

SONY®

3-268-115-12(1)

Memory Stick USB Reader/Writer

Bruksanvisning

MSAC-US40


MEMORY STICK™

Svenska

Innan denna enhet tas i bruk, var god och läs igenom denna bruksanvisning och spara den för framtida bruk.

Obs!

Om statisk elektricitet eller elektromagnetism gör att informationsöverföringen avbryts (överföringen misslyckas) startar du om programmet eller kopplar loss kommunikationskabeln (USB-kabel eller liknande) och sätter tillbaka den igen.

Anmärkning för kunder i de länder som följer EU-direktiv

Tillverkaren av den här produkten är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Auktoriserad representant för EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. För eventuella ärenden gällande service och garanti, se adresserna i de separata service- respektive garantidokumentet.

-  , "Memory Stick", "MagicGate Memory Stick", "Memory Stick Duo", **MEMORY STICK DUO**, "MagicGate Memory Stick Duo", "Memory Stick PRO", **MEMORY STICK PRO**, "Memory Stick PRO Duo", **MEMORY STICK PRO DUO**, "Memory Stick PRO-HG Duo", **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, "Memory Stick Micro", **MEMORY STICK MICRO**, "M2", **M2**, "MagicGate," **MAGIC GATE**, "OpenMG," **OpenMG**, "SonicStage" och  är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Sony Corporation.
- Microsoft och Windows Visa är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.
- Pentium är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och andra länder.
- Adobe och Adobe Reader är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Adobe Systems, Inc. i USA och/eller andra länder.
- Macintosh och Mac OS är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder.
- CD- och musikrelaterad information från Gracenote, Inc., copyright © 2000-2004 Gracenote. Gracenote CDDBR Client Software, copyright © 2000-2004 Gracenote. Denna produkt och tjänst kan utnyttja en eller flera av följande patent U.S.Patents: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773, #6,161,132, #6,230,192, #6,230,207, #6,240,459, #6,330,593, och andra utfärdade eller vilande patent. Tjänster levererade och/eller enhet tillverkad på licens för följande Open Globe, Inc. United States Patent 6,304,523. Gracenote och CDDBR är registrerade varumärken som tillhör Gracenote. Gracenote-logo och logotyp, samt logotypen "Powered by Gracenote" är varumärken som tillhör Gracenote.
- MPEG Layer-3 ljudkodningsteknik och patent licensierade från Fraunhofer IIS and Thomson.
- Alla andra företagsnamn eller produktnamn som nämns häri kan vara varumärken eller skyddade varumärken för respektive innehavare.
- TM och ® har inte skrivits ut i samtliga fall i denna bruksanvisning.

Försiktighetsmått vid användning

Var uppmärksam på följande punkter vid användning av denna enhet.

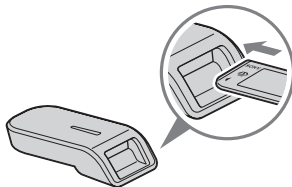
- Om enheten blir smutsig, torka då av den med en mjuk torkduk. Använd aldrig tvättbensin, alkohol, målarthinner eller andra lösningsmedel eftersom enheten kan deformeras av det eller börja fungera felaktigt.
- Dataintegriteten kan inte garanteras om enheten inte används på rätt sätt.
- För att undvika överskrivning eller radering av data på "Memory Stick" ska "Memory Stick"-skrivskyddsspärren skjutas till läget "LOCK."
- Åtkomstlampan tänds när du sätter i en "Memory Stick" i enheten. Att lampan blinkar betyder att informationen på "Memory Stick" bearbetas. Ta aldrig ur "Memory Stick", slå av strömmen till datorn eller koppla ur USB-kabeln när åtkomstlampan blinkar. I så fall kan informationen på "Memory Stick" skadas.
- När USB-kabeln ska kopplas ur, håll då inte i kabeln, utan håll i anslutningskontakten.

Innehåll

Försiktighetsmått vid användning	4
Kontrollera att du fått med alla inkluderade artiklar	6
"Memory Stick" (medföljer ej) som kan användas med den här enheten ...	7
Systemkrav	8
Medföljande programvaror för Windows OS	11
Använda bruksanvisningen och Help	12
Installation av programmet på datorn (när Windows OS används)	14
Installation av "SonicStage" på datorn	16
Anslutning av denna enhet till datorn	17
Bekräfta att anslutningarna är slutförda	19
Urkoppling av enheten från datorn	20
Användningsätt (när Mac OS används)	22
Angående "SonicStage CP"	24
Innan "SonicStage CP" tas i bruk	26
Start av "SonicStage CP"	28
Formatering (initialisering) av "Memory Stick"	29
Försiktighetsmått vid användning av "Memory Stick"	30
Avinstallation (radering) av mjukvaran	32
Felsökning	33
Tekniska data	34

Kontrollera att du fått med alla inkluderade artiklar

- **USB Läsare/skrivare för Memory Stick (1)**



❗Obs! (kortplats kompatibel med "Memory Stick" avDuostorlek/standardstorlek)

Du kan använda standard- eller duostorlek för "Memory Stick" i samma kortplats. Det krävs ingen adapter. (Det går inte att använda båda "Memory Stick"-storlekarna samtidigt.) Försök inte sätta i fler än en "Memory Stick" i kortplatsen på en gång, eller sätta i "Memory Stick" felvänd. Det kommer att orsaka tekniskt fel i apparaten.

