	II

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis		
	PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (dílčí))	Slouží k výběru různých signálů videa, které lze připojit k monitoru pro dílčí okno PBP. Stisknutím tlačítka vyberte zdrojový signál dílčího okna PBP. POZNÁMKA: Funkce je dostupná, jen když je aktivní režim PIP/PBP.		
		🔊 UltraSharp 40 Monitor		
		★ Brightness/Contrast PP//PSP Mode Tuurderbot (MOW) ④ Input Source PP//PSP (Sub) ✓ DP ⑤ Color USB Switch HOMI □ Depiny Velos Swap ① Mark Contrast (Sub) ○ ① Audo Screen Particles (Sub) ① Audo Screen Particles (PP//BT) □ Mark Screen Particles (PP//BT) □ Mark Screen Particles refresh rats ☆ Parcositis		
	USB Switch (Přepínač USB)	Slouží k přepínání zdrojů výstupu USB v režimu PBP. Pohybem ovladače můžete přepínat mezi zdroji výstupu USB v režimu PBP.		
		POZNÁMKA: Funkce je dostupná, jen když je aktivní režim PIP/PBP.		
	Video Swap (Záměna obrazu)	Slouží k záměně obrazu mezi hlavním a dílčím oknem v režimu PBP. Pohybem ovladače můžete zaměnit hlavní okno a dílčí okno.		
		POZNÁMKA: Funkce je dostupná, jen když je aktivní režim PIP/PBP.		
	Audio	Umožňuje nastavit zdroj zvuku v hlavním nebo dílčím okně. POZNÁMKA: Funkce je dostupná, jen když je aktivní režim PIP/PRP		
	Contrast (Sub) (Kontrast (dílčí okno))	Slouží k nastavení úrovně kontrastu obrazu v režimu PBP. Pohybem ovladače můžete zvýšit nebo snížit kontrast. POZNÁMKA: Funkce je dostupná, jen když je aktivní		



lkona Nabídky a podnabídky	Popis			
Rozdělení obrazovky (DP/ TBT)	Aktivace duální o rozdělení s jední	obrazovky a výbě m kabelem TBT/I	er preferovaného po DP.	oměru
161)	(MAL) UltraSharp 40 Monitor			
	· Brightness/Contrast			-
	Input Source			
	🔂 Color			
	Display		80% - 20%	
	PIP/PBP		20% - 80%	
	O USB		75% - 25%	
	t()ł Audio		25% - 75%	
	E Menu			
	C Personalize			
	More Information			
			< E	Exit
Obnovovací frekvence	Obnovovací frek 120 Hz.	vence rozdělení	obrazovky pro 60 ł	Hz /

POZNÁMKA: Funkce je dostupná, jen když je aktivní rozdělení obrazovky (DP/TBT).

POZNÁMKA: Možnost 60 Hz vyberte pouze tehdy, pokud je s nastavením rozdělení problém.

(044)	UltraSharp 40 Monitor			
	Brightness/Contrast			
	Input Source			
	Color			
ç	Display			
	Audio	Screen Partition (DP/TBT)		
	Menu			
	Personalize		120Hz	
	Others			
	More Information			
				< Exit



rozdělení

obrazovky

kona	Nabídky a podnabídky	Popis
D	USB	Umožňuje spárovat vstupní port obrazu s portem USB pro připojení k počítači. Zařízení připojená k portu USB pro připojení zařízení, například klávesnice a myš, tak budou přiřazena a bude je možné používat s aktivním obrazem.
		🐜 UltraSharp 40 Monitor
		Import Source DP assign to > USD-C Import Source HQMI assign to > USD-C Color Element Source > Prompt when KVM astrones Display Element Source > PP/PBP Show KVM Sontop Guides Select ∨ O USB Reset USB Qi Audio Image Menu Image Personalize
		Others More Information Counter
		POZNÁMKA: V případě obrazu přes DP a HDMI připojte pomocí kabelu USB A-C port USB-A na počítači k portu USB-C pro připojení k počítači na monitoru. V případě obrazu přes ThunderboltTM není nutný žádný další kabel USB.
		POZNÁMKA: Aby se zabránilo poškození nebo ztrátě dat, před změnou výstupních portů USB zkontrolujte, zda počítač, připojený k výstupnímu portu USB monitoru, NEPOUŽÍVÁ ŽÁDNÁ USB úložná zařízení.
	Režim přepínače Ethernet	Umožňuje nastavit režim přepínače Ethernet: Tie to KVM (Spojit s KVM): Když se přepne KVM USB, současně se přepne Ethernet.
		 Prompt when KVM switches (Dotázat se při přepnutí KVM): Když se KVM USB přepne, zobrazí se uživateli dotaz, aby se rozhodl, zda se má současně přepnout Ethernet. Switch Manually (Přepnout ručně): Když se přepne KVM USB, Ethernet se nepřepne.
	Ethernet Switch (Ethernetový přepínač)	Ručně přepněte Ethernet.

