

# Guida all'installazione di Studio Manager V2

**DM 2000**  
DIGITAL PRODUCTION CONSOLE

**O2R96**  
DIGITAL MIXING CONSOLE

**DM 1000**  
DIGITAL PRODUCTION CONSOLE

**O1V96**  
DIGITAL MIXING CONSOLE

*Version 2*

## Avvertenze speciali

- Il software e questa guida all'installazione sono un copyright esclusivo della Yamaha Corporation.
- L'impiego del software e questa guida all'installazione sono regolati dall'accordo di licenza d'uso che l'acquirente accetta aprendo il sigillo della confezione. (Leggete attentamente questo accordo, posto alla fine di questa pubblicazione, prima di installare il software.)
- La copiatura del software o la riproduzione di questa guida all'installazione, parziale o totale, eseguita con qualsiasi mezzo è espressamente vietata senza il preventivo consenso scritto del produttore.
- La Yamaha non risponde per ciò che riguarda l'uso del software e della documentazione e non può essere ritenuta responsabile per i risultati derivanti dall'impiego di questa guida e del software.
- Questo disco è un CD-ROM. Non tentate di suonarlo su un lettore audio CD. In caso contrario, potreste danneggiare il lettore.
- La copiatura dei dati musicali disponibili in commercio e/o dei file audio digitali è severamente vietata, tranne che per uso personale.
- Le videate illustrate in questa guida all'installazione hanno solo fine didattico e potrebbero risultare diverse da quelle che appaiono sul vostro computer.
- Aggiornamenti futuri dell'applicazione e del software, oltre ad eventuali cambiamenti di specifiche tecniche e funzioni, saranno comunicati separatamente.
- Le specifiche e le descrizioni qui riportate hanno solo scopo informativo. La Yamaha Corp. si riserva il diritto di cambiare o modificare i prodotti e le loro specifiche in qualsiasi momento, senza preavviso. Data la variabilità delle specifiche, dei dispositivi e delle opzioni disponibili nei vari Paesi, vi raccomandiamo di controllare con il vostro rivenditore Yamaha.
- I nomi delle società e dei prodotti citati in questa guida sono marchi di commercio o marchi registrati delle rispettive società.
  - \* OMS è un marchio di commercio della Opcode Systems, Inc.
  - \* SmartMedia è un marchio di commercio della Toshiba Corporation.

Sito Web: Yamaha Professional Audio:  
<http://www.yamahaproaudio.com/>

## Sommario

<b>Per iniziare .....</b>	<b>2</b>
Introduzione .....	2
Contenuto del CD-ROM.....	2
Windows: requisiti di sistema .....	4
Macintosh: requisiti di sistema.....	4
System Hookup.....	5
Configurare la vostra consolle di mixaggio Yamaha ...	5
Precauzioni da osservare con una connessione USB ...	5
<b>Installazione di Windows.....</b>	<b>5</b>
Adobe Reader .....	5
Driver USB MIDI .....	5
Installare il Driver Yamaha CBX (solo DM2000/ O2R96).....	8
Installare Studio Manager.....	8
Installare Card Filer (solo DM2000) .....	8
<b>Installazione su Macintosh .....</b>	<b>9</b>
Adobe Reader .....	9
OMS (Open Music System) .....	9
Driver USB MIDI .....	9
Installare Studio Manager.....	11
Installare Card Filer (solo DM2000) .....	11
Impostazione di OMS.....	11
<b>Per iniziare .....</b>	<b>12</b>
Presentazione di Studio Manager .....	12
Avvio e messa a punto di Studio Manager .....	13
<b>Inconvenienti e rimedi.....</b>	<b>14</b>
<b>ACCORDO DI LICENZA D'USO SOFTWARE .</b>	<b>15</b>

# Per iniziare

## Introduzione

Con Yamaha Studio Manager potete controllare la vostra consolle di mixaggio digitale Yamaha dal vostro computer Windows o Macintosh.

Questa Guida all'installazione spiega come installare Studio Manager ed il software necessario del driver per computer Windows e Macintosh. Per le informazioni sull'impiego di Studio Manager ed i vari editors, consultate il manuale di Studio Manager in formato PDF e i manuali per i vari editors che vengono installati sul vostro computer quando si installa Studio Manager. Fate riferimento ai manuali di istruzioni per i vostri dispositivi per le informazioni utili al loro funzionamento.