- **USB-kabel 1 m (1)**
- **Inställningsguide (1)**

Hela bruksanvisningen för denna enhet finns på CD-ROM som en PDF-fil.

- **CD-ROM (1)**

❗Obs!

Välj den CD-ROM-skiva som innehåller det språk du föredrar när du installerar "SonicStage CP"-programmet.

CD-ROM-skivan innehåller följande program och filer:

- Drivrutin för enheten
- "Memory Stick Formatter" (för Windows OS)
- "SonicStage CP"-program
- Bruksanvisning (PDF-fil) (1)

"Memory Stick" medföljer ej.

”Memory Stick” (medföljer ej) som kan användas med den här enheten

Typer av ”Memory Stick”
Memory Stick (utan MagicGate)
Memory Stick (med MagicGate)
MagicGate Memory Stick
Memory Stick PRO
Memory Stick Duo (utan MagicGate)
Memory Stick Duo (med MagicGate)
MagicGate Memory Stick Duo
Memory Stick PRO Duo
Memory Stick PRO-HG Duo
Memory Stick Micro (M2)*

- Sony kan inte garantera att den här enheten fungerar med alla typer av ”Memory Stick”. Tester har visat att enheten fungerar med alla ”Memory Stick” som hanterar upp till 8 GB (MSX-M8GS) (juli, 2007). På följande URL kan du se vilka typer av ”Memory Stick” som enheten hanterar. ”Memory Stick” uppdateringar/versioner kan hittas på vår webbplats: <http://www.sony.net/memorystick/supporte/>
 - Den här enheten klarar inte 8 bitars parallell informationsöverföring av ”Memory Stick PRO-HG Duo”. Den här enheten klarar 4 bitars parallell informationsöverföring.
 - ”MagicGate” är en teknik för upphovsrättsskydd som utvecklats av Sony. Data som kräver upphovsrättsskydd, t.ex. musik, kan endast spelas in och spelas upp med en ”Memory Stick” med ”MagicGate” på en ”MagicGate”-kompatibel enhet.
 - Läs- och skrivhastigheten varierar beroende på vilken kombination av ”Memory Stick” och enhet som används.
- * När du använder ”Memory Stick Micro” med denna enhet, ska du sätta ”Memory Stick Micro” i en Memory Stick Micro-adapter (MSACMMD, MSAC-MMS/medföljer ej).

Obs!

Vid formatering av en ”MagicGate”-kompatibel ”Memory Stick” som innehåller data raderas all data, inklusive musikdata. Var försiktig så att inte viktiga data raderas oavsiktligt. Sony ansvarar inte för förlorade data.

Systemkrav

Rekommenderad Windows OS-miljö

- OS

Windows 2000:

Windows 2000 Professional Service Pack 4 eller senare

Windows XP:

Windows XP Home Edition Service Pack 2 eller senare/ Windows XP Professional Service Pack 2 eller senare/Windows XP Media Center Edition 2004 Service Pack 2 eller senare/Windows XP Media Center Edition 2005 Service Pack 2 eller senare

Windows Vista:

Windows Vista Home Basic/Windows Vista Home Premium/Windows Vista Business/Windows Vista Ultimate

- * Operativsystemen som nämns här ovan måste vara installerade på datorn när den skickas iväg från fabriken.
- * Korrekt funktion kan inte garanteras för uppgraderade operativsystem även om det skulle vara något av dem som nämns ovan.
- * Ej kompatibel med Windows 98.
- * Ej kompatibel med Windows 2000 Professional Service Pack 1/ Service Pack 2/ Service Pack 3
- CPU: Pentium III 450 MHz eller snabbare (Pentium III 800 MHz eller snabbare för Windows Vista)-processor
- RAM: 128 MB eller mer (512 MB eller mer för Windows Vista)
- Ledigt hårddiskutrymme: 400 MB eller mer (Mängden ledigt utrymme som behövs beror på vilken version av Windows OS som används.)
- CD-ROM-enhet
- Ljudkort (ett ljudkort krävs för att använda "SonicStage CP")
- USB-anslutning (Den här enheten hanterar Hi-Speed USB (USB 2.0).)
- Skärm: High Color (16-bitar) eller högre, 800 × 600 bildpunkter eller mer (1024 × 678 bildpunkter eller mer rekommenderas)

Rekommenderad Mac OS-miljö

- OS: Mac OS 9.2.2/X (v10.2-10.4)
 - * Operativsystemen som nämns här ovan måste vara installerade på datorn när den skickas iväg från fabriken.
 - * Korrekt funktion kan inte garanteras för uppgraderade operativsystem även om det skulle vara något av dem som nämns ovan.
- RAM: 64 MB eller mer
- Hårddisk: 50 MB eller mer ledigt hårddiskutrymme
- USB-anslutning (Den här enheten hanterar Hi-Speed USB (USB 2.0).)

