

Čtecí a zapisovací zařízení pro více druhů karet

Návod k obsluze

Než začnete zařízení používat, pečlivě si prostudujte tento dokument a uchovejte jej pro případ potřeby.



MEMORY STICK™

MRW62E-S1/S2

© 2006 Sony Corporation

Bezpečnostní předpisy

Varování

Zařízení chraňte před dětmi. Dojde-li k požití jakékoli součásti zařízení, urychleně navštivte lékaře.

Nevystavujte toto zařízení dešti nebo vlhkosti, snížíte tak riziko vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Nepokoušejte se zařízení otevřít, může dojít k úrazu elektrickým proudem. Servis přenechejte kvalifikovaným pracovníkům.

UPOZORNĚNÍ PRO UŽIVATELE

Software Drive Letter Recognition © 2006 Sony Corporation.

Dokumentace ©2006 Sony Corporation.

Všechna práva vyhrazena. Tato příručka nebo zde popsany software Drive Letter Recognition nesmějí být, a to ani po částech, reprodukovány ani převáděny do jakékoli strojově čitelné podoby bez předchozího písemného souhlasu společnosti Sony Corporation.


SPOLEČNOST SONY CORPORATION
NENESE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA
JAKÉKOLI NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ NEBO
ZVLÁŠTNÍ ŠKODY VZNIKLÉ V SOUVISLOSTI
S TOUTO PŘÍRUČKOU, OVLADAČI
ZAŘÍZENÍ, JINÝMI INFORMACEMI
OBSAŽENÝMI V TOMTO DOKUMENTU
NEBO POUŽÍVÁNÍM ZAŘÍZENÍ NEBO S NIMI
SOUVISEJÍCÍ, A TO NA ZÁKLADĚ
PORUŠENÍ OBČANSKÉHO PRÁVA,
SMLOUVY NEBO JINAK.

Společnost Sony Corporation si vyhrazuje právo kdykoli a bez upozornění provádět úpravy této příručky a v ní obsažených informací.

SPOLEČNOST SONY CORPORATION
NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI
POŠKOZENÍ NEBO ZTRÁTU JAKÝCHKOLI
PROGRAMŮ, DAT NEBO JINÝCH
INFORMACÍ ULOŽENÝCH NA JAKÉMKOLI
MÉDIU.

Zákony o autorských právech zakazují neoprávněné používání jakýchkoli nahraných zvukových souborů či videí k jiným účelům než k soukromému přehrávání. Mějte na paměti, že média „Memory Stick“ obsahující obrázky a data chráněná autorskými právy musejí být používána pouze v souladu se zákony o autorských právech.

Ochranné známky

-  „Memory Stick“, „Memory Stick Duo“, „MagicGate Memory Stick“, „Memory Stick PRO“, „Memory Stick PRO Duo“, „Memory Stick Micro“ a „M2“ jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Sony.
- Microsoft®, Windows® a logo Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo v dalších zemích.
- Macintosh® a Mac OS® jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Computer, Inc. v USA a/nebo v dalších zemích.
- Jiné názvy systémů, výrobků a společností uvedené v této příručce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků, i když nejsou označeny symboly ® nebo ™.

Před prvním použitím čtecího/zapisovacího zařízení byste měli do počítače nainstalovat software Drive Letter Recognition.

Před připojením čtecího/zapisovacího zařízení si přečtěte pokyny pro instalaci softwaru Drive Letter Recognition na straně 14. Také si prostudujte licenční smlouvu s koncovým uživatelem na straně 20.

Likvidace použitého elektrického a elektronického vybavení (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích, kde se provádí třídění odpadu)



Tento symbol na výrobku nebo jeho obalu znamená, že se výrobek nesmí likvidovat společně s komunálním odpadem. Je třeba jej předat do příslušného sběrného místa

zajišťujícího recyklaci elektrického a elektronického vybavení. Správnou likvidací tohoto výrobku pomůžete zabránit případným negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, které by mohla nesprávná likvidace výrobku způsobit.

Recyklace materiálů pomáhá šetřit přírodní zdroje. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku získáte na místním obecním úřadě, u společnosti zajišťující svoz odpadu nebo v prodejně, ve které jste výrobek zakoupili.

Obsah

Bezpečnostní předpisy	2
Přehled	4
Obsah balení	4
Požadavky na systém	4
Podporovaná média	5
Součásti a funkce	6
Připojení zařízení k počítači	7
Používání zařízení	9
Vložení paměťové karty	9
Čtení a zápis dat	10
Vyjmutí paměťové karty	11
Význam indikátoru přístupu	12
Odpojení zařízení z počítače	13
Instalace softwaru Drive Letter Recognition (pouze Windows)	14
Média Memory Stick	15
Poznámky k použití	16
Řešení potíží	18
Specifikace	19
Technická podpora	19
Licenční smlouva s koncovým uživatelem	20

Přehled

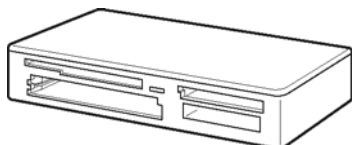
Výrobek MRW62E-S1/S2 (dále jen „čtecí/zapisovací zařízení“) má následující funkce:

- rychlý a jednoduchý přenos dat – snadný přenos obrázků z fotoaparátu do počítače;
- kompatibilní s kartami „Memory Stick“, „Memory Stick PRO“, „Memory Stick Duo“, CompactFlash, Microdrive, xD-Picture Card, SmartMedia, MultiMediaCard, SD Memory Card;
- podpora několika typů paměťových karet;
- software Drive Letter Recognition je k dispozici ke stažení na adrese <http://support.sony-europe.com>;
- rychlé připojení – rozhraní USB umožňuje okamžité používání.

