

SONY®

3-268-116-62(1)

Memory Stick USB Reader/Writer

Bruksanvisning

MSAC-US40


MEMORY STICK™

Norsk



Les denne håndboken nøye før du bruker enheten, og oppbevar den for fremtidig referanse.

Merk

Hvis statisk elektrisitet eller elektromagnetisme forårsaker brudd på dataoverføringen, må du starte programmet om igjen eller koble fra og koble til igjen kommunikasjonskabelen (USB e.l.).

Merknad for kunder i land som anvender EU-direktivene

Fabrikanten av dette produktet er Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Den autoriserte representanten for EMC og produktsikkerhet er Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For spørsmål om garanti eller service, se adressene som er oppgitt i separate dokumenter for service eller garanti.

-  "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" og  **SonicStage** er registrerte varemerker eller varemerker for Sony Corporation.
- Windows og Windows Vista er enten registrerte varemerker eller varemerker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.
- Pentium er et varemerke eller registrert varemerke for Intel Corporation eller sine datterselskaper i USA og andre land.
- Adobe og Adobe Reader er registrerte varemerker eller varemerker for Adobe Systems, Inc. i USA og/eller andre land.
- Macintosh og Mac OS er varemerker for Apple Inc., registrert i USA og andre land.
- CD og musikkrelaterte data fra Gracenote, Inc., copyright © 2000-2004 Gracenote. Gracenote CDDBR Client Software, copyright © 2000-2004 Gracenote. Dette produktet og tjenesten kan bruke en eller flere av følgende 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, og andre patenter som er utstedt eller venter. Tjenester som leveres og/eller enheter som produseres under lisens for følgende Open Globe, Inc. United States Patent 6,304,523. Gracenote og CDDB er registrerte varemerker tilhørende Gracenote. Gracenote-logoen og logotypen, og "Powered by Gracenote"-logoen er varemerker tilhørende Gracenote.
- MPEG Layer-3 lydkodingsteknologi og lisensierte patenter fra Fraunhofer IIS and Thomson.
- Alle andre varemerker og registrerte varemerker er varemerker for sine respektive innehavere.
- TM og ® er ikke nevnt i hvert tilfelle i denne håndboken.

Forholdsregler ved bruk

Vær oppmerksom på følgende punkter når du bruker enheten.

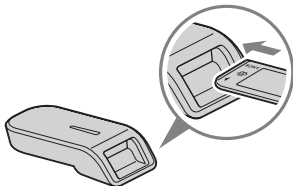
- Tørk av med en myk klut, hvis den blir skitten. Bruk aldri bensin, alkohol, malingstynner eller andre løsemidler som kan forårsake at enheten deformeres eller får feilfunksjon.
- Det kan ikke garanteres data hvis den ikke brukes riktig.
- For å hindre uhell ved registrering eller sletting av data på "Memory Stick" stilles "Memory Stick" skrivebeskyttelsesbryteren på "LOCK".
- Nå lyser tilgangslampen når du setter inn "Memory Stick" i enheten. Denne blinkingen indikerer at dataene på "Memory Stick" er tilgjengelige. Ta aldri ut "Memory Stick", slå av datamaskinen eller koble fra USB-kabelen mens tilgangslampen blinker. Det kan skade dataene på "Memory Stick".
- Hold ikke i kabelen, når USB kabelen skal kobles fra; men hold den i kontakten.

Innholdsfortegnelse

Forholdsregler ved bruk	4
Kontroller de medfølgende delene	6
"Memory Stick" (tilleggsutstyr)-typer som kan brukes på denne enheten	7
Systemkrav	8
Programvare som er levert til Windows OS	11
Om bruksanvisningen og Help	12
Installere programvare som følger med på datamaskinen (ved bruk av Windows OS)	14
Installere "SonicStage CP" programvare på datamaskinen	16
Koble denne enheten til datamaskinen	17
Bekreft at tilkoblingen er fullført	19
Koble enheten fra datamaskinen	20
Slik gjør du (når det brukes Mac OS)	22
Om "SonicStage CP" programvare	24
Før du bruker "SonicStage CP" programvare	26
Starte "SonicStage CP" programvare	28
Formatere (initialisere) "Memory Stick"	29
Forholdsregler ved bruk av "Memory Stick"	30
Avinstallere (slette) programvaren	32
Feilsøking	33
Spesifikasjoner	34

Kontroller de medfølgende delene

- **Memory Stick USB Reader/Writer (1)**



❗Merk (Standardstørrelsen på "Memory Stick" / Duo størrelse kompatibel spor)

Du kan bruke standard størrelse eller en "Memory Stick" med dobbel størrelse i samme spor. Det trengs ingen adapter. (Du kan ikke bruke begge størrelsene på "Memory Stick" samtidig.) Sett ikke inn mer enn en "Memory Stick" i sporet samtidig eller sett inn "Memory Stick" i motsatt retning. Det vil gi feilfunksjon på denne enheten.