(D&LL)

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis			
	Show KVM Setup Guide (Zobrazit průvodce nastavením KVM)	Pokud chcete připojit více počítačů k monitoru s jednou sadou klávesnice a myši, vyberte tuto možnost a postupujte podle pokynů.			
	Reset USB (Resetovat USB)	Obnoví všechna nastavení v nabídce USB na výchozí tovární hodnoty.			
₽ »	Zvuk a webová kamera	Pomocí nabídky pro nastavení zvuku můžete změnit nastavení zvuku.			
	Volume (Hlasitost)	Umožňuje zvýšit hlasitost reproduktoru. Pohybem ovladače nahoru a dolů upravte hlasitost od "O" do "100".			
	Speaker (Reproduktor)	Pro funkci reproduktoru lze vybrat nastavení On (Zapnout) nebo Off (Vypnout).			
	Resetovat zvuk	Obnoví výchozí tovární hodnoty všech nastavení v nabídce Zvuk a webová kamera.			

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis	
≡	Menu (Nabídka)	Pomocí této možnosti můžete upravit nastavení nabídky OSD, jako je jazyk nabídky OSD, doba, po kterou nabídka zůstane zobrazená na obrazovce, atd.	
		(m) UltraSharp 40 Monitor	
		*#: Brightmess/Contrast Language > English • Input Source Transpersoncy > 20 • Outer Transpersoncy > 20 • Display Lock > Disable • PIP/PEP Reset Menu • • Validity Validity • • Marce • • • Marce Information • So Information	
	Language (Jazyk)	Nastavení jednoho z osmi jazyků nabídky OSD. (Angličtina, Španělština, Francouzština, Němčina, Brazilská portugalština, Ruština, Zjednodušená čínština nebo Japonština). POZNÁMKA: Funkce není k dispozici, když je možnost Menu Voice (Hlasová nabídka) nastavena na On (Zapnuto) .	
	Transparency (Průhlednost)	Po výběru této volby nastavíte průhlednost nabídky pohybem jovsticku nahoru nebo dolů (Rozsah: 0 - 100).	
	Timer (Časovač)	OSD Hold Time (Doba zobrazení nabídky OSD): Nastavení doby, po kterou nabídka OSD zůstane zobrazená od posledního stisknutí tlačítka. Posunutím joysticku upravte posuvník v krocích po 1 sekundách, od 5 do 60 sekund.	

na Nabídky a podnabídky	Popis
Lock (Zamknout)	Zamknutím ovládacích tlačítek na monitoru můžete zabránit tomu, aby někdo ovládací prvky použil. Zabráníte také nechtěné aktivaci při práci s více monitory vedle sebe.
	POZNÁMKA: Funkce není k dispozici, když je možnost Menu Voice (Hlasová nabídka) nastavena na On (Zapputo)
	(2 april 100). (m) UltraSharp 40 Monitor
	 ★ Brightness∠Contrast Language ← Input Source Transportency & Color Tare
	Image: Control of the section of the sectio
	O USS Menu + Power Buttons Cin Audio ✓ Cistable
	Menna Menna Personalize Difference More information ✓ Exet
	 Tlačítka nabídky: Prostřednictvím OSD pro zamknutí tlačítek nabídky.
	 Vypínač: Prostřednictvím OSD pro zamknutí vypínače.
	 Tlačítka nabídky + vypínač: Prostřednictvím OSD
	 Deaktivace: Pohněte joystickem doleva a podržte jej 4 sekundy.
Reset Menu (Resetovat	Obnoví všechna nastavení v nabídce Reset (Resetovat) na výchozí hodnoty z výroby.
napiaku)	VYDERLE LUTO TUNKCI STISKNUTIM 🕑 .

