

Monitor s plochým panelem Dell™ 1704FPV

O tomto monitoru

[Pohled zepředu](#)
[Pohled zezadu](#)
[Pohled ze strany](#)
[Pohled zdola](#)
[Specifikace monitoru](#)
[Specifikace doplňku Dell Soundbar \(volitelný\)](#)
[Údržba monitoru](#)

Použití stavitelného podstavce

[Montáž podstavce](#)
[Uspořádání kabelů](#)
[Použití sklápění, otáčení a svislého vysunutí](#)
[Demontáž podstavce](#)

Instalace monitoru

[Připojení monitoru](#)
[Použití tlačítek na čelním panelu](#)
[Použití OSD \(on-screen display\)](#)
[Nastavení optimálního rozlišení](#)
[Použití doplňku Dell Soundbar \(volitelný\)](#)

Otáčení / nastavení polohy

[Nastavení polohy monitoru jeho otáčením](#)
[Otáčení pomocí operačního systému](#)

Řešení problémů

[Odstraňování potíží monitoru](#)
[Obecné problémy](#)
[Problémy daného výrobku](#)
[Problémy USB](#)
[Odstraňování potíží doplňku Soundbar](#)

Příloha

[Informace o bezpečnosti](#)
[Kontaktní informace společnosti Dell](#)
[Úřední vyhlášky](#)
[Recyklace](#)
[Příručka nastavení monitoru](#)

Informace uvedené v tomto dokumentu podléhají změnám bez upozornění.

© 2004 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

Reprodukce v jakékoli podobě bez písemného schválení společností Dell Inc. je přísně zakázána.

Ochranné známky použité v tomto textu: *Dell™*, *PowerEdge™*, *PowerConnect™*, *PowerVault™*, *Dell™ Dimension™*, *Inspiron™*, *OptiPlex™*, *Latitude™*, *Dell Precision™* a *Dell | EMC* jsou ochranné známky společnosti Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* a *Windows NT* jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation; *Adobe* je ochranná známka společnosti Adobe Systems Incorporated. *ENERGY STAR* je registrovaná ochranná známka amerického úřadu EPA (Environmental Protection Agency). V roli partnera ENERGY STAR společnost Dell Inc. stanovila, že tento výrobek splňuje směrnice energetické účinnosti ENERGY STAR. EMC je registrovaná ochranná známka společnosti EMC Corporation.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy mohou být v tomto dokumentu používány jako odkaz na oprávněné strany s nárokem k daným ochranným známkám a názvům nebo na jejich výrobky. Společnost Dell Inc. popírá jakékoli proprietární zájmy o ochranné známky nebo obchodní názvy s výjimkou svých vlastních.

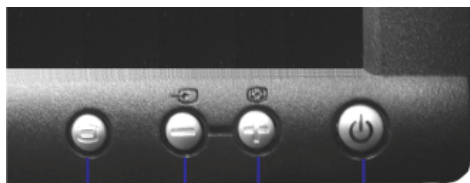
Srpen 2004

O tomto monitoru

Monitor s plochým panelem Dell™ 1704FPV

- [Pohled zepředu](#)
 - [Pohled zezadu](#)
 - [Pohled zdola](#)
 - [Pohled ze strany](#)
 - [Specifikace monitoru](#)
 - [Specifikace doplňku Dell Soundbar \(volitelný\)](#)
 - [Údržba monitoru](#)
-

Pohled zepředu



1 2 3 4

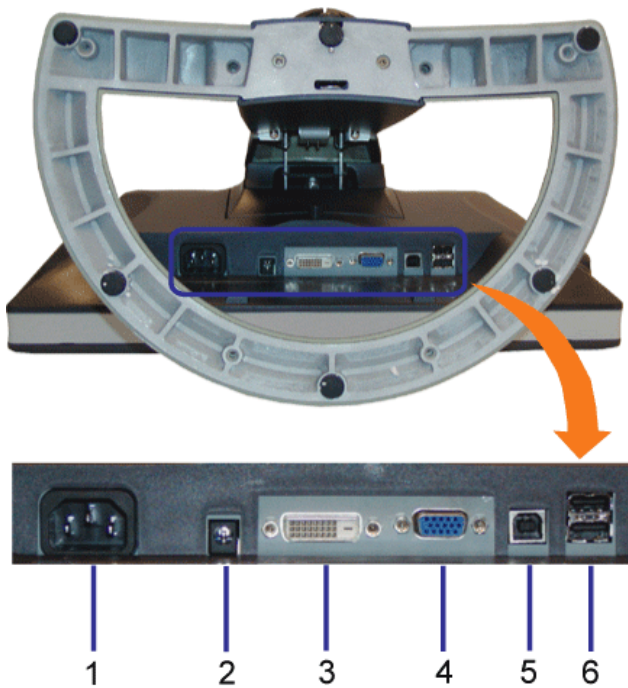
1. Tlačítko menu OSD / výběr
 2. Tlačítko výběr vstupu / dolů
 3. Tlačítko Automatické nastavení / nahoru
 4. Tlačítko napájení (se světelným indikátorem)
-

Pohled zezadu



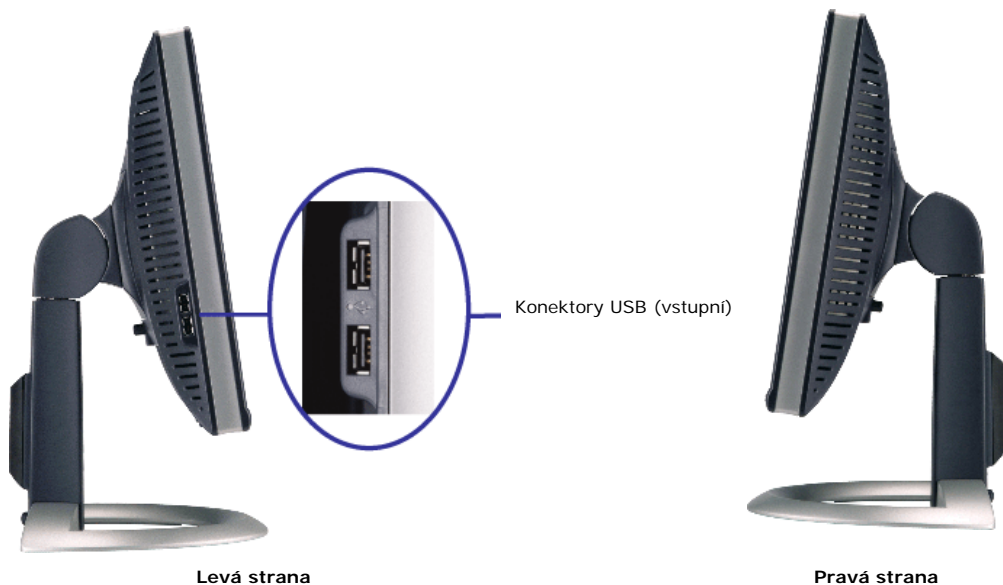
1. Držáky doplňku Dell Soundbar – upevněte volitelný doplněk Dell Soundbar.
2. Bezpečnostní úchyt – zabezpečte monitor pomocí zámku.
3. Tlačítko pro demontáž – stiskem uvolněte podstavec.
4. Montážní otvory VESA (100 mm [za připojenou deskou podstavce]) – slouží k montáži monitoru.
5. Štítek s výrobním číslem / čárovým kódem – viz v případě kontaktu technické podpory společnosti Dell
6. Tlačítko pro uzamčení/uvolnění – zatlačte monitor dolů, stiskněte tlačítko pro odemknutí monitoru a poté jej zdvihněte do požadované výšky.
7. Štítek s úředními údaji – uvádí schválení podle úředních vyhlášek.
8. Držák kabelů – usnadňuje uspořádat kabely jejich sdružením.

Pohled zdola



1. Konektor napájení – slouží k připojení napájecího kabelu
2. Konektor napájení doplňku Dell Soundbar – slouží k připojení napájecího kabelu doplňku Soundbar (volitelný)
3. Konektor DVI – slouží k připojení počítačového kabelu DVI
4. Konektor VGA – slouží k připojení počítačového kabelu VGA
5. Výstupní konektor USB – slouží k připojení kabelu USB, jenž je součástí dodávky přístroje, k monitoru a počítači. Jakmile je tento kabel připojen, můžete používat konektory USB na boční a spodní straně monitoru.
6. Konektor USB – slouží k připojení zařízení USB. Tento konektor můžete použít pouze po připojení kabelu USB k počítači a výstupnímu konektoru USB na monitoru.

Pohled ze strany



Levá strana

Pravá strana

Specifikace monitoru

Režimy řízení spotřeby

Pokud je v daném počítači nainstalován software nebo videokarta vyhovující normě DPM™ organizace VESA, monitor dokáže automaticky snížit svou spotřebu energie, není-li používán. Tento stav se nazývá „režim úspory energie“*. Pokud dojde k detekci vstupu z klávesnice, myši nebo jiného vstupního zařízení počítače, displej se automaticky „probudí“. Následující tabulka uvádí spotřebu energie a signalizaci této funkce pro automatickou úsporu energie:

Režimy VESA	Horizontální synchronizace	Vertikální synchronizace	Video	Indikátor napájení	Spotřeba energie
Normální provoz (s aktivním doplňkem Dell Soundbar a USB)	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Zelená	65 W (maximum)
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Zelená	32 W (obvyklá spotřeba)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Potlačeno	Jantarová	Méně než 3 W
Vypnuto	-	-	-	Vypnuto	Méně než 1 W

POZNÁMKA: OSD bude fungovat pouze v režimu „běžný provoz“. V ostatních případech se po stisku tlačítka „menu“ nebo „plus“ v režimu Aktivní-vypnuto zobrazí jedna z následujících zpráv.

1. Analogový vstup
V režimu úspory energie
Stiskněte libovolnou klávesu nebo pohněte myš

nebo

2. Digitální vstup
V režimu úspory energie
Stiskněte libovolnou klávesu nebo pohněte myš

Abyste získali přístup k [OSD](#), zaktivujte počítač a „vzbudte“ monitor.

Tento monitor splňuje normu **ENERGY STAR®** a zároveň je slučitelný s řízením spotřeby energie TCO '99 / TCO '03.

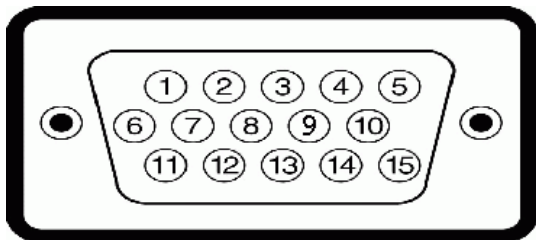


* Nulové spotřeby energie v režimu Vypnuto lze docílit pouze odpojením napájecího kabelu od monitoru.

ENERGY STAR® je registrovanou ochrannou známkou v USA. V roli partnera **ENERGY STAR®** společnost DELL stanovila, že tento výrobek splňuje směrnice energetické účinnosti **ENERGY STAR®**.

Uspořádání konektorů

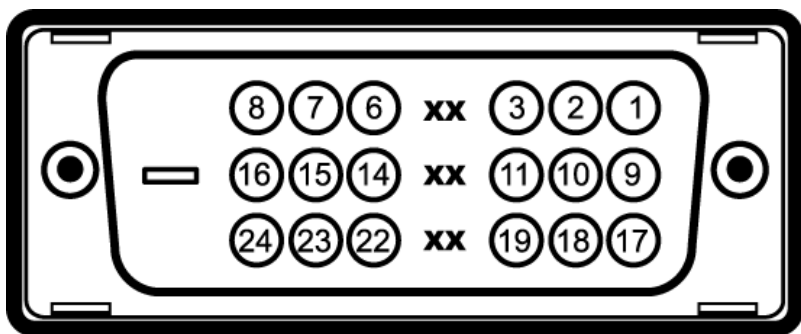
15kolíkový konektor D-sub:



Číslo kolíku	15kolíková strana signálního kabelu pro monitor
--------------	---

1	Video-červená
2	Video-zelená
3	Video-modrá
4	GND (zem.)
5	GND (zem.)
6	GND-R (č.)
7	GND-G (z.)
8	GND-B (m.)
9	DDC +5 V
10	Synch./autotest
11	GND (zem.)
12	Data DDC
13	H-synch.
14	V-synch.
15	Takt DDC

24kolíkový pouze digitální konektor DVI:



Poznámka: Kolík 1 je vpravo nahoře.

Kolík	Přiřazení signálů	Kolík	Přiřazení signálů	Kolík	Přiřazení signálů
1	T.M.D.S. data 2-	9	T.M.D.S. data 1-	17	T.M.D.S. data 0-
2	T.M.D.S. data 2+	10	T.M.D.S. data 1+	18	T.M.D.S. data 0+
3	T.M.D.S. data 2 stínění	11	T.M.D.S. data 1 stínění	19	T.M.D.S. data 0 stínění
4	Bez kolíku	12	Bez kolíku	20	Bez kolíku
5	Bez kolíku	13	Bez kolíku	21	Bez kolíku
6	Takt DDC	14	Napájení +5 V	22	T.M.D.S. stínění taktu
7	Data DDC	15	Zem. (pro +5 V)	23	T.M.D.S. takt +
8	Bez připojení	16	Detekce připojení za chodu	24	T.M.D.S. takt -

Rozhraní USB (Universal Serial Bus)

Tento monitor podporuje vysokorychlostní certifikované rozhraní USB 2.0.*



	Rychlost přenosu dat	Spotřeba energie
Vysoká rychlost	480 Mbps	2,5 W (max., každý port)
Standardní rychlost	12 Mbps	2,5 W (max., každý port)
Nizká rychlost	1.5 Mbps	2,5 W (max., každý port)

Porty USB:

- 1 výstupní – vzadu
- 4 vstupní – 2 vzadu; 2 na levé straně

POZNÁMKA: USB 2.0 vyžaduje stejnou verzi rozhraní v počítači.

POZNÁMKA: Rozhraní USB v monitoru funguje POUZE tehdy, je-li ve stavu ZAP (nebo v režimu úspory energie). Přepnutí monitoru do stavu VYP a pak ZAP zajistí přeregistraci jeho USB- rozhraní; připojeným periferním zařízením může několik sekund trvat, než obnoví běžný provoz.

Funkce PnP

Tento monitor můžete nainstalovat v jakémkoli systému slučitelném s technologií Plug and Play. Monitor počítačovému systému automaticky poskytne své údaje EDID (Extended Display Identification Data) pomocí protokolů DDC (Display Data Channel): daný systém se může sám zkonfigurovat a optimalizovat nastavení monitoru. V případě potřeby může uživatel vybrat jiná nastavení, ale ve většině případů proběhne instalace monitoru automaticky.

Obecné údaje

Číslo modelu 1704FPV

Plochý panel

Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD
Rozměry obrazovky	17 palců (velikost zobrazeného obrazu 17 palců)
Předvolená oblast zobrazení:	
vodorovně	337 mm (13,3 palce)
svisle	270 mm (10,6 palce)
Rozteč pixelů	0,264 mm
Zorný úhel	obv. 178° (svisle), obv. 178° (vodorovně)
Výstupní jas	280 CD/m ² (obv.)
Míra kontrastu	1000 ku 1 (obvykle)
Ochranná vrstva stínítka	Antireflexní tvrdá vrstva 3H
Podsvícení	Systém osvětlení ze stran (4) CCFL
Doba odezvy	Obvykle 25 ms

Rozlišení

Rozsah horizontální frekvence	30 kHz až 81 kHz (automaticky)
Rozsah vertikální frekvence	56 Hz až 76 Hz (automaticky)
Optimální předvolené rozlišení	1280 x 1024 při 60 Hz
Nejvyšší předvolené rozlišení	1280 x 1024 při 75 Hz

Předvolené režimy zobrazení

Režim zobrazení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Takt pixelů (MHz)	Polarita synch. (horizontální/vertikální)
VGA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VGA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VGA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VGA, 800 x 600	37.9	60.3	49.5	+/+
VGA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VGA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VGA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VGA, 1152 x 864	67.5	75.0	108	+/+
VGA, 1280 x 1024	64.0	60.0	135.0	+/+
VGA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+

Elektrické údaje

Signály videovstupu	Analogový RGB, 0,7 voltu +/-5 %, kladná polarita při vstupní impedanci 75 ohmů Digitální DVI-D TMDS, 600 mV pro každou diferenční linku, kladná polarita při vstupní impedanci 50 ohmů
Signály vstupní synchronizace	Oddělené horizontální a vertikální synchronizace, úroveň TTL bez polarity, SOG (kompozitní „sync

Vstupní střídavé napětí / frekvence / proud	on green*) ~ 100 až 240 V / 50 nebo 60 Hz ± 3 Hz / 2,0 A (max.)
Zapínací proud	120 V: 42 A (max.) 240 V: 80 A (max.)