Obsah balení

Při rozbalování výrobku zkontrolujte, zda balení obsahuje všechna níže uvedená příslušenství. Pokud některé součásti chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na prodejce.

- čtecí a zapisovací zařízení pro více druhů karet MRW62E-S1/S2



- kabel USB (1 m, černý)

Požadavky na systém

Čtecí/zapisovací zařízení vyžaduje tuto minimální konfiguraci systému:

- Operační systém:
 - Windows® XP Home nebo Professional;
 - Windows® 2000 Professional (Service Pack 4 nebo novější);
 - Windows® Me;
 - Mac OS X 10.1.2 nebo novější.

Tento výrobek pracuje se standardními ovladači v systému Windows. Chcete-li pro tento výrobek používat speciální písmena jednotek, nainstalujte software Drive Letter Recognition sloužící k rozpoznání jednotky.

Podporovaná médiá

Toto čtecí/zapisovací zařízení podporuje následující média:

Média „Memory Stick“

- „Memory Stick“ (bez funkce MagicGate)
- „MagicGate Memory Stick“
- „Memory Stick“ (s funkcí MagicGate)
*1*2*3
- „Memory Stick Duo“ (bez funkce MagicGate)
- „MagicGate Memory Stick Duo“ **2
- „Memory Stick Duo“ (s funkcí MagicGate)
- „Memory Stick PRO“ *2*3
- „Memory Stick PRO Duo“ *2*3
- „Memory Stick Micro“ („M2“)

*1 „MagicGate“ je obecný název technologie sloužící k ochraně autorských práv, kterou vyvinula společnost Sony.

*2 Nepodporuje nahrávání nebo přehrávání dat MagicGate s využitím technologie MagicGate.

*3 Podporuje paralelní přenos dat (vysokorychlostní přenos dat). Doba potřebná ke čtení či zápisu dat však závisí na použitém médiu.

*4 „M2“ je zkratka názvu „Memory Stick Micro“. V tomto dokumentu se dále používá zkratka „M2“.

*5 Pouze s adaptérem (není součástí balení).

Paměťové karty SD

- karta SD Memory Card *6
- karta miniSD™ *6*7

*6 Nepodporuje nahrávání nebo přehrávání dat s využitím technologie SD.

*7 Pouze s adaptérem (není součástí balení).

Další paměťové karty

- MultiMediaCard™ *8
- RS-MMC™ *8
- CompactFlash®
- Microdrive
- SmartMedia™
- xD-Picture Card™

*8 Jsou podporovány karty MMCplus a MMCmobile, ne však paralelní přenos dat.

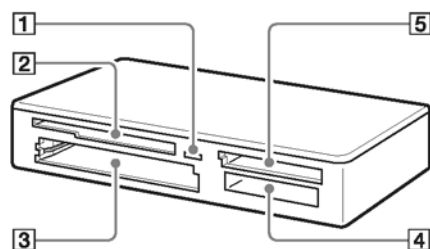
*9 Karty Microdrive mají větší spotřebu energie než jiné paměťové karty. Používáte-li kartu Microdrive, vyjměte všechny ostatní paměťové karty. V opačném případě může dojít k chybě v důsledku nedostatečného napájení.

Poznámky

- Není zaručeno fungování všech paměťových karet. Používáte-li nepodporované paměťové karty, není zaručena jejich funkčnost.
- Podle specifikací systému souborů používaného kartami „Memory Stick“ musí být velikost nahrávaných/přehrávaných souborů nižší než 4 GB na soubor.
- Tento výrobek byl testován pro použití s kartami „Memory Stick“ až do kapacity 4 GB, není však zaručena funkčnost všech typů karet „Memory Stick“.
- Pro účely této příručky budou všechny typy médií uvedené v části „Podporovaná média“ označovány jako paměťové karty.
- Karty I/O, které nejsou paměťovými kartami, například karty GPS, nejsou podporovány.
- Karty MultiMediaCard a SD Memory Card používají stejný slot, takže je nelze připojit současně.
- Všechna média „Memory Stick“ používají stejný slot, takže jich nelze připojit více současně.
- Je podporován pouze formát DOS. Paměťové karty jiných formátů nejsou podporovány.

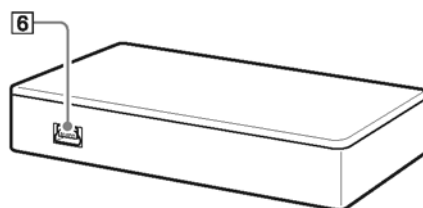
Součásti a funkce

Front



Přední strana

Rear



Zadní strana

1 Indikátor přístupu

Tento indikátor neustále svítí. Když čtecí/zapisovací zařízení pracuje s daty na paměťové kartě, indikátor bliká.

2 Slot pro karty SmartMedia a xD-Picture Card

Tento otvor slouží k vkládání paměťových karet SmartMedia nebo xD-Picture Card.

3 Slot pro karty CompactFlash a Microdrive

Tento otvor slouží k vkládání paměťových karet CompactFlash nebo Microdrive. Než vložíte kartu Microdrive, která má vyšší spotřebu energie, vyjměte všechny ostatní paměťové karty.

4 Slot pro karty „Memory Stick“

Tento otvor slouží k vkládání karet „Memory Stick“. Chcete-li vložit kartu „Memory Stick Micro“ („M2“), použijte adaptér (není součástí balení).

5 Slot pro karty MultiMediaCard a SD

Tento otvor slouží k vkládání karet MultiMediaCard a SD.

Chcete-li vložit kartu SD nebo miniSD, použijte adaptér (není součástí balení).