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis			
	Personalize (Přizpůsobení)	WitraSharp 40 Monitor Implex Source Implex Source			
	Shortcut key 1 (Klávesová zkratka 1)	Vyberte pro klávesovou zkratku možnost Preset Modes (Přednastavené režimy), Brightness/Contrast (Jas/			
	Shortcut key 2 (Klávesová zkratka 2)	kontrast), Auto Brightness (Automatický jas), Auto Color Temp, (Automatická teplota barev), Input			
	Shortcut key 3 (Klávesová zkratka 3)	Source (Vstupní zdroj), Aspect Ratio (Poměr stran), Volume (Hlasitost), Speaker (Reproduktor), PIP/			
	Shortcut key 4 (Klávesová zkratka 4)	PBP Mode (Režim PIP/PBP), USB Switch (Přepnutí USB), Ethernet Switch (Přepnutí Ethernetu).			
	Shortcut key 5 (Klávesová zkratka 5)	Video Swap (Záměna obrazu), Smart HDR, Display Info (Informace o displeji) nebo Screen Partition (Rozdělení obrazovky).			
	Power Button LED (Indikátor tlačítka napájení)	Umožňuje nastavit indikátor napájení pro úsporu energie.			
	dia erana napajenny				
	USB-C Charging (140W) (Nabíjení USB-C	Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat USB-C Charging (140W) (Nabíjení USB-C (140W)), když je vypnuto napájení monitoru.			

POZNÁMKA: Když je tato funkce povolena, můžete nabíjet svůj notebook nebo mobilní zařízení pomocí kabelu Thunderbolt™, i když je vypnuté napájení monitoru.

DELL

lkona	n Nabídky a podnabídky	Popis
	Other USB Charging (Jiné nabíjení přes USB)	Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat funkci Other USB Charging (Jiné nabíjení přes USB) , když je monitor v pohotovostním režimu. POZNÁMKA: Když je tato funkce aktivní, můžete přes porty USB-A, USB-C [®] a Thunderbolt [™] pro připojení zařízení nabíjet mobilní zařízení s vhodným kabelem, i když je monitor v pohotovostním režimu.
	Reset Personalization (Obnovit Přizpůsobení)	Obnoví všechna nastavení v nabídce Personalize (Přizpůsobit) na tovární předvolené hodnoty. Vyberte tuto funkci stisknutím ⊘ .
<u>+</u> t	Others (Ostatní)	Výběrem této volby lze upravovat nastavení OSD, jako Apříklad DDC/CI, LCD Conditioning (Údržba LCD) ata: Impresérvent to the state of the state o

a Nabídky a podnabídky	Popis			
DDC/CI	DDC/CI (Displa umožňuje uprav barev atd.) pros možnosti Off (Pro dosažení ne monitoru tuto fu	y Data Channe ovat parametr třednictvím so Vypnout) můž ejlepších výsled unkci zapněte.	el/Command In y monitoru (jas, ftwaru v počíta ete tuto funkci ků a optimálníh	terface) , vyvážení či. Zvolením vypnout. o výkonu
	🔍 UltraSharp 40 Monitor			
	Implify Brightness/Contrast ⊕ Input Source ⑤ Color □ Display □ PIP/PSP Ô USB 1 Audio		√ 0n Off	
	Personalize Criters More Information			< Esit
LCD Conditioning (Údržba LCD)	Pomáhá zmírnit na stupni reteno výběrem On (Z	efekt retence ce obrazu. Tuto apnuto) .	obrazu. Délka p funkci můžete	procesu závis povolit
	阙 UltraSharp 40 Monitor			
	Imput Source Imput Source	DDC/Cl LCD Candidoning Self-Disposito Merry Voice Reset Others Factory Reset	on ≠ or () ⊘(0)	< Bet
Self- Diagnostics	Pomocí táto mo	žnosti můžoto		

Self- DiagnosticsPomocí této možnosti můžete spustit integrovanou(Samodiagnostika)diagnostiku.

lkona	Nabídky a podnabídky	Popis
	Hlasová nabídka	Tato funkce usnadňuje přístup lidem se zrakovým postižením. Tuto funkci lze aktivovat vybráním možnosti On (Zapnout) po připojení modulu CVAA. Viz Aktivace funkce hlasové nabídky .
		WitraSharp 40 Monitor ** Brightness/Contrast ** Brightness ** Bright
	Reset Others (Resetovat ostatní)	Obnoví všechna nastavení v nabídce Others (Ostatní) na výchozí tovární hodnoty. Vyberte tuto funkci stisknutím \bigcirc .
	Factory Reset (Obnovit výchozí nastavení)	Obnovení výchozího nastavení všech přednastavených položek. Toto jsou také nastavení pro testy programu ENERGY STAR®.
(i)	Další informace	WitraSharp 40 Monitor ** Brightness/Contrast Digsby lefs Select v/ ··· In grady lefs Bell Monitor Support Bellect v/ ··· Digsby Bellect v/ Bellect v/ ··· Digsby Prove Select v/ Bellect v/ ··· Digsby Bellect v/ Bellect v/ ··· Prove Select v/ Bellect v/ Bellect v/ ··· Prove Select v/ Bellect v/ Bellect v/ ··· Others Bellect v/ Bellect v/ Bellect v/ ··· Die Monitor Bellect v/ Bellect v/ Bellect v/ ··· Die Monitor Bellect v/ Bellect v/ Bellect v/ ··· Die Monitor Bellect v/ Bellect v/