Fyzické vlastnosti

Typ konektoru	15kolíkový, D-subminiaturní, modrý konektor; DVI-D, bílý konektor
Typ signálního kabelu	Analogový: Odpojitelný D-sub, 15kolíkový, dodáván zapojený do monitoru Digitální: Odpojitelný, DVI-D, pevné kolíky, dodáván odpojený od monitoru
Rozměry (s podstavcem):	
výška (úplné vysunutí v režimu na výšku)	548,21 mm (21,58 palce)
výška (složení/uzamčení v režimu na šířku)	384,36 mm (15,13 palce)
šířka	376 mm (14,8 palce)
hloubka	213,79 mm (8,42 palce)
Hmotnost (pouze monitor)	6,12 kg (13,48 lb)
Hmotnost (včetně obalu)	8,3 kg (18,28 lb)

Vnější prostředí

Teplota:	
provozní	5 až 35 °C (41 až 95 °F)
neprovozní	skladování: -20 až 60 °C (-4 až 140 °F) přeprava: -20 až 60 °C (-4 až 140 °F)
Vlhkost vzduchu:	
provozní	10 až 80 % (nekondenzující)
neprovozní	skladování: 5 až 90 % (nekondenzující) přeprava: 5 až 90 % (nekondenzující)
Nadmořská výška:	
provozní	max. 3 657,6 m (12 000 ft)
neprovozní	max. 12 192 m (40 000 ft)
Tepelný rozptyl	221,937 BTU/hod. (maximum) 109,261 BTU/hod. (obvykle)

Specifikace doplňku Dell Soundbar (volitelný)

Kmitočtová charakteristika systému	95 Hz až 20 kHz @ 10 dB pod prům. SPL (hladina zvukového tlaku)
Celkový výstupní výkon	Nepřetržitý průměrný výkon 14 W (všechny reproduktory v činnosti) @ 10 % (THD [celkové harmonické zkreslení]+N), 1 kHz (měřeno úřadem FTC)
Konektor sluchátek Výstupní výkon	Nepřetržitý průměrný výkon 40 mW (RL = 32Ω) @ 10 % (THD+N), 1 kHz
Vstupní citlivost pro jmenovitý výstup	500 ± 50 mVrms @ 1 kHz
Vstupní impedance	>10 kΩ
Maximální napětí vstupního signálu	2 Vrms
Ovládací prvky	Vypínač napájení / ovládání hlasitosti
Vstupní kabely	Černý kabel – AWG26, 3,0 m ± 0,1 m, světle zelený stereo konektor 3,5 mm – připojen ke krytu
Požadavky napájení	= 12 V, 1,5 A +/-10 %
Délka napájecí šňůry	Černý kabel – AWG22, 305 mm ± 15 mm, stejnosměrný konektor (5,5 x 2,1 x 12 mm) – připojen ke krytu
Rozsah provozní teploty	10 °C až 40 °C

Údržba monitoru



UPOZORNĚNÍ: Před čištěním monitoru si přečtěte [bezpečnostní pokyny](#) a postupujte podle nich.



UPOZORNĚNÍ: Před čištěním monitoru odpojte jeho napájecí kabel z elektrické zásuvky.

- Antistatickou obrazovku vyčistíte pomocí čisté měkké látky, zvlhčené mírným namočením ve vodě. Pokud možno používejte speciální jemnou tkaninu na čištění obrazovek a vhodný roztok pro antistatickou vrstvu. Nepoužívejte benzen, ředidla, čpavek, abrazivní čisticí prostředky ani stlačený vzduch.
 - K čištění umělé hmoty používejte látku, mírně zvlhčenou teplou vodou. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky, protože některé detergenty na umělé hmotě zanechávají mléčný povlak.
 - Pokud po vybalení monitoru zjistíte přítomnost bílého prášku, setřete jej látkou. K výskytu tohoto bílého prášku může dojít při přepravě monitoru.
 - S monitorem zacházejte opatrně, protože tmavě zbarvené umělé hmoty se snadno poškrábou a bílé známky otěru jsou zřetelnější než na světlém monitoru.
-

[Zpět na stránku s obsahem](#)

Použití stavitelného podstavce

Monitor s plochým panelem Dell™ 1704FPV

- [Montáž podstavce](#)
 - [Uspořádání kabelů](#)
 - [Použití sklápění, otáčení a svislého vysunutí](#)
 - [Demontáž podstavce](#)
-

Montáž podstavce

 **POZNÁMKA:** Při expedici monitoru z výrobního závodu je podstavec demontován a vysunut.



1. Srovnejte drážku na zadní straně monitoru se třemi zuby na podstavci.
 2. Snižte monitor tak, aby zaklapl v aretované poloze na podstavci.
-

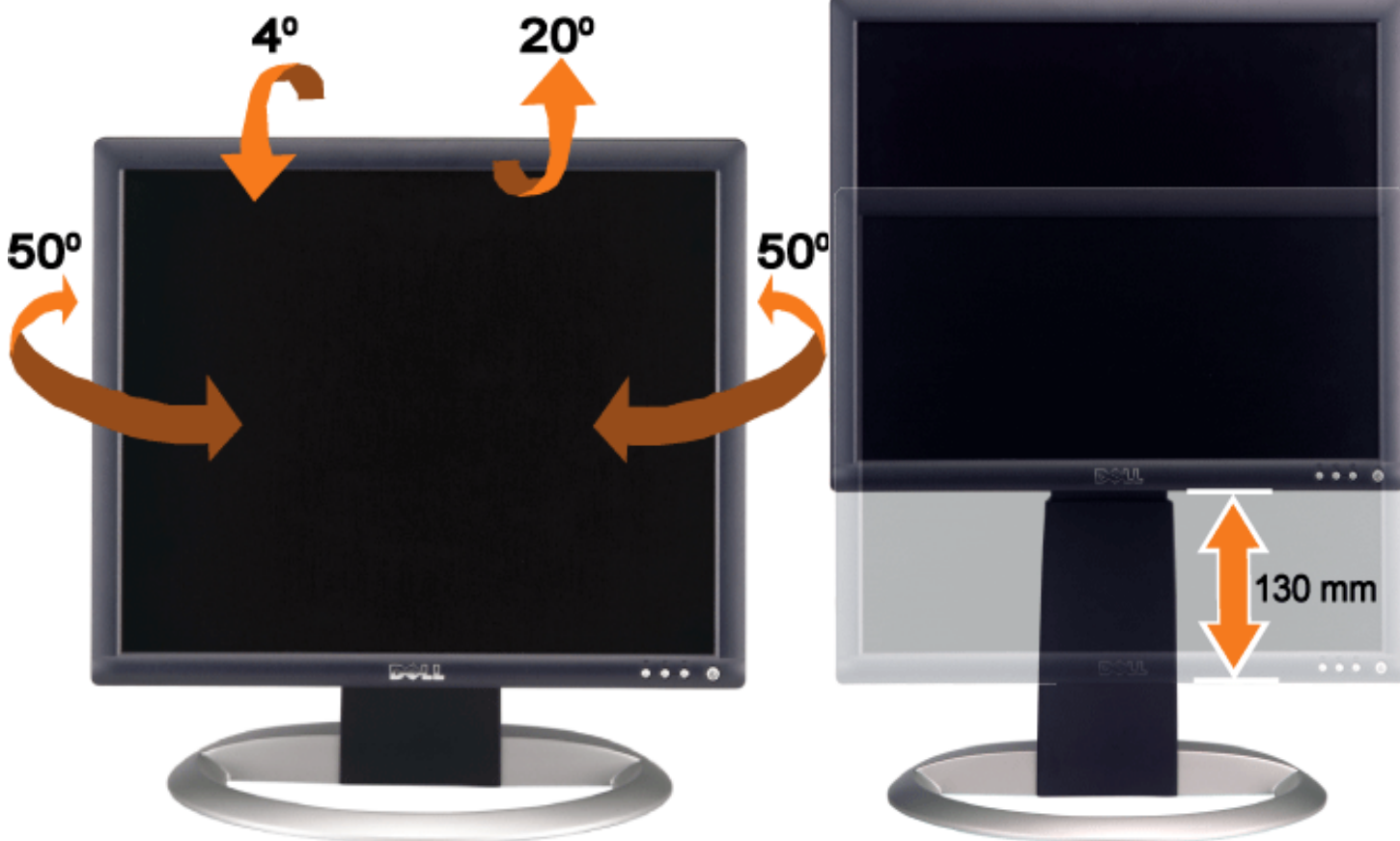
Uspořádání kabelů



Po připojení všech nezbytných kabelů k monitoru a počítači (zapojení kabelů viz [Připojení monitoru](#)) použijte držák kabelů a všechny kabely úhledně srovnejte podle výše uvedeného obrázku.

Použití sklápění, otáčení a svislého vysunutí

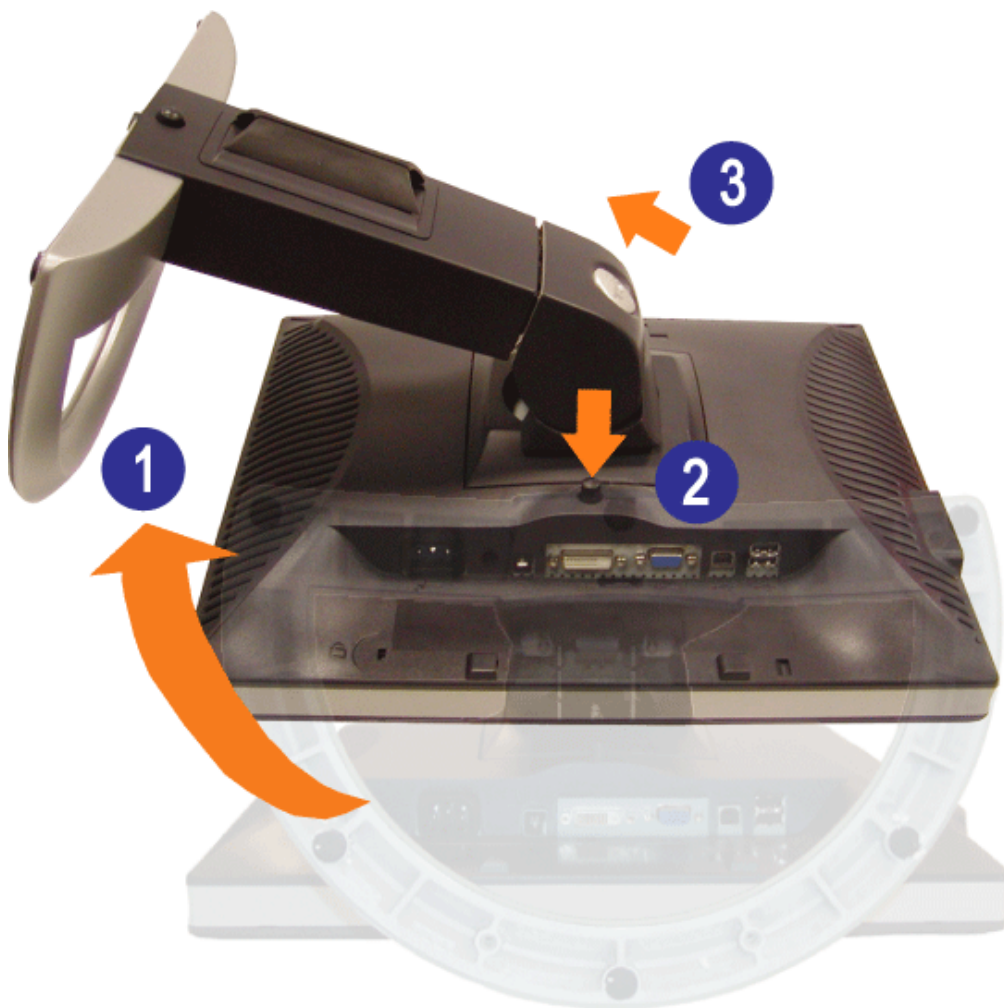
Upravte polohu monitoru pomocí sklápění, otáčení a svislého vysunutí. Monitor lze nastavit tak, aby co nejlépe vyhověl daným požadavkům na zobrazení.



Pomocí tlačítka pro uvolnění/uzamčení podstavce můžete upravit jeho svislou výšku až o 130 mm. Stiskněte tlačítko pro uvolnění/uzamčení podstavce na zadní straně monitoru a zvedněte či snižte jeho výšku do požadované polohy.

POZNÁMKA: Před přemístěním monitoru na jiné místo uzamkněte podstavec snížením panelu, až zaklapne v aretované poloze.

Demontáž podstavce



⚠ UPOZORNĚNÍ: Podstavec demontujte po položení panelu monitoru na měkkou látku nebo podložku postupem podle následujících pokynů.

1. Otočte podstavec tak, abyste měli přístup k tlačítku pro jeho demontáž.
2. Stiskněte a přidržte tlačítko pro demontáž podstavce a zároveň zvedejte monitor nahoru a od podstavce.

[Zpět na stránku s obsahem](#)

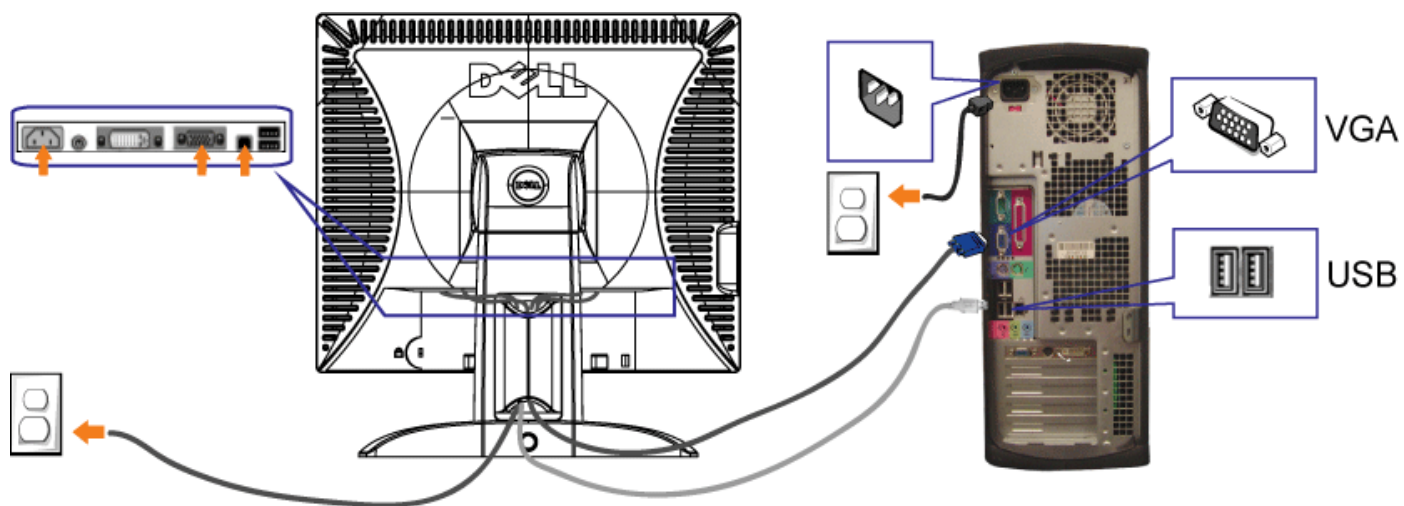
Instalace monitoru

Monitor s plochým panelem Dell™ 1704FPV

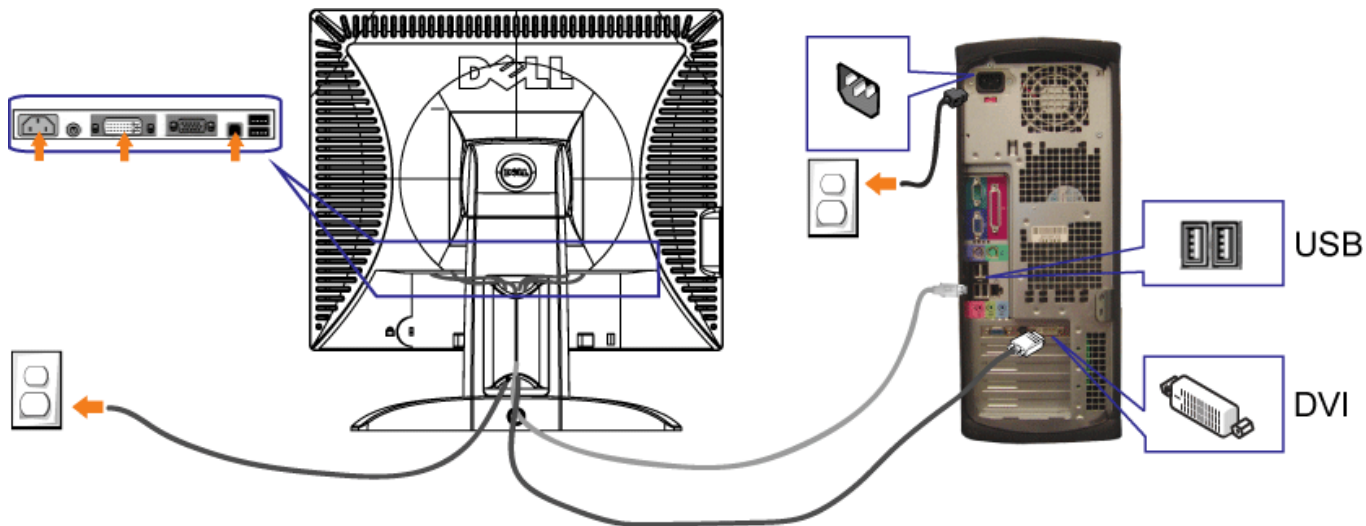
- [Připojení monitoru](#)
- [Použití tlačítek na čelním panelu](#)
- [Použití OSD \(on-screen display\)](#)
- [Nastavení optimálního rozlišení](#)
- [Použití doplňku Dell Soundbar \(volitelný\)](#)

Připojení monitoru

! UPOZORNĚNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, zajistěte splnění [bezpečnostních pokynů](#).