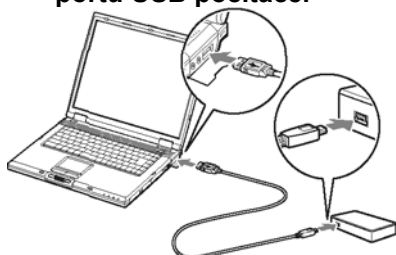
6 Port USB (mini B)

Slouží k připojení zařízení k počítači pomocí dodaného kabelu USB.

Připojení zařízení k počítači

Čtecí/zapisovací zařízení jednoduše připojte k počítači pomocí dodaného kabelu USB.

- 1 **Zapněte počítač.**
- 2 **Menší konektor kabelu USB zapojte do portu USB na zadní straně čtecího/zapisovacího zařízení.**
- 3 **Větší konektor kabelu USB zapojte do portu USB počítače.**



Počítač identifikuje čtecí/zapisovací zařízení jako vyměnitelný disk. Zařízení je poté připraveno k použití.

Poznámky

- Zařízení k počítači nepřipojujte pomocí rozbočovače USB.
- V závislosti na počítači a stavu operačního systému nemusí čtecí/zapisovací zařízení fungovat nebo nemusí fungovat správně. V takovém případě přejděte k části „Řešení potíží“.
- Po odpojení kabelu USB vyčkejte alespoň 5 sekund, než jej znovu připojíte (v opačném případě nemusí být čtecí/zapisovací zařízení rozpoznáno).
- Je-li k jednomu počítači připojeno více zařízení USB, není zaručeno, že bude toto čtecí/zapisovací zařízení fungovat současně s některými typy zařízení USB.
- Na jednom počítači není možné získat přístup k datům ze dvou různých paměťových karet současně tak, že připojíte další čtečky paměťových karet. Vyjměte ze čtecího/zapisovacího zařízení všechny paměťové karty nebo vypněte ostatní zařízení.

■ Systém Windows

- Na některých počítačích se může zobrazit zpráva vyžadující vložení disku s operačním systémem. V takovém případě postupujte podle pokynů zobrazených na monitoru.
- Na některých počítačích se může zobrazit zpráva „Vysokorychlostní zařízení USB je připojeno k nízkorychlostnímu rozbočovači USB“. Ta značí, že k portu USB, který nepodporuje vysokorychlostní rozhraní USB, bylo připojeno vysokorychlostní zařízení USB. Je-li váš počítač vybaven více porty USB, zkuste zařízení zapojit do jiného portu.
V opačném případě zavřete zprávu a dále používejte čtecí/zapisovací zařízení se stávajícím portem.



1 Podle následujícího postupu vypněte zápis do mezipaměti pro vyměnitelné disky. Zůstane-li tato funkce zapnuta, čtecí/zapisovací zařízení nemusí fungovat správně.

- V systému Windows XP:

Klikněte na následující položky v uvedeném pořadí: tlačítko [Start] – [Control Panel] (Ovládací panely) – [Performance and Maintenance] (Výkon a údržba) – [System] (Systém) – karta [Hardware] – tlačítko [Device Manager] (Správce zařízení) – [Disk drives] (Diskové jednotky) – [Sony MS Card Reader USB Device]. Zobrazí se dialogové okno s vlastnostmi. Na kartě [Policies] (Zásady) zkontrolujte, zda je vybrána možnost [Optimize for quick removal] (Optimalizovat pro rychlé odebrání).

Stejným způsobem zvolte možnost [Optimize for quick removal] (Optimalizovat pro rychlé odebrání) na kartě [Policies] (Zásady) v části [Sony CF Card Reader USB Device], [Sony SD Card Reader USB Device] a [Sony SM Card Reader USB Device].

- V systému Windows 2000:

Klikněte na následující položky v uvedeném pořadí: tlačítko [Start] – [Settings] (Nastavení) – [Control Panel] (Ovládací panely) – [System] (Systém) – karta [Hardware] – tlačítko [Device Manager] (Správce zařízení) – [Disk drives] (Diskové jednotky) – [Sony MS Card Reader USB Device]. Zobrazí se dialogové okno vlastností. Na kartě [Disk Properties] (Disk – vlastnosti) zkontrolujte, zda není zaškrtnuto políčko [Write Cache enabled] (Zapisování mezipaměti zapnuto). Stejným způsobem zrušte zaškrtnutí políčka [Write Cache enabled] (Zapisování mezipaměti zapnuto) v části [Sony CF Card Reader USB Device], [Sony SD Card Reader USB Device] a [Sony SM Card Reader USB Device].

- V systému Windows Me:

Klikněte na následující položky v uvedeném pořadí: tlačítko [Start] – [Settings] (Nastavení) – [Control Panel] (Ovládací panely) – [System] (Systém) – karta [Performance] (Výkon) – tlačítko [File System] (Systém souborů). Zobrazí se dialogové okno vlastností. Na kartě [Removable Disk] (Vyměnitelný disk) zkontrolujte, zda není zaškrtnuto políčko [Enable write-behind caching on all removable disk drives] (Povolit opožděný zápis do mezipaměti pro všechny vyměnitelné disky).

Používání zařízení

Upozornění

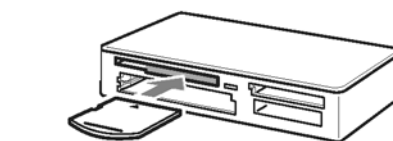
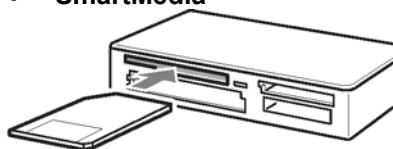
Když bliká indikátor přístupu, nedotýkejte se paměťové karty ani ji nevyjímejte ze čtecího/zapisovacího zařízení. Může dojít k poškození dat uložených na paměťové kartě.