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

- **Innstillingsguide (1)**

Den fullstendige utgaven av bruksanvisningen på denne enheten finnes på CD-ROM som en PDF fil.

- **CD-ROM (1)**

❗Merk

Velg CD-ROM som inneholder det språket du ønsker, ved installering av "SonicStage CP" programvare.

Denne CD-ROM inneholder følgende programvare og fil:

- Driverenhet
- "Memory Stick Formatter" (for Windows OS)
- "SonicStage CP" programvare
- Bruksanvisning (PDF) (1)

"Memory Stick" ikke inkludert.

"Memory Stick" (tilleggsutstyr)-typer som kan brukes på denne enheten

"Memory Stick"-typer
Memory Stick (uten MagicGate)
Memory Stick (med MagicGate)
MagicGate Memory Stick
Memory Stick PRO
Memory Stick Duo (uten MagicGate)
Memory Stick Duo (med MagicGate)
MagicGate Memory Stick Duo
Memory Stick PRO Duo
Memory Stick PRO-HG Duo
Memory Stick Micro (M2)*

- Sony garanterer ikke at denne enheten fungerer sammen med alle typer "Memory Stick". Den er kontrollert for å fungere sammen med "Memory Stick" opp til 8 GB (MSX-M8GS) (til juli, 2007). Kontroller følgende URL for å se hvilken "Memory Stick" enheten støtter. "Memory Stick"-oppdateringer/versjoner kan finnes på vårt nettsted:
<http://www.sony.net/memorystick/supporte/>
 - Denne enheten støtter ikke 8-bit paralleloverføring for "Memory Stick PRO-HG Duo". Denne enheten støtter 4-bit paralleloverføring.
 - "MagicGate" er en innholdsbeskyttet teknologi utviklet av Sony. Data som trenger innholdsbeskyttelse, slik som musikkdata, kan bare registreres og leses ved å bruke "Memory Stick" med "MagicGate" på en "MagicGate"-kompatibel enhet.
 - Hastighetene på lesing/skriving av data varierer i henhold til kombinasjonen av "Memory Stick" og enheten.
- * Når du bruker "Memory Stick Micro" med denne enheten, settes "Memory Stick Micro" inn i Memory Stick Micro-adapteren (MSAC-MMD, MSAC-MMS/tilleggsutstyr).

Merk

Formatering av "MagicGate"-kompatibel "Memory Stick" som inneholder data vil slette alle data, inkludert musikkdata. Vær forsiktig så du ikke sletter viktige data ved en misforståelse. Sony er ikke ansvarlig for tap av data.

Systemkrav

Anbefalt Windows OS -miljø

- OS

Windows 2000:

Windows 2000 Professional Service Pack 4 eller senere

Windows XP:

Windows XP Home Edition Service Pack 2 eller senere/ Windows XP

Professional Service Pack 2 eller senere/Windows XP Media Center

Edition 2004 Service Pack 2 eller senere/Windows XP Media Center

Edition 2005 Service Pack 2 eller senere

Windows Vista:

Windows Vista Home Basic/Windows Vista Home Premium/Windows

Vista Business/Windows Vista Ultimate

- * Operativsystemene som er nevnt ovenfor må være installert på datamaskinen når den kommer fra fabrikken.
- * Funksjon er ikke garantert for oppgraderte av operativsystemer, selv om de er blant de som er nevnt ovenfor.
- * Ikke kompatibel med Windows 98.
- * Ikke kompatibel med Windows 2000 Professional Service Pack 1/ Service Pack 2/Service Pack 3.
- Prosessor: Pentium III 450 MHz eller raskere (Pentium III 800 MHz eller raskere for Windows Vista) prosessor
- RAM: 128 MB eller mer (512 MB eller mer for Windows Vista)
- Nødvendig plass på harddisken: 400 MB eller mer (Plass som trengs varierer i henhold til utgaven av Windows OS.)
- CD-ROM-stasjon
- Lydkort (Det trengs et lydkort for å bruke "SonicStage CP" programvare)
- USB-port (Denne enheten støtter Hi-Speed USB (USB 2.0).)
- Skjerm: High Color (16-bit) eller høyere, 800 x 600 piksler eller mer (1024 x 768 piksler eller mer anbefales.)

Anbefalt Mac OS-miljø

- OS: Mac OS 9.2.2/X (v10.2-10.4)
 - * Operativsystemene som er nevnt ovenfor må være installert på datamaskinen når den kommer fra fabrikken.
 - * Funksjon er ikke garantert for oppgraderte av operativsystemer, selv om de er blant de som er nevnt ovenfor.
- RAM: 64 MB eller mer
- Harddisk: 50 MB eller mer tilgjengelig harddiskplass
- USB-port (Denne enheten støtter Hi-Speed USB (USB 2.0).)

Merk

"SonicStage CP" programvare er ikke kompatibel med Mac OS. Hvis du bruker Mac OS, er det ikke mulig å overføre musikkdata som krever beskyttelse for kopieringsrettighet.