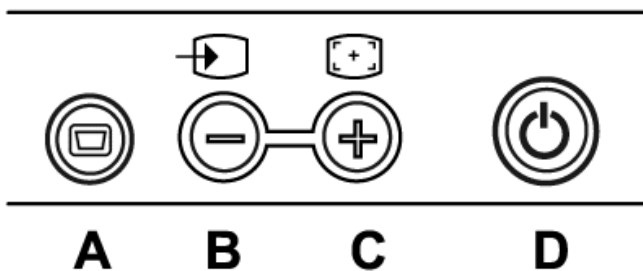
nebo





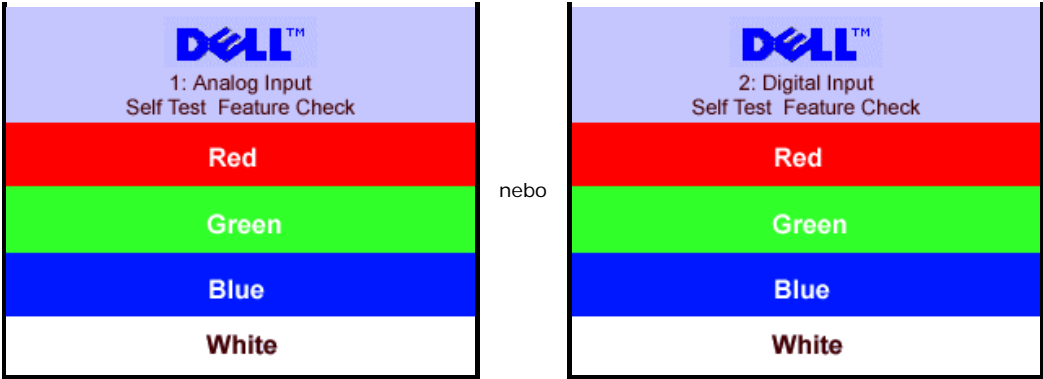
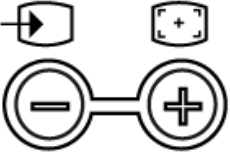
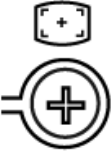


1. Vypněte počítač a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
2. Připojte buď bílý kabel DVI nebo modrý kabel VGA ke konektorům na počítači a monitoru.
3. Připojte kabel USB, jenž je součástí dodávky tohoto přístroje, k počítači a výstupnímu konektoru na monitoru. Jakmile je tento kabel připojen k počítači a monitoru, lze používat konektory USB na daném monitoru.
4. Připojte libovolná zařízení USB.
5. Připojte napájecí kabely
6. Zapněte daný monitor a počítač. Pokud se nezobrazí žádný obraz, stiskněte tlačítko pro výběr vstupu a zajistěte volbu správného vstupního zdroje. Pokud k zobrazení obrazu přesto nedojde, viz Odstraňování potíží monitoru.

Použití tlačítek na čelním panelu

Pomocí tlačítek na přední straně monitoru můžete upravit nastavení obrazu.



 <p>OSD-menu / výběr</p>	<p>Tlačítko Menu se používá k otevření zobrazení OSD (on-screen display), zavření menu či podřízených menu a k ukončení zobrazení OSD. Viz Použití OSD (on-screen display)</p>
	<p>Tlačítko Input Select [výběr vstupu] použijte k výběru jednoho ze dvou typů videosignálu, jež lze připojit k tomuto monitoru.</p> <p>POZNÁMKA: Pokud monitor nedetekuje videosignál, zobrazí se na obrazovce (na černém pozadí) plovoucí dialogové okno 'Dell - self-test Feature Check' [Dell – kontrola funkce autotest]. V závislosti na vybraném vstupu se na obrazovce bude stále posouvat jeden z níže uvedených dialogů.</p>

 <p>Input Select [výběr vstupu]</p>	
 <p>Down [dolů] (-) a Up [nahoru] (+)</p>	<p>Tato tlačítka používejte pro úpravy nastavení (snížení nebo zvýšení rozsahů) položek v OSD.</p>
 <p>Auto Adjust [automatické nastavení]</p>	<p>Toto tlačítko použijte k aktivaci automatického nastavení a úprav. Spolu s automatickým nastavením monitoru na aktuální vstup se na černé obrazovce zobrazí následující dialog:</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">Auto Adjust In Progress</div> <p>Tlačítko Auto Adjustment  [automatické nastavení] monitoru umožňuje vlastní přizpůsobení na příchozí videosignál. Po použití funkce Auto Adjustment [automatické nastavení] lze monitor doladit pomocí ovládacích prvků Pixel Clock [takt pixelů (hrubé)] a Phase [fáze (jemné)] v zobrazení OSD.</p> <p>POZNÁMKA: Auto Adjust [automatické nastavení] nebude fungovat, když stisknete tlačítko při absenci aktivního vstupního videosignálu nebo nepřipojených kabelech.</p>
 <p>Tlačítko a indikátor Power [napájení]</p>	<p>Tlačítko Power [napájení] slouží k zapnutí či vypnutí monitoru.</p> <p>Zelený indikátor určuje, že monitor je zapnut a plně funkční. Jantarový indikátor určuje režim úspory energie.</p>

Použití OSD (on-screen display)

POZNÁMKA: Pokud provedete změnu a pak přejdete do jiného menu nebo ukončíte OSD, monitor automaticky uloží všechny provedené úpravy. Pokud provedete změnu a potom počkáte na samočinné ukončení OSD, dojde k uložení všech úprav.

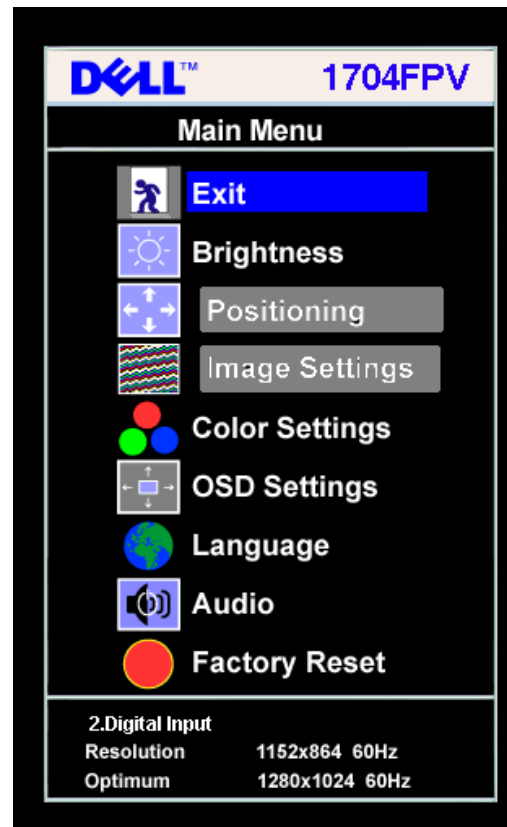
1. Stiskem tlačítka MENU otevřete systém OSD a zobrazíte hlavní menu.

Hlavní menu pro analogový vstup (VGA)

Hlavní menu pro digitální vstup (DVI)





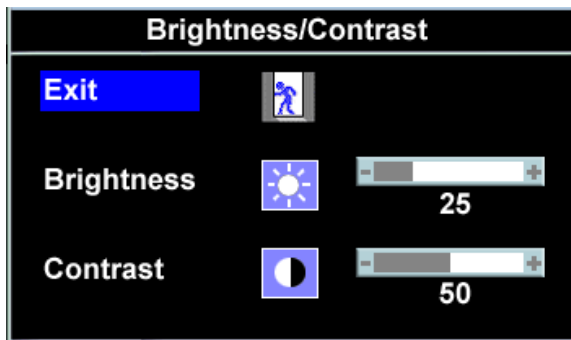
nebo



POZNÁMKA: Nastavení obrazu a umístění jsou k dispozici pouze při použití analogového konektoru (VGA).

2. Stiskem tlačítek - a + se přesunete mezi volbami nastavení. Zároveň s přechodem z jedné ikony na druhou dojde ke zvýraznění názvu dané volby. Úplný seznam všech dostupných voleb pro daný monitor viz níže uvedená tabulka.
3. Jedním stiskem tlačítka MENU zaktivujete zvýrazněnou volbu.
4. Stiskem tlačítka - nebo + vyberte požadovaný parametr.
5. Stiskem menu přejděte do posuvníku a pak podle ukazatelů v menu pomocí tlačítek - a + proveďte požadované změny.
6. Jedním stiskem tlačítka Menu se vrátíte do hlavního menu pro výběr další volby, nebo jeho dvojitým či trojitým stiskem ukončíte OSD.

Ikona	Menu a podřízená menu	Popis
	Exit [konec]	Výběrem ukončíte hlavní menu
	Brightness / Contrast [jas / kontrast]	<p>Funkce Brightness [jas] upravuje svítivost podsvícení.</p> <p>Nejdříve upravte Brightness [jas] a pak Contrast [kontrast] – pouze v případě nutnosti další úpravy.</p> <p>Stiskem tlačítka + zvýšíte svítivost a stiskem - ji naopak snížíte (min. 0 ~ max. 100).</p> <p>Contrast [kontrast] upravuje míru rozdílu mezi tmavými a světlými oblastmi na obrazovce monitoru.</p> <p>Stiskem tlačítka + zvýšíte kontrast a stiskem - jej naopak snížíte (min. 0 ~ max. 100).</p>



POZNÁMKA: Při použití zdroje DVI není úprava kontrastu k dispozici.

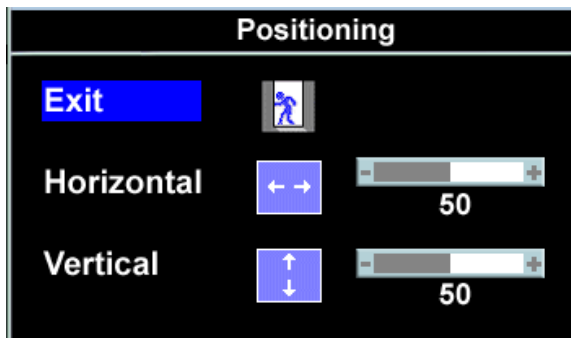


Positioning
[úpravy polohy]:
Horizontal
[vodorovně]
Vertical [svisle]

Positioning [úpravy polohy] posouvá oblast zobrazení na obrazovce monitoru.

Při provádění změn nastavení Horizontal [vodorovně] nebo Vertical [svisle] nedojde k žádné změně velikosti zobrazené oblasti; obraz bude pouze posouván v závislosti na výběru.

Minimum je 0 (-) a maximum je 100 (+).



POZNÁMKA: Při použití zdroje DVI nejsou úpravy polohy k dispozici.

POZNÁMKA: Horizontální a vertikální změny polohy OSD ji upravují vzhledem k [otočení displeje](#) na šířku (výchozí) nebo na výšku, když se používají zároveň s funkcí [otočení OSD](#).



Image settings
[nastavení obrazu]:
Auto Adjust
[automatické nastavení]

I když počítač rozpozná monitor při svém spuštění, funkce Auto Adjustment [automatické nastavení] umí optimalizovat nastavení displeje pro použití v konkrétní instalaci.

POZNÁMKA: Auto Adjust [automatická úprava] ve většině případů zajistí nejlepší obraz pro danou konfiguraci.



Pixel Clock
[takt pixelů]
(hrubé)

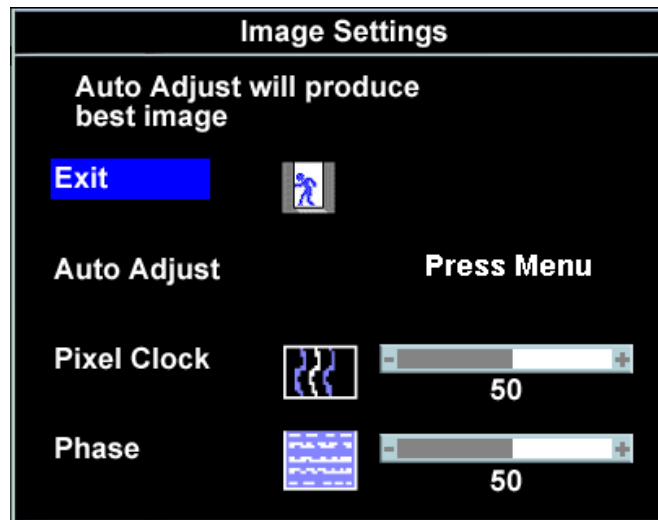
Nastavení Phase [fáze] a Pixel Clock [takt pixelů] umožňují daný monitor přesněji doladit podle vašich preferencí. Tato nastavení se aktivují prostřednictvím hlavního menu OSD výběrem Image Settings [nastavení obrazu].

Stiskem tlačítek - a + provedte požadované úpravy. (Minimum: 0 ~ Maximum: 100)

Pokud nedocílíte uspokojivých výsledků úpravou Phase [fáze], použijte nastavení Pixel Clock [takt pixelů] (hrubé) a pak znovu Phase [fáze] (jemné).

POZNÁMKA: Tato funkce může změnit šířku zobrazeného obrazu. Pro vystředění obrazu displeje na obrazovce použijte funkci **Horizontal** [vodorovně] v menu **Position** [poloha].

Phase [fáze]
(jemné)



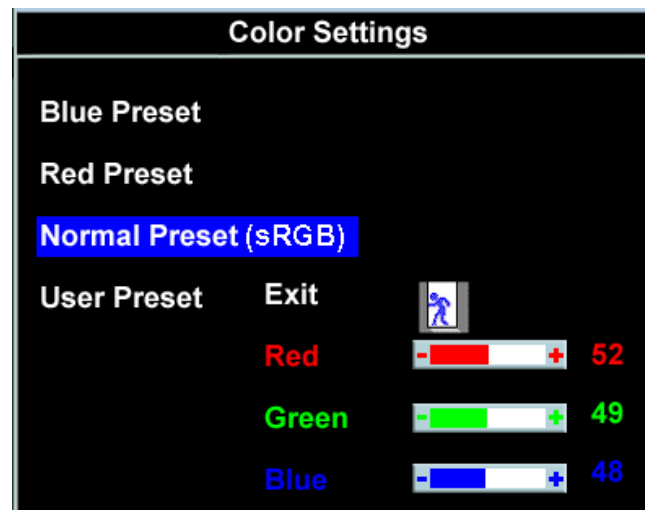
 **POZNÁMKA:** Při použití zdroje DVI nejsou nastavení obrazu k dispozici.



Color Settings
[nastavení barev]

Funkce Color Settings [nastavení barev] upraví teplotu, odstín a sytost barev.

Odstín barvy je nejlépe zřetelný v bílých oblastech.











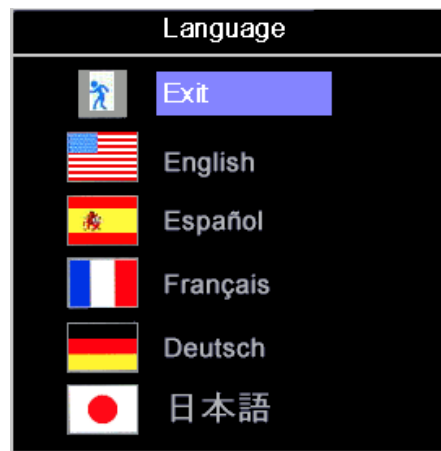
Blue Preset
[modrá předvolba]

Red Preset
[červená předvolba]

Normal Preset
[běžná předvolba]

- Funkce Blue Preset [modrá předvolba] nastaví namodralý odstín. Toto nastavení barev se nejčastěji používá u aplikací na bázi textu (tabulkové editory, programování, textové editory atd.).
- Funkce Red Preset [červená předvolba] nastaví načervenalý odstín. Toto nastavení barev se nejčastěji používá u aplikací pro práci s barvami (úpravy obrazů fotografií, multimédií, filmů atd.).
- Funkce Normal Preset [běžná předvolba] zajistí výchozí nastavení barev (od výrobce). Toto nastavení také tvoří výchozí standardní barevný prostor „sRGB“.
- User Preset [předvolba uživatele]: Použijte tlačítko plus či minus pro nezávislé zvýšení nebo snížení každé ze tří barev (R, G, B) pomocí jednomístných kroků od 0 do 100.

	User Preset [předvolba uživatele]	
     	OSD Settings [nastavení OSD]: Horizontal Position [vodorovná poloha] Vertical Position [svislá poloha] OSD Hold Time [doba zobrazení OSD] OSD Rotation [otočení OSD] OSD Lock [zámek OSD]	<p>Slouží k úpravě nastavení OSD včetně umístění, doby zobrazení menu na obrazovce a otočení OSD.</p> <p>Umístění OSD:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chcete-li upravit vodorovnou polohu OSD, tlačítka - či + posune OSD doleva nebo doprava. • Chcete-li upravit svislou polohu OSD, tlačítka - či + posune OSD dolů nebo nahoru. <p>OSD Hold Time [doba zobrazení OSD]: OSD zůstává aktivní, dokud se používá. Upraví dobu zobrazení a nastaví interval, ve kterém OSD zůstane aktivní po posledním stisku tlačítka. Použijte tlačítka - nebo + k úpravě posuvníku po krocích 5 sekund od 5 do 60 sekund.</p> <p>OSD Rotation [otočení OSD]: Otočí OSD o 90° proti směru hodinových ručiček. Upravte podle oddílu Otáčení / nastavení polohy</p> <p>OSD Lock [zámek OSD]: Řídí přístup uživatele k úpravám nastavení. Je-li vybráno Yes [ano] (+), nejsou povoleny žádné uživatelské úpravy. Všechna tlačítka jsou zamčena s výjimkou tlačítka menu.</p> <p> POZNÁMKA: Pokud je OSD zamknuté, stisknutí tlačítka menu navede uživatele přímo do menu nastavení OSD s vybranou položkou OSD Lock [zámek OSD]. Výběrem No [ne] (-) lze OSD odemknout a povolit uživateli přístup ke všem nastavením.</p> <div data-bbox="848 581 1503 1062" data-label="Image"> </div> <p> POZNÁMKA: OSD můžete také zamknout či odemknout stiskem a podržením tlačítka Menu po dobu 15 sekund.</p>
	Language [jazyk]:	<p>Funkce Language [jazyk] nastaví zobrazení OSD v jednom z pěti jazyků (angličtina, francouzština, španělština, němčina nebo japonština).</p>



 **POZNÁMKA:** Tato změna ovlivní pouze OSD, nemá tedy žádný vliv na jakýkoli software spuštěný na počítači.

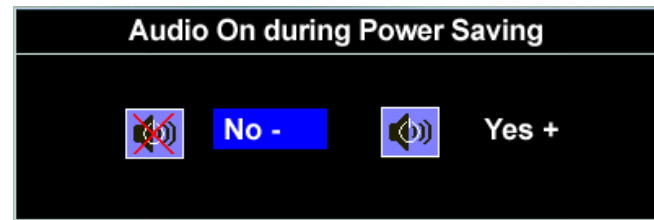


Audio [zvuk]
(volitelné)

Když je monitor v režimu úspory energie, můžete zvuk zapnout nebo vypnout.