Vložení paměťové karty

Vložte paměťovou kartu do příslušného slotu čtecího/zapisovacího zařízení. Kartu zasuněte co nejdále.

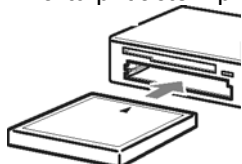
Do tohoto slotu vkládejte následující karty:

- SmartMedia



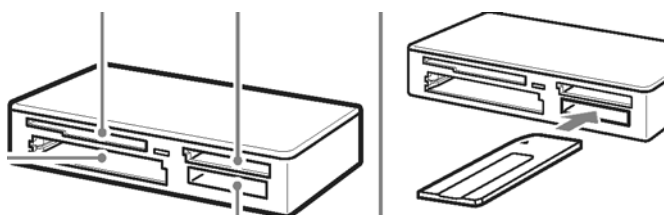
- xD-Picture Card*

* Kartu přitlačte k pravému okraji slotu.



Do tohoto slotu vkládejte následující karty:

- CompactFlash
- Microdrive



Do tohoto slotu vkládejte následující karty:

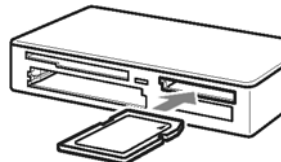
- Memory Stick™ (bez funkce MagicGate)
- „MagicGate Memory Stick“
- „Memory Stick“ (s funkcí MagicGate)
- „Memory Stick Duo“ (bez funkce MagicGate)
- „MagicGate Memory Stick Duo“

Poznámka

- Všechny sloty jsou konstruovány tak, aby bylo možno vložit kartu pouze správným směrem.
- Do příslušného slotu vkládejte pouze jednu kartu. Nevkládejte více karet současně.
- Chcete-li vložit kartu „Memory Stick Micro“ („M2“) nebo miniSD, použijte příslušný adaptér (není součástí balení).
- Nevkládejte karty spodní stranou nahoru.
- Budete-li se snažit kartu vložit silou, může dojít k poškození karty nebo slotu.
- Vložíte-li kartu nesprávně, možná pak nepůjde vyjmout. Dojde-li k uvíznutí paměťové karty ve čtecím/zapisovacím zařízení (i když je to nepravděpodobné), obraťte se na místního prodejce Sony.

Do tohoto slotu vkládejte následující karty:

- MultiMediaCard
- RS-MMC
- SD Memory Card
- miniSD Card*



* Použijte příslušný adaptér (není součástí balení).

Čtení a zápis dat

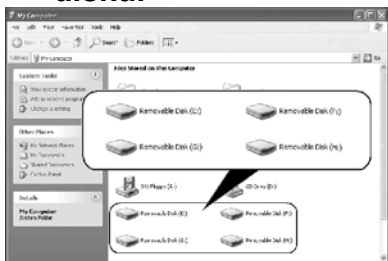
■ Systém Windows

Následující výklad je ilustrován snímkem obrazovky systému Windows XP. Snímky obrazovky se mohou u jiných verzí systému Windows lišit.

1 Klikněte na položku [My Computer] (Tento počítač).



2 Zkontrolujte, zda se v okně [My Computer] (Tento počítač) zobrazují ikony vyměnitelných disků.



Slotům pro karty CompactFlash/Microdrive, SmartMedia/xD-Picture Card, „Memory Stick“ a MultiMediaCard/SD Memory Card jsou u ikon vyměnitelných disků přiřazena písmena jednotek v abecedním pořadí.

Má-li například počítač před připojením čtecího/zapisovacího zařízení jednotky A:, C: a D:, budou po připojení čtecího/zapisovacího zařízení přiřazena tato písmena jednotek:

Název jednotky počítače	Odpovídající paměťová karta
Vyměnitelný disk (E:)	CompactFlash Microdrive
Vyměnitelný disk (F:)	SmartMedia xD-Picture Card
Vyměnitelný disk (G:)	Média „Memory Stick“
Vyměnitelný disk (H:)	MultiMediaCard SD Memory Card

3 Vložte paměťovou kartu do příslušného slotu.

Až bude paměťové kartě přiřazena jmenovka svazku, zobrazí se tato jmenovka svazku společně s ikonou vyměnitelného disku.

4 Prostřednictvím ikony vyměnitelného disku provedte čtení dat z paměťové karty nebo jejich zápis.

Zobrazí-li se následující zpráva, nebyla paměťová karta správně rozpoznána, přestože se rozsvítil indikátor přístupu. Vyjměte kartu a znovu ji vložte.



Poznámky

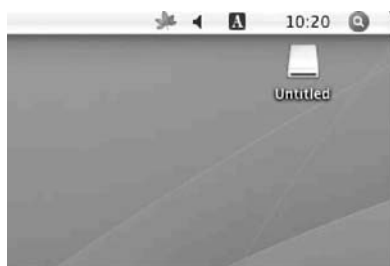
- Použijte ikonu vyměnitelného disku odpovídající paměťové kartě, která je vložena.
- Může nějakou dobu trvat, než se ikony vyměnitelných disků zobrazí.
- Pokud se ikony vyměnitelných disků nezobrazí, podle pokynů v části „Odpojení zařízení z počítače“ na straně 13 odpojte čtecí/zapisovací zařízení a vyčkejte alespoň 5 sekund, než je opět připojíte. Nezobrazí-li se ikona [Safely Remove Hardware] (Bezpečně odebrat hardware) popsaná v kroku 1 v části „Odpojení zařízení z počítače“, přeskočte zbývající kroky a čtecí/zapisovací zařízení okamžitě odpojte.
- V závislosti na vašem operačním systému a použitém typu paměťové karty je možné, že bude čtecí/zapisovací zařízení rozpoznáno jako „Místní disky“, namísto „Vyměnitelných disků“. To však nebude mít vliv na funkci zařízení.