Ved bruk av Windows OS

Følgende restriksjoner gjelder når "SonicStage CP" brukes i et Windows OS-miljø.

- Installasjon skal finne sted etter at du har logget deg på som Administrator. Se håndboken som følger med datamaskinen, for hvordan du logger deg på for å bruke Administrator-kontoen.
- Logg på som en Administrator når du bruker programvaren.
- Service Pack 2 eller senere skal være installert når du kjører "SonicStage CP" programvare i et Windows XP-miljø.

Når du bruker denne enheten i en datamaskin med Service Pack 4 av Windows 2000 installert

Når du starter Windows med datamaskinen på eller når du starter Windows på nytt, må du først fjerne USB-kabelen som kobler denne enheten til datamaskinen.

Enheten blir kanskje ikke gjenkjent av datamaskinen hvis Service Pack 4 av Windows 2000 er installert og du:

1. Starter Windows OS med datamaskinen på eller starter på nytt mens denne enheten er koblet til datamaskinens USB-port.
2. Kobler fra og kobler til USB-kabelen som kobler enheten til datamaskinen etter at du har startet Windows.
 - Denne enheten opphøre å bli gjenkjent av datamaskinen.

Hvis USB-kabelen ikke kobles fra, vil ikke dette oppstå.

Systemgjenoppretting for Windows XP/Windows Vista

Når du bruker Windows XP eller Windows Vista, til å utføre "Systemgjenoppretting"-punktet i Systemverktøy kan det være umulig å spille tilbake sangene som styres av "SonicStage CP" programvare.

Ta derfor back up av sangdata som styres av "SonicStage CP" programvare før du utfører "Systemgjenoppretting".

Etter "Systemgjenoppretting" er utført, kan back up-dataene gjenopprettes og sangene kan styres av "SonicStage CP" programvare og kan så spilles tilbake.

Hvordan du tar back up av data, finner du i Help-informasjonen for "SonicStage CP" programvare.

■Merk

En feildialog kommer opp hvis avspilling av sangdata blir hindret ved utføring av "Systemgjenoppretting". Følg instruksjonene som vises på skjermen i dette tilfellet.

Programvare som er levert til Windows OS

Den leverte Windows CD-ROM inneholder følgende programvare.

Driverenhet

Du må installere driverenheten før du bruker denne enheten. Se side 14 for å installere driverenheten.

"Memory Stick Formatter" (Windows OS)

Dette er et programvare-til formatering (initialisering) av "Memory Stick". Formatering sletter alle data som er registrert. For å sikre kompatibilitet på "Memory Stick" når den brukes med kompatible produkter, må alltid denne programvaren brukes ved formatering av "Memory Stick" på denne enheten.

Merk

Formatering av "Memory Stick" med data som allerede er skrevet, vil slette eksisterende data. Vær forsiktig så du ikke sletter viktige data ved en misforståelse.

"SonicStage CP" programvare (Windows OS)

"SonicStage CP" programvare er musikkstyrings-programvare for å nyte musikk. Med "SonicStage CP" programvare kan du nyte musikkilder som musikk-CDer etc., eller du kan importere musikk inn på harddisken på PCen din for å fullføre styringen av samlingen. Videre kan musikkdata som er importert på harddisken på PCen også overføres til "Memory Stick" slik at den kan nytes utenfor PC-miljøet.

Merknader

- "SonicStage CP" programvare støttes ikke av Mac OS.
- Hvis du bruker en annen utgave av "SonicStage" programvare enn "SonicStage CP" installeres driverenheten fra CD-ROM.

Om bruksanvisningen og Help

Om bruksanvisningen på CD-ROM

Detaljer om hvordan du skal bruke denne enheten, finner du i bruksanvisningen.

Adobe Reader fra Adobe Systems Incorporated trengs for å vise PDF-filene.

For detaljer om hvordan du skal bruke Adobe Reader, se online Help-håndboken for Adobe Reader.

Om Help (hvis du bruker Windows OS)

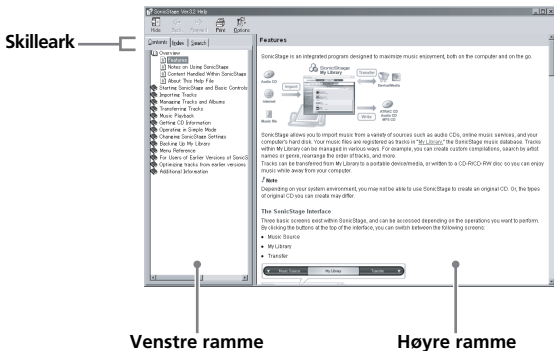
Følgende programegenskaper er skilt i Help-håndbøkene.

- "SonicStage CP" programvare
- "Memory Stick Formatter"

For detaljer om hvordan du bruker hver av programvare-programmene, se respektive Help-håndbøker.

Hvordan du bruker Help-håndbøkene er beskrevet som følger.