Yes [ano] – zapne zvuk

No [ne] – vypne zvuk (výchozí)

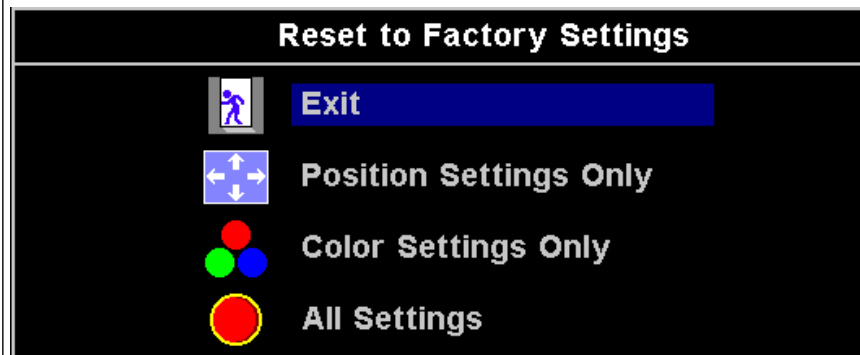


 **POZNÁMKA:** Pokud není doplněk Dell Soundbar řádně připojen k monitoru, nebude menu audio [zvuk] k dispozici.



Factory Reset
[nastavení
výrobce]:

Obnoví volby menu OSD na hodnoty nastavené ve výrobě.



Exit [konec] – slouží k ukončení menu Factory Reset [nastavení výrobce].

Position settings only [Pouze nastavení polohy] – obnoví nastavení pro umístění obrazu na hodnoty nastavené ve výrobě.

Color settings only [pouze nastavení barev] – obnoví nastavení Red [červená], Green [zelená] a Blue [modrá] na jejich původní tovární hodnoty a upraví výchozí nastavení na Normal Preset [běžné předvolby].

All settings [všechna nastavení] – obnoví všechna uživatelem upravitelná nastavení včetně barev, polohy, jasu, kontrastu a doby zobrazení OSD na

Varovné zprávy OSD

Na obrazovce se může zobrazit jedna z následujících varovných zpráv se zjištěním, že monitor je mimo rozsah synchronizace.

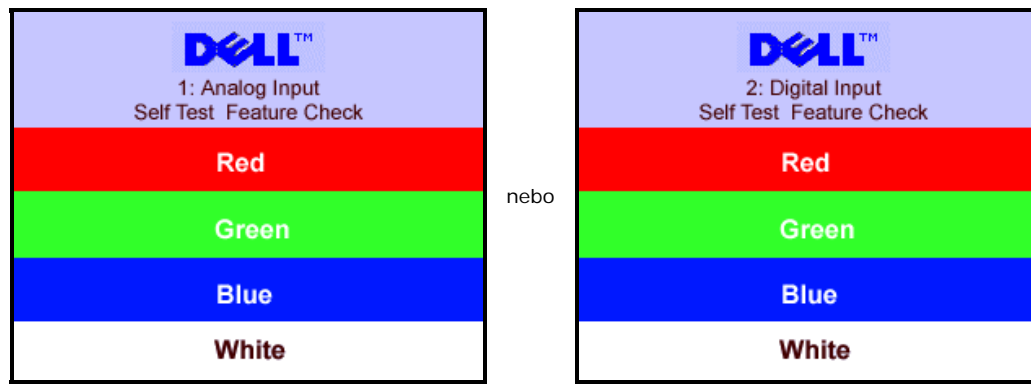
1. Analog Input
Cannot Display This Video Mode

nebo

2. Digital Input
Cannot Display This Video Mode

To znamená, že se monitor nemůže zesynchronizovat se signálem, který přijímá z počítače. Signál má příliš vysokou nebo nízkou frekvenci a monitor jej nemůže použít. Rozsahy horizontální a vertikální frekvence tohoto monitoru viz oddíl [Specifikace](#). Doporučený režim je 1280 x 1024 @ 60 Hz.

 **POZNÁMKA:** Na obrazovce se zobrazí plovoucí dialogové okno Dell - self-test Feature Check [Dell - kontrola funkce autotest], když monitor nedetekuje videosignál.



Někdy se nezobrazí žádná varovná zpráva a obrazovka přesto zůstane tmavá. To může také znamenat, že monitor není zesynchronizován s počítačem.

Podrobnější informace viz oddíl [Řešení problémů](#).

Nastavení optimálního rozlišení

1. Klepněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Vlastnosti**.
2. Zvolte záložku **Nastavení**.
3. Nastavte obnovovací frekvenci na 60 Hz.
4. Nastavte rozlišení obrazovky na 1280 x 1024 a zajistěte, že obnovovací frekvence je stále na 60 Hz.
5. Klepněte na **OK**.

Pokud se nezobrazí 1280 x 1024 jako volba, zřejmě budete muset zaktualizovat grafický ovladač.

Máte-li stolní počítač Dell, postupujte podle následujících pokynů:

- Přejděte na support.dell.com, zadejte servisní značku a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické kartě.

Máte-li přenosný počítač Dell:

- Přejděte na support.dell.com, zadejte servisní značku a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické kartě.

Pokud používáte počítač jiné značky než Dell:

- Přejděte na webové stránky podpory daného počítače a stáhněte nejnovější grafické ovladače
- Přejděte na webové stránky dané grafické karty a stáhněte nejnovější grafické ovladače

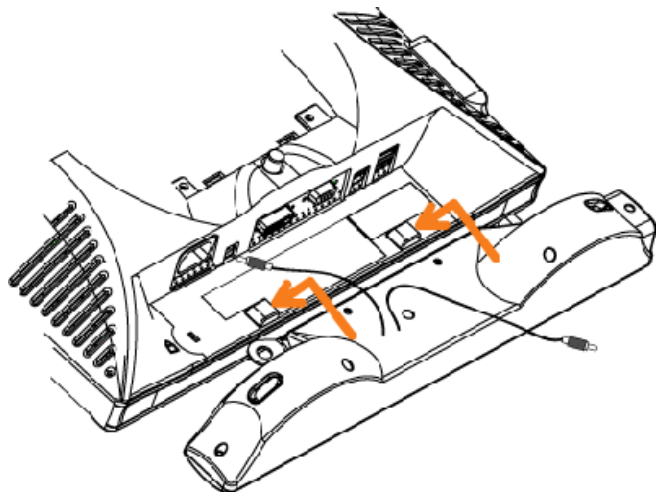
Použití doplňku Dell Soundbar (volitelný)

Doplňek Dell Soundbar je dvoukanálový systém se čtyřmi reproduktory, jenž lze připojit k danému monitoru. Na doplňku Soundbar jsou umístěny tyto prvky: Rotační ovládací prvek hlasitosti a vypínače pro úpravu celkové úrovně systému, zelená dioda LED k indikaci napájení a dva zvukové konektory pro sluchátka.



1. Úchytný mechanismus
2. Ovládací prvek napájení/hlasitosti
3. Indikátor napájení
4. Konektory sluchátek

Připojení doplňku Soundbar k monitoru



! **UPOZORNĚNÍ: Nepoužívejte konektor napájení pro jiná zařízení než doplněk soundbar.**

1. Připojte doplněk Soundbar pomocí zarovnání jeho dvou drážek se dvěma výčnělky na spodní části monitoru.
2. Zasuňte doplněk Soundbar doleva, až zaklapne na místo.
3. Zapojte napájecí šňůru doplňku Soundbar do konektoru na zadní straně monitoru.
4. Zasuňte zelenou stereo zástrčku doplňku Soundbar do konektoru výstupu zvuku z daného počítače.

[Zpět na stránku s obsahem](#)

Otáčení / nastavení polohy

Monitor s plochým panelem Dell™ 1704FPV

- [Nastavení polohy monitoru jeho otáčením](#)
- [Otáčení pomocí operačního systému](#)

Nastavení polohy monitoru jeho otáčením

Abyste předešli nárazu na dolní hranu panelu, měl by být monitor před otáčením buď vysunut svislým směrem ([Svislé vysunutí](#)) nebo sklopen ([Sklopení](#)).



Otáčení pomocí operačního systému

Po otočení panelu monitoru musíte dokončit níže uvedený postup k otočení obrazu pomocí operačního systému.

POZNÁMKA: Pokud používáte monitor s počítačem jiné značky než Dell, musíte přejít na webové stránky grafického ovladače či výrobce počítače a zjistit informace o otočení obrazu pomocí operačního systému.

1. Klepněte pravým tlačítkem na plochu a vyberte **Vlastnosti**.
2. Zvolte záložku **Nastavení** a klepněte na **Upřesnit**.
3. Pokud máte ATI, zvolte záložku **Rotation** a nastavte požadované otočení.
Pokud máte nVidia, zvolte záložku **nVidia**, v levém sloupci vyberte **NVRotate** a nastavte požadované otočení.
Pokud máte Intel, zvolte záložku grafiky **Intel**, klepněte na **Graphic Properties**, vyberte záložku **Rotation** a nastavte požadované otočení.

POZNÁMKA: Ne-li zobrazena možnost rotace obrazu nebo nefunguje správně, přejděte na support.dell.com a stáhněte nejnovější ovladač k dané grafické kartě.

Řešení problémů

Monitor s plochým panelem Dell™ 1704FPV

- [Odstraňování potíží monitoru](#)
- [Obecné problémy](#)
- [Problémy daného výrobku](#)
- [Problémy USB](#)
- [Odstraňování potíží doplňku Soundbar](#)

UPOZORNĚNÍ: Než začnete provádět jakýkoli postup v tomto oddílu, zajistěte splnění [bezpečnostních pokynů](#).

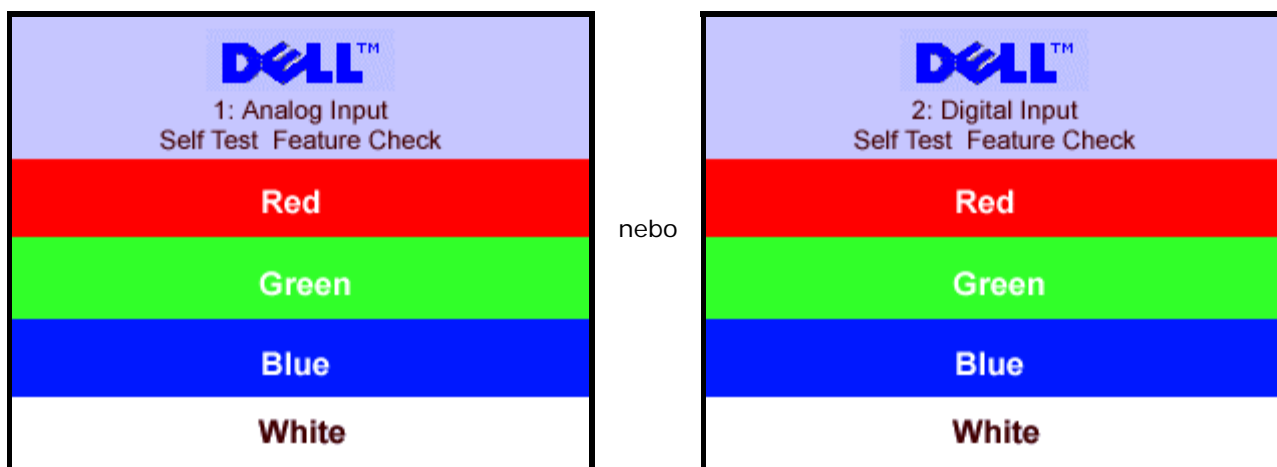
Odstraňování potíží monitoru

Kontrola funkce autotest (STFC)

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

1. Vypněte počítač i monitor.
2. Odpojte videokabel ze zadní strany počítače. Abyste zajistili správnou činnost operace autotest, odpojte digitální kabel (bílý konektor) i analogový kabel (modrý konektor) ze zadní strany počítače.
3. Zapněte monitor.

Na obrazovce (na černém pozadí) se zobrazí plovoucí dialogové okno „Dell - kontrola funkce autotest“ v případě, že monitor funguje správně ale nedetekuje videosignál. V režimu autotestu bude indikátor napájení svítit zeleně. Navíc se v závislosti na vybraném vstupu bude na obrazovce stále posouvat jeden z níže uvedených dialogů.



Toto dialogové okno se také zobrazí při normální činnosti systému v případě, že dojde k odpojení nebo poškození videokabelu.

4. Vypněte monitor a znovu zapojte videokabel. Pak zapněte počítač i monitor.

Pokud obrazovka monitoru zůstane tmavá po úspěšném provedení předchozího postupu, zkontrolujte videokartu a počítačový systém. Tento monitor funguje správně.

Varovné zprávy OSD

Na obrazovce se může zobrazit jedna z následujících varovných zpráv se zjištěním, že monitor je mimo rozsah synchronizace.

1. Analog Input
Cannot Display This Video Mode

nebo

2. Digital Input
Cannot Display This Video Mode

To znamená, že se monitor nemůže zesynchronizovat se signálem, který přijímá z počítače. Signál má příliš vysokou či nízkou frekvenci a monitor jej nedokáže použít. Rozsahy horizontálních a vertikálních frekvencí tohoto přístroje viz oddíl [Specifikace monitoru](#). Doporučený režim je 1280 x 1024 @ 60 Hz.

Někdy se nezobrazí žádná varovná zpráva a obrazovka přesto zůstane tmavá... Tato může také znamenat, že monitor není zesynchronizován s počítačem nebo je v úsporném energetickém režimu.

Obecné problémy

Následující tabulka obsahuje všeobecné informace o běžných potížích monitorů, jež se mohou vyskytnout.

BĚŽNÉ SYMPTOMY	ZJIŠTĚNÉ PROJEVY	PŘÍPADNÁ ŘEŠENÍ
Bez videa / LED napájení nesvítí	Žádný obraz, monitor nefunguje	<ul style="list-style-type: none">Zkontrolujte kvalitu zapojení na obou koncích videokabeluZajistěte, aby monitor a počítač byly zapojeny do fungující elektrické zásuvkyZkontrolujte, zda je tlačítko napájení zcela stisknuto
Bez videa / LED napájení svítí	Žádný obraz nebo žádný jas	<ul style="list-style-type: none">Stiskněte tlačítko výběru vstupu na čelní straně monitoru a zajistěte, aby byl vybrán správný vstupní zdrojZvyšte hodnoty ovládacích prvků jas a kontrastProveďte kontrolu funkce autotest monitoruZkontrolujte, zda nejsou ohnuté či zlomené kolíkyRestartujte daný počítač a monitor.
Slabé zaostření	Obraz je neostrý, rozmazaný nebo obsahuje vícenásobné zobrazení	<ul style="list-style-type: none">Stiskněte tlačítko Automatické nastaveníProstřednictvím OSD upravte ovládací prvky Fáze a TaktEliminujte prodlužovací kabely videaProveďte vynulování monitoruSnižte rozlišení videa nebo zvětšete velikost písma
Kolísající/roztřesené video	Zvlněný obraz nebo nepatrný pohyb	<ul style="list-style-type: none">Stiskněte tlačítko Automatické nastaveníProstřednictvím OSD upravte ovládací prvky Fáze a TaktProveďte vynulování monitoruZkontrolujte činitele vnějšího prostředíPřemístěte monitor a otestujte jej v jiné místnosti
Chybějící pixely	Obrazovka LCD obsahuje tečky	<ul style="list-style-type: none">Vypněte a zapněte napájeníToto jsou pixely ve stále vypnutém stavu: jde o přirozenou vadu, která se vyskytuje v technologii LCD
Potíže s jasnem	Obraz je příliš tmavý nebo světlý	<ul style="list-style-type: none">Proveďte vynulování monitoruStiskněte tlačítko Automatické nastaveníUpravte hodnoty ovládacích prvků jas a kontrast
Geometrické zkreslení	Obrazovka není správně vystředěna	<ul style="list-style-type: none">Proveďte obnovení monitoru na „Pouze nastavení polohy“Stiskněte tlačítko Automatické nastaveníUpravte ovládací prvky vystředěníZkontrolujte, zda je monitor ve správném režimu videa

Vodorovné/svislé čáry	Obrazovka obsahuje jednu nebo více čar	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte vynulování monitoru • Stiskněte tlačítko Automatické nastavení • Prostřednictvím OSD upravte ovládací prvky Fáze a Takt • Proveďte kontrolu funkce autotest monitoru a určete, zda jsou tyto čáry také v režimu autotest • Zkontrolujte, zda nejsou ohnuté či zlomené kolíky
Problémy synchronizace	Obrazovka je nečitelná nebo přerušovaná	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte vynulování monitoru • Stiskněte tlačítko Automatické nastavení • Prostřednictvím OSD upravte ovládací prvky Fáze a Takt • Proveďte kontrolu funkce autotest monitoru a určete, zda se nečitelná obrazovka zobrazí v režimu autotest • Zkontrolujte, zda nejsou ohnuté či zlomené kolíky • Spusťte systém v „bezpečném režimu“
Poškrábané LCD	Obrazovka obsahuje škrábance nebo šmouhy	<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte monitor a vyčistěte obrazovku • Pokyny pro čištění viz oddíl Údržba monitoru.
Záležitosti týkající se bezpečnosti	Viditelné známky kouře nebo jiskření	<ul style="list-style-type: none"> • Neprovádějte žádné kroky pro odstraňování problémů • Monitor musí být vyměněn
Občasné potíže	Monitor střídavě funguje a naopak	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je monitor ve správném režimu videa • Zajistěte pevné připojení videokabelu k počítači a k plochému panelu • Proveďte vynulování monitoru • Proveďte kontrolu funkce autotest monitoru a určete, zda se občasné potíže vyskytují v režimu autotest

Problémy daného výrobku

SPECIFICKÉ SYMPTOMY	ZJIŠTĚNÉ PROJEVY	PŘÍPADNÁ ŘEŠENÍ
Obraz obrazovky je příliš malý	Obraz je vystředěn na obrazovce, ale nevyplňuje celou oblast zobrazení	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte obnovení monitoru na „Všechna nastavení“
Nelze upravovat nastavení monitoru pomocí tlačítek na předním panelu	Na obrazovce se nezobrazí OSD	<ul style="list-style-type: none"> • Vypněte monitor a odpojte napájecí šňůru, pak ji znovu zapojte a zapněte monitor

Problémy USB

SPECIFICKÉ SYMPTOMY	ZJIŠTĚNÉ PROJEVY	PŘÍPADNÁ ŘEŠENÍ
Rozhraní USB nefunguje	Periferní zařízení USB nefungují	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je napájení monitoru ON [zapnuto]. • Znovu připojte výstupní kabel k danému počítači. • Znovu připojte periferní zařízení USB (vstupní konektor). • Vypněte monitor a pak jej znovu zapněte.
Vysokorychlostní rozhraní USB 2.0 je pomalé.	Vysokorychlostní periferní zařízení USB 2.0 fungují pomalu nebo nefungují.	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je počítač vybaven verzí USB 2.0. • Ověřte zdroj USB 2.0 na daném počítači.