System Macintosh

1 Vložte paměťovou kartu do příslušného slotu.

Na ploše se zobrazí ikona vyměnitelného disku.

Až bude paměťové kartě přiřazena jmenovka svazku, zobrazí se tato jmenovka svazku společně s ikonou vyměnitelného disku.



2 Prostřednictvím ikony vyměnitelného disku proveďte čtení dat z paměťové karty nebo jejich zápis.

Vyjmutí paměťové karty

Poznámka

Nezapomeňte provést níže popsané kroky. Společnost Sony nepřijímá odpovědnost za jakákoli poškození či ztráty způsobené vyjmutím paměťové karty bez provedení níže popsaných kroků.

■ System Windows

- 1 **Ujistěte se, že neblinká indikátor přístupu.**
- 2 **Klikněte na položku [My Computer] (Tento počítač).**
- 3 **Pravým tlačítkem klikněte na ikonu vyměnitelného disku a vyberte položku [Eject] (Vysunout).**
- 4 **Přímo vytáhněte paměťovou kartu.**

■ System Macintosh

- 1 **Zavřete soubory uložené na paměťové kartě a ukončete všechny spuštěné aplikace.**
- 2 **Ujistěte se, že neblinká indikátor přístupu.**
- 3 **Přetáhněte ikonu vyměnitelného disku na položku [Trash] (Odpadkový koš).**

Můžete také vybrat ikonu vyměnitelného disku, otevřít nabídku [File] (Soubor) na řádku nabídek a vybrat položku [Eject "Untitled"] (Vysunout „bez názvu“).

* V závislosti na použité paměťové kartě se může zobrazit jiný název než „bez názvu“.
- 4 **Přímo vytáhněte paměťovou kartu.**

Význam indikátoru přístupu

Indikátor přístupu označuje stav čtecího/zapisovacího zařízení následujícím způsobem:

Stav zařízení	Indikátor přístupu
Připojeno k počítači	Rozsvítí se
Čtení/zápis dat	Bliká *

* V závislosti na vašem operačním systému a použité paměťové kartě může indikátor přístupu blikat tak rychle, že bude působit, jako by byl rozsvícen. Dejte si pozor, abyste si činnost indikátoru přístupu správně vyložili.

Poznámka

Nelze-li při rozsvíceném indikátoru přístupu provést čtení dat nebo jejich zápis dat na paměťovou kartu, zkontrolujte, zda je karta zcela zasunuta do slotu.

Odpojení zařízení z počítače

Poznámky

- Pokud bliká indikátor přístupu, neodpojujte čtecí/zapisovací zařízení z počítače. Mohlo by dojít k poškození dat uložených na paměťové kartě.
- Nezapomeňte provést níže popsané kroky. Společnost Sony nepřijímá odpovědnost za jakákoli poškození či ztráty způsobené odpojením čtecího/zapisovacího zařízení bez provedení níže popsaných kroků.

■ Systém Windows

Následující výklad je ilustrován snímky obrazovky systému Windows XP a vychází z předpokladu, že jsou čtyřem slotům čtecího/zapisovacího zařízení přiřazeny názvy jednotek E:, F:, G: a H:.

Snímky obrazovky se mohou u jiných verzí systému Windows lišit.

- 1 **Klikněte na ikonu [Safely Remove Hardware] (Bezpečně odebrat hardware) na hlavním panelu v pravém dolním rohu obrazovky.**

Klikněte na tuto ikonu



Hlavní panel ■

- 2 **Klikněte na možnost [Safely remove USB Mass Storage Device - Drives (E:, F:, G:, H:)] (Bezpečně odebrat Velkokapacitní paměťové zařízení USB – jednotky (E:, F:, G:, H:)).**

Klikněte sem



- 3 **Počkejte, než se zobrazí zpráva „Zařízení Velkokapacitní paměťové zařízení USB lze nyní bezpečně odebrat ze systému.“, a poté odpojte čtecí/zapisovací zařízení.**



Nyní lze hardware bezpečně odebrat. Zařízení Velkokapacitní paměťové zařízení USB lze nyní bezpečně odebrat ze systému.

Zařízení Velkokapacitní paměťové zařízení USB lze nyní bezpečně odebrat ze systému.

Poznámka

Vyjímáte-li paměťovou kartu ze čtecího/zapisovacího zařízení, není třeba provádět výše uvedené kroky.

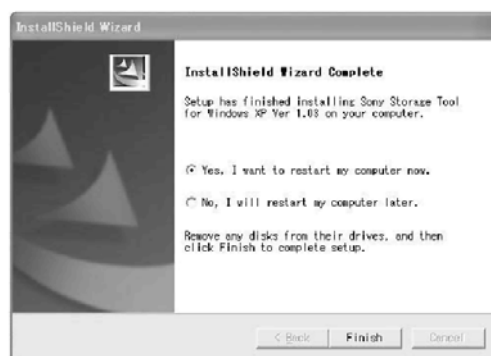
■ Systém Macintosh

- 1 **Zavřete soubory uložené na paměťové kartě a ukončete všechny spuštěné aplikace.**
- 2 **Ujistěte se, že neblíká indikátor přístupu.**
- 3 **Přetáhněte ikonu vyměnitelného disku na položku [Trash] (Odpadkový koš).** Můžete také vybrat ikonu vyměnitelného disku, otevřít nabídku [File] (Soubor) na řádku nabídek a vybrat položku [Eject "Untitled"] (Vysunout „bez názvu“).
 - * V závislosti na použité paměťové kartě se může zobrazit jiný název než „bez názvu“. Není-li ve čtecím/zapisovacím zařízení vložena žádná karta, přeskočte tento krok.
- 4 **Odpojte čtecí/zapisovací zařízení z počítače.**

Instalace softwaru Drive Letter Recognition (pouze Windows)

Před nainstalováním softwaru si přečtěte Licenční smlouvu s koncovým uživatelem.