Obs!

"SonicStage CP" saknar stöd för Mac OS.

Om du använder en Mac OS-dator, går det inte att överföra musikdata som kräver upphovsrättsskydd.

När Windows OS används

Följande begränsningar gäller när "SonicStage CP" körs under Windows OS.

- Installation skall göras efter att du har loggat in som administratör.
Angående hur man loggar in till administratörens konto, se bruksanvisningen som medföljer din dator.
- När du använder programvaran loggar du in som administratör.
- Service Pack 2 eller senare bör installeras när du kör "SonicStage CP" under Windows XP.

När denna enhet används med en dator som har Service Pack 4 för Windows 2000 installerat

Om Windows startas med datorn påslagen eller vid omstart av Windows, ska du alltid se till att först ta bort USB-kabeln som ansluter enheten till datorn.

Om någon av följande operationer utförs, kan det orsaka att enheten inte längre identifieras av datorn då denna enhet används med en dator som har Service Pack 4 för Windows 2000 installerat:

1. Om Windows OS startas med datorn påslagen eller vid omstart medan denna enhet är ansluten till datorns USB-port.
2. Om USB-kabeln som används för anslutning av enheten och datorn kopplas loss och ansluts igen efter att Windows har startats.
→ Enheten kommer inte längre att identifieras av datorn.

Om USB-kabeln inte kopplas loss, kommer dessa problem inte att uppstå.

Angående Systemåterställning och Windows XP/Windows Vista

Om "Systemåterställning" exekveras i Systemverktyg i Windows XP eller Windows Vista, kan det resultera i att det blir omöjligt att spela upp låtar som hanteras av "SonicStage CP".

Se därför till att säkerhetskopiera data med låtar som hanteras av "SonicStage CP" innan du exekverar "Systemåterställning".

Efter att "Systemåterställning" har exekverats, kan säkerhetskopierad data återställas och låtar som hanteras av "SonicStage CP" kan därefter spelas upp.

Angående hur man säkerhetskopierar, se Help-informationen för "SonicStage CP".

❗Obs!

En felmeddelanderuta visas om uppspelningen av data med låtar hejdas efter att "Systemåterställning" exekverats. Följ i detta fall instruktionerna som visas på skärmen.

Medföljande programvaror för Windows OS

Den medföljande Windows CD-ROM-skivan innehåller följande mjukvaruprogram.

Drivrutin för enheten

Drivrutinen måste vara installerad innan du använder enheten. Angående hur man installerar drivrutinen, se sidan 14.

"Memory Stick Formatter" (Windows OS)

Detta är ett mjukvaruprogram för formatering (initialisering) av "Memory Stick". Formatering raderar alla inspelade data. För att kunna bibehålla kompatibiliteten för "Memory Stick" när det används med kompatibla produkter, skall du alltid använda detta program vid formatering av "Memory Stick" på denna enhet.

Obs!

Formatering av en "Memory Stick" som redan innehåller data kommer att radera all data som finns på den. Var uppmärksam så att inte viktig data raderas oavsiktligt.

"SonicStage CP" (Windows OS)

"SonicStage CP" är en mångsidig mjukvara för att njuta av musik. Med "SonicStage CP" kan man lyssna på musikkällor som till exempel CD-skivor m.m. och man kan importera musik till PC :ns hårddisk för fullständig kontroll av ens musiksamling. Dessutom kan musikdata som importerats till PC :ns hårddisk även överföras till ett "Memory Stick" så att man kan lyssna på musiken även utanför PC-miljön.

Obs!

- "SonicStage CP" stöds inte av Mac OS.
- Om du har en annan version av "SonicStage" än "SonicStage CP" installerar du drivrutinen från CD-ROM -skivan.

Använda bruksanvisningen och Help

Använda bruksanvisning på CD-ROM -skivan

För närmare information hur man använder denna enhet, se denna bruksanvisning. Adobe Reader från Adobe Systems Incorporated krävs för att läsa PDF-filer.

För närmare information om hur man använder Adobe Reader, se online-hjälpmanualen som finns i Adobe Reader.

Hur du använder Help (när Windows OSanvänds)

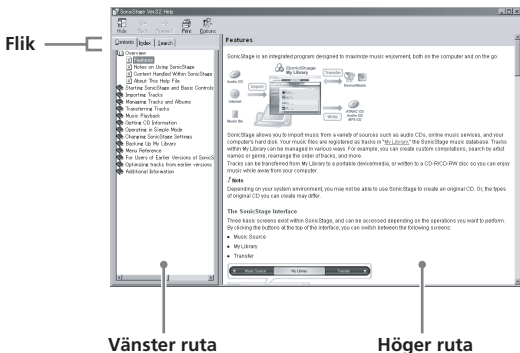
Följande tillämpningsprogram innehåller separata online-Helpmanualer

- "SonicStage CP"
- "Memory Stick Formatter"

För närmare information om hur du använder de olika tillämpningsprogrammen, se respektive hjälpmanual.

