

4. Upevněte pevný disk v zásuvce: Pevný disk Western Digital upevněte v zásuvce pomocí čtyř přiložených šroubků. Ujistěte se, že jste použili VŠECH ČTYŘ šroubků.

Před vrácením krytu počítače na původní místo zkontrolujte všechna zapojení. Počítač zapojte do zásuvky a dále postupujte podle kapitoly Instalace softwaru.



Western Digital
EIDE pevné disky

Průvodce instalací

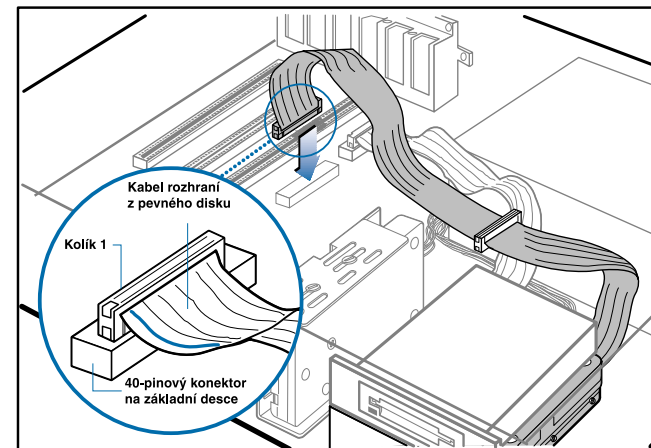
Informace poskytované společností Western Digital Corporation jsou považovány za přesné a spolehlivé. Společnost Western Digital však nenes odpovědnost za jejich používání, ani za jakákoli porušení patentů nebo jiných práv třetí strany, ke kterým by mohlo při jejich použití dojít. Tímto není poskytována licence k žádnému patentu či patentovému právu společnosti Western Digital Corporation. Western Digital Corporation si vyhrazuje právo na změnu podmínek bez předchozího upozornění.

© 1999 Western Digital Corporation. Všechna práva vyhrazena.

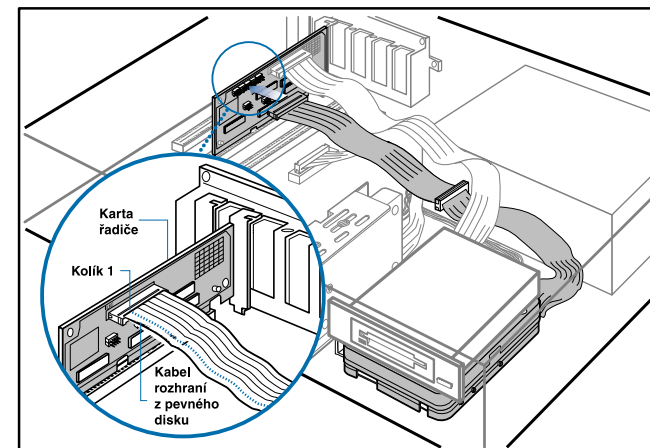
Western Digital a Caviar jsou registrované obchodní značky a WD Caviar, CacheFlow a FIT Lab jsou obchodní značky společnosti Western Digital Corporation. V tomto textu mohou být zmíněny i další značky, které jsou majetkem jiných společností.

ÚVOD

Vybalení a manipulace	1
Zaznamenání informací o novém pevném disku	1
Nástroje a pomůcky potřebné k instalaci	2
Ochrana dat	2
Instalace	3
Otevření počítače	3
Připojení pevného disku k základní desce	3
Připojení pevného disku ke kartě řadiče	4
Zásuvka mechaniky 5,25"	4
Nastavení jumperů	4
Instalace hardwaru	
Nastavení jumperů	7
Kabel IDE rozhraní	7
Přívodní šňůra	9
Upevnění pevného disku v zásuvce disku	10



Připojení kabelu IDE rozhraní k základní desce

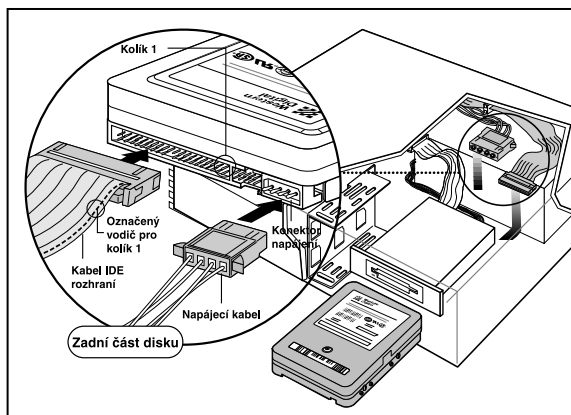


Připojení kabelu IDE rozhraní ke kartě řadiče

3. Kabel napájení: Kabel napájení připojte k 4-pinovému konektoru napájení na zadní straně nového pevného disku Western Digital. Tento 4-pinový konektor je uzpůsoben tak, aby zajistil správné zapojení.