Skjermvisning



- Venstre ramme

Innhold eller nøkkelord vises her.

- Høyre ramme

Vise forklaringer. Hvis du klikker på deler med strek under i teksten, vises relaterte forklaringer.

Installere programvare som følger med på datamaskinen (ved bruk av Windows OS)

Følg instruksjonene nedenfor for å installere programvaren før du kobler denne enheten til datamaskinen.

Merk

- Programvaren må ikke installeres med enheten koblet til datamaskinen.
- Noen OS kan automatisk fullføre en del av installasjonen.
- Hvis du klikker på [Driver]-knappen i installeringsvinduet, blir driverenheten, "Memory Stick Formatter" og bruksanvisningen (PDF) installert på datamaskinen din.

1 Slå på datamaskinen.

På dette tidspunktet må ikke denne enheten kobles til datamaskinen. Lukk alle programmer som er i bruk. Du må logge på med Administrator-rettigheter for å installere driverenheten.

2 Sett den leverte CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen.

Installeringen starter automatisk. For å installere driver, klikk på [Driver]-knappen i menyen.

3 Les nøye gjennom lisensavtalen, og klikk så på [Agree]-knappen.

Når du klikker på [Agree]-knappen, starter installeringen av driveren.

4 Klikk på [Next]-knappen som vises på skjermen.

5 Når du klikker på [Finish], blir driverinstallasjonen fullført.

6 Etter dette, så starter "Memory Stick Formatter" installasjonen.

Velg språket på [Choose Setup Language]-skjermen, klikk så på [Next]-knappen. Følg instruksjonene på skjermen og klikk [Next].

7 Når du klikker på [Finish], fullføres "Memory Stick Formatter" installasjonen.

For å bruke "Memory Stick Formatter", velger du [Start] – [Alle programmer] – [Memory Stick Utility] – [Memory Stick Formatter].

8 Etter dette så utføres installasjonen av bruksanvisningen (PDF fil) automatisk.

Når installeringen av bruksanvisningen er fullført, kommer skjermen for å velge program opp igjen.

For å avslutte installasjonen av programvaren på dette punktet, klikk [Exit].

Hvis du gjør det, blir ikke "SonicStage CP" programvare installert.

For å se bruksanvisningen, velger du [Start] – [Alle programmer] – [Sony Memory Stick Reader Writer] – [MSAC-US40 Instructions Manual].

Installere "SonicStage CP" programvare på datamaskinen

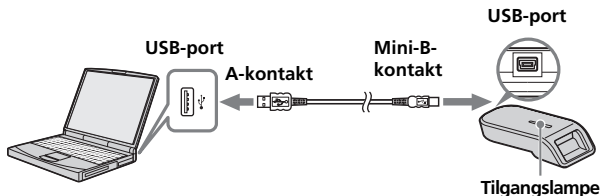
- 1** Slik gjør du for å installere "SonicStage CP" programvare.
Klikk på [SonicStage]-knappen i menyen.
- 2** Velg region i "Region Selection"-dialogboksen, og klikk på [Next]-knappen.
- 3** Klikk på [Install SonicStage]-knappen.
- 4** Les nøye gjennom lisensavtalen, og klikk så på [Yes]-knappen.
- 5** Velg mappen der du ønsker å installere "SonicStage CP" programvare.
For å endre mappen som er foreslått til installasjonen, klikk på [Browse]-knappen og velg så mappen. Når du har funnet lagringsmappen, klikk på [Next]-knappen.
- 6** Klikk på [Done]-knappen.
- 7** Start datamaskinen igjen.

Merk

Husk å koble til denne enheten bare etter at du har startet datamaskinen igjen.

Koble denne enheten til datamaskinen

Koble USB-porten på denne enheten til en USB-port på datamaskinen ved å bruke den spesielle USB-kabelen som følger med.



På USB-kabelen

A-kontakt: Denne plugges du inn i USB-porten på datamaskinen. Hvilken som helst port kan brukes hvis datamaskinen er utstyrt med flere USB-porter.

Mini-B-kontakt: Denne plugges du inn i USB-porten på denne enheten.

- 1 Sett Mini-B kontakten på USB-kabelen helt inn i USB-porten på enheten så langt som mulig.**
- 2 Plugg A kontakten på USB kabelen inn i en USB-port på datamaskinen.**
 - "Veiviser for funnet maskinvare" starter opp og enheten kjennes igjen av datamaskinen.
 - Når du bruker en datamaskin med flere USB-porter, må du ikke koble til andre enheter, unntatt en standard mus og tastatur til USB-portene samtidig med denne enheten. For detaljer, se "Anbefalte måter for å koble til denne enheten" på side 18.

Anbefalte måter for å koble til denne enheten

Funksjonen av denne enheten blir bekreftet når den blir koblet til datamaskinen på en av følgende måter.