lkona N p	labídky a oodnabídky	Popis		
C (Display Info Informace o	Jay InfoZobrazení aktuálního nastavení monitoru.ormace oVyberte tuto funkci stisknutím ⊘.		
d	lispleji)	Display Info		
		Input Source:	Thunderbolt (140W)	
		Resolution:	5120x2160,120Hz 24-bit	
		Input Capability:	DP14	
		Stream Info:	8.1Gbps 4-lane, DSC	
		USB Upstream:	Thunderbolt	
		Ethernet:	Thunderbolt	
		Model:	U4025QW	
		Firmware:	M3T101	
		Service Tag:	CN073K0	
		Scan QR Code below for general -RVM -Deisy Chain	monitor support and setup guides for:	
		Daisy	/ Chain	

Používání funkce zámku OSD

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

Tlačítka můžete zamknout pomocí nabídky Zámek.

1. Vyberte jednu z následujících možností.

	UltraSharp 40 Monitor		
÷¢-	Brightness/Contrast		
Ð			
6			
Q	Display		
Ò			
4			
습	Personalize		
Œ			
0			

2. Zobrazí se následující zpráva.

3. Vybráním možnosti Ano zamknete tlačítka. Když jsou tlačítka zamknutá, při jejich stisknutí se zobrazí ikona zámku 😭



Tlačítka můžete zamknout pomocí joysticku.

Stiskněte na čtyři sekundy směr doleva na joysticku. Na obrazovce se objeví nabídka.



Vyberte jednu z následujících možností:

Popis		
Vybráním této možnosti zamknete nabídku OSD.		
Vybráním této možnosti zamknete tlačítko napájení. Monitor tak nebude možné vypnout pomocí tlačítka napájení.		
Pomocí této možnosti zamknete nabídku OSD a tlačítko napájení pro vypnutí monitoru.		

DELL

Pokyny pro odemknutí tlačítka (tlačítek).

Stiskněte na čtyři sekundy směr doleva na joysticku, dokud se na obrazovce neobjeví nabídka. V následující tabulce jsou popsány způsoby, jak lze odemknout tlačítka na předním panelu.



Možnosti		Popis		
1		Pomocí této možnosti odemknete nabídku OSD.		
	Odemknutí tlačítek nabídky			
2	¢	Pomocí této možnosti odemknete tlačítko napájení pro vypnutí monitoru.		
	Odemknutí tlačítka napájení			
3		Pomocí této možnosti odemknete nabídku OSD a tlačítko napájení pro vypnutí monitoru.		
	Odemknutí tlačítek nabídky a napájení			

Výchozí nastavení

Když vyberete možnost Obnovit tovární nastavení v nabídce Ostatní, zobrazí se následující zpráva:



Když vyberete možnost Ano pro obnovení výchozích nastavení, zobrazí se následující zpráva:

DetL) UltraSharp 40 Monitor
Select 'Yes' to enable the following function(s):
 Always on USB-C Charging
Other USB Charging
Yes
No
When 'Yes' is selected, power consumption
will increase. When 'No' is selected, it will comply
with ENERGY STAR requirements.
Individual settings of the functions can be
changed in the Menu.
0000 UltraSharp 40 Monitor
Would you like to switch on the
Ambient Light Sensor function?
Yes
No

Dell

Varovné zprávy OSD

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



Znamená to, že monitor nemůže zajistit synchronizaci se signálem přijímaným z počítače. Informace o horizontálních a vertikálních frekvencích, které tento monitor podporuje, naleznete v části **Technické údaje monitoru**. Doporučený režim je **5120 x 2160**.

Před vypnutím funkce DDC/CI se může zobrazit následující zpráva:



Když monitor přejde do úsporného režimu, zobrazí se následující zpráva:



Pokud chcete otevřít nabídku OSD, zapněte počítač a probuďte monitor.

Pokud stisknete jakékoli jiné tlačítko než tlačítko napájení, v závislosti na vybraném vstupu se zobrazí následující zprávy:





Za následujících podmínek se na monitoru se zobrazí zpráva, když je k němu připojen kabel, který podporuje náhradní režim DP:

- Když je položka Automaticky vybrat pro Thunderbolt(140W) nastavena na možnost Dotázat se na výběr vstupů.
- Když je k monitoru připojen kabel Thunderbolt[™].



Pokud se monitor spojí se dvěma nebo více porty, když je vybrána možnost **Auto** vstupního zdroje, přepne se na následující port se signálem.