## Contenuto del CD-ROM

### CD-ROM incluso nel DM2000/02R96

	Folder o Cartella	Software	Descrizione
Windows	SM_\DM2k_	Studio Manager for DM2000 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per DM2000 (per Windows 2000/XP).
	SM_\02R96_	Studio Manager for 02R96 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per 02R96 (per Windows 2000/XP).
	Mididrv_	Yamaha CBX Driver	Driver Yamaha seriale. Necessario se vi state collegando ad una porta seriale sul vostro computer.
	USBdrv_	Yamaha USB MIDI Driver (Windows 98, Me)	Driver Yamaha USB. Necessario se vi state collegando ad una porta USB sul vostro computer.
	USBdrv2k_	Yamaha USB MIDI Driver (Windows 2000, XP)	
	Card_	Card Filer <sup>1</sup>	Utility Yamaha per il trasferimento e la gestione dei dati memorizzati sulla scheda SmartMedia del DM2000.
Macintosh	Mac OS X \SM_\DM2k_	Studio Manager for DM2000 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per DM2000 (per Mac OS X).
	Mac OS X \SM_\02R96_	Studio Manager for 02R96 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per 02R96 (per Mac OS X).
	Mac OS 9\OMS_	Open Music System (OMS) 2.3.8 <sup>1, 2</sup>	Software per il driver Opcode da usare con le applicazioni MIDI su computer Macintosh (Mac OS 9 o precedente).
		OMS Setup for YAMAHA	File di impostazione studio OMS da usare con il DM2000 e lo 02R96 (Mac OS 9 o precedente).
	Mac OS 9\USBdrv_	YAMAHA USB MIDI Driver	Driver USB Yamaha. Necessario se vi state collegando ad una porta USB sul vostro Macintosh.
	Mac OS X\USBdrv_	YAMAHA USB MIDI Driver for OS X	
	Mac OS 9\Card_	Card Filer <sup>1</sup>	Utility Yamaha per il trasferimento e la gestione dei dati memorizzati sulla scheda SmartMedia del DM2000. (Mac OS 9 o precedente)

1. Per l'impiego di questo software, consultate il manuale in PDF dopo l'installazione.
2. Questo software non è supportato dalla Yamaha.

**CD-ROM incluso nel DM1000/01V96**

	<b>Cartella o Folder</b>	<b>Software</b>	<b>Descrizione</b>
<b>Windows</b>	SM_\DM1k_	Studio Manager for DM1000 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per DM1000 (per Windows 2000/XP).
	SM_\01V96_	Studio Manager for 01V96 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per 01V96 (per Windows 2000/XP).
	USBdrv_	Yamaha USB MIDI Driver (Windows 98, Me)	Driver Yamaha USB. Necessario se vi state collegando ad una porta USB sul vostro computer.
	USBdrv2k_	Yamaha USB MIDI Driver (Windows 2000, XP)	
<b>Macintosh</b>	Mac OS X \SM_\DM1k_	Studio Manager for DM1000 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per DM1000 (per Mac OS X).
	Mac OS X \SM_\01V96_	Studio Manager for 01V96 <sup>1</sup>	Yamaha Studio Manager per 01V96 (per Mac OS X).
	Mac OS 9\OMS_	Open Music System (OMS) 2.3.8 <sup>1, 2</sup>	Software per il driver Opcode da usare con le applicazioni MIDI su computer Macintosh (Mac OS 9 o precedente)
		OMS Setup for YAMAHA	File di impostazione studio OMS da usare con il DM1000 e lo 01V96 (Mac OS 9 o precedente).
	Mac OS 9\USBdrv_	YAMAHA USB MIDI Driver	Driver USB Yamaha. Necessario se vi state collegando ad una porta USB sul vostro Macintosh.
	Mac OS X\USBdrv_	YAMAHA USB MIDI Driver for OS X	

1. Per l'impiego di questo software, consultate il manuale in PDF dopo l'installazione.
2. Questo software non è supportato dalla Yamaha.

## Windows: requisiti di sistema

I requisiti per il vostro sistema operativo possono differire da quelli qui elencati.