- Når denne enheten blir koblet til en USB-port på datamaskinens hovedenhet, og det ikke er koblet noe til andre USB-porter på datamaskinens hovedenhet.
- På en datamaskin med et USB-tastatur og mus som standard utstyr, kobles USB-tastaturet til en av USB-portene på datamaskinens hovedenhet, og denne enheten kobles til en annen USB-port på datamaskinens hovedenhet med USB-kabelen som er levert.

Merknader

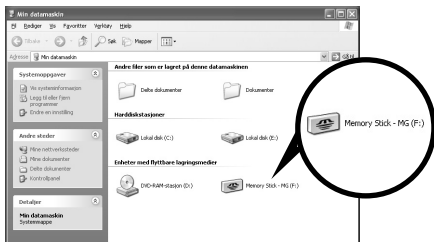
- Når to eller flere USB-enheter kobles til en datamaskin, og begge brukes samtidig, kan funksjonene på denne enheten ikke garanteres avhengig av USB-enhetene.
- Funksjonen garanteres ikke hvis denne enheten kobles til via kabelen på tastaturet eller USB-nettnavet.
- Ikke alle funksjoner garanteres på alle datamaskiner, selv om de kjøres under anbefalt miljø.
- Husk å bruke den spesifiserte USB-kabelen (levert) for å koble denne enheten til datamaskinen.

Bekreft at tilkoblingen er fullført

I det følgende er Windows XP OS brukt som instruksjoner. Avhengig av type OS og innstillinger, kan skjermen se annerledes ut.

1 Åpne "Min datamaskin" mappen.
Mappen "Min datamaskin" kommer opp.

2 Bekreft at den nylig gjenkjente Memory Stick-MG (F:) ikonet vises.



Merknader

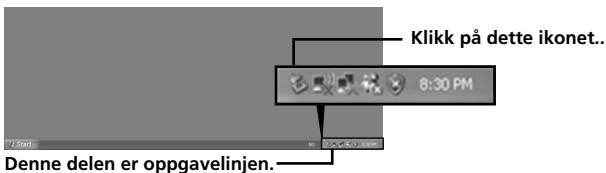
- Avhengig av datamaskinen som blir brukt, kan stasjonsbokstaven (F:) være forskjellig.
- Til koblingen er fullført når Memory Stick-MG (F:) ikonet vises. Det kan ta litt tid før ikonet kommer opp.
- Avhengig av OS, kan det hende at stasjonsnavnet vises som "Removable Disk (F:)" i stedet for "Memory Stick -MG (F:)." Ikoner kan også se forskjellige ut i forskjellige operativsystemer.

Koble enheten fra datamaskinen

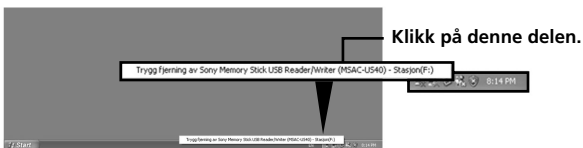
Utfør prosedyren som er beskrevet nedenfor før USB-kabelen kobles fra datamaskinen.

Skjermbildene som vises i Windows XP blir brukt i følgende forklaring. Skjermen kan avvike litt avhengig av typen OS som blir brukt.

- 1** Klikk på "Trygg fjerning av maskinvare"-ikonet i oppgavelinjen i nedre høyre hjørne på skjermen.



- 2** Klikk på "Trygg fjerning av Sony Memory Stick USB Reader/Writer (MSAC-US40) – Stasjon(F:)".



* Stasjonsbokstaven "(F:)", etc. varierer avhengig av datamaskinen som brukes.

3 [Enheten Sony Memory Stick USB Reader/Writer (MSAC-US40) kan nå fjernes fra systemet.] vises.

Nå kan du trygt koble denne enheten fra datamaskinen.

📌Merk

Indikasjonene kan variere avhengig av det operativsystemet du bruker.

📌Merknader

- Når du vil koble "Memory Stick" fra denne enheten trengs ikke prosedyren som er beskrevet ovenfor.
- Du må ikke fjerne "Memory Stick" fra denne enheten mens tilgangslampen blinker. Dataene på "Memory Stick" kan bli ødelagt.
- Når du utfører denne funksjonen gjenkjennes ikke denne enheten av datamaskinen. For å få enheten til å gjenkjennes igjen, må USB-kabelen kobles fra datamaskinen og USB-kabelen må kobles til datamaskinen igjen.

Slik gjør du (når det brukes Mac OS)

Du kan bruke driveren som er levert som standardutstyr til OS. Gjør som beskrevet i det følgende.

Språket som brukes på skjermbildene, inkludert knapper, menyer og meldinger, kan være morsmålet ditt i stedet for engelsk.

Du kan bruke denne enheten uten å installere driveren, ved bare å koble denne enheten til datamaskinen din.