Když vyberete možnost **Vypnout v pohotovostním režimu** v nabídce Přizpůsobit, zobrazí se následující zpráva:

Changing to this setting (without \mathscr{D} symbol) will increase
power consumption, bo you want to continue?

Pokud je nastaven jas nad výchozí úroveň 75 %, zobrazí se následující zpráva:



- · Když uživatel vybere možnost "Ano", zpráva o napájení se zobrazí jen jednou.
- · Když uživatel vybere možnost "Ne", zpráva o napájení se zobrazí znovu.
- Zpráva o napájení se zobrazí znovu pouze tehdy, když uživatel přes nabídku OSD obnoví výchozí nastavení.

Pokud je vybrán vstup Thunderbolt(140W) / DP / HDMI a není připojen odpovídající kabel, zobrazí se plovoucí dialogové okno, jak je znázorněno níže.



Další informace naleznete v části Řešení problémů.



Nastavení maximálního rozlišení



REMARQUE : Tyto kroky se mohou mírně lišit podle verze operačního systému, který máte.

Pokyny pro nastavení maximální rozlišení monitoru:

Operační systém Windows 10 / Windows 11:

- Klikněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte Display Settings (Nastavení zobrazení).
- 2. Pokud je připojeno více monitorů, vyberte U4025QW.
- 3. Klikněte na rozevírací seznam Display Resolution (Rozlišení displeje) a vyberte možnost 5120 x 2160.
- 4. Klikněte na položku Keep changes (Zachovat změny).

Pokud se nezobrazí 5120 × 2160 jako volba, musíte zaktualizovat grafický ovladač na nejnovější verzi. V závislosti na počítači proveď te některý z následujících postupů:

Máte-li stolní nebo přenosný počítač Dell:

 Přejděte na https://www.dell.com/support, zadejte servisní značku a stáhněte nejnovější ovladač dané grafické karty.

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

- Přejděte na webové stránky podpory vašeho počítače a stáhněte nejnovější ovladače grafické karty.
- · Přeiděte na webové stránky vaší grafické karty a stáhněte nejnovější ovladače grafické karty.

DEL

Řešení problémů

VAROVÁNÍ: Před provedením postupů uvedených v této části si přečtěte bezpečnostní pokyny.

Automatický test

Monitor je vybaven funkcí samostatné kontroly, pomocí které lze ověřit správnou funkčnost monitoru. Pokud je monitor řádně připojen k počítači, ale na monitoru se nic nezobrazuje, spusťte samostatnou kontrolu monitoru provedením následujících kroků:

- 1. Vypněte počítač i monitor.
- 2. Odpojte video-kabel ze zadní strany počítače. Aby byl zajištěn správný průběh samostatné kontroly, odpojte od počítače všechny digitální a analogové kabely.
- 3. Zapněte monitor.

Pokud monitor nedetekuje obrazový signál a funguje správně, na obrazovce by se mělo zobrazit okno (na černém pozadí). V režimu samostatné kontroly svítí indikátor napájení bíle. V závislosti na vybraném vstupu se také po obrazovce může posouvat jedno z následujících dialogových oken.



- Toto dialogové okno se rovněž zobrazí při normálním provozu systému, pokud je odpojen nebo poškozen videokabel.
- 5. Vypněte monitor a znovu připojte video kabel. Poté zapněte počítač a monitor.

Pokud se po provedení výše uvedeného postupu na monitoru stále nic nezobrazuje, zkontrolujte grafickou kartu a počítač, protože monitor funguje správně.



Integrovaná diagnostika

Monitor obsahuje integrovaný diagnostický nástroj, který pomáhá určit, zda je nenormální stav obrazovky způsoben samotným monitorem nebo počítačem a grafickou kartou.

 UltraSharp 40 Monitor			
Brightness/Contrast			
Input Source			
Display			
PIP/PBP			
Audio			
Menu			
Personalize			
More Information			
			< Exit
		\bigcirc	

Použití integrované diagnostiky:

- Zkontrolujte, zda je obrazovka čistá (žádné částečky prachu na povrchu obrazovky).
- 2. Vyberte položky OSD funkce Samodiagnostika v části Ostatní.
- 3. Diagnostiku spustíte stisknutím tlačítka joysticku. Zobrazí se šedá obrazovka.
- 4. Sledujte, zda má obrazovka nějaké vady nebo abnormality.
- 5. Znovu přepněte joystick, dokud se nezobrazí červená obrazovka.
- 6. Sledujte, zda má obrazovka nějaké vady nebo abnormality.
- **7.** Opakujte kroky 5 a 6, dokud se na obrazovce nezobrazí zelená, modrá, černá a bílá barva. Povšimněte si veškerých abnormalit nebo závad.