### Studio Manager

<b>Computer</b>	Un computer con processore da 800 MHz o superiore della famiglia Intel Pentium o Celeron
<b>OS</b>	Windows 2000, XP Home Edition, XP Professional
<b>Memoria</b>	256 MB o superiore
<b>Hard Disk</b>	30 MB o più di spazio disponibile
<b>MIDI Driver</b>	USB, MIDI, Serial, o mLAN (secondo la connessione fra la consolle ed il computer)
<b>Display</b>	1024 x 768 pixel, 256 colori o più 1280 x 1024, si raccomanda 16-bit High Color (Se usate le impostazioni di display 1024 x 768, attivate l'opzione Auto-hide dalla barra funzioni o Task Bar.)

### Card Filer (solo DM2000)

<b>Computer</b>	Un computer con un processore da 100 MHz o superiore della famiglia Intel Pentium o Celeron
<b>OS</b>	Windows 95, 98, 98SE, Me, NT4.0, 2000, XP Home Edition, XP Professional
<b>Memoria</b>	8 MB o superiore
<b>Hard Disk</b>	2 MB o più di spazio disponibile
<b>Display</b>	800 x 600 pixel, 256 o più colori

### Yamaha USB MIDI Driver

<b>Computer</b>	Un computer con un processore da 166 MHz o superiore della famiglia Intel Pentium o Celeron con porta USB
<b>OS</b>	Windows 98, 98SE, Me, 2000, XP Home Edition, XP Professional
<b>Memoria</b>	32 MB o superiore
<b>Hard Disk</b>	2 MB o più di spazio disponibile

### Yamaha CBX Driver (solo DM2000/02R96)

<b>OS</b>	Windows 95, 98, 98SE, Me, NT4.0, 2000, XP Home Edition, XP Professional
-----------	---

Sul CD-ROM è possibile trovare i requisiti di sistema per software non elencati qui.

## Macintosh: requisiti di sistema

I requisiti per il vostro sistema operativo possono differire da quelli qui elencati.

### Studio Manager

<b>Computer</b>	Macintosh G4 o superiore ed una porta USB
<b>OS</b>	Mac OS X 10.2 o successiva
<b>Memoria</b>	512 MB o più di memoria libera
<b>Hard Disk</b>	30 MB o più di spazio disponibile
<b>Display</b>	1024 x 768 pixel, 256 o più colori Si raccomandano 1280 x 1024, 32.000 colori
<b>MIDI Driver</b>	USB, MIDI, Serial, o mLAN (secondo la connessione fra la consolle ed il computer)

### Card Filer (solo DM2000)

<b>Computer</b>	Un Macintosh con un processore PowerPC o superiore
<b>OS</b>	Da Mac OS 7.5 a 9.2.2 (Mac OS X: non supportato)
<b>Memoria</b>	8 MB o più di memoria libera
<b>Hard Disk</b>	6 MB o più
<b>Display</b>	800 x 600 pixel, 256 o più colori

### Yamaha USB MIDI Driver

<b>Computer</b>	Un Macintosh con un processore PowerPC o superiore ed una porta USB
<b>OS</b>	Da Mac OS 8.6 a 9.2.2 (Mac OS X non supportato)
<b>Memoria</b>	64 MB o più (raccomandati: 128 MB o più)
<b>Hard Disk</b>	2 MB o più