- 1** Slå på datamaskinen.
- 2** Sett "Memory Stick" inn i denne enheten og koble USB-porten på denne enhetene til en USB-port på datamaskinens hovedenhet ved å bruke den spesielle USB-kabelen som er levert.
Se side 17 om hvordan du kobler denne enheten til datamaskinen.
- 3** Driverinstallasjonen starter automatisk og driveren installeres på datamaskinen.
- 4** Når driverinstallasjonen er fullført, vil det komme opp et driverikon på skrivebordet og denne enheten kan brukes.

Merk

Driverikonet til denne enheten vises ikke på skrivebordet når "Memory Stick" ikke er satt inn i denne enheten.

Koble denne enheten fra datamaskinen eller koble "Memory Stick" fra denne enheten.

- 1** Lukk programvaren som brukes av denne enheten.
- 2** Se etter at tilgangslampen ikke blinker.
- 3** Dra driverikonet for denne enheten til "Trash"-ikonet.
Alternativt kan du plassere driverikonet til denne enheten i markert status og velge "Eject" fra "Special"-menyen øverst til venstre på skjermen.

4 Koble denne enheten fra datamaskinen eller koble "Memory Stick" fra denne enheten.

⚠ *Merknader*

- Tilgangslampen lyser når du setter "Memory Stick" inn i enheten. Denne blinkingen indikerer at dataene på "Memory Stick" er tilgjengelige. Ta aldri ut "Memory Stick", slå av datamaskinen eller koble fra USB-kabelen mens tilgangslampen blinker. Det kan skade dataene på "Memory Stick".
- Koble fra USB-kabelen eller fjern "Memory Stick" fra denne enheten, uten å utføre funksjonene ovenfor kan skade "Memory Stick". Koble fra USB-kabelen eller "Memory Stick", etter at disse trinnene er utført. Sony er ikke ansvarlig for skader som forårsakes av den nevnte instruksjonene ovenfor ikke følges.

Om "SonicStage CP" programvare

"SonicStage CP" programvare er musikkstyrings-programvare for å nyte musikk.

Med "SonicStage CP" programvare kan du nyte musikkilder som musikk-CDer, etc., eller du kan importere musikk inn på harddisken på PCen din for å fullføre styringen av samlingen.

Videre kan musikkdata som er importert på harddisken på PCen kan også overføres til "Memory Stick" slik at den kan nytes utenfor PC-miljøet.

Bruke "SonicStage CP" programvare for å høre på forskjellige musikkilder

"SonicStage CP" programvare sørger for at du kan spille av følgende musikkilder med en enkel funksjon:

- Musikkfiler på media eller "Memory Stick" koblet til USB-porten på datamaskinen. ("Memory Stick" kan kobles til USB-porten via denne enheten.)
- Musikk-CD
- Musikkfiler på PCen
- Musikkfiler som forutsetter distribusjonsservice av Internettmusikk (EMD-service).

Lage en musikkdatabase ved å importere musikk fra forskjellige musikkilder

"SonicStage CP" programvare bruker musikkdatabase "My Library" for å styre musikkfilene som er lagret på PCen.

Musikkfilene kan importeres inn i "My Library" fra forskjellige musikkilder ved å bruke følgende metoder:

- Ta opp spor fra en musikk-CD inn i "My Library".
- Importere musikkfiler som allerede finnes på PCen inn i "My Library".
- Last ned musikkfiler fra distribusjonsservice for Internettmusikk og importere dem inn i "My Library".

Overføre importert musikkdata til annen enhet eller "Memory Stick" for å høre den utenfor PCen-miljøet

Musikkfiler som importeres inn på harddisken ("My Library") på PCen kan overføres til "Memory Stick".

Musikkfiler som er overført til "Memory Stick" kan spilles utenfor PC-miljøet med enheter som bærbart lydutstyr, etc.

For forskjellig bruk av "SonicStage CP" programvare, kan du lese "SonicStage CP" programvare Help.

⚠Merk

Det er noen WAV-formater, MP3-formater og WMT-kompatible musikkfiler som ikke kan importeres avhengig av sampling, etc. For detaljer angående musikkfilene som du ikke kan importere, vennligst les om "Importable Files" i "SonicStage CP" programvare Help.

Før du bruker "SonicStage CP" programvare

Før du bruker "SonicStage CP" programvare, vennligst les følgende advarende punkter.

Advarsler angående bruk av "SonicStage CP" programvare og annen "OpenMG" kompatibel programvare

Bruk ikke "SonicStage CP" programvare eller annen "OpenMG"-kompatibel programvare (programvare som kan kjøre/styre "OpenMG"-formatfiler) samtidig. Det kan forårsake at musikkfilene som lagres på PC-harddisken eller enhetene/media blir ødelagt og ikke kan brukes.

Advarsler angående bruk av "SonicStage CP" programvare og annen programvare samtidig

Vær oppmerksom på følgende når du kjører "SonicStage CP" programvare og annen programvare samtidig.

Når du tar opp spor fra en musikkCD ved bruk av "SonicStage CP" programvare, må du ikke kjøre annen programvare med avspilling av musikkCD. Opptak av musikkCDen kan ikke utføres ordentlig.