Test bude dokončen, když se zobrazí obrazovka s textem. Chcete-li ukončit, přepněte znovu ovládací prvek joysticku.

Pokud při použití integrovaného diagnostického nástroje nenajdete na obrazovce žádné nesrovnalosti, monitor funguje správně. Zkontrolujte grafickou kartu a počítač.

Běžné problémy

Následující tabulka obsahuje obecné informace o běžných problémech, na které můžete při používání monitoru narazit, a možných řešeních:

Běžné příznaky	Co vidíte	Možná řešení
Chybí obraz / indikátor napájení nesvítí	Chybí obraz	 Ujistěte se, že je řádně zapojen video kabel spojující monitor a počítač. Pomocí jiného elektrického zařízení zkontrolujte, zda funguje elektrická zásuvka. Stiskněte zcela tlačítko napájení. Zkontrolujte, zda je v nabídce Vstupní zdroj vybrán správný zdroj.
Chybí obraz / indikátor napájení svítí	Chybí obraz nebo nízký jas	 Zvyšte jas a kontrast v nabídce OSD. Kontrola funkcí monitoru. Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru video kabelu ohnuté nebo ulomené piny. Použijte integrovanou diagnostiku. Zkontrolujte, zda je v nabídce Vstupní zdroj vybrán správný zdroj.
Chybějící pixely	Tečky na LCD obrazovce	 Vypněte a zapněte napájení. Trvale zhasnutý pixel je přirozená vada, která se v LCD technologii může objevit. Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz web podpory společnosti Dell: https://www.dell.com/pixelguidelines.
Trvale rozsvícené pixely	Světlé tečky na LCD obrazovce	 Zapněte a vypněte napájení. Trvale zhasnutý pixel je přirozená vada, která se v LCD technologii může objevit. Další informace o zásadách dodržování kvality monitorů Dell a o zásadách týkajících se obrazových bodů viz web podpory společnosti Dell: https://www.dell.com/pixelguidelines.
Problémy s jasem	Obraz je příliš tmavý nebo příliš světlý	 Obnovte tovární nastavení monitoru. Upravte jas a kontrast v nabídce OSD.
Problémy související s bezpečností	Viditelný kouř nebo jiskry	 Neprovádějte žádné zde uvedené kroky pro vyřešení problému. Okamžitě kontaktujte společnost Dell.

Dell

Běžné příznaky	Co vidíte	Možná řešení
Přerušované problémy	Monitor chvíli funguje a chvíli ne	 Ujistěte se, že je řádně zapojen video kabel připojující monitor k počítači. Obnovte tovární nastavení monitoru. Použijte funkci samostatné kontroly monitoru a zjistěte, zda k problému dochází v režimu samostatné kontroly.
Chybějící barva	Obrazu chybí barva	 Použijte funkci samostatné kontroly monitoru. Ujistěte se, že je řádně zapojen video kabel připojující monitor k počítači. Zkontrolujte, zda nejsou v konektoru video kabelu ohnuté nebo ulomené piny.
Chybná barva	Barva obrazu není správná	 Změňte nastavení položky Režimy předvoleb v nabídce Barva podle způsobu použití. Upravte hodnotu R/G/B v části Vlastní barva v nabídce Barva. Nastavte možnost Formát vstupní barvy v nabídce Barva na hodnotu PC RGB nebo YPbPr. Použijte integrovanou diagnostiku.
Retence obrazu od statického obrazu, který byl na monitoru zobrazen dlouhou dobu	Na obrazovce se zobrazuje slabý stín statického obrazu	 Nastavení vypnutí obrazovky po několika minutách nečinnosti. To lze nastavit v možnostech napájení systému Windows nebo v nastavení úspory energie na počítačích Mac. Případně použijte dynamicky se měnící spořič obrazovky.
Výstup TBT neposkytuje obraz	Výstupní port TBT je připojen ke 2. Monitoru bez zobrazení, ale nastavení displeje dokáže rozpoznat 2 monitory	 Zkontrolujte, že je možnost Thunderbolt Daisy Chain (Řetězení přes Thunderbolt) v nabídce OSD nastavena na "Optimized" (Optimalizováno). Otevřete nastavení zobrazení v notebooku/PC. Pokud vidíte notebook/PC a 1. monitor, vyberte pouze 2., zobrazení by mělo být na 2. monitoru.