- Znovu připojte výstupní kabel k danému počítači.
- Znovu připojte periferní zařízení USB (vstupní konektor).

Odstraňování potíží doplňku Soundbar

BĚŽNÉ SYMPTOMY	ZJIŠTĚNÉ PROJEVY	PŘÍPADNÁ ŘEŠENÍ
Bez zvuku	Doplňek Soundbar je bez proudu - indikátor napájení nesvítí. (vestavěný stejnosměrný zdroj, tj. 1704FPV)	<ul style="list-style-type: none"> • Otočte knoflíkem Napájení/hlasitost na doplňku Soundbar ve směru hodinových ručiček do střední polohy; zkontrolujte, zda dojde k rozsvícení indikátoru napájení (zelená dioda LED) na přední straně doplňku Soundbar. • Ujistěte se, zda je napájecí kabel z doplňku Soundbar správně zapojen do monitoru. • Zkontrolujte napájení monitoru. • Pokud není monitor napájen, viz Odstraňování potíží monitoru pro řešení běžných problémů.
Bez zvuku	Doplňek Soundbar je pod proudem - indikátor napájení svítí.	<ul style="list-style-type: none"> • Zapojte kabel zvukového vstupu do konektoru zvukového výstupu v počítači. • Nastavte všechny ovládací prvky hlasitosti v systému Windows na maximum. • Spusťte přehrávání nějaké hudby na počítači (tj. zvukových CD nebo MP3). • Otočte knoflíkem Napájení/hlasitost na doplňku Soundbar ve směru hodinových ručiček na vyšší hodnotu. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu. • Otestujte doplňek Soundbar pomocí jiného zdroje zvuku (tj. přenosný přehrávač CD).
Zkreslený zvuk	Jako zdroj zvuku je použita zvuková karta počítače.	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Ujistěte se, že konektor audiovstupu je zcela zasunut do konektoru zvukové karty. • Nastavte všechny ovládací prvky hlasitosti v systému Windows na střední úroveň. • Snižte hlasitost dané zvukové aplikace. • Otočte knoflíkem Napájení/hlasitost na doplňku Soundbar proti směru hodinových ručiček na nižší hodnotu. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu. • Odstraňte problémy se zvukovou kartou v počítači. • Otestujte doplňek Soundbar pomocí jiného zdroje zvuku (tj. přenosný přehrávač CD).
Zkreslený zvuk	Je použit jiný zdroj zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Ujistěte se, že konektor audiovstupu je zcela zasunut do konektoru zdroje zvuku. • Snižte hlasitost daného zdroje zvuku. • Otočte knoflíkem Napájení/hlasitost na doplňku Soundbar proti směru hodinových ručiček na nižší hodnotu. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu.
Nevyvážený výstup zvuku	Zvuk pouze z jedné strany doplňku Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Ujistěte se, že konektor audiovstupu je zcela zasunut do konektoru zvukové karty nebo zdroje zvuku. • Nastavte všechny ovládací prvky vyvážení (L-R) v systému Windows do střední polohy. • Vyčistěte a znovu zasuňte konektor zvukového vstupu. • Odstraňte problémy se zvukovou kartou v počítači. • Otestujte doplňek Soundbar pomocí jiného zdroje zvuku (tj. přenosný přehrávač CD).
Nízká hlasitost	Hlasitost je příliš malá.	<ul style="list-style-type: none"> • Odstraňte všechny překážky mezi doplňkem Soundbar a uživatelem. • Otočte knoflíkem Napájení/hlasitost na doplňku Soundbar ve směru

hodinových ručiček na maximální hodnotu.

- Nastavte všechny ovládací prvky hlasitosti v systému Windows na maximum.
- Zvyšujte hlasitost dané zvukové aplikace.
- Otestujte doplněk Soundbar pomocí jiného zdroje zvuku (tj. přenosný přehrávač CD).

[Zpět na stránku s obsahem](#)

Příloha

Monitor s plochým panelem Dell™ 1704FPV

- [Informace o bezpečnosti](#)
- [Kontaktní informace společnosti Dell](#)
- [Úřední vyhlášky](#)
- [Recyklace](#)
- [Příručka nastavení monitoru](#)

Informace o bezpečnosti

⚠ UPOZORNĚNÍ: Používání nastavení, úprav a jiných postupů, než které jsou popsány v této příručce, může způsobit elektrický výboj a/nebo mechanické poškození přístroje.

Před zapojením a používáním monitoru si přečtěte a dodržujte následující pokyny:

- Aby nedošlo k poškození vašeho počítače, přesvědčte se, že napájecí proud počítače je nastaven na střídavý proud o napětí, které se může lišit podle vašeho bydliště:
 - 115 V / 60 Hz ve většině států Severní a Jižní Ameriky a v některých východoasijských zemích jako např. v Japonsku, Jižní Koreji (také 220 V/60 Hz) a na Taiwanu.
 - 230 V / 50 Hz ve většině zemí Evropy, Blízkého a Dálného východu.

Vždy se ujistěte, že je váš monitor uzpůsoben na napájení střídavým proudem s uvedeným napětím.

🔌 POZNÁMKA: Tento monitor nepotřebuje ruční přepínač napájecího napětí střídavého proudu. Napětí je automaticky rozpoznáno v rozmezí hodnot, které je uvedeno v oddílu Elektrické specifikace.

- Nikdy nestrkejte kovové předměty do otvorů v monitoru. Mohlo by to způsobit elektrický zkrat.
- Nedotýkejte se nikdy vnitřních částí monitoru, abyste si nezpůsobili elektrický šok. Kryt monitoru může sejmut pouze servisní technik.
- Nepoužívejte monitor, pokud je napájecí kabel poškozen. Nezatěžujte kabel žádnými předměty. Nepokládejte kabel na místa, kde by na něj mohl někdo šlápnout nebo o něj zakopnout.
- Když odpojíte monitor ze zásuvky, uchopte do ruky vždy zástrčku a ne kabel.
- Otvory ve skříní monitoru jsou určeny k větrání. Nesmíte je tedy zahrazovat nebo zakrývat, aby se zamezilo přehřívání přístroje. Nepokládejte monitor na postel, pohovku, koberec nebo jiný měkký povrch; mohlo by to způsobit zablokování ventilačních otvorů v dolní části skříně. Když umístíte monitor na polici nebo do uzavřeného prostoru, postarejte se o dostatečné větrání a proudění vzduchu.
- Monitor umístěte do místnosti s nízkou vlhkostí a minimální prašností. Pro umístění monitoru nejsou vhodné vlhké sklepní místnosti a prašné chodby.
- Nevystavujte monitor dešti a nepoužívejte ho v blízkosti vody (v kuchyni, blízko bazénu apod.). Když monitor náhodou zvlhne, odpojte ho od sítě a zkontaktujte ihned autorizovaného prodejce. Monitor můžete čistit v případě potřeby vlhkým hadříkem, ale musíte ho předtím odpojit od sítě.
- Monitor umístěte na pevný podklad a opatrně s ním manipulujte. Obrazovka je vyrobena ze skla a může se při pádu nebo prudkém nárazu snadno poškodit.
- Monitor umístěte co nejbližší přístupné elektrické zásuvce.
- Když monitor nefunguje správně – zejména, pokud vydává nezvyklé zvuky nebo pach – okamžitě ho odpojte od sítě a ihned kontaktujte autorizovaného prodejce nebo servis.
- Nepokoušejte se otevřít zadní kryt monitoru, neboť byste se tak vystavovali nebezpečí úrazu elektrickým šokem. Zadní kryt smí odejmout pouze servisní technik.
- Vysoká teplota může mít špatný vliv na funkčnost monitoru. Nepoužívejte monitor na přímém slunečním světle a nedávejte ho do blízkosti topných těles, kamen, krbů či jiných tepelných zdrojů.
- Když monitor nebudete dlouho používat, odpojte ho od sítě.
- Před jakoukoliv opravou vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky elektrické sítě.
- Žárovka Hg uvnitř tohoto výrobku obsahuje rtuť a musí být recyklována nebo se s ní musí manipulovat podle místních, státních nebo federálních zákonů. Nebo se obraťte na sdružení elektronického průmyslu: <http://www.eiae.org> pro další informace.

Kontaktní informace společnosti Dell

Společnost Dell můžete kontaktovat pomocí internetu na těchto webových serverech:

- www.dell.com
- support.dell.com (technická podpora)
- premiersupport.dell.com (technická podpora pro vzdělávací, vládní, zdravotnické a střední/velké podnikové zákazníky včetně zákazníků Premier, Platinum, a Gold)

Konkrétní webové adresy pro danou zemi naleznete v příslušném oddílu níže uvedené tabulky.

🔌 POZNÁMKA: Čísła zelených (bezplatných) linek platí v rámci té země, kde jsou uvedena.

Když musíte kontaktovat společnost Dell, použijte adresy elektronické pošty, telefonní čísla a kódy uvedené v následující tabulce. Pokud potřebujete asistenci s určením, které kódy se mají použít, obraťte se na místního či mezinárodního operátora.

Země (město) Kód pro mezinárodní volání Kód země Kód města	Název oddělení nebo oblast služeb, Webový server a e-mailová adresa	Směrové kódy, místní čísla a zelené linky
Anguila	Obecná podpora	zelená linka: 800-335-0031
Antigua a Barbuda	Obecná podpora	1-800-805-5924
Argentina (Buenos Aires) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 54 Kód města: 11	Webový server: www.dell.com.ar E-mail: us_latin_services@dell.com E-mail pro stolní a přenosné počítače: la-techsupport@dell.com E-mail pro servery a EMC: la_enterprise@dell.com	
	Péče o zákazníky	zelená linka: 0-800-444-0730
	Technická podpora	zelená linka: 0-800-444-0733
	Služby technické podpory	zelená linka: 0-800-444-0724
	Prodej	0-810-444-3355
Aruba	Obecná podpora	zelená linka: 800-1578
Austrálie (Sydney) Kód pro mezinárodní volání: 0011 Kód země: 61 Kód města: 2	E-mail (Austrálie): au_tech_support@dell.com E-mail (Nový Zéland): nz_tech_support@dell.com	
	Domácí kanceláře a malé podniky	1-300-65-55-33
	Vláda a podniky	zelená linka: 1-800-633-559
	Divize pro významné účty (PAD)	zelená linka: 1-800-060-889
	Pro servery a úložné systémy	zelená linka: 1-800-505-095
	Pro stolní a přenosné počítače	zelená linka: 1-800-733-314
	Péče o zákazníky	zelená linka: 1-800-819-339
	Podnikový prodej	zelená linka: 1-800-808-385
	Transakční prodej	zelená linka: 1-800-808-312
	Fax	zelená linka: 1-800-818-341
Rakousko (Vídeň) Kód pro mezinárodní volání: 900 Kód země: 43 Kód města: 1	Webový server: support.euro.dell.com E-mail: tech_support_central_europe@dell.com	
	Prodej pro domácí/malé podniky	0820 240 530 00
	Fax pro domácí/malé podniky	0820 240 530 49
	Péče o zákazníky: domácí/malé podniky	0820 240 530 14
	Péče o zákazníky: významné účty/podniky	0820 240 530 16
	Technická podpora: domácí/malé podniky	0820 240 530 14
	Technická podpora: významné účty/podniky	0660 8779
	Ústředna	0820 240 530 00
Bahamy	Obecná podpora	zelená linka: 1-866-278-6818
Barbados	Obecná podpora	1-800-534-3066
Belgie (Brusel) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 32 Kód města: 2	Webový server: support.euro.dell.com E-mail pro francouzsky mluvící zákazníky: support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/	
	Technická podpora	02 481 92 88
	Fax technické podpory	02 481 92 95

	Péče o zákazníky	02 713 15 .65
	Podnikový prodej	02 481 91 00
	Fax	02 481 92 99
	Ústředna	02 481 91 00
Bermudy	Obecná podpora	1-800-342-0671
Bolívie	Obecná podpora	zelená linka: 800-10-0238
Brazílie	Webový server: www.dell.com/br	
Kód pro mezinárodní volání: 00	Podpora zákazníků, technická podpora	0800 90 3355
Kód země: 55	Fax technické podpory	51 481 5470
Kód města: 51	Fax péče o zákazníky	51 481 5480
	Prodej	0800 90 3390
Britské Panenské ostrovy	Obecná podpora	zelená linka: 1-866-278-6820
Brunej	Technická podpora zákazníků (Penang, Malajsie)	604 633 4966
Kód země: 673	Servisní oddělení (Penang, Malajsie)	604 633 4949
	Transakční prodej (Penang, Malajsie)	604 633 4955
Kanada (North York, Ontário)	Stav objednávek on-line: www.dell.ca/ostatus	
Kód pro mezinárodní volání: 011	AutoTech (automatizovaná technická podpora)	zelená linka: 1-800-247-9362
	Péče o zákazníky (domácí prodej/malé podniky)	zelená linka: 1-800-847-4096
	Péče o zákazníky (střední/velké podniky, vláda)	zelená linka: 1-800-326-9463
	Technická podpora (domácí prodej/malé podniky)	zelená linka: 1-800-847-4096
	Technická podpora (střední/velké podniky, vláda)	zelená linka: 1-800-387-5757
	Prodej (domácí prodej/malé podniky)	zelená linka: 1-800-387-5752
	Prodej (střední/velké podniky, vláda)	zelená linka: 1-800-387-5755
	Prodej náhradních dílů a rozšířených služeb	1 866 440 3355
Kajmanské ostrovy	Obecná podpora	1-800-805-7541
Chile (Santiago)	Prodej, podpora zákazníků a technická podpora	zelená linka: 1230-020-4823
Kód země: 56		
Kód města: 2		
Čína (Xiamen)	Webový server technické podpory: support.dell.com.cn	
Kód země: 86	E-mail technické podpory: cn_support@dell.com	
Kód města: 592	Fax technické podpory	818 1350
	Technická podpora (Dimension™ a Inspiron™)	zelená linka: 800 858 2969
	Technická podpora (OptiPlex™, Latitude™ a Dell Precision™)	zelená linka: 800 858 0950
	Technická podpora (servery a úložné systémy)	zelená linka: 800 858 0960
	Technická podpora (projektory, organizéry PDA, tiskárny, přepínače, směrovače atd.)	zelená linka: 800 858 2920
	Obhajoba zákazníků	zelená linka: 800 858 2060
	Fax obhajoby zákazníků	592 818 1308
	Domácí kanceláře a malé podniky	zelená linka: 800 858 2222
	Divize pro významné účty	zelená linka: 800 858 2557
	Velké podnikové účty GCP	zelená linka: 800 858 2055
	Velké podnikové účty – klíčové účty	zelená linka: 800 858 2628
	Velké podnikové účty – sever	zelená linka: 800 858 2999
	Velké podnikové účty – sever, vláda a školství	zelená linka: 800 858 2955

	Velké podnikové účty – východ	zelená linka: 800 858 2020
	Velké podnikové účty – východ, vláda a školství	zelená linka: 800 858 2669
	Velké podnikové účty – frontový tým	zelená linka: 800 858 2572
	Velké podnikové účty – jih	zelená linka: 800 858 2355
	Velké podnikové účty – západ	zelená linka: 800 858 2811
	Velké podnikové účty – náhradní díly	zelená linka: 800 858 2621
Kolumbie	Obecná podpora	980-9-15-3978
Kostarika	Obecná podpora	0800-012-0435
Česká republika (Praha) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 420 Kód města: 2	Webový server: support.euro.dell.com	
	E-mail: czech_dell@dell.com	
	Technická podpora	02 2186 27 27
	Fax technické podpory	02 2186 27 28
	Péče o zákazníky	02 2186 27 11
	Fax péče o zákazníky	02 2186 27 14
	Ústředna	02 2186 27 11
Dánsko (Kodaň) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 45	Webový server: support.euro.dell.com	
	E-mailová podpora (přenosné počítače): den_nbk_support@dell.com	
	E-mailová podpora (stolní počítače): den_support@dell.com	
	E-mailová podpora (servery): Nordic_server_support@dell.com	
	Technická podpora	7023 0182
	Péče o zákazníky (relační)	7023 0184
	Péče o zákazníky: domácí/malé podniky	3287 5505
	Ústředna (relační)	3287 1200
	Fax ústředny (relační)	3287 1201
	Ústředna (domácí/malé podniky)	3287 5000
Fax ústředny (domácí/malé podniky)	3287 5001	
Dominika	Obecná podpora	zelená linka: 1-866-278-6821
Dominikánská republika	Obecná podpora	1-800-148-0530
Ekvádor	Obecná podpora	zelená linka: 999-119
Salvador	Obecná podpora	01-899-753-0777
Finsko (Helsinky) Kód pro mezinárodní volání: 990 Kód země: 358 Kód města: 9	Webový server: support.euro.dell.com	
	E-mail: fin_support@dell.com	
	E-mailová podpora (servery): Nordic_support@dell.com	
	Technická podpora	09 253 313 60
	Fax technické podpory	09 253 313 81
	Péče o relační zákazníky	09 253 313 38
	Péče o zákazníky: domácí/malé podniky	09 693 791 94
	Fax	09 253 313 99
Ústředna	09 253 313 00	
Francie (Paříž) (Montpeliér) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 33 Kód města: (1) (4)	Webový server: support.euro.dell.com	
	E-mail: support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/	
	Domácí a malé podniky	
	Technická podpora	0825 387 270