- 1 Ukončete všechny spuštěné programy.
- 2 Přejděte na adresu <http://support.sony-europe.com> a klepněte na odkaz „Download Letter Recognition Software“ (Stáhnout software Drive Letter Recognition).
- 3 Dvakrát klikněte na soubor SonyStorageDriver.exe na disku CD-ROM.
- 4 Vyberte požadovaný jazyk a klikněte na tlačítko [OK]. Otevře se obrazovka průvodce instalací.
- 5 Podle pokynů na obrazovce nainstalujte software Drive Letter Recognition.
- 6 Až se zobrazí následující dialogové okno, vyberte možnost „Yes, I want to restart my computer now.“ (Ano, chci nyní restartovat počítač.) a klikněte na tlačítko [Finish] (Dokončit).



Počítač se restartuje a automaticky se spustí software Drive Letter Recognition.

Poznámky k ikonám

Po nainstalování softwaru Drive Letter Recognition se změní ikony vyměnitelných disků a jejich popisky. Má-li například počítač před připojením čtečního/zapisovacího zařízení jednotky A:, C: a D:, budou po připojení čtečního/zapisovacího zařízení přiřazena tato písmena jednotek:

Název jednotky počítače	Odpovídající paměťová karta
 CF/Microdrive (E:)	CompactFlash Microdrive
 SmartMedia (F:)	SmartMedia xD-Picture Card
 Memory Stick (G:)	Média „Memory Stick“
 SD Card (H:)	MultiMediaCard SD Memory Card

Média Memory Stick

Co je „Memory Stick“?

Název „Memory Stick“ označuje zapisovací média s integrovanými obvody, která se vyznačují kompaktními rozměry a velkou kapacitou. Jsou určena nejen k výměně a sdílení digitálních dat mezi výrobky kompatibilními s technologií „Memory Stick“, ale slouží také jako přenosné externí úložné zařízení, na které lze ukládat data.

Poznámky k médiím „Memory Stick“ – formátování (inicializace)

- Při formátování média, na kterém jsou zapsána data, dojde k vymazání veškerých dat a softwaru. Dbejte na to, abyste omylem nevymazali důležitá data.
- Média formátujte pomocí formátovacího modulu výrobku kompatibilního s technologií „Memory Stick“. Pokud provedete formátování pomocí Průzkumníka Windows, dojde k chybě formátu a tento výrobek již nebude moci zpracovávat data na daném médiu.

Rozměry média „Memory Stick“

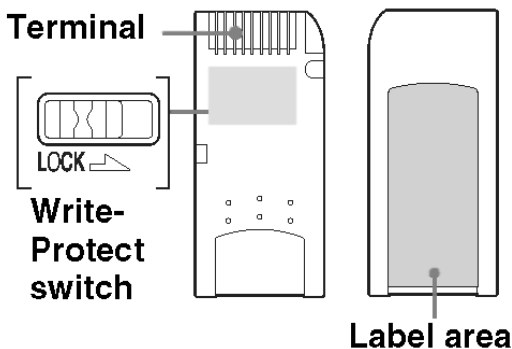
- Tento výrobek je vybaven slotem přizpůsobeným pro standardní velikost i velikost Duo. Všechny výrobky s takovýmto slotem jsou vybaveny systémem, který automaticky zjistí rozměry vloženého média. Díky tomu lze v tomto výrobku používat standardní média „Memory Stick“ i menší média „Memory Stick Duo“ bez adaptéru pro média „Memory Stick Duo“.
- Nevkládejte více médií „Memory Stick“ současně. Mohlo by dojít k poškození výrobku.

- Používáte-li v tomto výrobku médium „Memory Stick Duo“, ujistěte se, že je vkládáte správným směrem.
- Média „Memory Stick Duo“ je třeba chránit před malými dětmi, které by mohly zařízení spolknout.
- Používáte-li v tomto výrobku médium „Memory Stick Micro“, nezapomeňte médium vložit do adaptéru M2.
- Pokusíte-li se médium „Memory Stick Micro“ vložit bez adaptéru M2, je možné, že pak médium nepůjde vytáhnout.

Poznámky k použití

Média „Memory Stick“

Poznámky k použití médií „Memory Stick“



Kontakty

Přepínač ochrany proti zápisu

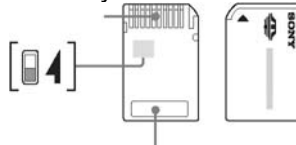
Plocha pro štítek

- Probíhá-li čtení nebo zápis dat, nevyjímejte kartu „Memory Stick“.
- V následujících případech může dojít k poškození dat:
 - Vyjmete kartu „Memory Stick“ nebo odpojíte kabel USB během čtení nebo zápisu dat.
 - Používáte kartu „Memory Stick“ v prostředí, kde se může vyskytovat statická elektřina nebo elektrické rušení.
- Na kartu „Memory Stick“ si můžete uložit záložní kopie důležitých dat.
- Nedotýkejte se kovových kontaktů karty „Memory Stick“. Zabráníte tak poškození v důsledku výboje statické elektřiny.
- Nevystavujte kartu „Memory Stick“ přílišnému tlaku nebo nárazům.
- Kartu „Memory Stick“ nerozebírejte ani neupravujte.
- Chraňte karty „Memory Stick“ i jiná média před vodou, vysokými teplotami a vlhkostí a před korozivními látkami.