Når du kjører annen programvare mens det spilles av musikkfiler med "SonicStage CP" programvare, kan det bli kortvarige pauser i lyden.

Advarsler hvis du kjører Windows XP/Windows Vista systemverktøy "System Restore"

Hvis du kjører "Systemgjenoppretting", et systemverktøy som er innebygd i Windows XP og Windows Vista, kan det forårsake feilfunksjon i styringsdataene som kan føre til at alle registrerte eller importerte filer blir ødelagte.

For å hindre tap av viktige musikkdata, bruker du "SonicStage CP" programvare backup-verktøy for å ta reservekopi av musikkdata før du kjører "Systemgjenoppretting" på systemet. Etter at du har brukt "Systemgjenoppretting", kan lagret musikkdata avspilles ved å gjenopprette med "SonicStage CP" programvare og reservekopiverktøyet. For å bruke "SonicStage CP" programvare og reservekopiverktøyet, vennligst les om "SonicStage CP" programvare Help.

Restriksjoner som pålegges ved beskyttelse av opphavsretten

"SonicStage CP" programvare anvender "OpenMG" Sony-utviklet teknologi til beskyttelse av opphavsrett, for å sikre opphavsretten av musikkinnholdet. Det gjør at du kan nyte et bredt musikk-spekter via online musikkdistribusjonsservice.

Antallet timer du kan registrere eller spille av, kan være begrenset på grunn av kopieringsbeskyttelse av musikkinnholdet.

Det du registrerer er bare til personlig underholdning. Lovet om opphavsrett forbyr andre former for bruk uten tillatelse fra opphavsretthaveren.

Starte "SonicStage CP" programvare

Fra [Start]-knappen på Windows, klikk på [Alle programmer] – [SonicStage] – [SonicStage].

"SonicStage CP" programvare starter og hovedvinduet kommer opp.

Tips

- Hvis du bruker Windows 2000 OS, startes "SonicStage CP" programvare ved å klikke på [Start]-knappen i Windows: [Programs] – [SonicStage] – [SonicStage].
- "SonicStage CP" programvare kan også startes ved å:
 - Dobbeltklikke på SonicStage-ikonet på skrivebordet, hvis det vises.
 - Dobbeltklikk på musikkfilene som skal avspilles på "SonicStage CP" programvare ved å bruke Windows Explorer, etc.

Du kan lese om forskjellig bruk av "SonicStage CP" programvare i "SonicStage CP" Help.

Formaterer (initialisere) "Memory Stick"

Dette sletter alle data som er registrert på "Memory Stick". Formater "Memory Stick" ved å bruke den leverte "Memory Stick Formatter"-programvaren. Bruk av Handycam eller andre "Memory Stick"-kompatible produkter garanteres ikke for "Memory Stick" som er formatert på en datamaskin uten å bruke "Memory Stick Formatter"-programvare. For detaljer om hvordan du bruker "Memory Stick Formatter", les i håndboken som er levert sammen med "Memory Stick Formatter". Du kan laste ned "Memory Stick Formatter" på følgende webområde.
<http://www.sony.net/memorystick/support/>

Merk

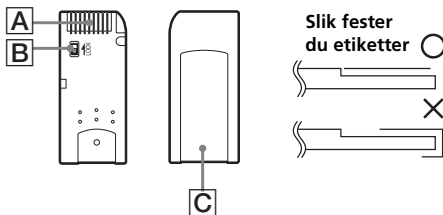
Hvis du formaterer "Memory Stick" som inneholder opptaksdata, vil allerede registrerte data bli slettet. Vær forsiktig så du ikke sletter viktige data ved en misforståelse.

- 1** Sett inn "Memory Stick" i denne enheten.
- 2** Start "Memory Stick Formatter".
- 3** Etter at det er bekreftet at stasjonen er valgt og "Memory Stick" gjenkjennes å være montert, klikk [Start format].
Formateringen begynner.

Merk

Denne enheten må ikke kobles fra datamaskinen under formatering av "Memory Stick". Dataene på "Memory Stick" kan bli ødelagte.

Forholdsregler ved bruk av "Memory Stick"