Hur du använder hjälpmanualerna beskrivs i det följande.

Skärmvisning



- Vänster ruta
Innehåll eller nyckelord visas här.
- Höger ruta
Visar förklaringar. Om man klickar på understrukna delar i texten, visas relaterade förklaringar.

Installation av programmet på datorn (när Windows OS används)

Följ nedanstående instruktioner för installation av programmet innan du ansluter enheten till datorn.

Obs!

- Installation får inte utföras när enheten är ansluten till datorn.
- Vissa OS kan automatiskt avsluta en del av installationen.
- Om du klickar på [Driver]-knappen i installationsfönstret så installeras drivrutinen, "Memory Stick Formatter" och bruksanvisningen (PDF -fil) på datorn.

1 Slå på datorn.

I detta läge får enheten inte anslutas till datorn.

Stäng alla tillämpningsprogram som körs.

För att installera drivrutinen måste du logga in med administratörs rättigheter.

2 Sätt i den medföljande CD-ROM-skivan i CD-ROM-enheten på datorn.

Installationsprogrammet startas automatiskt.

För att installera en drivrutin, klicka på [Driver]-knappen i menyn.

3 Läs noggrant igenom licensavtalet (License Agreement) och klicka sedan på [Agree]-knappen.

När du klickar på [Agree]-knappen, påbörjas installationen av drivrutinen.

4 Klicka på [Next]-knappen som markeras på skärmen.

5 När du klickar på [Finish], slutförs installationen av drivrutinen.

6 Efter detta påbörjas installationen av "Memory Stick Formatter".

Välj språk på skärmen [Choose Setup Language] och klicka sedan på [Next]-knappen.

Följ instruktionerna på skärmen och klicka på [Next].

7 När du klickar på [Finish], slutförs installationen av "Memory Stick Formatter".

För att använda "Memory Stick Formatter", välj [Start] – [Alla program] – [Memory Stick Utility] – [Memory Stick Formatter].

8 Efter detta påbörjas installationen av bruksanvisningen (PDF-fil) automatiskt.

När installationen av bruksanvisningen är slutförd, återkommer skärmen för val av tillämpningsprogram.

För att avbryta installationen av programmet i detta läge, klicka på [Exit].

Om du gör det, installeras inte "SonicStage CP".

För att granska bruksanvisningen, välj [Start] – [Alla program] – [Sony Memory Stick Reader Writer] – [MSAC-US40 Instructions Manual].

Installation av "SonicStage" på datorn

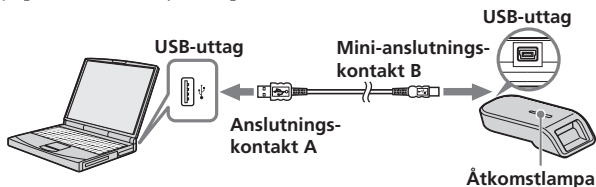
- 1** Gör enligt följande för att installera "SonicStage".
Klicka på [SonicStage]-knappen i menyn.
- 2** Välj ditt land i dialogrutan för region selection och klicka på [Next]-knappen.
- 3** Klicka på [Install SonicStage]-knappen.
- 4** Läs noggrant igenom licensavtalet (License Agreement) och klicka sedan på [Yes]-knappen.
- 5** Välj den mapp där du önskar installera "SonicStage CP"
För att ändra föreslagen mapp för installationen, klicka på [Browse]-knappen och välj därefter önskad mapp. När destinationsmappen för installationen har bestämts, klicka på [Next]-knappen.
- 6** Klicka på [Done]-knappen.
- 7** Starta om datorn.

❗Obs!

Denna enhet får anslutas endast efter att du har startat om datorn.

Anslutning av denna enhet till datorn

Anslut USB-uttaget på den här enheten till ett USB-uttag på datorn med hjälp av den medföljande specialtillverkade USB-kabeln.



Om USB-kabeln

Kontakt A: Den här kontakten ansluter du till USB-uttaget på datorn. Om datorn är utrustad med flera USB-uttag kan du använda vilket som helst av dem.

Mini-B-kontakt: Den här kontakten ansluter du till USB-uttaget på den här enheten.

1 Skjut in mini-anslutningskontakt B på USB-kabeln i USB-uttaget på denna enhet så långt det går.

2 Anslut anslutningskontakt A på USB-kabeln till en USB-uttag på datorn.

- Guiden "Guiden Ny maskinvara" startar och enheten identifieras av datorn.
- Om du använder en dator med flera USB-anslutningar, får inga andra enheter vara anslutna – med undantag för en vanlig mus och tangentbord – till det eller de andra USB-uttagen samtidigt som denna enhet är ansluten. För mer information, se "Rekommenderade sätt att ansluta denna enhet" på sid. 18.