	Péče o zákazníky	0825 823 833
	Ústředna	0825 004 700
	Ústředna (hovory z oblastí mimo Francii)	04 99 75 40 00
	Prodej	0825 004 700
	Fax	0825 004 701
	Fax (volání z oblastí mimo Francii)	04 99 75 40 01
	Podniky	
	Technická podpora	0825 004 719
	Péče o zákazníky	0825 338 339
	Ústředna	01 55 94 71 00
	Prodej	01 55 94 71 00
	Fax	01 55 94 71 01
Německo (Langen)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 00	E-mail: tech_support_central_europe@dell.com	
Kód země: 49	Technická podpora	06103 766-7200
Kód města: 6103	Péče o zákazníky: domácí/malé podniky	0180-5-224400
	Péče o zákazníky: globální segment	06103 766-9570
	Péče o zákazníky: významné účty	06103 766-9420
	Péče o zákazníky: velké účty	06103 766-9560
	Péče o zákazníky: veřejný sektor	06103 766-9555
	Ústředna	06103 766-7000
Řecko	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 00	E-mail: support.euro.dell.com/gr/en/emaiddell/	
Kód země: 30	Technická podpora	00800-44 14 95 18
	Technická podpora služby Gold	00800-44 14 00 83
	Ústředna	2108129810
	Ústředna služby Gold	2108129811
	Prodej	2108129800
	Fax	2108129812
Grenada	Obecná podpora	zelená linka: 1-866-540-3355
Guatemala	Obecná podpora	1-800-999-0136
Guayana	Obecná podpora	zelená linka: 1-877-270-4609
Hongkong	Webový server: support.ap.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 001	E-mail: apsupport@dell.com	
Kód země: 852	Technická podpora (Dimension™ a Inspiron™)	2969 3188
	Technická podpora (OptiPlex™, Latitude™ a Dell Precision™)	2969 3191
	Technická podpora (PowerApp™, PowerEdge™, PowerConnect™ a PowerVault™)	2969 3196
	Hotline pro Gold Queue EEC	2969 3187
	Obhajoba zákazníků	3416 0910
	Velké podnikové účty	3416 0907
	Programy pro globální zákazníky	3416 0908
	Divize pro střední podniky	3416 0912
	Divize pro domácí a malé podniky	2969 3155

Indie	Technická podpora	1600 33 8045
	Prodej	1600 33 8044
Irsko (Cherrywood)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 16	E-mail: dell_direct_support@dell.com	
Kód země: 353	Technická podpora	1850 543 543
Kód města: 1	Britská technická podpora (pouze ve Velké Británii)	0870 908 0800
	Péče o zákazníky: domácí uživatelé	01 204 4014
	Péče o zákazníky: malé podniky	01 204 4014
	Britská péče o zákazníky (pouze ve Velké Británii)	0870 906 0010
	Péče o podnikové zákazníky	1850 200 982
	Péče o podnikové zákazníky (pouze ve Velké Británii)	0870 907 4499
	Irský prodej	01 204 4444
	Britský prodej (pouze ve Velké Británii)	0870 907 4000
	Fax/fax prodeje	01 204 0103
	Ústředna	01 204 4444
Itálie (Milán)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 00	E-mail: support.euro.dell.com/it/it/emaildell/	
Kód země: 39	Domácí a malé podniky	
Kód města: 02	Technická podpora	02 577 826 90
	Péče o zákazníky	02 696 821 14
	Fax	02 696 821 13
	Ústředna	02 696 821 12
	Podniky	
	Technická podpora	02 577 826 90
	Péče o zákazníky	02 577 825 55
	Fax	02 575 035 30
	Ústředna	02 577 821
Jamajka	Obecná podpora (pouze v rámci Jamajky)	1-800-682-3639
Japonsko (Kawasaki)	Webový server: support.jp.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 001	Technická podpora (servery)	zelená linka: 0120-198-498
Kód země: 81	Technická podpora vně Japonska (servery)	81-44-556-4162
Kód města: 44	Technická podpora (Dimension™ a Inspiron™)	zelená linka: 0120-198-226
	Technická podpora vně Japonska (Dimension a Inspiron)	81-44-520-1435
	Technická podpora (Dell Precision™, OptiPlex™ a Latitude™)	zelená linka: 0120-198-433
	Technická podpora vně Japonska (Dell Precision™, OptiPlex™ a Latitude™)	81-44-556-3894
	Technická podpora (organizéry PDA, projekторы, tiskárny, směrovače)	zelená linka: 0120-981-690
	Technická podpora vně Japonska (organizéry PDA, projekторы, tiskárny, směrovače)	81-44-556-3468
	Služba Faxbox	044-556-3490
	24hodinová služba pro automatizované objednávky	044-556-3801
	Péče o zákazníky	044-556-4240
	Divize pro prodej podnikům (do 400 zaměstnanců)	044-556-1465
	Divize pro prodej významným účtům (nad 400 zaměstnanců)	044-556-3433
	Divize pro prodej velkým účtům (nad 3500 zaměstnanců)	044-556-3430

	Prodej pro veřejný sektor (vládní úřady, vzdělávací instituce a zdravotnické instituce)	044-556-1469
	Globální segment Japonsko	044-556-3469
	Jednotliví uživatelé	044-556-1760
	Ústředna	044-556-4300
Korea (Soul) Kód pro mezinárodní volání: 001 Kód země: 82 Kód města: 2	Technická podpora	zelená linka: 080-200-3800
	Prodej	zelená linka: 080-200-3600
	Servisní oddělení (Soul, Korea)	zelená linka: 080-200-3800
	Servisní oddělení (Penang, Malajsie)	604 633 4949
	Fax	2194-6202
	Ústředna	2194-6000
Latinská Amerika	Technická podpora zákazníků (Austin, Texas, USA)	512 728-4093
	Servisní oddělení (Austin, Texas, USA)	512 728-3619
	Fax (technická podpora a servisní oddělení) (Austin, Texas, USA)	512 728-3883
	Prodej (Austin, Texas, USA)	512 728-4397
	Fax prodeje (Austin, Texas, USA)	512 728-4600 nebo 512 728-3772
Lucembursko Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 352	Webový server: support.euro.dell.com	
	E-mail: tech_be@dell.com	
	Technická podpora (Brusel, Belgie)	3420808075
	Prodej pro domácí/malé podniky (Brusel, Belgie)	zelená linka: 080016884
	Podnikový prodej (Brusel, Belgie)	02 481 91 00
	Péče o zákazníky (Brusel, Belgie)	02 481 91 19
	Fax (Brusel, Belgie)	02 481 92 99
	Ústředna (Brusel, Belgie)	02 481 91 00
Macao Kód země: 853	Technická podpora	zelená linka: 0800 582
	Servisní oddělení (Penang, Malajsie)	604 633 4949
	Transakční prodej	zelená linka: 0800 581
Malajsie (Penang) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 60 Kód města: 4	Technická podpora (Dell Precision, OptiPlex a Latitude)	zelená linka: 1 800 88 0193
	Technická podpora (Dimension a Inspiron)	zelená linka: 1 800 88 1306
	Technická podpora (PowerEdge a PowerVault)	zelená linka: 1800 88 1386
	Péče o zákazníky	04 633 4949
	Transakční prodej	zelená linka: 1 800 888 202
	Podnikový prodej	zelená linka: 1 800 888 213
Mexiko Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 52	Technická podpora	001-877-384-8979 nebo 001-877-269-3383
	Prodej	50-81-8800 nebo 001-800-888-3355
	Péče o zákazníky	001-877-384-8979 nebo 001-877-269-3383
	Hlavní	50-81-8800 nebo 001-800-888-3355
Montserrat	Obecná podpora	zelená linka: 1-866-278-6822
Nizozemské Antily	Obecná podpora	001-800-882-1519

Nizozemí (Amsterdam) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 31 Kód města: 20	Webový server: support.euro.dell.com	
	Technická podpora	020 674 45 00
	Fax technické podpory	020 674 47 66
	Péče o zákazníky: domácí/malé podniky	020 674 42 00
	Péče o relační zákazníky	020 674 4325
	Prodej pro domácí/malé podniky	020 674 55 00
	Relační prodej	020 674 50 00
	Fax prodeje pro domácí/malé podniky	020 674 47 75
	Fax relačního prodeje	020 674 47 50
	Ústředna	020 674 50 00
	Fax ústředny	020 674 47 50
	Nový Zéland Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 64	E-mail (Nový Zéland): nz_tech_support@dell.com
E-mail (Austrálie): au_tech_support@dell.com		
Technická podpora (pro stolní a přenosné počítače)		0800 443 563
Technická podpora (pro servery a úložné systémy)		0800 505 098
Domácí a malé podniky		0800 446 255
Vláda a podniky		0800 444 617
Prodej		0800 441 567
Fax		0800 441 566
Nikaragua	Obecná podpora	001-800-220-1006
Norsko (Lysaker) Kód pro mezinárodní volání: 00 Kód země: 47	Webový server: support.euro.dell.com	
	E-mailová podpora (přenosné počítače): nor_nbk_support@dell.com	
	E-mailová podpora (stolní počítače): nor_support@dell.com	
	E-mailová podpora (servery): nordic_server_support@dell.com	
	Technická podpora	671 16882
	Péče o relační zákazníky	671 17514
	Péče o zákazníky: domácí/malé podniky	23162298
	Ústředna	671 16800
	Fax ústředny	671 16865
	Panama	Obecná podpora
Peru	Obecná podpora	0800-50-669
Polsko (Varšava) Kód pro mezinárodní volání: 011 Kód země: 48 Kód města: 22	Webový server: support.euro.dell.com	
	E-mail: pl_support_tech@dell.com	
	Telefon péče o zákazníky	57 95 700
	Péče o zákazníky	57 95 999
	Prodej	57 95 999
	Fax péče o zákazníky	57 95 806
	Fax recepce	57 95 998
	Ústředna	57 95 999
Portugalsko	Webový server: support.euro.dell.com	

Kód pro mezinárodní volání: 00	E-mail: support.euro.dell.com/pt/en/emaildell/	
Kód země: 351	Technická podpora	707200149
	Péče o zákazníky	800 300 413
	Prodej	800 300 410 nebo 800 300 411 nebo 800 300 412 nebo 21 422 07 10
	Fax	21 424 01 12
Portoriko	Obecná podpora	1-800-805-7545
Svatý Krištof a Nevis	Obecná podpora	zelená linka: 1-877-441-4731
Svatá Lucie	Obecná podpora	1-800-882-1521
Svatý Vincenc a Grenadiny	Obecná podpora	zelená linka: 1-877-270-4609
Singapur (Singapur)	Technická podpora (Dimension a Inspiron)	zelená linka: 1800 394 7430
Kód pro mezinárodní volání: 005	Technická podpora (Optiplex, Latitude a Precision)	zelená linka: 1800 394 7488
Kód země: 65	Technická podpora (PowerEdge a PowerVault)	zelená linka: 1800 394 7478
	Servisní oddělení (Penang, Malajsie)	604 633 4949
	Transakční prodej	zelená linka: 800 6011 054
	Podnikový prodej	zelená linka: 800 6011 053
Jižní Afrika (Johanesburg)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání:	E-mail: dell_zs_support@dell.com	
09/091	Gold Queue	011 709 7713
Kód země: 27	Technická podpora	011 709 7710
Kód města: 11	Péče o zákazníky	011 709 7707
	Prodej	011 709 7700
	Fax	011 706 0495
	Ústředna	011 709 7700
Země jihovýchodní Asie a Pacifiku	Technická podpora zákazníků, servisní oddělení a prodej (Penang, Malajsie)	604 633 4810
Španělsko (Madrid)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 00	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emaildell/	
Kód země: 34	Domácí a malé podniky	
Kód města: 91	Technická podpora	902 100 130
	Péče o zákazníky	902 118 540
	Prodej	902 118 541
	Ústředna	902 118 541
	Fax	902 118 539
	Podniky	
	Technická podpora	902 100 130
	Péče o zákazníky	902 115 236
	Ústředna	91 722 92 00
	Fax	91 722 95 83
Švédsko (Upplands Vasby)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 00	E-mail: swe_support@dell.com	
Kód země: 46	E-mailová podpora pro Latitude a Inspiron: Swe-nbk_kats@dell.com	
Kód města: 8	E-mailová podpora pro OptiPlex: Swe_kats@dell.com	
	E-mailová podpora pro servery: Nordic_server_support@dell.com	

	Technická podpora	08 590 05 199
	Péče o relační zákazníky	08 590 05 642
	Péče o zákazníky: domácí/malé podniky	08 587 70 527
	Podpora EPP (program prodeje zaměstnancům)	20 140 14 44
	Fax technické podpory	08 590 05 594
	Prodej	08 590 05 185
Švýcarsko (Ženeva)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 00	E-mail: Tech_support_central_Europe@dell.com	
Kód země: 41	E-mail pro francouzsky mluvící HSB a podnikové zákazníky: support.euro.dell.com/ch/fr/emaildell/	
Kód města: 22	Technická podpora (domácí a malé podniky)	0844 811 411
	Technická podpora (podniky)	0844 822 844
	Péče o zákazníky (domácí a malé podniky)	0848 802 202
	Péče o zákazníky (podniky)	0848 821 721
	Fax	022 799 01 90
	Ústředna	022 799 01 01
Tchaj-wan	Technická podpora (přenosné a stolní počítače)	zelená linka: 00801 86 1011
Kód pro mezinárodní volání: 002	Technická podpora (servery a úložné systémy)	zelená linka: 00801 60 1256
Kód země: 886	Podnikový prodej	zelená linka: 00801 651 227
Thajsko	Technická podpora (Optiplex, Latitude a Precision)	zelená linka: 1800 0060 07
Kód pro mezinárodní volání: 001	Technická podpora (PowerEdge a PowerVault)	zelená linka: 1800 0600 09
Kód země: 66	Servisní oddělení (Penang, Malajsie)	604 633 4949
	Prodej	zelená linka: 0880 060 09
Trinidad a Tobago	Obecná podpora	1-800-805-8035
Ostrovky Turky a Caicos	Obecná podpora	zelená linka: 1-866-540-3355
Velká Británie (Bracknell)	Webový server: support.euro.dell.com	
Kód pro mezinárodní volání: 00	Webový server péče o zákazníky: support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp	
Kód země: 44	E-mail: dell_direct_support@dell.com	
Kód města: 1344	Technická podpora (podniky/významné účty/PAD [více než 1000 zaměstnanců])	0870 908 0500
	Technická podpora (přímá/PAD a obecná)	0870 908 0800
	Péče o zákazníky: globální účty	01344 373 186
	Péče o zákazníky: domácí a malé podniky	0870 906 0010
	Péče o podnikové zákazníky	01344 373 185
	Péče o zákazníky: významné účty (500-5000 zaměstnanců)	0870 906 0010
	Péče o zákazníky: ústřední vláda	01344 373 193
	Péče o zákazníky: místní vláda a školství	01344 373 199
	Péče o zákazníky: zdravotnictví	01344 373 194
	Prodej: domácí a malé podniky	0870 907 4000
	Prodej: podniky a veřejný sektor	01344 860 456
	Fax: domácí a malé podniky	0870 907 4006
Uruguay	Obecná podpora	zelená linka: 000-413-598-2521
USA (Austin, Texas)	Služba pro stav automatizovaných objednávek	zelená linka: 1-800-433-9014
Kód pro mezinárodní volání: 011	AutoTech (přenosné a stolní počítače)	zelená linka: 1-800-247-9362

Kód země: 1

Spotřebitelé (domácnosti a domácí kanceláře)		
Technická podpora		zelená linka: 1-800-624-9896
Péče o zákazníky		zelená linka: 1-800-624-9897
Služba a podpora DellNet™		zelená linka: 1-877-Dellnet (1-877-335-5638)
Zákazníci EPP (program prodeje zaměstnancům)		zelená linka: 1-800-695-8133
Webový server finančních služeb: www.dellfinancialservices.com		
Finanční služby (leasing/úvěry)		zelená linka: 1-877-577-3355
Finanční služby (DPA [významné účty společnosti Dell])		zelená linka: 1-800-283-2210
Podniky		
Podpora zákazníků a technická podpora		zelená linka: 1-800-822-8965
Zákazníci EPP (program prodeje zaměstnancům)		zelená linka: 1-800-695-8133
Technická podpora pro tiskárny a projektory		zelená linka: 1-877-459-7298
Veřejný sektor (vláda, školství a zdravotnictví)		
Podpora zákazníků a technická podpora		zelená linka: 1-800-456-3355
Zákazníci EPP (program prodeje zaměstnancům)		zelená linka: 1-800-234-1490
Prodejní oddělení společnosti Dell		zelená linka: 1-800-289-3355 nebo zelená linka: 1-800-879-3355
Skladová prodejna Dell (reparované počítače Dell)		zelená linka: 1-888-798-7561
Prodej softwaru a periferních zařízení		zelená linka: 1-800-671-3355
Prodej náhradních dílů		zelená linka: 1-800-357-3355
Prodej rozšířených služeb a záruk		zelená linka: 1-800-247-4618
Fax		zelená linka: 1-800-727-8320
Služby společnosti Dell pro neslyšící a postižené vadami sluchu a řeči		zelená linka: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)
Americké Panenské ostrovy	Obecná podpora	1-877-673-3355
Venezuela	Obecná podpora	8001-3605

Úřední vyhlášky

TCO(TCO'99)



Blahopřejeme!