- Karty „Memory Stick“ nepoužívejte ani nepřechovávejte v následujících škodlivých prostředích:
 - místa s velmi vysokou teplotou (např. zaparkované auto se zavřenými okny v létě, místo vystavené přímému slunečnímu záření nebo v blízkosti elektrického topného tělesa);
 - vlhká místa;
 - místa nacházející se v blízkosti korozivních látek.
- Zapnete-li pomocí přepínače „LOCK“ ochranu proti zápisu, nebude možné nahrávat, upravovat či mazat data.
- Na plochu určenou pro štítek na kartě „Memory Stick“ nelepte jiné než dodané štítky.
- Štítek nalepte přesně na plochu vyhrazenou pro štítek. Zkontrolujte, zda štítek tuto plochu nepřesahuje.
- Kartu „Memory Stick“ přechovávejte v dodaném obalu.

Poznámky k použití karet „Memory Stick Duo / Memory Stick PRO Duo“

Kontakty



Přepínač ochrany proti zápisu

Prostor pro popisky

- Nezapnete-li ochranu proti zápisu, dbejte při používání karet „Memory Stick Duo / Memory Stick PRO Duo“ na to, abyste omylem nepozměnili nebo nevymazali důležitá data.
- Zapnete-li při používání karet „Memory Stick Duo / Memory Stick PRO Duo“ ochranu proti zápisu pomocí přepínače „LOCK“, nebude možné zapisovat, upravovat ani mazat data.
- Přepínač ochrany proti zápisu posuňte pomocí předmětu s ostrou špičkou.
- Při psaní příliš netlačte na prostor pro popisky.
- Kartu „Memory Stick“ přechovávejte v dodaném obalu.

Karty SmartMedia

Podporované karty SmartMedia

Čtecí/zapisovací zařízení podporuje 3,3V a 3V karty SmartMedia, ne však starší 5V typ.



3,3V a 3V typ

5V typ

Poznámka

Nepokoušejte se do čtecího/zapisovacího zařízení silou zasunout 5V kartu SmartMedia.

Manipulace s kartou SmartMedia

Je-li pozlacená část s kontakty karty SmartMedia znečištěna, může dojít k chybě při čtení dat. Udržujte oblast kontaktů v čistotě. Nedotýkejte se pozlacené části s kontakty. Kartu nedeformujte ani neohýbejte. Chraňte kartu před statickou elektřinou.

Karta SmartMedia s identifikačními informacemi

Toto čtecí/zapisovací zařízení nepodporuje identifikační informace na kartách SmartMedia, avšak umožňuje běžné využití karet SmartMedia s identifikačními informacemi.

Další informace

Formátování médií

Neprovádějte formátování paměťových karet pomocí počítače. Naformátujete-li paměťovou kartu prostřednictvím počítače, možná pak nebude moci být použita zařízeními jako digitální fotoaparáty v důsledku rozdílů typu formátování (velikost systému FAT, velikost clusteru, typ pevného disku nebo typ přenosného disku). Používáte-li digitální fotoaparát, využijte jej k formátování paměťových karet.

Omezení režimu DOS

V systému Windows nefunguje čtecí/zapisovací zařízení v režimu DOS. Chcete-li čtecí/zapisovací zařízení používat, spusťte systém Windows.

Úsporný režim

Toto čtecí/zapisovací zařízení podporuje funkce úsporného režimu založené na standardu PC2000, který nemusí pokrývat funkce úsporného režimu na všech počítačích. Pokud při použití úsporného režimu dochází k potížím, vypněte ve svém počítači funkci úsporného režimu. Je-li počítač v úsporném režimu, nevkládejte ani nevyjímejte žádná média.

Antivirový software

Máte-li ve svém počítači rezidentní antivirový software, může počítač zamrznout nebo pracovat velmi pomalu. V takovém případě nastavte antivirový software tak, aby neprováděl kontrolu médií ve čtecím/zapisovacím zařízení.

Nepokoušejte se čtecí/zapisovací zařízení sami rozmontovat, opravit nebo upravit

Za žádných okolností se nepokoušejte čtecí/zapisovací zařízení sami rozmontovat, opravit nebo upravit. Můžete způsobit trvalé poškození čtecího/zapisovacího zařízení nebo počítače, ale také zapříčinit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Provozní prostředí a skladování

- Neumisťujte čtecí/zapisovací zařízení do blízkosti zdrojů tepla nebo na přímé sluneční světlo, do prašného, špinavého či vlhkého prostředí, chraňte je před kapalinami, např. před deštěm, a nenechávejte je ve vozidle se zavřenými okny.
- Dochází-li při použití čtecího/zapisovacího zařízení k interferencím s rádiovým nebo televizním signálem, přesuňte zařízení dále od rádia nebo televizoru.
- Během používání nezakrývejte čtecí/zapisovací zařízení pokrývkami nebo kryty. Mohlo by dojít k poruše nebo požáru.

Řešení potíží

Než se obrátíte na zástupce společnosti Sony, zkuste potíže vyřešit následujícími způsoby. Pokud problém přetrvává, kontaktujte místního prodejce Sony.