Běžné příznaky	Co vidíte	Možná řešení
Monitor nemůže detekovat připojení signálu k doku po vypnutí/ zapnutí AC/DC, odpojení kabelu /zástrčky	Připojte kabel USB-C® doku k platformě. Připojte DUT kabelem TBT4 k portu USB-C® doku. Monitor nemůže detekovat signál po vypnutí/ zapnutí kabelu TBT4 odpojení/ připojení	 Připojte monitor přímo k platformě. Vyměňte kabel TBT4 za kabel USB-C[®].
Maximální rozlišení dvou monitorů nemůže dosáhnout 5120 * 2160 při 60 Hz při TBT řetězení	Připojte 1. DUT kabelem TBT4 k platformě. Připojte 2. DUT k 1. portu výstupu DUT Thunderbolt pomocí kabelu TBT4. 2. monitor nebo 1. monitor nemůže dosáhnout rozlišení 5120*2160 při 60 Hz.	 Zkontrolujte, že je možnost Thunderbolt Daisy Chain (Řetězení přes Thunderbolt) v nabídce OSD nastavena na "Optimized" (Optimalizováno).



Běžné příznaky	Co vidíte	Možná řešení
2. monitor zobrazuje černou obrazovku, když je TBT zřetězen a je povoleno SmartHDR v nastavení zobrazení OSD i Windows.	Připojte 1. DUT kabelem TBT4 k platformě. Připojte 2. DUT k 1. portu výstupu DUT Thunderbolt pomocí kabelu TBT4. Nastavte oba DUT na maximální rozlišení (5120 x 2160). Povolte SmartHDR v nastavení zobrazení OSD i Windows. 2. monitor zobrazuje černou obrazovku.	 Omezení grafiky Intel UHD, doporučujeme použít grafiku Intel Iris. Deaktivujte SmartHDR v nastavení zobrazení OSD i Windows.
Automatický zdroj se nemůže automaticky přepnout na vstupní zdroj DP , když připojíte kabel DP k platformě.	Když připojíte kabel HDMI a kabel DP k monitoru, připojte kabel HDMI k platformě a normálně zobrazte a poté připojte kabel DP k platformě. Signál nemůže automaticky přecházet na signál DP.	 Odpojte a zapojte kabel DP ze strany monitoru. Přejděte do nabídky OSD a zadejte vstupní zdroj a vyberte ručně DP.

(DELL)

Problém	Co vidíte	Možná řešení
Zobrazený obraz je příliš malý	Obraz je zobrazen uprostřed obrazovky a nevyplňuje celou obrazovku	 Zkontrolujte nastavení Poměr stran v nabídce Zobrazení. Obnovte tovární nastavení monitoru.
Monitor nelze nastavit pomocí ovládací páčky na zadní straně monitoru	Nezobrazuje se nabídka OSD	 Vypněte monitor, odpojte napájecí kabel monitoru, znovu jej připojte a zapněte monitor.
Chybí vstupní signál při stisknutí ovládacích prvků	Chybí obraz, indikátor svítí bíle	 Zkontrolujte zdroj signálu. Pohnutím myší nebo stisknutím libovolné klávesy na klávesnici zkontrolujte, že počítač není v úsporném režimu. Zkontrolujte, zda je správně připojen signálový kabel. V případě potřeby znovu připojte signálový kabel. Restartujte počítač nebo video přehrávač.
Obraz nevyplňuje celou obrazovku	Obraz nevyplňuje obrazovku na výšku nebo na šířku	 Vzhledem k různým formátům obrazu (poměru stran) disků DVD může monitor zobrazovat obraz na celé obrazovce. Použijte integrovanou diagnostiku.
Chybí obraz při připojení k počítači přes rozhraní DP	Černá obrazovka	 Zkontrolujte, který standard DP vaše grafická karta podporuje. Stáhněte a nainstalujte nejnovější ovladač grafické karty.
Žádný obraz při použití připojení Thunderbolt™ 4 k počítači, notebooku atd	Černá obrazovka	 Ověřte, zda rozhraní Thunderbolt™ 4 zařízení dokáže podporovat alternativní režim DP. Ověřte, zda je požadovaný příkon zařízení větší než ERP 140 W.
		 Nastavte systém Windows na režim projekce. Zkontrolujte, zda kabel Thunderbolt[™] 4 není poškozený.