Právě jste zakoupili výrobek schválený a označený TCO'99! Tato volba vám zajistila výrobek, který byl vyvinut k profesionálnímu použití. Váš nákup také přispěl ke snížení zátěže na životní prostředí a zároveň k dalšímu rozvoji elektronických výrobků, jež jsou ekologicky přizpůsobeny.

Proč máme počítače označené z hlediska životního prostředí?

Ekologické označování se v mnoha zemích stalo osvědčenou metodou pro podporu přizpůsobení zboží a služeb životnímu prostředí. S rostoucí výrobou a spotřebou elektroniky na celém světě se zvyšuje pozornost na materiály a složky, které se v elektronických výrobcích používají, s ohledem na možnou recyklaci a likvidaci. Řádným výběrem těchto materiálů a složek lze minimalizovat dopad na životní prostředí.

Existují také jiné vlastnosti počítače, jako je úroveň spotřeby energie, které jsou důležité z hlediska pracovního (vnitřního) a přírodního (vnějšího) prostředí. Elektronická zařízení v kancelářích často zůstávají neustále spuštěná, což způsobuje zbytečné spotřebovávání energie a další zvyšování výroby. Z hlediska emisí oxidu uhličitého je velice důležité s energií šetřit.

Co zahrnuje pojem označování?

Tento výrobek splňuje požadavky pro schéma TCO'99, které zajišťuje mezinárodní a ekologické označování osobních počítačů a/nebo monitorů. Toto schéma označování bylo vyvinuto jako společný projekt organizací TCO (švédská konfederace odborných zaměstnanců), Svenska Naturskyddsforeningen (švédská společnost na ochranu přírody) a Statens Energimyndighet (švédské Ministerstvo energetiky).

Shvalovací požadavky pokrývají celou řadu záležitostí: ekologie, ergonomie, vyzařování elektrických a magnetických polí, spotřeba energie a elektrická bezpečnost.

Požadavky životního prostředí kladou omezení na přítomnost a použití těžkých kovů, bromovaných a chlorovaných prostředků snižujících hořlavost a dalších látek. Výrobek musí být připraven k recyklaci a výrobní závod musí být certifikován podle normy ISO14001 nebo musí být registrován u organizace EMAS.

K energetickým požadavkům patří podmínka, aby systémová jednotka nebo monitor po jisté době nečinnosti snížily svůj odběr elektřiny na nižší úroveň v jedné nebo více fázích. Doba pro obnovení činnosti systémové jednotky by měla být přiměřená pro daného uživatele.

Označené výrobky musejí splňovat přísné ekologické požadavky, například s ohledem na snížení elektrických a magnetických polí a také fyzické a vizuální ergonomie.

Níže naleznete krátký souhrn ekologických požadavků, jež tento výrobek splňuje. Úplný dokument s ekologickými kritérii najdete na webu TCO Development <http://www.tcodevelopment.com> nebo jej lze objednat na následující adrese:

TCO Development

SE-114 94 STOCKHOLM, Švédsko

Fax: +46 8 782 92 07

E-mail: development@tco.se

Informace o produktech certifikovaných TCO'99 lze rovněž získat na webu <http://www.tcodevelopment.com>

Ekologické požadavky

Prostředky snižující hořlavost

Prostředky snižující hořlavost jsou obsaženy v deskách s plošnými spoji, kabelech a krytech. Jejich účelem je zabránit nebo alespoň oddálit šíření ohně. Až 30 % hmotnosti umělých hmot ve skříňkách počítačů se může skládat z materiálů snižujících hořlavost. Řada prostředků snižujících hořlavost obsahuje bróm nebo chlór a tyto látky jsou chemicky spojeny s polychlorovanými bifenyly (PCB). Prostředky proti hořlavosti obsahující brom či chlór a látky PCB jsou podezřívány ze vzrůstající míry dopadů na zdraví včetně poškozování reprodukce ptactva, které se živí rybami, a savců kvůli biologicky-akumulačním* procesům.

Certifikát TCO'99 vyžaduje, aby plastové součásti o hmotnosti více než 25 gramů neobsahovaly prostředky snižující hořlavost s organicky vázaným bromem či chlorem. Prostředky snižující hořlavost jsou povoleny v deskách s tištěnými spoji vzhledem k nedostatku komerčně dostupných náhradních materiálů.

Kadmium**

Kadmium je obsaženo v nabíjecích bateriích a ve vrstvách pro tvorbu barev v některých počítačových monitorech. Certifikát TCO'99 požaduje, aby baterie, vrstvy k tvorbě barev v obrazovkách monitorů a elektrické nebo elektronické součásti neobsahovaly ani stopu kadmia.

Rtuť**

Rtuť je někdy obsažena v bateriích, relé a přepínačích. Certifikát TCO'99 požaduje, aby baterie neobsahovaly žádnou rtuť. Zároveň požaduje, aby rtuť nebyla obsažena v žádné elektrické či elektronické součásti, přidružené k označené jednotce. Nicméně existuje jedna výjimka. Rtuť je prozatím povolena v systémech pro podsvícení plochých panelů monitorů, neboť v současné době neexistuje komerčně dostupná alternativa. TCO má v plánu odstranit tuto výjimku, až bude k dispozici alternativa bez rtuti.

Olovo**

Olovo může být obsaženo v televizních obrazovkách, monitorech, pájecích látkách a kondenzátorech. Certifikát TCO'99 povoluje používání olova z důvodu nedostatku komerčně dostupných náhradních materiálů, ale v budoucnosti budou požadavky TCO Development směřovat k omezení používání olova.

* Biologicky-akumulační je definováno jako látka, které se hromadí v živých organizmech.

** Olovo, kadmium a rtuť patří mezi těžké kovy, které jsou biologicky-akumulační.

TCO(TCO'03)



Blahopřejeme!

Monitor, který jste právě zakoupili, nese certifikát TCO'03. Znamená to, že tento monitor byl zkonstruován, vyroben a testován podle nejpřísnějších jakostních a ekologických požadavků na světě. Vznikl tak výrobek s vysokým výkonem, který vyhovuje požadavkům uživatele a zároveň minimalizuje dopad na naše životní prostředí.

Některé z požadavků certifikátu TCO'03 pro monitory:

Ergonomie

- Dobrá vizuální ergonomie a kvalita obrazu, které zlepšují pracovní prostředí uživatele a snižují negativní dopady na zrak a napětí. Mezi důležité parametry patří světelnost, kontrast, rozlišení, odrazivost, reprodukce barev a stabilita obrazu.

Energie

- Přechod do úsporného režimu po uplynutí určité doby – přínosné pro uživatele i životní prostředí.
- Elektrická bezpečnost

Emise

- Elektromagnetická pole
- Emise hluku

Ekologie

- Výrobek musí být připraven k recyklaci a výrobce musí používat certifikovaný systém řízení EMAS nebo ISO 14000.
- Omezení
 - bromovaných a chlorovaných prostředků snižujících hořlavost a polymerů
 - těžkých kovů, jako například kadmia, rtuti a olova.

Požadavky uvedené na tomto označení vyvíjí společnost TCO Development ve spolupráci s vědci, odborníky, uživateli a také výrobci na celém světě. Od konce osmdesátých let se společnost TCO ovlivňuje vývoj počítačového vybavení více směrem k uživateli. Náš systém označování monitorů se používá od roku 1992 a nyní jej vyžadují uživatelé a výrobci počítačového vybavení na celém světě.

Další informace najdete na webu

www.tcodevelopment.com

Prohlášení o shodě se směrnicemi EU (LVD, EMC)

Pro následující výrobek:

BAREVNÝ MONITOR

(název kategorie)

1704FPVt

(název modelu)

Vyroběn společností:

1.LITEON Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihu, Taipei 114, Tchaj-wan R.O.C.

(název výrobního závodu, adresa)

Tímto prohlašujeme, že byly splněny všechny hlavní bezpečnostní požadavky týkající se směrnice pro označení CE (93/68/EEC) a nízkonapěťové směrnice (73/23/EEC), směrnice elektromagnetické slučitelnosti (89/336/EEC, 92/31/EEC), jak byly uvedeny v pokynech ustanovených členskými státy Komise EEC. Toto prohlášení je platné pro všechny vzorky, jež jsou

součástí tohoto prohlášení a které byly vyrobeny v souladu s přílohou výrobních podkladů. Vyhodnocení požadavků na elektromagnetickou slučitelnost a elektrickou bezpečnost se týkají následující normy :

LVD (nízkonapěťová směrnice) : **EN 60950:2000**

Elektromagnetická slučitelnost: **EN 55022:1998/A1:2000 třída B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995/A1:2001 a EN 55024:1998/A1:2001-LITEON**

1. Osvědčení o způsobilosti / protokol o zkoušce vystavila společnost :

EEMC : **NEMKO, SPORTON International Inc.**

LVD (nízkonapěťová směrnice) : **NEMKO, TÜV**

2. Technickou dokumentaci spravuje společnost :

Liteon Technology Corp.

a na vyžádání bude zpřístupněna. (Výrobce)

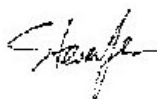
LITEON Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihs, Taipei 114, Tchaj-wan R.O.C.

2004-05-20

(místo a datum vystavení)

Divize monitorů
Oddělení bezpečnosti
Ředitel



Steven Yen / ředitel
(jméno a podpis autorizované osoby)

(Zástupce v EU)

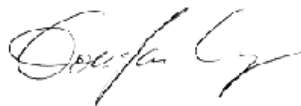
LITEON Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihs, Taipei 114, Tchaj-wan R.O.C.

2004-08-05

(místo a datum vystavení)

Divize monitorů
Oddělení EMC
Ředitel



Douglas Yang / ředitel
(jméno a podpis autorizované osoby)

Soulad s normou EN 55022 (pouze pro Českou republiku)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a category A device on the specification label. The following applies to devices in category A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference of telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (ochranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení, je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

Oznámení polského Střediska pro testování a certifikaci

Toto zařízení by mělo být napájeno ze zásuvky se zapojeným ochranným obvodem (tříkólová zásuvka). Všechna spolupracující zařízení (počítač, monitor, tiskárna atd.) by měla mít stejný zdroj elektrické energie.

Fázový vodič elektroinstalace v dané místnosti by měl mít záložní ochranné zařízení proti zkratu ve tvaru pojistky se jmenovitou hodnotou ne větší než 16 ampérů (A).

Abyste zcela vypnuli dané zařízení, musí být odpojen napájecí kabel z elektrické zásuvky, která by měla být umístěna blízko zařízení a snadno dostupná.

Ochranná známka „B“ potvrzuje, že zařízení vyhovuje požadavkům na použití ochrany podle norem PN-93/T-42107 a PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (ampérów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkownika zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócenowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wypychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

Prohlášení o ergonomii (pouze pro Německo)

Požadavky německé normy pro ergonomii EK 1/59-98, EK 1/60-98 pro obrázky nebo znaky:

1. Nedoporučuje se používat modré obrázky nebo znaky na tmavém pozadí. (Tato kombinace může způsobit únavu zraku způsobenou špatnou viditelností nízkého kontrastu.)
2. Je doporučeno používat grafickou kartu a monitor v následujících podmínkách:
 - Vertikální frekvence: 60 Hz nebo vyšší.
 - Režim zobrazení: tmavé znaky na světlém pozadí.

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Um den Anforderungen der deutschen Ergonomie-Norm EK 1/59-98, EK 1/60-98 zu entsprechen.

1. Wird empfohlen, die Grundfarbe Blau nicht auf dunklem Hintergrund zu verwenden (schlechte Erkennbarkeit. Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast).
2. Wird folgende Einstellung des Grafik-Controllers und Monitors empfohlen.
 - Vertikalfrequenz : 60 Hz oder höher.
 - Ohne Zellensprung.

Seznam vyhlášek

Certifikáty bezpečnosti:

- UL 60950
- NOM
- Označení CE — EN60950
- IEC 60950
- CCC
- CSA
- TUVGS
- NEMKO
- GOST
- PSB
- TUV-S
- SASO

Certifikace EMC:

- FCC část 15 třída B

- Označení CE — EN55022:1998, EN55024:1998, EN61000-3-2:1995, EN61000-3-3:1995
- ITE třídy B od VCCI
- MIC
- BSMI
- ICES-003
- C-Tick

Ergonomie:

- ENERGY STAR®
- TUV GS
- TCO '99
- TCO '03

Recyklace


Společnost Dell doporučuje zákazníkům, aby použité počítačové vybavení včetně monitorů likvidovali ekologickým způsobem. Mezi možné způsoby patří opakované použití částí nebo celých výrobků a recyklace výrobku, součástí a/nebo materiálů.

Další informace najdete na webu www.dell.com/recycling_programs a www.dell.com/environment.

Příručka nastavení monitoru

Soubory PDF (s příponou **.pdf**) zobrazíte klepnutím na název dokumentu. Chcete-li uložit soubory PDF (s příponou **.pdf**) na jednotku pevného disku, klepněte pravým tlačítkem myši na název dokumentu, pak na **Uložit cíl jako** v prohlížeči Microsoft® Internet Explorer nebo **Uložit odkaz jako** v prohlížeči Netscape Navigator, a určete místo na jednotce pevného disku.

[Instalační příručka \(.pdf\) \(9.05 MB\)](#)

 **POZNÁMKA:** Soubory PDF vyžadují program Adobe™ Acrobat Reader, jenž lze stáhnout z webového serveru společnosti Adobe na adrese www.adobe.com.

Chcete-li zobrazit soubor PDF, spusťte program Acrobat Reader. Klepněte na **Soubor® Otevřít** a zvolte daný soubor PDF.

[Zpět na stránku s obsahem](#)

Setting Up Your Monitor

Paramétrer votre moniteur | Instalación del monitor | Configurar o monitor |
Inbetriebnahme des Monitors | Configurazione del monitor | Instalacja monitora
設定您的監視器 | 安装显示器 | モニターのセットアップ | 모니터 설치 | การตั้งหน้าจอ

Dell™ 1704FPV UltraSharp Flat Panel Monitor

www.dell.com | support.dell.com



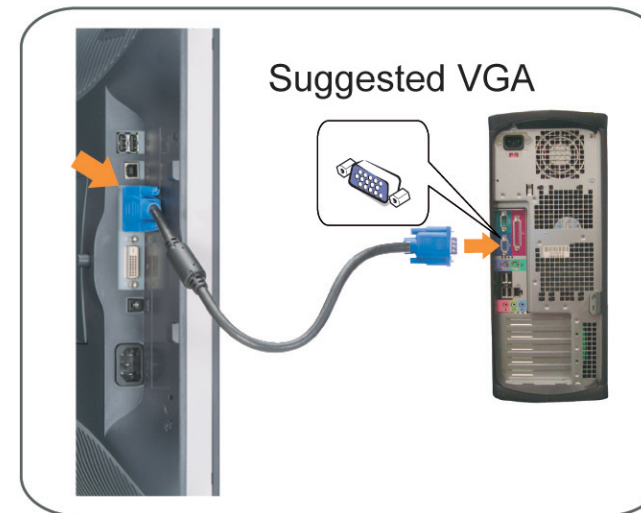
Attach the monitor to the stand.

Fixez le moniteur sur le socle.
Acople el monitor a la base.
Coloque o monitor no suporte.
Den Monitor auf den Fuß befestigen.
Fissare il monitor alla base
Podłącz monitor do podstawy.
將監視器裝在腳座上
將显示器与底座相连。
モニターをスタンドに取り付けます。
모니터를 스탠드에 부착합니다.
ประกอบ มอนิเตอร์ กับขาตั้ง



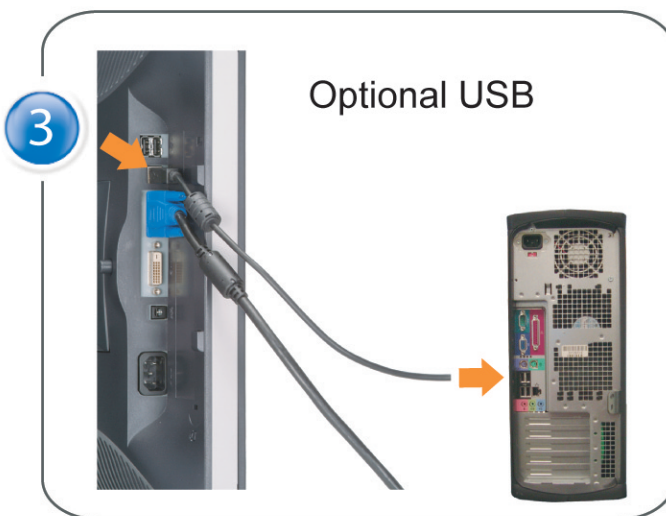
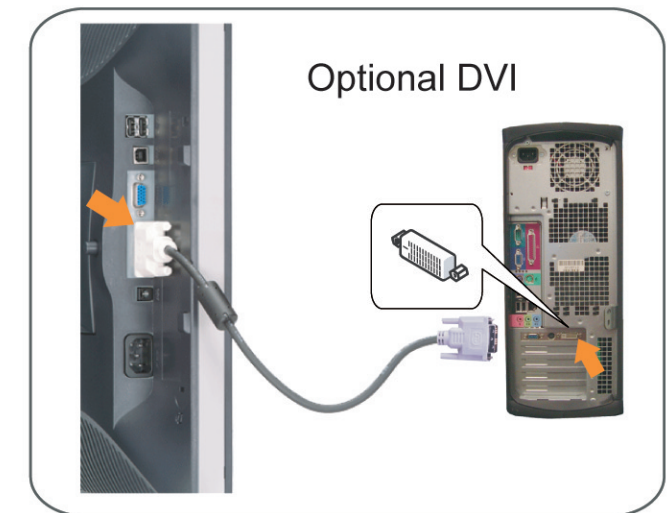
Rotate the monitor and connect in one of the following ways:

Faites tourner le moniteur et réalisez la connexion en suivant l'une des méthodes ci-dessous:
Gire el monitor y conéctelo siguiendo uno de los métodos siguientes:
Rode o monitor e ligue-o seguindo um dos procedimentos seguintes:
Drehen Sie den Monitor und nehmen Sie die Verbindung auf eine der folgenden Weisen vor:
Ruotare il monitor e collegarlo come indicato di seguito:
Obróć monitor i połącz jednym z następujących sposobów:
旋轉監視器並以下列之一的方式連接:
旋轉显示器並以下列方式進行連接:
モニターを回転し、次の方法のどれかで接続します:
모니터를 회전시키고 다음 방법 중 하나로 연결합니다:
หมุนมอนิเตอร์ และต่อสายด้วยหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:



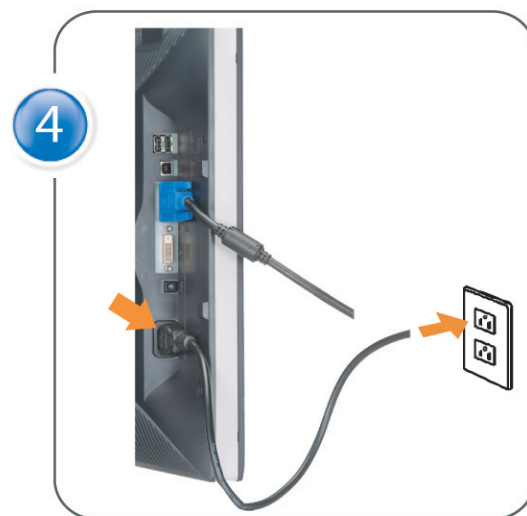
Connect the VGA cable or optional DVI cable to the computer.