Problém	Řešení
Počítač nerozpozná čtecí/zapisovací zařízení.	<ul style="list-style-type: none">➤ Čtecí/zapisovací zařízení nemusí být k počítači správně připojeno. Odpojte čtecí/zapisovací zařízení od počítače a znovu je připojte.
Nezobrazí se ikona vyměnitelného disku.	<ul style="list-style-type: none">➤ Čtecí/zapisovací zařízení nemusí být k počítači správně připojeno. Prostudujte si část „Připojení zařízení k počítači“ a ujistěte se, že je zařízení správně připojeno.➤ K portu USB počítače je připojeno jiné zařízení USB než toto čtecí/zapisovací zařízení.
Paměťovou kartu nelze otevřít pomocí Průzkumníka Windows nebo složky Tento počítač.	<ul style="list-style-type: none">➤ Není vložena paměťová karta. Vložte paměťovou kartu do příslušného slotu.
Počítač nerozpozná paměťovou kartu.	<ul style="list-style-type: none">➤ Paměťová karta není zcela zasunuta. Zasuňte paměťovou kartu do nejzazší pozice.➤ Paměťová karta není vložena rovně. Vyměňte kartu a znovu ji vložte.
Rychlost čtení/zápisu je nízká.	<ul style="list-style-type: none">➤ Rychlost se může lišit v závislosti na prostředí nebo použité paměťové kartě. Nejedná se o závadu.
V systému Windows 2000 nebo Windows Me se v okně „Tento počítač“ nezobrazí ikona jednotky.	<ul style="list-style-type: none">➤ Zkontrolujte, zda není „Velkokapacitní paměťové zařízení USB“ v okně „Správce zařízení“ zobrazeno jako G). Pokud ano, vymažte zařízení, odpojte kabel USB z počítače a znovu jej připojte.

Specifikace

Přenosová rychlost rozhraní USB

Plná rychlost (12 Mb/s)

Vysoká rychlost (480 Mb/s)

Skutečný výkon závisí na použitém zařízení.

Požadavky na napájení

4,75 V až 5,25 V (stejnoseměrné napětí)

Spotřeba proudu

Max. 500 mA *

Indikátor přístupu

Žlutá barva

Vždy rozsvícený

Během přístupu k datům bliká

Provozní prostředí

Teplota: 5 °C až 40 °C

Vlhkost: 30 % až 80 % (relativní vlhkost)

Prostředí pro skladování

Teplota: -30 °C až +60 °C

Vlhkost: bez kondenzace

Rozměry (Š x V x H)

Cca 86 x 15,7 x 50 mm (bez výstupků)

Hmotnost

Cca 57 g

*Není-li použita karta Microdrive

Technická podpora

- Pro zákazníky v Evropě: Informace naleznete v části „Zákaznická podpora a servis“ v evropském záručním listu.

Licenční smlouva s koncovým uživatelem

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Na software Drive Letter Recognition poskytovaný společností Sony se vztahuje následující LICENČNÍ SMLOUVA S KONCOVÝM UŽIVATELEM. Před nainstalováním tohoto softwaru si přečtěte tuto LICENČNÍ SMLOUVU S KONCOVÝM UŽIVATELEM. Nainstalováním softwaru Drive Letter Recognition potvrzujete svůj souhlas s touto LICENČNÍ SMLOUVOU S KONCOVÝM UŽIVATELEM.

LICENČNÍ SMLOUVA S KONCOVÝM UŽIVATELEM

Toto je právní dohoda mezi vámi (dále jen „Uživatel“) a společností Sony Corporation (dále jen „Sony“) týkající se práva na používání softwaru (dále jen PROGRAM). Používáním PROGRAMU potvrzujete svůj souhlas s těmito podmínkami a uzavření této Smlouvy mezi Uživatelem a společností Sony.

- 1 Autorská práva a veškerá další práva související s PROGRAMEM a dokumenty k PROGRAMU jsou majetkem společnosti Sony nebo osoby či organizace, která je původním zákonným vlastníkem (dále jen „původní zákonný vlastník“) a která společností Sony udělila právo na používání PROGRAMU. Uživateli nejsou udělena žádná práva, kromě práv uvedených v této smlouvě.
- 2 Společnost Sony uděluje Uživateli nevýhradní, nedělitelné a nepřevoditelné právo na používání PROGRAMU za účelem používání čtecího a zapisovacího zařízení pro více karet od společnosti Sony, pro které je PROGRAM určen.
- 3 Uživatel nesmí výše popsané Právo na používání převést na jakoukoli třetí stranu ani umožnit jakékoli třetí straně používání PROGRAMU bez předchozího písemného souhlasu společnosti Sony.

- 4 Uživatel nesmí PROGRAM nebo dokumenty k PROGRAMU vyvézt ze země, kde Uživatel PROGRAM nainstaloval, do jakékoli jiné země.
- 5 Uživatel nesmí PROGRAM (i) aktualizovat, doplňovat nebo upravovat ani (ii) provádět jeho zpětnou analýzu nebo dekompilaci, a to ani po částech.
- 6 PROGRAM JE POSKYTOVÁN „TAK, JAK JE“, BEZ VÝSLOVNÝCH ČI MLČKY PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUK, VČETNĚ ZÁRUKY OBCHODNÍHO VYUŽITÍ A VHODNOSTI K URČITÉMU ÚČELU NEBO BEZCHYBNOSTI.
- 7 V případě vzniku jakéhokoli sporu týkajícího se porušení autorských práv, patentu či jiných práv k nemohotnému majetku mezi Uživatelem a třetí stranou v důsledku používání PROGRAMU Uživatel tento spor urovná na vlastní náklady a nebude uplatňovat žádné nároky vůči společnosti Sony nebo původnímu zákonnému vlastníkovi.
- 8 Společnost Sony může ukončit platnost vaší licence v důsledku oznámení o nedodržování těchto Podmínek. Takové ukončení nebude mít vliv na jakékoli platby či náhradu škody. Po ukončení platnosti licence musíte software a všechny jeho kopie v jakékoli podobě okamžitě zničit.
- 9 Tato Smlouva existuje kromě angličtiny v několika jazykových verzích, které však slouží pouze k informačním účelům. V případě nesrovnalostí mezi verzí v anglickém jazyce a verzí v jakémkoli jiném jazyce je za závaznou považována verze v anglickém jazyce.

<http://www.sony.net/>