Tip: Pokud nemáte další konektor napájení, kupte v nejbližším obchodě s hardwarem rozdvojku (Y-adaptér).

Tip: U počítačů se třemi či čtyřmi EIDE pevnými disky připojte třetí a čtvrtý disk pomocí druhého kabelu IDE rozhraní k sekundárnímu portu (na základní desce nebo kartě řadiče).



Připojení pevného disku ke kabelu IDE rozhraní a napájecímu kabelu

A. Připojte pevný disk ke kabelu IDE rozhraní

Instalace pevného disku jako jediného disku počítače:
Černý konec 40-pinového, 80-vodičového kabelu IDE rozhraní připojte k pevnému disku Western Digital. Zdíčku pro kolík 1 (označenou na IDE kabelu barevným proužkem) připojte ke kolíku 1 pevného disku (na straně bližší ke konektoru napájení).

Instalace pevného disku jako druhého disku počítače:
Připojte pevné disky k černému a šedému konektoru 40-pinového, 80-vodičového kabelu IDE rozhraní. Zdíčku pro kolík 1 (označenou na IDE kabelu barevným proužkem) připojte ke kolíku 1 pevného disku Western Digital (na straně bližší ke konektoru napájení).

B. Připojte kabel IDE rozhraní k základní desce

Připojte modrý konektor 40-pinového, 80-vodičového kabelu IDE rozhraní ke 40-pinovému konektoru na základní desce či kartě řadiče. Zdíčku pro kolík 1 (označenou na kabelu IDE rozhraní barevným proužkem) připojte ke kolíku 1 základní desky nebo karty řadiče.

Úvod

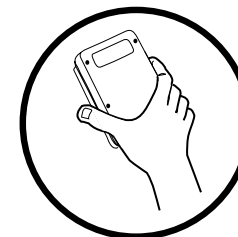
Tento průvodce instalací obsahuje názorné instrukce pro rychlou a snadnou instalaci pevného disku Western Digital.

Vybalení a manipulace

Pevné disky Western Digital jsou jemné přístroje a proto je nutné s nimi během vybalování a připojení zacházet opatrně. Pevné disky lze obvykle poškodit hrubým zacházením, nárazy, vibracemi nebo elektrostatickými výboji. Při vybalování a zapojování se proto řiďte následujícími zásadami:

- Pevný disk nevybalujte, dokud jej nechcete připojit. Disk je zabalen v antistatickém obalu. Po vybalení odkládejte disk na tento obal.
- Veškeré obaly uchovejte pro případ reklamace pevného disku. Záruka je platná, pouze pokud je pevný disk vrácen v originálním obalu nebo v obalech dodaných či schválených společnostmi Western Digital.
- Před prací s pevným diskem se dotkněte kovových částí počítačové skříně, abyste odvedli statickou elektřinu a zabránili tak případným potížím. Statickou elektřinu generují také části oděvu. Nedopusťte přímý kontakt částí oděvu s pevným diskem nebo plošnými spoji.
- Pevný disk držte pouze po stranách. Nedotýkejte se desky s plošnými spoji.
- Pevný disk chraňte před nárazy či pádem.
- Pevné disky nestavte na sebe, disk Western Digital nepokládejte na hranu.

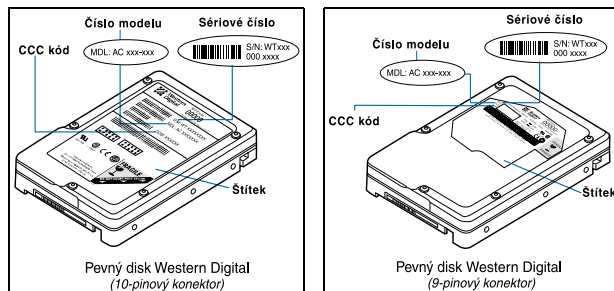
Tip: Zacházejte se svým novým pevným diskem opatrně.