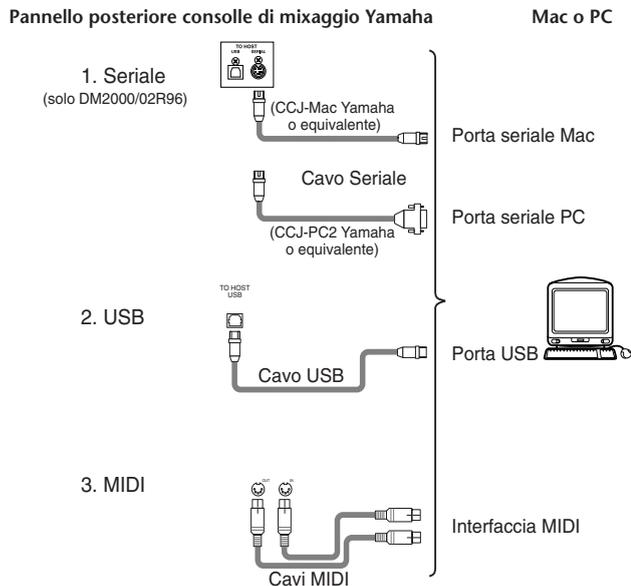
### Yamaha USB MIDI Driver for OS X

<b>Computer</b>	Un Macintosh con un processore PowerPC o superiore ed una porta USB
<b>OS</b>	Mac OS X 10.2 o successivo
<b>Memoria</b>	64 MB o più (raccomandati: 128 MB o più)
<b>Hard Disk</b>	2 MB o più

Sul CD-ROM è possibile trovare i requisiti di sistema per software non elencati qui.

## Collegamento del sistema

L'illustrazione seguente mostra i metodi di collegamento disponibili che potete usare per collegare la vostra consolle di mixaggio Yamaha al vostro computer: seriale, USB, MIDI.



**NOTE:** Prima di collegarvi alle porte seriali o MIDI, spegnete la consolle di mixaggio e il computer.

## Configurare la vostra consolle di mixaggio Yamaha

Sulla vostra consolle di mixaggio Yamaha, premete il pulsante DISPLAY ACCESS [SETUP] per aprire la pagina MIDI/TO HOST Setup. Sotto "Studio Manager", selezionate una porta ed assegnate un numero ID alla consolle di mixaggio Yamaha. Se avete collegato il DM2000/02R96 alla porta seriale, impostate TO HOST SERIAL sulle opzioni appropriate ("PC-2" per un Windows PC, o "Mac" per un computer Macintosh).

**Avvertenza:** Non mettete su "Mac" l'opzione TO HOST SERIAL mentre la consolle di mixaggio è collegata alla porta seriale del vostro PC, per evitare di danneggiarlo.

## Precauzioni da osservare con una connessione USB

Se avete usato il connettore USB TO HOST per collegare il vostro computer, seguite queste istruzioni, per evitare che il computer o la consolle di mixaggio collegato possano bloccarsi, causando perdita o danneggiamento dei dati. Se si bloccano, spegneteli e riavviate il computer.

- Disattivate la modalità di risparmio energetico (modo suspend/sleep/standby/hibernate) sul vostro computer prima di collegare il computer via connettore USB TO HOST.
- Collegare il connettore USB TO HOST al computer prima di accendere la consolle di mixaggio.
- Chiudete i programmi di tutte le applicazioni (come Studio Manager) prima di accendere/spegnere o collegare/scollegare il cavo USB.
- Attendete almeno tre secondi fra un'accensione e uno spegnimento della consolle di mixaggio, e fra il collegamento/scollegamento del cavo USB.

## Installazione di Windows

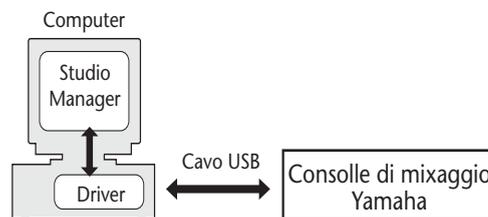
### Adobe Reader

Adobe Reader (gratuito) va installato sul vostro computer per poter visualizzare i manuali in formato PDF per Studio Manager e per i vari editors. Se non avete Adobe Reader, accedete al sito web della Adobe Corporation all'indirizzo mostrato sotto e scaricate Adobe Reader.

<http://www.adobe.com>

### Driver USB MIDI

Se state collegando la consolle di mixaggio ad una porta USB del vostro computer, dovreste installare il driver USB Yamaha. Se questo driver è già installato, saltate questo paragrafo.



La procedura per l'installazione del driver USB Yamaha dipende dalla versione di Windows utilizzata:

- Windows 98 & 98SE: Vedere pagina 6
- Windows Me: Vedere pagina 7
- Windows 2000: Vedere pagina 7
- Windows XP: Vedere pagina 8

**NOTE:** Studio Manager è supportato solo da Windows 2000/XP. Il driver per Windows 98/98SE/Me è necessario solo se usate altre applicazioni MIDI su Windows 98/98SE/Me.