Rekommenderade sätt att ansluta denna enhet

Det har bekräftats att enheten fungerar när den ansluts på följande sätt.

- När den här enheten är ansluten till ett USB-uttag på datorns huvudenhet och inget annat är anslutet till andra USB-uttag på datorns huvudenhet.
- När USB-tangentbordet – på en dator med USB-tangentbord och mus som standardutrustning – ansluts till något av USB-uttagen på datorns huvudenhet, och denna enhet ansluts till något annat USB-uttag på datorns huvudenhet med den medföljande USB-kabeln.

Obs!

- När två eller fler USB-enheter ansluts till en dator, och båda används samtidigt, kan korrekt funktion inte garanteras beroende på vilken USB-enhet det rör sig om.
- Felfri användning kan inte garanteras om kabeln ansluts via tangentbordet eller USB-hubb.
- Korrekt funktion garanteras inte på alla datorer även under rätta driftsförhållanden.
- Se till att använda den särskilda USB-kabeln (medföljer) vid anslutning till datorn.

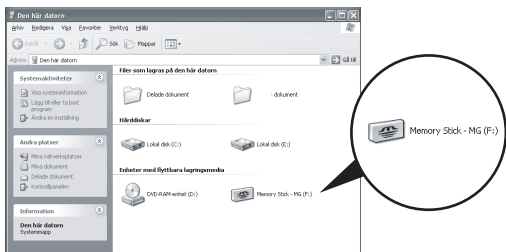
Bekräfta att anslutningarna är slutförda

I det följande används, Windows XP OS vid beskrivning av tillvägagångssätt. Den verkliga skärmvisningen kan skilja sig beroende på OS (operativsystemet) och gjorda inställningar.

1 Öppna mappen "Den här datorn".

Mappen "Den här datorn" visas.

2 Bekräfta att den nyligen identifierade ikonen Memory Stick-MG(F:) visas.



Obs!

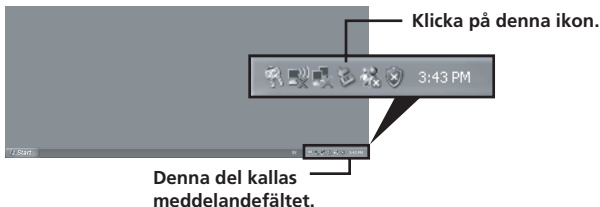
- Beroende på vilken dator som används kan enhetsbeteckningen (F:) vara olika.
- Anslutningen är slutförd när "Memory Stick-MG (F:)"-ikonen visas. Det kan ta en liten stund innan ikonen visas.
- Beroende på vilken typ av OS som används kan det hända att enhetsbeteckningen visas som "Removable Disk (F:)" istället för "Memory Stick -MG (F:)." Ikoner kan även se annorlunda ut beroende på operativsystem.

Urkoppling av enheten från datorn

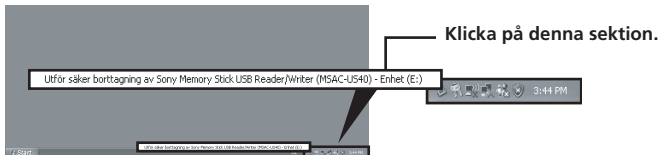
Utför proceduren som beskrivs här nedan före urkoppling av USB-kabeln från datorn.

Skärmarna som visas i Windows XP används i följande förklaringar. Den verkliga skärmvisningen kan skilja sig beroende på vilket operativsystem som används.

- 1 Klicka på ikonen "Säker borttagning av maskinvara" i meddelandefältet i nedre högra delen av skärmen.**



- 2 Klicka på "Utför säker borttagning av Sony Memory Stick USB Reader/Writer (MSAC-US40) – Enhet (E):".**



* Enhetsbeteckningen "(F:)" etc. skiljer sig beroende på vilken dator som används.

3 [Det är nu säkert att ta bort enheten Sony Memory Stick USB Reader/Writer (MSAC-US40) från systemet.] visas.

I detta läge kan man tryggt ta bort denna enhet från datorn.

Obs!

Indikeringarna kan vara annorlunda beroende på vilket operativsystem som används.

Obs!

- Om du bara vill ta ur "Memory Stick" från denna enhet, så är det inte nödvändigt att följa ovan beskrivna procedur.
- Ta inte ur "Memory Stick" från denna enhet medan åtkomstlampan blinkar. Data på "Memory Stick" kan bli korrumpierad.
- När ovan beskrivna operation utförs, kan datorn inte längre identifiera enheten. För att datorn ska identifiera enheten krävs att USB-kabeln kopplas loss och därefter ansluts igen till datorn.

Användnings sätt (när Mac OS används)

Det går bra att använda drivrutinen som ingår i operativsystemet som standard.

Gör enligt följande beskrivning.

Ditt modersmål kan användas vid skärmvisning, inklusive knappar, menyer och meddelanden, istället för engelska.

Genom att ansluta denna enhet till datorn kan den användas utan att drivrutinen behöver installeras.