Specifické problémy s produktem



(DELL

Problém	Co vidíte	Možná řešení
Žádné nabíjení při použití	Žádné nabíjení	 Ověřte, zda zařízení podporuje jeden z profilů nabíjení 5 V/9 V/15 V/20 V/28 V.
připojení Thunderbolt™		 Ověřte, zda je notebooku nevyžaduje napájecí adaptér o výkonu > ERP 140 W.
4 k pocitaci, notebooku atd		 Pokud notebook vyžaduje napájecí adaptér o výkonu > ERP 140 W, nemůže nabíjet prostřednictvím připojení Thunderbolt[™] 4.
		 Používejte pouze adaptér schválený společností Dell nebo adaptér dodaný s produktem.
		 Zkontrolujte, zda kabel Thunderbolt[™] 4 není poškozený.
Přerušované nabíjení při	Přerušované napájení	 Zkontrolujte, zda maximální příkon zařízení nepřekračuje ERP 140 W.
použití připojení Thunderbolt™		 Používejte pouze adaptér schválený společností Dell nebo adaptér dodaný s produktem.
4 k počítači, notebooku atd		 Zkontrolujte, zda kabel Thunderbolt[™] 4 není poškozený.
Chybí připojení k síti	Ztracené nebo přerušované připojení k síti	 Zkontrolujte, že je v nabídce OSD vybrána priorita dat. Nepřepínejte tlačítko napájení při připojení k síti. Nechte napájení zapnuté.
Port LAN nefunguje	Problém s nastavením operačního systému nebo připojením kabelu	 Zajistěte, aby byl v počítači nainstalován nejnovější systém BIOS a ovladače.
		 Zkontrolujte, zda je ve Správci zařízení systému Windows nainstalován ethernetový řadič RealTek 2.5G.
		 Pokud nastavení systému BIOS nabízí možnost zapnutí/vypnutí LAN/GBE, zapněte ji.
		 Zajistěte, aby byl ethernetový kabel řádně připojen k monitoru a rozbočovači/směrovači/ bráně firewall.
		 Zkontrolujte připojení pomocí stavové kontrolky ethernetového kabelu. Pokud kontrolka nesvítí, připojte znovu oba konce ethernetového kabelu.
		 Nejdříve vypněte počítač a odpojte kabel Thunderbolt[™] 4 a napájecí kabel monitoru. Potom počítač zapněte a připojte napájecí kabel monitoru a kabel Thunderbolt[™] 4.



Problém	Co vidíte	Možná řešení
Detekovaná úroveň světla výrazně poklesne	Když je snímač okolního světla aktivní, detekovaná úroveň světla výrazně poklesne	 Zkontrolujte, zda v oblasti snímače nepřekáží žádný předmět. Ujistěte se, že snímač neblokuje webová kamera. Otřete veškerý prach, který může pokrývat plochu snímače. Ujistěte se, že displej není přetočený a umístěný těsně k jinému monitoru.



Specifické problémy s rozhraním Universal Serial Bus (USB)

Specifické příznaky	Co vidíte	Možná řešení
Rozhraní USB nefunguje	Periferní zařízení USB nefungují	 Zkontrolujte, zda je monitor zapnutý. Znovu připojte USB kabel k počítači. Znovu připojte konektor USB pro periferní zařízení (vstupní konektor). Vypněte monitor a znovu jej zapněte. Restartujte počítač. Některá zařízení USB, například přenosné pevné disky, vyžadují výkonnější zdroj energie; připojte jednotku přímo k počítači.
Rozhraní super speed USB 3.2 Gen2 je pomalé.	Periferie super speed USB 3.2 Gen2 fungují pomalu nebo vůbec ne	 Zkontrolujte, zda počítač podporuje USB 3.0. Některé počítače jsou vybaveny porty USB 3.0, USB 2.0 a USB 1.1. Použijte správný USB port. Znovu připojte USB kabel k počítači. Znovu připojte konektor USB pro periferní zařízení. Restartujte počítač.
Po připojení zařízení USB 3.0 přestanou fungovat bezdrátové USB periférie	Bezdrátové USB periferie reagují pomalu nebo pracují, pouze když se přiblíží ke svým přijímačům	 Zvětšete vzdálenost mezi periferními zařízeními USB 3.0 a bezdrátovým přijímačem USB. Umístěte bezdrátový USB přijímač co nejblíže k bezdrátovým USB perifériím. Použijte prodlužovací kabel USB a umístěte bezdrátový USB přijímač co nejdále od portu USB 3.0.

DELL

Informace o předpisech

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

Sdělení komise FCC a další regulatorní informace viz webové stránky pro dodržování předpisů na adrese **Https://www.dell.com/regulatory_compliance**

Databáze výrobků EU pro energetický štítek a datový list výrobku

U4025QW: https://eprel.ec.europa.eu/qr/1821612


Kontaktování společnosti Dell

Chcete-li kontaktovat společnost Dell ohledně prodeje, technické podpory nebo služeb pro zákazníky, přejděte na www.dell.com/contactdell.



POZNÁMKA: Dostupnost se liší podle země a výrobku a je možné, že některé služby nebudou ve vaší zemi k dispozici.



POZNÁMKA: Pokud nemáte aktivní připojení k Internetu, můžete vyhledat kontaktní informace na faktuře, ústřižku k balení, účtence nebo v katalogu produktů Dell.