## Windows 98 & 98SE

- 1 Avviate il vostro computer e Windows ed inserite nel drive del computer il CD-ROM incluso.
- 2 Spegnete la consolle di mixaggio ed usate un cavo USB per collegare la porta USB TO HOST della consolle ad una porta USB del vostro computer.
- 3 Accendete la consolle di mixaggio Yamaha.  
Appare la finestra "Add New Hardware Wizard". Se non appare, provate a scollegare e a ricollegare il cavo USB. In alternativa, aprite il pannello di controllo Add New Hardware.



- 4 Cliccate su Next.  
Appare la seguente finestra.



- 5 Selezionate "Search for the best driver for your device (Recommended)", e cliccate su Next.  
Appare questa finestra.



- 6 Selezionate "Specify a location", specificate "D:\USBdrv\_" (sostituendo "D" con la lettera corrispondente al vostro drive sul CD-ROM), e quindi cliccate su [Next].

Quando il driver viene localizzato, appare "YAMAHA USB MIDI Driver" come mostrato in figura.



- 7 Cliccate su [Next].

**NOTE:** Potrebbe venirci chiesto di inserire il vostro CD-ROM Windows. Non inseritelo! Proseguite, cliccando su [OK]; poi, nella sezione "Copy files from" della finestra di dialogo successiva, inserite "D:\USBdrv\_" (sostituendo "D" con la lettera del drive del vostro CD-ROM) e quindi cliccate su [OK].

Il driver è installato e, ad installazione completata, appare la finestra seguente.



- 8 Cliccate su [Finish], e quindi riavviate il computer.

## Windows Me

- 1 Avviate il computer e Windows, quindi inserite il CD-ROM incluso nel drive del vostro computer.
- 2 Spegnete la vostra consolle di mixaggio Yamaha ed usate un cavo USB per collegare la porta USB TO HOST della consolle ad una porta USB del vostro computer.
- 3 Accendete la vostra consolle di mixaggio.  
Appare la finestra "Add New Hardware Wizard". Se non appare, provate a scollegare e a ricollegare il cavo USB. In alternativa, aprite il pannello di controllo Add New Hardware.



- 4 Selezionate "Automatic search for a better driver (Recommended)", e quindi cliccate su [Next].  
Windows Me dovrebbe essere in grado di localizzare automaticamente il driver, nel qual caso potete procedere con lo step 5. Se il driver non viene individuato, selezionate "Specify the location of the driver (Advanced)", cliccate su [Next], specificate il vostro drive CD-ROM (ad esempio D:\USBdrv\_) e quindi continuate secondo le istruzioni a video.  
Ad installazione completata, appare la finestra seguente.



- 5 Cliccate su [Finish] e quindi riavviate il vostro computer.

## Windows 2000

- 1 Avviate il computer e Windows, per eseguire il log in come amministratore.
- 2 Inserite il CD-ROM incluso nel drive del computer.
- 3 Andate su My Computer->Control Panel->System->Hardware->Driver Signing->File Signature Verification, selezionate "Ignore—Install all files, regardless of file signature", e quindi fate click su [OK].
- 4 Spegnete la vostra consolle di mixaggio Yamaha ed usate un cavo USB per collegare la porta USB TO HOST della consolle ad una porta USB del computer.
- 5 Accendete la vostra consolle di mixaggio Yamaha.  
Appare "Found New Hardware Wizard".
- 6 Cliccate su [Next].
- 7 Selezionate "Search for a suitable driver for my device (Recommended)", e quindi cliccate su [Next].
- 8 Nella finestra successiva, selezionate solo "CD-ROM drives" e poi cliccate su [Next].

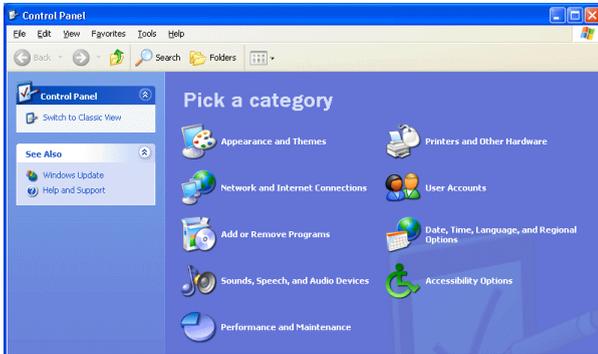
**NOTE:** Potrebbe venirvi chiesto di inserire il vostro CD-ROM Windows. Non inseritelo! Proseguite, cliccando su [OK]; poi, nella sezione "Copy files from" della finestra di dialogo successiva, inserite "D:\USBdrv2k\_" (sostituendo "D" con la lettera del drive corrispondente al drive del vostro CD-ROM), quindi cliccate su [OK].