- 1** Slå på datorn.
- 2** Sätt en "Memory Stick" i den här enheten och anslut USB-uttaget på den här enheten till ett USB-uttag på datorns huvudenhet med den medföljande specialtillverkade USB-kabeln.
Se sidan 17 för hur man ansluter denna enhet till datorn.
- 3** Installationen av drivrutinen startas automatiskt och drivrutinen blir installerad på datorn.
- 4** När installationen av drivrutinen är slutförd, visas en drivrutinsikon för denna enhet på skrivbordet. Denna enhet kan nu användas.

Obs!

När inte någon "Memory Stick" är isatt i denna enhet, visas ingen drivrutinsikon för denna enhet visas på skrivbordet.

Urkoppling av denna enhet från datorn eller urtagning av "Memory Stick" från denna enhet

- 1** Stäng programmet som används för denna enhet.
- 2** Kontrollera att åtkomstlampan inte blinkar.
- 3** Flytta drivrutinsikonen för denna enhet till "Trash"-ikonen.
Alternativt kan man klicka på drivrutinsikonen för denna enhet för att markera den och välja "Eject" (Mata ut) i "Special"-menyn i övre vänstra hörnet av skärmen.

4 Koppla loss denna enhet från datorn eller ta ur "Memory Stick" från denna enhet.

Obs!

- Åtkomstlampan tänds när du sätter i en "Memory Stick" i enheten. Att lampan blinkar betyder att informationen på "Memory Stick" bearbetas. Ta aldrig ur "Memory Stick", slå av strömmen till datorn eller koppla ur USB-kabeln när åtkomstlampan blinkar. I så fall kan informationen på "Memory Stick" skadas.
- Om du kopplar bort USB-kabeln eller tar ur "Memory Stick" från den här enheten utan att först utföra stegen ovan kan "Memory Stick" skadas. Koppla bort USB-kabeln eller ta ur "Memory Stick" när du utfört dessa steg. Sony åtar sig inget ansvar för någon som helst skada som resultat av att ovanstående anvisningar inte följs.

Angående "SonicStage CP"

"SonicStage CP" är en mångsidig mjukvara för att njuta av musik. Med "SonicStage CP" kan man lyssna på musikkällor som till exempel musik-CD-skivor m.m., eller man kan importera musik till PC :ns hårddisk för fullständig kontroll av ens musiksamling.

Dessutom kan musikdata som importerats till PC :ns hårddisk även överföras till ett "Memory Stick" så att man kan lyssna på musiken utanför PC-miljön.

Använda "SonicStage CP" för att lyssna på diverse musikkällor

Med "SonicStage CP" kan man spela upp följande musikkällor genom att använda enkla funktioner:

- Musikfiler på ett medium eller "Memory Stick" anslutet till datorns USB-port. ("Memory Stick" kan anslutas till USB-porten genom denna enhet.)
- Musik-CD
- Musikfiler på datorn
- Musikfiler som erhållits från tjänster för musikdistribution på Internet (EMD-tjänster).

Skapa en databas med musik genom att importera musik från diverse musikkällor

"SonicStage CP" använder musikdatabasen "My Library" för att hantera musikfiler som är lagrade på din PC.

Musikfiler kan importeras till "My Library" från diverse musikkällor genom att använda följande metoder:

- Spela in spår från en musik-CD till "My Library".
- Importera musikfiler som redan finns på datorn till "My Library".
- Ladda ner musikfiler från en tjänst för musikdistribution på Internet och därefter importera dem till "My Library".

Överföring av importerad musikdata till annan enhet eller "Memory Stick" för att lyssna utanför PC-miljön

Musikfiler som överförts till datorns hårddisk ("My Library") kan överföras till en "Memory Stick".

Musikfiler som överförts till en "Memory Stick" kan spelas upp utanför datorn med en enhet som t.ex. en bärbar ljudspelare eller liknande.

Läs mer i avsnittet Help för "SonicStage CP" för att få veta mer om olika användningssätt av "SonicStage CP".

❗Obs!

Det finns vissa WAV-format, MP3-format och WMT-kompatibla musikfiler som inte kan importeras beroende på samplingsfrekvensen o.s.v. För närmare information rörande musikfiler som inte kan importeras, hänvisar vi till "Importable Files" i avsnittet Help i "SonicStage CP".

Innan "SonicStage CP" tas i bruk

Innan "SonicStage CP" tas i bruk, vänligen läs följande försiktighetsmått.

Försiktighetsmått rörande körning av "SonicStage CP" och andra "OpenMG"-kompatibla program

Kör inte "SonicStage CP" och andra "OpenMG"-kompatibla program (program som kan köra/hantera filer i "OpenMG"-format) samtidigt. Om det görs kan det skada musikfiler som finns lagrade på PC:ns hårddisk eller på enheter/media och göra dem oanvändbara.

Försiktighetsmått rörande samtidig användning av "SonicStage CP" och andra program

Tänk på följande när du använder "SonicStage CP" och andra program samtidigt.