Zaznamenání informací o novém pevném disku

Do následující tabulky si запиšte sériové číslo, číslo modelu a CCC kód uvedené na vašem novém pevném disku. Sériové číslo, číslo modelu i CCC kód jsou uvedeny na štítku na horní straně disku. Viz ilustrace na str. 2. Tyto informace získáte také pomocí disku Data Lifeguard Tools po volbě BIOS Check (Kontrola BIOSu).

UPOZORNĚNÍ
Neodstraňujte z disku
plombu ani štítky, jinak
záruka propadá.



Nástroje a pomůcky potřebné k instalaci:

- Manuál počítačového systému
- Instalační diskety či CD-ROM operačního systému
- Manuál operačního systému
- Malý křížový šroubovák a obyčejný šroubovák
- Bootovací disketa pro DOS nebo disk Windows 95/98 Startup

Ochrana dat

Před instalací nového pevného disku Western Digital zálohujte data ze všech stávajících pevných disků na výměnná média, jako např. diskety, pásky či zip média. Většina operačních systémů obsahuje nástroje pro zálohování. Návod naleznete v systémové dokumentaci či v dokumentaci softwarových nástrojů.

Instalace hardwaru

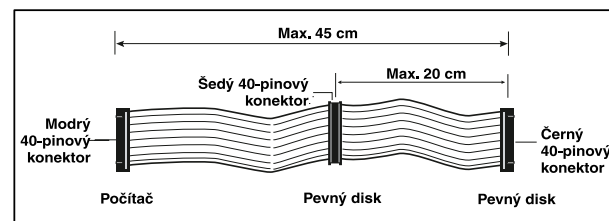
Úspěšná instalace hardwaru sestává ze čtyř základních kroků:

- Ověřit správné nastavení jumperů
- Připojit kabel IDE rozhraní
- Připojit napájecí kabel
- Upevnit pevný disk do odpovídající zásuvky

1. Nastavení jumperů: Než budete pokračovat dál, ověřte zda jste správně nastavili jumpery. Standardní nastavení naleznete na straně 5.

2. Kabel IDE rozhraní: K pevnému disku byl přibalen 40-pinový, 80-vodičový kabel IDE rozhraní. Tento nový kabel IDE rozhraní použijte pro Ultra ATA/66. Další požadavky pro Ultra ATA/66 naleznete na straně 18 - "Požadavky pro Ultra ATA/66.

Instalace v počítačích Apple: Použijte kabel rozhraní dodávaný firmou Apple. IDE kabel přibalený k pevnému disku nepoužívejte.



40-pinový, 80-vodičový kabel IDE rozhraní
(ATA/66 kompatibilní - podporuje až dvě EIDE zařízení)

Kabel IDE rozhraní provlečte neobsazenou zásuvkou a zasuňte pevný disk Western Digital.

DŮLEŽITÉ

Před jakoukoli manipulací s kabely musí být počítač vypnut.

Instalace nového pevného disku Western Digital společně s pevným diskem jiné značky: Informace o nastavení jumperů pevného disku jiné značky než Western Digital získáte pomocí nástroje Data Lifeguard EZ-Install, který naleznete na disku Data Lifeguard Tools, nebo od výrobce daného pevného disku.

Instalace

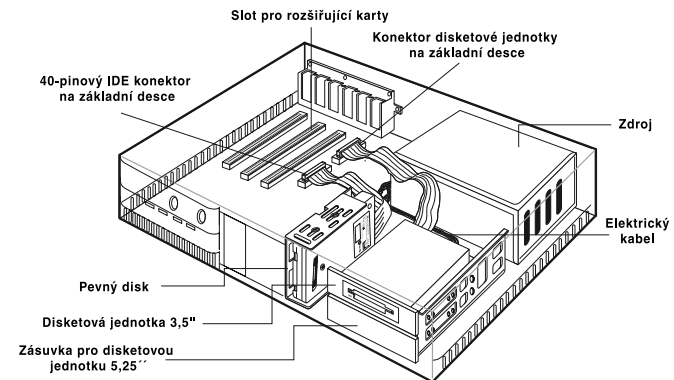
Otevření počítače

1. Vypněte počítač.
2. Dotykem s kovovým částmi vybijte statickou elektřinu.
3. Vypojte počítač ze zásuvky.
4. Odstraňte vnější kryt počítače. (Bližší pokyny hledejte v manuálu svého počítače.)

Následující obrázek ukazuje některé systémové komponenty, které mají co do činění s instalací pevného disku.