- Opptak, redigering og sletting hindres når skrivebeskyttelsen er innstilt på "LOCK"-stilling. **B**
- Bruk en spiss gjenstand for å flytte skrivebeskyttelsesbryteren til "Memory Stick Duo." (Noen "Memory Stick" ("Memory Stick Duo") er ikke utstyrt med en skrivebeskyttelsesbryter.)
- Du må koble fra "Memory Stick" mens tilgangslampen blinker (mens data blir lest/skrevet).
- Data kan bli ødelagt i følgende tilfeller.
 - Hvis "Memory Stick" kobles fra eller strømmen til denne hovedenheten slås av mens tilgangslampen blinker (mens data blir lest/skrevet)
 - Når den brukes et sted som er gjenstand for statisk elektrisitet eller elektrisk støy
- Ta alltid kopi av viktige data. Sony er ikke ansvarlig for skade på data.
- Data som er kopieringsbeskyttet med "MagicGate" kan bare brukes med "MagicGate"-kompatibel "Memory Stick."
- Det må ikke festes etiketter andre enn de som tilhører "Memory Stick" **C**
- Når det festes etiketter må de plasseres på de angitte stedene. Etiketter skal ikke stikke utenfor kantene på "Memory Stick".
- Du må ikke bruke stor kraft når du skriver notatområdet på "Memory Stick Duo."
- Når du transporterer eller lagrer "Memory Stick" må den plasseres i den vedlagte oppbevaringsesken.
- Du må ikke berøre kontaktdelen med fingrene eller metallgjenstander. **A**
- Ikke bøy, slipp eller utsett "Memory Stick" for kraftige støt.
- Forsøk ikke å demontere eller modifisere "Memory Stick".
- La ikke "Memory Stick" komme i kontakt med væsker.

- "Memory Stick" må ikke brukes eller lagres i følgende miljøer:
 - Der hvor temperaturen er for høy (i en bil med lukkede vinduer om sommeren, i direkte sollys, nær varmeapparat, etc.)
 - Fuktige eller etsende steder

Avinstallere (slette) programvaren

Utfør prosedyren som er beskrevet nedenfor, etter at du har logget deg på som Administrator. Se håndboken for datamaskinen som du bruker, for å logge deg på som Administrator.

Språket som brukes på skjermbildene, inkludert knapper, menyer og meldinger, kan være morsmålet ditt i stedet for engelsk.

Windows 2000

- 1** Klikk [Start] – [Settings] – [Control Panel].
- 2** Dobbeltklikk på "Add/Remove Programs" ikonet.
- 3** Velg programvaren som skal fjernes ("SonicStage", Memory Stick Formatter) fra listen over "Currently installed programs", og klikk på [Change/Remove].
De valgte programmene blir avinstallert.

Windows XP

- 1** Klikk [Start] – [Kontrollpanel].
- 2** Klikk på "Legg til eller fjern programmer"-ikonet.
- 3** Velg programvaren som skal fjernes ("SonicStage", Memory Stick Formatter) fra listen over "Installerte programmer", og klikk på [Fjern].
De valgte programmene blir avinstallert.

Windows Vista

- 1** Klikk [Start] – [Kontrollpanel].
- 2** Klikk på "Avinstaller et program"-ikonet.
- 3** Velg programvaren som skal fjernes ("SonicStage", Memory Stick Formatter) fra listen over "Avinstaller eller endre et program", og klikk på [Avinstaller].
De valgte programmene blir avinstallert.

Feilsøking

Symptom	Årsak/løsning
Memory Stick-ikonet (flyttbar disk) vises ikke.	<ul style="list-style-type: none">• Media er ikke riktig tilkoblet. → Koble til riktig. (side 17)• Det er koblet til en annen enhet i tillegg til denne enheten til USB-porten på datamaskinen. → Koble fra andre USB-enheter enn denne enheten. Eller slå av strømmen og start på nytt.• Driveren er ikke installert eller installert feil. → Installer (eller koble fra og reinstaller, hvis nødvendig) driveren fra medfølgende CD-ROM. (side 14)
"Memory Stick" kan ikke nås fra Explorer eller Min datamaskin.	<ul style="list-style-type: none">• Ingen "Memory Stick" er satt inn. → Sett inn "Memory Stick".
Tilgangslampen lyser ikke når "Memory Stick" settes inn.	<ul style="list-style-type: none">• Det sitter fremmedlegemer i kontaktdelen på "Memory Stick" → Kontroller om det er støv eller smuss som sitter i kontaktdelen på "Memory Stick". Fjern fremmedlegemene og sett inn igjen "Memory Stick".
Det kan ikke lenger brukes musikkdata på datamaskinen.	<ul style="list-style-type: none">• Systemgjenoppretting-funksjonen som finnes i Windows XP/Windows Vista er utført. (side 10) → Hvis du har backup-data, gjenoppretter du de på datamaskinen. Hvordan du bruker backup-verktøy, finner du på Help i håndboken til "SonicStage CP" software.

Spesifikasjoner

Grensesnitt: Hi-Speed USB (USB 2.0)

Generelt

Strømforbruk	Maks. 500 mA (i drift) Maks. 0,5 mA (PC avbrutt tid)
Eksterne mål	Ca. 39 mm x 18 mm x 86 mm (Bredde x Høyde x Dybde)
Vekt	Ca. 28 g (ikke inklusive "Memory Stick")
Driftsforhold	Temperatur 0 °C til 40 °C Fuktighet 20 % til 80 % (kondensering ikke tillatt)

Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

Hvis du har spørsmål/kommentarer som er relatert tildette produktet, vennligst besøk vår webside for kundestøtte på <http://www.sony.net/memorystick/supporte/>

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

Sony Corporation