Vid inspelning av spår från en musik-CD genom att använda "SonicStage CP" får man inte köra något annat program som kan spela upp musik-CD. Det kan leda till att inspelningen av CD-skivan inte utförs korrekt.

När andra program körs under pågående uppspelning med "SonicStage CP", så kan ljudet avbrytas helt kort.

Försiktighetsmått vid körning av systemverktyget "System Restore" för Windows XP/Windows Vista

Körning av "Systemåterställning", ett systemverktyg inbyggt i Windows XP och Windows Vista, kan orsaka fel i datahanteringen och resultera i att alla inspelade eller importerade filer blir oanvändbara.

För att undvika förlust av viktiga musikdata, bör verktyget för säkerhetskopiering i "SonicStage CP" användas för att säkerhetskopiera musikdata innan "Systemåterställning" körs på ditt system. Efter användning av "Systemåterställning", kan sparade musikdata göras uppspelningsbar genom återställning med hjälp av verktyget för säkerhetskopiering i "SonicStage CP". Angående hur man använder verktyget för säkerhetskopiering i "SonicStage CP", se avsnittet Help i "SonicStage CP".

Begränsningar pålagda av upphovsrättsskydd

Mjukvaran "SonicStage CP" använder upphovsrättsskyddstekniken "OpenMG" som utvecklats av Sony för att skydda upphovsrätten för musik innehåll. Den här tekniken gör att du kan lyssna på en stor mängd musik via tjänster som erbjuder nätdistribution över Internet.

Antalet gånger du kan spela in eller spela upp materialet kan vara begränsat av upphovsrättsskyddet.

Det som du spelar in är menat endast för personligt bruk.

Upphovsrättslagar förbjuder andra former av användning utan tillstånd från upphovsrättsinnehavaren.

Start av "SonicStage CP"

Från [Start]-knappen i Windows, klicka på [Alla program] – [SonicStage] – [SonicStage].

"SonicStage CP" startas och huvudfönstret visas.

Tips

- När Windows 2000 OS används, starta "SonicStage CP" genom att klicka från [Start]-knappen i Windows: [Programs] – [SonicStage] – [SonicStage].
- "SonicStage CP" kan också startas genom att:
 - Dubbelklicka på SonicStage-ikonen på skrivbordet om den visas.
 - Dubbelklicka på musikfiler som kan öppnas för uppspelning på "SonicStage CP" via Windows Explorer, etc.

Läs mer i avsnittet Help för "SonicStage CP" för att få veta mer om olika användningssätt av "SonicStage CP".

Formatering (initialisering) av "Memory Stick"

Detta raderar alla data inspelade på en "Memory Stick". Formatera "Memory Stick" med det medföljande programmet "Memory Stick Formatter". Korrekt funktion på en Handycam eller andra produkter som är kompatibla med "Memory Stick" kan inte garanteras för en "Memory Stick" som har formaterats på en dator som inte har programmet "Memory Stick Formatter".

För närmare information om hur man använder "Memory Stick Formatter", se bruksanvisningen som medföljer "Memory Stick Formatter". "Memory Stick Formatter" kan laddas ner från följande hemsida på nätet.

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

❗Obs!

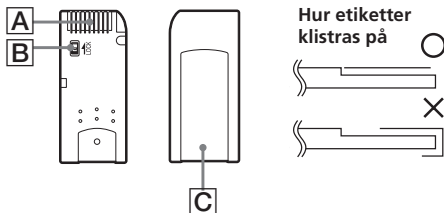
Om du formaterar en "Memory Stick" som innehåller inspelad data, kommer all redan inspelad data att raderas. Var uppmärksam så att inte viktig data raderas oavsiktligt.

- 1 Sätt i en "Memory Stick" i denna enhet.**
- 2 Starta "Memory Stick Formatter".**
- 3 Efter att ha bekräftat att den enhet som har identifierats att ha en isatt "Memory Stick" är vald, klicka på [Start formatering].**
Formatering påbörjas.

❗Obs!

Ta aldrig ur denna enhet från datorn medan "Memory Stick" formateras. Data på "Memory Stick" kan förstöras.

Försiktighetsmått vid användning av "Memory Stick"



- Inspelning, redigering och radering går inte att utföra när skrivskyddsfliken är ställd i läget "LOCK". [B]
- Använd ett spetsigt föremål för att ställa om skrivskyddsfliken på "Memory Stick Duo." (Vissa "Memory Stick" ("Memory Stick Duo") är inte utrustade med skrivskyddsflik.)
- Ta aldrig ur ett "Memory Stick" när åtkomstlampan blinkar (medan data läses/skrivs).
- Data kan bli korrumperad i följande fall:
 - Om du tar ur "Memory Stick" eller om strömmen slås av på huvudenheten när åtkomstlampan blinkar (medan data läses/skrivs).
 - Vid användning på en plats som är utsatt för statisk elektricitet eller elektriskt brus
- Säkerhetskopiera alltid viktig data. Inte i något fall kan Sony göras ansvarig för data, även om den skulle gå förlorad.
- Data som är upphovsrättsskyddad av "MagicGate" kan endast användas med en "MagicGate"-kompatibel "Memory Stick".
- Sätt inte på några andra etiketter än de särskilda etiketter som är avsedda för "Memory Stick". [C]
- Vid påklistering av etiketter, skall dessa klistras på ställen avsedda för detta. Etiketter får inte sticka ut från kanterna på "Memory Stick".
- Tryck inte för hårt när du skriver på platsen för anteckningar på en "Memory Stick Duo".
- När en "Memory Stick" skall tas med eller förvaras, lägg den då i det medföljande förvaringsetuiet.
- Vidrör inte kontaktdelen med fingrarna eller metallföremål. [A]
- Varken böj, tappa eller utsätt "Memory Stick" för kraftigt tryck.