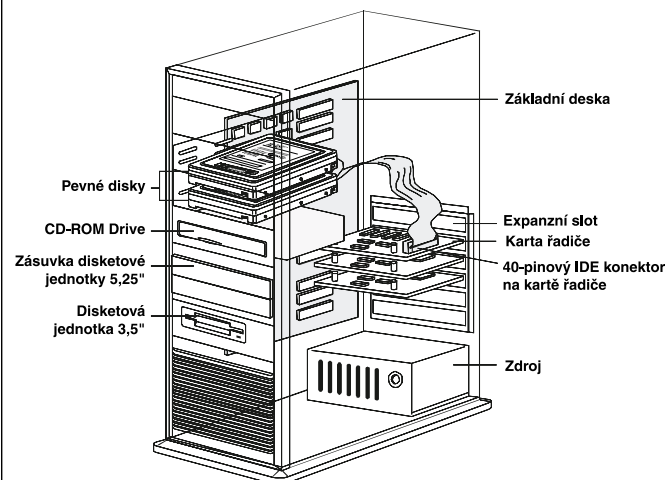
Připojení pevného disku k základní desce

Obrázek ukazuje připojení nového pevného disku k 40-pinovému IDE konektoru základní desky.



Připojení pevného disku ke kartě řadiče

Tento obrázek ukazuje připojení nového pevného disku k 40-pinovému IDE konektoru na kartě řadiče.



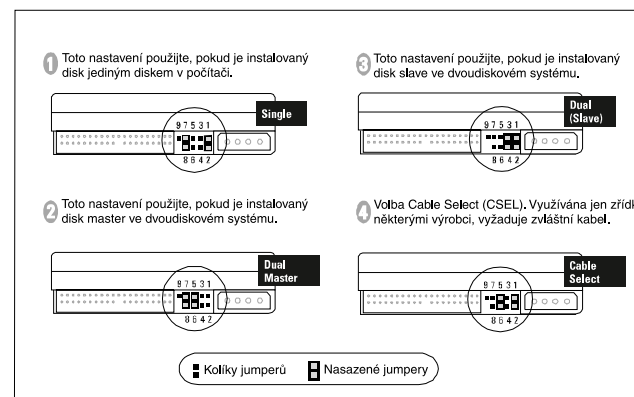
Zásuvka disketové mechaniky 5.25"

Pokud chcete instalovat svůj nový disk Western Digital do zásuvky disketové jednotky 5,25", budete potřebovat odpovídající hardware pro jeho upevnění. Pokud jej nemáte, obraťte se na svého dodavatele, místního prodejce, či na technickou podporu firmy Western Digital.

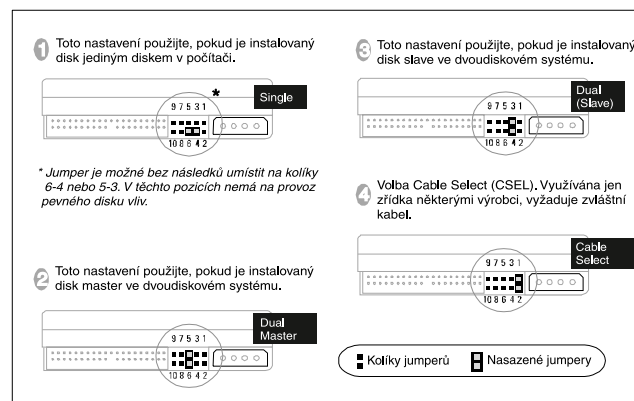
Nastavení jumperů

Pevné disky Western Digital mají blok jumperů umístěn vedle 40-pinového IDE konektoru. Viz ilustrace na další straně. Zjistěte, zda se jedná 9-pinový nebo 10-pinový blok jumperů, a pokračujte podle odpovídajících instrukcí. Použijte instrukce pro standardní nastavení odpovídající vašemu zapojení pevných disků.

Pokud toto nastavení není kompatibilní s vaším BIOSem, bude nutné použít nastavení alternativní.



Standardní nastavení jumperů pro 9-pinové pevné disky Western Digital



Standardní nastavení jumperů pro 10-pinové pevné disky Western Digital

Instalace v počítačích Apple: Některé počítače Apple nepodporují konfiguraci master/slave a do každého portu je možné instalovat pouze jediný EIDE pevný disk. Podrobnější informace o svém systému požadujte po společnosti Apple.

Tip: Volba Cable Select obvykle není využívána. Vyžaduje speciální hardware.