Il driver viene installato e appare il messaggio "Completing the Found New Hardware Wizard".

- 9 Cliccate su [Finish], e riavviate il computer.

## Windows XP

- 1 Avviate il vostro computer e Windows, quindi eseguite il log in come Administrator.
- 2 Inserite nel drive del computer il CD-ROM incluso.
- 3 Cliccate sul pulsante Start e quindi su [Control Panel].  
Appare la finestra seguente.



- 4 Fate su click su [Switch to Classic display] sul lato sinistro della finestra per poter vedere tutti gli item del pannello di controllo.
- 5 Andate su System Hardware->Driver signatures->Driver signature options, selezionate "Ignore—Install software without asking for confirmation", e quindi cliccate su [OK].
- 6 Cliccate su [OK] per chiudere la finestra "System Properties" e quindi sul pulsante Close per chiudere la finestra "Control Panel".
- 7 Spegnete la vostra consolle di mixaggio Yamaha ed usate un cavo USB per collegare la porta USB TO HOST della consolle ad una porta USB sul vostro computer.
- 8 Accendete la vostra consolle di mixaggio Yamaha.  
Appare "Found New Hardware Wizard".
- 9 Selezionate "Install software automatically (recommended) (I)," quindi cliccate su [Next].  
Il driver viene installato ed appare il messaggio "Completing the Found New Hardware Wizard".
- 10 Cliccate su [Finish], e riavviate il computer.

## Installare il Driver Yamaha CBX (solo DM2000/02R96)

Se state collegando la vostra consolle di mixaggio ad una porta seriale del computer, dovrete installare il driver CBX Yamaha. Se già avete installato questo driver, saltate questa parte.

- 1 Fate un doppio click sulla cartella "Mididrv\_" sul CD-ROM.
- 2 Fate un doppio click su "Setup.exe".
- 3 Installate il software seguendo le istruzioni a video.

## Installare Studio Manager

- 1 Fate un doppio click sulla cartella "SM\_" del CD-ROM.
- 2 Fate un doppio click sulla cartella della consolle di mixaggio che state usando (per il DM2000, è "DM2K\_").
- 3 Fate un doppio click su "Setup.exe."
- 4 Seguite le istruzioni a video per installare il software.

## Installare Card Filer (solo DM2000)

- 1 Fate un doppio click sulla cartella "Card\_" del CD-ROM.
- 2 Fate un doppio click su "Setup.exe."
- 3 Seguite le istruzioni a video per installare il software  
Consultate il "Card FilerManual.pdf", nella cartella del Card Filer, per le informazioni riguardanti l'impiego di quest'ultimo.

# Installazione su Macintosh

## Adobe Reader

**NOTE:** Adobe Reader non è necessario se usate Mac OS X.

Adobe Reader (gratuito) va installato sul vostro computer per poter visualizzare i manuali in formato PDF per Studio Manager e per i vari editors. Se non avete Adobe Reader, accedete al sito web della Adobe Corporation all'indirizzo mostrato sotto e scaricate Adobe Reader.

<http://www.adobe.com>

## OMS (Open Music System)

**NOTE:** Se pensate di usare solo Studio Manager, non dovete installare OMS. Dovrete installare OMS per usare applicazioni MIDI diverse da Studio Manager.

OMS vi permette di usare applicazioni MIDI su un computer Macintosh con sistema operativo Mac OS 9 o precedente. Se avete già installato OMS 2.3.3 o successiva, saltate questa parte.

- 1 Avviate il Macintosh ed inserite nel suo drive il CD-ROM incluso.
- 2 Fate un doppio click sulla cartella "Mac OS 9" sul CD-ROM incluso.
- 3 Fate un doppio click sulla cartella "OMS\_" sul CD-ROM.
- 4 Fate un doppio click su "Install OMS 2.3.8."
- 5 Installate il software seguendo le istruzioni a video.
- 6 Quando l'installazione è completata, fate click su [Restart].