- Försök inte att ta isär eller förändra "Memory Stick".
- Låt inte Memory Stick komma i kontakt med vätskor.
- Använd och förvara inte "Memory Stick" på följande platser.
 - Där temperaturen är alltför hög (t.ex. sommartid i en bil med stängda fönster, i direkt solljus, nära ett värmeelement eller liknande)
 - Där det är fuktigt eller finns frätande gaser

Avinstallation (radering) av mjukvaran

Efter att ha loggat in som administratör, utför proceduren som beskrivs här nedan. Angående hur man loggar in som administratör, se manualen för datorn som du använder.

Ditt modersmål kan användas vid skärmvisning, inklusive knappar, menyer och meddelanden, istället för engelska.

Windows 2000

- 1** Välj [Settings] från [Start]-menyn och klicka sedan på [Control Panel].
- 2** Dubbelklicka på "Add/Remove Programs"-ikonen.
- 3** Välj den mjukvara som skall tas bort ("SonicStage", Memory Stick Formatter) från listan "Currently installed programs", och klicka därefter på [Change/Remove].
De mjukvaruprogram som valts avinstalleras.

Windows XP

- 1** Klicka på [Kontrollpanelen] från [Start]-menyn.
- 2** Klicka på "Lägg till eller ta bort program"-ikonen.
- 3** Välj den mjukvara som skall tas bort ("SonicStage", Memory Stick Formatter) från listan "Installerade program", och klicka därefter på [Ta bort].
De mjukvaruprogram som valts avinstalleras.

Windows Vista

- 1** Klicka på [Kontrollpanelen] från [Start]-menyn.
- 2** Klicka på "Avinstallera ett program"-ikonen.
- 3** Välj den mjukvara som skall tas bort ("SonicStage", Memory Stick Formatter) från listan "Avinstallera eller ändra ett program", och klicka därefter på [Avinstallera].
De mjukvaruprogram som valts avinstalleras.

Felsökning

Problem	Orsak/lösning
Memory Stick-ikonen (Flyttbar disk) visas inte.	<ul style="list-style-type: none">• Medium inte korrekt anslutet. → Anslut korrekt. (Sidan 17)• Utöver denna enhet är en annan enhet ansluten till USB-uttaget på datorn. → Koppla från alla andra USB-enheter förutom denna enhet. Stäng också av strömmen och starta om.• Drivrutinen är inte installerad eller felaktigt installerad. → Installera (eller ta bort och återinstallera, om nödvändigt) CD-ROM-skivan. (Sidan 14)
Åtkomst av "Memory Stick" från Utforskaren eller Den här datorn misslyckas.	<ul style="list-style-type: none">• Ingen "Memory Stick" är isatt. → Sätt i en "Memory Stick".
Åtkomstlampan lyser inte när en "Memory Stick" sätts i.	<ul style="list-style-type: none">• Främmande föremål/substans sitter på kontaktdelen på "Memory Stick". → Kontrollera huruvida det finns damm eller smuts på kontaktdelen på "Memory Stick". Ta bort alla slags främmande föremål och sätt i "Memory Stick" igen.
Musikdata kan inte längre användas på datorn.	<ul style="list-style-type: none">• Funktionen Systemåterställning i Windows XP/Windows Vista har exekverats. (Sidan 10) → Om du har en säkerhetskopia, återställ då säkerhetskopierade data till datorn. Information om hur du använder verktyget för att göra säkerhetskopior finns i Help-manualen till "SonicStage CP" software.

Tekniska data

Gränssnitt: Hi-Speed USB (USB 2.0)

Allmänt

Strömförbrukning	Maximalt 500 mA (aktivt läge) Maximalt 0,5 mA (i viloläge)
Yttre mått	Cirka 39 × 18 × 86 mm (bredd × höjd × djup)
Vikt	Cirka 28 g (exklusive "Memory Stick")
Driftsförhållande	Temperatur 0 °C till 40 °C Fuktighet 20 % till 80 % (tål inte fukt)

Rätten att ändra utförande och tekniska data utan föregående meddelande förbehålls.

Om du har några frågor/kommentarer rörande denna produkt, vänligen besök vår hemsida för kundservice på adressen
<http://www.sony.net/memorystick/supporte/>

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

Sony Corporation