Connectez le câble VGA ou le câble DVI optionnel à votre ordinateur.
Conecte el cable VGA o el cable DVI al equipo.
Ligue o cabo VGA ou o cabo DVI opcional ao computador.
Verbinden Sie das VGA-Kabel oder optionale DVI-Kabel mit dem Computer.
Collegare il cavo VGA o il cavo DVI opzionale al computer.
Podłącz do komputera kabel VGA lub opcjonalny kabel DVI.
將VGA電纜或選購的DVI電纜與電腦連接。
將VGA電纜或可選的DVI電纜與計算機相連。
VGAケーブルまたはオプションのDVIケーブルをコンピュータに接続します。
VGA 케이블 또는 선택품목인 DVI 케이블을 컴퓨터에 연결합니다.
ต่อสาย VGA หรือสาย DVI ซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริม กับคอมพิวเตอร์.



Connect the USB cable to the computer.

Connectez le câble USB sur l'ordinateur.
Conecte el cable USB a su computador.
Ligue o cabo USB ao computador.
Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem Computer.
Collegare il cavo USB al computer.
Podłącz kabel USB do komputera
將USB纜線連接到電腦上。
將USB線連接到計算機。
USBケーブルをコンピュータに接続します。
USB 케이블을 컴퓨터에 연결합니다.
ต่อสาย USB เข้าคอมพิวเตอร์



Connect the power cable to an electrical outlet.

Connectez le cordon d'alimentation sur une prise électrique.
Conecte el cable de alimentación a una toma de corriente.
Ligue o cabo de alimentação a uma tomada elétrica.
Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.
Collegare il cavo d'alimentazione ad una presa di corrente.
Podłącz kabel zasilający do gniazda elektrycznego.
將電源線連接到電源插座上。
將電源線連接到電源插座。
電源ケーブルをコンセントに接続します。
전원 케이블을 콘센트에 연결합니다.
เสียบสายไฟกับปลั๊ก



Turn on the monitor.

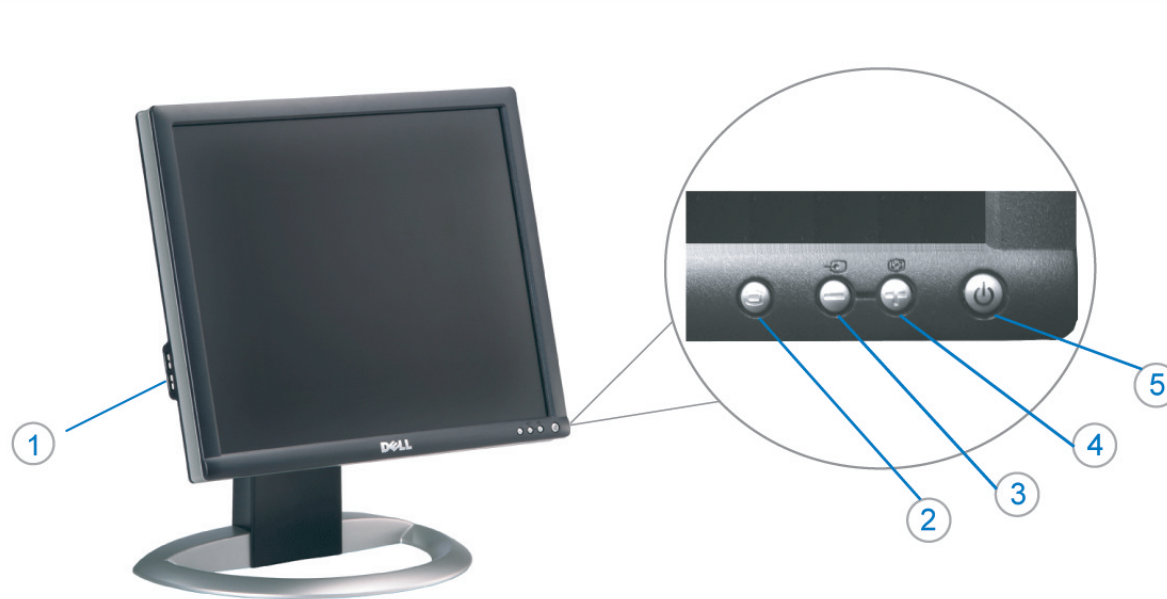
Allumez le moniteur.
Encienda el monitor.
Ligue o monitor.
Schalten Sie den Monitor ein.
Accendere il monitor.
Włącz monitor.
開啟監視器電源。
打開監視器電源。
モニターの電源をオンにします。
모니터를 켭니다.
เปิดมอนิเตอร์



If nothing appears on the screen, press the Input Select button.

Si aucune image n'apparaît sur l'écran, appuyez sur le bouton Sélection d'Entrée.
Si no aparece nada en pantalla, pulse el botón Selección de entrada.
Se não aparecer nada no ecrã, prima o botão Seleção de entrada.
Wenn nichts auf dem Bildschirm erscheint, drücken Sie bitte die Eingangsauwahl-Taste.
Se sullo schermo non appare nulla, premere il tasto Seleziona ingresso.
Jeśli nic nie wyświetli się na ekranie, naciśnij przycisk Wybór wejścia.
若螢幕沒顯示畫面，請按“輸入選擇”按鈕。
如果屏幕上无显示，请按“输入选择”按钮。
画面に何も表示されない場合、「入力選択」ボタンを押してください。
화면에 아무것도 나타나지 않으면 [입력 선택] 버튼을 누릅니다.
หากไม่มีภาพปรากฏบนจอ ให้กดปุ่มเลือกสัญญาณเข้า (Input Select)





1. USB Downstream Connectors
2. OSD Menu/Select
3. Video Input Select/Down
4. Auto-Adjust/Up
5. Power Button
6. Cable Holder
7. Stand Lock/Release Button
8. Kensington Lock
9. Attachment Clips for Dell Soundbar
10. Power Out for Dell Soundbar
11. LCD Panel Lock/Release Button

1. Connecteurs USB aval
2. Menu OSD/Sélectionner
3. Sélectionner l'Entrée vidéo/Bas
4. Réglage auto/Haut
5. Bouton d'alimentation
6. Support de câble
7. Bouton verrouillage/déverrouillage du stand
8. Verrou Kensington
9. Clips accessoires pour Dell Soundbar
10. Sortie alimentation pour Dell Soundbar
11. Bouton verrouillage/déverrouillage du panneau LCD

1. Conectores inversos USB
2. Menú OSD/Seleccionar
3. Seleccionar entrada de vídeo/Bajar
4. Ajuste automático/Subir
5. Botón de encendido
6. Brida
7. Botón para fijar y liberar la base
8. Bloqueo Kensington
9. Broches de sujeción para Dell Soundbar
10. Desconexión para Dell Soundbar
11. Botón para bloquear o liberar el panel LCD

1. Conectores USB Downstream
2. Menu OSD/Seleccionar
3. Seleccionar entrada de vídeo/Para baixo
4. Ajuste automático/Para cima
5. Botão de alimentação
6. Suporte do cabo
7. Botão de bloqueio/desbloqueio
8. Bloqueio Kensington lock
9. Clips de fixação para o sistema de som Dell
10. Desligar sistema de som Dell
11. Botão de bloqueio/desbloqueio do painel LCD

1. USB Downstream-Anschlüsse
2. OSD Menü/Auswahl
3. Videoeingang-Auswahl/Unten
4. Auto-Einstellen/Oben
5. Ein-/Ausschalter
6. Kabelhalter
7. Ständer Ver-/Entriegelungstaste
8. Kensingtonschloss
9. Befestigung für Dell Soundbar
10. Ausschalter für Dell Soundbar
11. LCD-Bildschirm Ver-/Entriegelungstaste

1. Connettori USB scaricamento dei dati
2. Menu OSD/Selezione
3. Selezione ingresso video/Giù
4. Regolazione automatica/Su
5. Tasto alimentazione
6. Alloggio cavo
7. Tasto blocco/rilascio base
8. Lucchetto Kensington
9. Fermagli d'aggancio per Soundbar Dell
10. Uscita alimentazione per Soundbar Dell
11. Tasto blocco/rilascio pannello LCD

1. Złącza pobierania USB
2. Menu OSD/Wybór
3. Wybór wejścia video/W górę
4. Automatyczna regulacja/W górę
5. Przycisk zasilania
6. Uchwyt kabla
7. Przycisk blokady/zwolnienia obudowy
8. Blokada Kensington
9. Zaciski podłączenia Dell Soundbar (Panael dźwiękowego Dell)
10. Wyjście zasilania dla Dell Soundbar (Panael dźwiękowego Dell)
11. Przycisk blokady/zwolnienia panela LCD

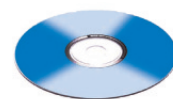
1. USB 下行接口
2. OSD 功能表/選擇
3. 影像輸入選擇/下
4. 自動調整/上
5. 電源按鈕
6. 束線器
7. 腳座鎖定/鬆開按鈕
8. Kensington 鎖
9. Dell Soundbar 的連接夾 (Panael 音響 Dell)
10. Dell Soundbar 電源輸出 (Panael 音響 Dell)
11. LCD 面板鎖定/鬆開按鈕

1. USB 下游插頭
2. OSD 菜單/選擇
3. 視頻輸入選擇/向下
4. 自動調整/向上
5. 電源按鈕
6. 線纜固定夾
7. 底座鎖定/釋放按鈕
8. Kensington 鎖
9. Dell Soundbar 卡釘
10. Dell Soundbar 電源輸出
11. LCD 面板鎖定/釋放按鈕

1. USB 다운스트림 코넥터
2. OSD 메뉴/선택
3. 비디오 입력 선택/아래로
4. 자동-조정/위로
5. 전원 버튼
6. 케이블 홀더
7. 스탠드 록/리리스 버튼
8. 켄싱턴 록
9. Dell Soundbar 用の取り付けクリップ
10. Dell Soundbar 用の電源ケーブル
11. LCD 패널 록/리리스 버튼

1. USB 다운스트림 커넥터
2. OSD 메뉴/선택
3. 비디오 입력 선택/아래로
4. 자동-조정/위로
5. 전원 버튼
6. 케이블 홀더
7. 스탠드 잠금/잠금 해제 버튼
8. Kensington 잠금 장치
9. Dell Soundbar 부착 클립
10. Dell Soundbar 전원 출력
11. LCD 패널 잠금/잠금 해제 버튼

1. ข้อต่อรับสัญญาณผ่านพอร์ต USB
2. เมนู OSD/เลือก
3. เลือกสัญญาณภาพเข้า/ลง
4. ปรับอัตโนมัติ/ขึ้น
5. ปุ่มเปิด/ปิด
6. ที่ยึดสาย
7. ปุ่มล็อค/ปลดล็อคขาตั้ง
8. ล็อคเคนซิงตัน
9. ที่ติดแถบเสียง Dell
10. ไฟฟ้าเข้าแถบเสียง Dell
11. ปุ่มล็อค/ปลดล็อคแผงจอ LCD



NOTE: Detailed user information is included on the CD.
 Remarque: Vous trouverez des informations détaillées sur le CD-Rom.
 NOTA: en el CD se incluyen más detalles para el usuario.
 NOTA: Informações detalhadas para o utilizador estão incluídas no CD.
 HINWEIS: Ausführliche Informationen sind auf der CD enthalten.
 NOTA: il CD contiene informazioni più dettagliate per l'utente.
 UWAGA: Szczegółowe informacje znajdują się na płycie CD.
 注意: 光碟中包含詳細的使用者資訊。
 注: 詳細的用戶信息包括在CD中。
 注: 詳細なユーザー情報は、CDに収録されています。
 注: 세부 사용자 설명서는 CD에 포함되어 있습니다.
 หมายเหตุ: ข้อมูลสำหรับผู้ใช้จะอยู่ในซีดี

Information in this document is subject to change without notice.
 © 2004 Dell Inc. All rights reserved.
 Reproduction in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.
 Dell and the DELL logo are trademarks of Dell Inc.
 Dell disclaims proprietary interest in the marks and names of others.
 August 2004

本指南的內容如有變更，恕不另行通知。
 © 2004 Dell Inc. 版權所有。
 未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。
 Dell 及 DELL 標誌為 Dell Inc. 的商標。Dell 對其他 Dell 公司的商標和名稱的所有權均不為 Dell 所有。
 2004年8月

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.
 © 2004 Dell Inc. Tous droits réservés.
 Toute reproduction, par quelque manière que ce soit, est strictement interdite sans l'autorisation écrite de Dell Inc.
 Dell et le logo DELL sont la propriété de Dell Inc. Tous les autres noms commerciaux ou noms de marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
 Août 2004

本指南的內容如有變更，恕不另行通知。
 © 2004 Dell Inc. 版權所有。
 未經 Dell Inc. 的書面許可，嚴禁任何形式的非法複製。
 Dell 及 DELL 標誌為 Dell Inc. 的商標。Dell 對其他 Dell 公司的商標和名稱的所有權均不為 Dell 所有。
 2004年8月

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.
 © 2004 Dell Inc. Reservados todos los derechos.
 Se prohíbe estrictamente la reproducción de este documento en cualquier forma sin permiso por escrito de Dell Inc.
 Dell y el logotipo DELL son marcas registradas de Dell Inc. Dell renuncia al derecho de posesión sobre las marcas y nombres de terceros.
 Agosto de 2004

本書に記載されている事項は事前通告無しに変更されることがあります。
 © 2004 年すべての著作権は Dell Inc. にあります。
 Dell Inc. からの書面による許可なく本書の複製、転載を禁じます。
 Dell と DELL のロゴマークは、Dell Inc. の登録商標です。
 上記記載以外の商標や会社名が使用されている場合がありますが、これらの商標や会社は、一切 Dell Inc. に所属するものではありません。
 2004年8月

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
 © 2004 Dell Inc. Corporation. Todos os direitos reservados.
 A reprodução de qualquer forma sem permissão por escrito da Dell Inc. é estritamente proibida.
 Dell e o logotipo DELL são marcas comerciais da Dell Inc. A Dell exclui quaisquer interesses de propriedade nas marcas e nomes de outros.
 Agosto 2004

이 안내서에 있는 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
 © 2004 Dell Inc. 모든 권리 소유.
 Dell Inc. 의 서면 승인없이 재적되는 복제 행위는 엄격히 금지됩니다.
 Dell과 Dell 로고는 Dell Inc. 의 등록상표입니다.
 Dell은 자사 외의 상표 및 상품명에 대해서는 어떤 소유권도 인정하지 않습니다.
 2004년 8월

Die Informationen in diesem Dokument unterliegen usangekündigten Änderungen.
 © 2004 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.
 Die Vervielfältigung dieses Dokuments in jeglicher Form ist ohne schriftliche Genehmigung der Dell Inc. streng untersagt.
 Dell und das DELL-Logo sind Warenzeichen der Dell Inc. Dell erhebt keinerlei Eigentumsansprüche auf Warenzeichen und Namen Dritter.
 August 2004

เนื่องจากข้อมูลการเปลี่ยนแปลง อาจเกิดขึ้นได้โดยไม่ต้องแจ้งก่อนแจ้งผู้ขายล่วงหน้า
 © 2004 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์
 ห้ามคัดลอก ใด ๆ หนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท เดลล์ หรือผู้ขาย
 Dell และโลโก้ Dell เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท เดลล์ หรือผู้ขาย
 บริษัท เดลล์ ไม่รับผิดชอบต่อเครื่องหมายการค้าของบริษัทอื่น ๆ
 สิงหาคม 2004

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a variazioni senza preavviso.
 © 2004 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.
 È severamente proibita la riproduzione di qualsiasi elemento senza il permesso scritto di Dell Inc.
 Dell e il logo DELL sono marchi registrati di Dell Inc. Dell non riconosce interesse di proprietà esclusiva nei marchi e nelle denominazioni di altri.
 agosto 2004

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
 © 2004 Dell Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.
 Powielanie niniejszego dokumentu przy użyciu jakiegokolwiek techniki bez pisemnej zgody Dell Inc. jest surowo zabronione.
 Dell i logo DELL to znaki towarowe firmy Dell Inc. Firma Dell nie zgłasza żadnych praw do marek i nazw innych firm.
 sierpień 2004