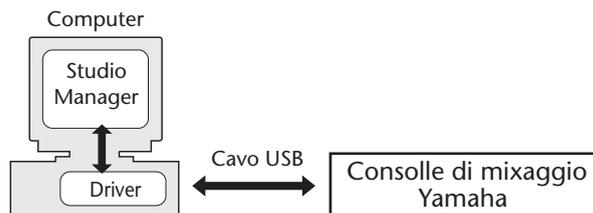
**NOTE:** Completata l'installazione, potreste ricevere un messaggio di errore che vi avverte che non siete usciti dall'opzione installer. In questo caso, scegliete [Quit] dal menù [File] per uscire, quindi riavviate il vostro computer.

- 7 Copiate "OMS\_2.3\_Mac.pdf" dalla cartella "OMS" sul CD-ROM nella cartella "Opcode: OMS Applications" sul vostro hard disk.

Questo file contiene informazioni sull'impiego e la configurazione di OMS.

## Driver USB MIDI

Se state collegando la consolle di mixaggio Yamaha ad una porta USB sul vostro computer, dovrete installare il driver USB Yamaha. Se è già installato, saltate questa sezione.



La procedura per installare il driver USB varia con le differenti versioni del sistema operativo di Macintosh.

- Mac OS 8.6 – 9.2.2: Vedere sotto.
- Mac OS X: Vedere pagina 10.

### Mac OS 8.6 – 9.2.2

**NOTE:** Questo driver USB MIDI è richiesto per le applicazioni MIDI diverse da Studio Manager. Studio Manager supporta la versione Mac OS X 10.2 o successiva, ma non le precedenti. Per usare Studio Manager, installate il driver USB MIDI per Mac OS X.

- 1 Fate un doppio click sulla cartella "Mac OS 9" sul CD-ROM.
- 2 Fate un doppio click sulla cartella "USBdrv\_" sul CD-ROM.
- 3 Fate un doppio click su "Install USB MIDI Driver." Appare la finestra "Install USB MIDI Driver", come in figura.



Normalmente, non bisogna impostare Install Location: il disco di startup viene selezionato di default. Per selezionarne un altro, fate un click sul pulsante [Switch Disk]. Sebbene si possa scegliere una cartella dal menù di pop-up, i file vengono installati nella cartella sistema del disco specificato, per cui potete ignorare questa opzione.

- 4 Cliccate su [Install], e seguite le istruzioni a video per installare il software.
- 5 Ad installazione completata, fate click su [Restart].

## Mac OS X

**NOTE:** Prima di installare il driver, scollegate qualsiasi dispositivo USB (tranne la tastiera e il mouse) dal computer.

### 1 Avviate il computer, quindi registratevi come Administrator.

Per confermare la disponibilità della posizione di Administrator, selezionate [System Preferences], quindi [Users (Account)].

### 2 Fate un doppio click sulla cartella “Mac OS X” sul CD-ROM.

### 3 Fate un doppio click sulla cartella “USBdrv\_” .

### 4 Fate un doppio click su “USB-MIDI Driver v1. \*\*\*\*\*.mpkg” (\*\*\*\*\* rappresenta il numero della versione).

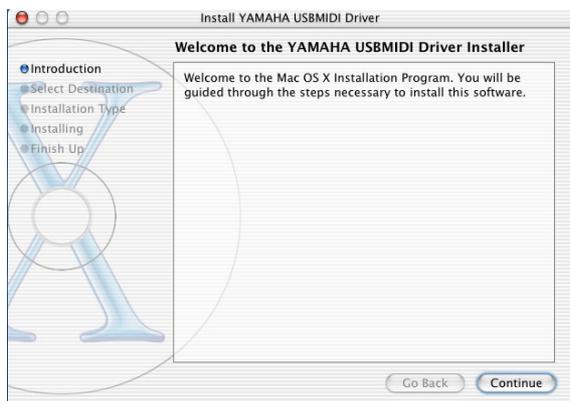
Si apre una finestra “Authenticate”, che vi chiede la password.

Se la finestra non vi chiede la password, cliccate sull'icona a forma di lucchetto.



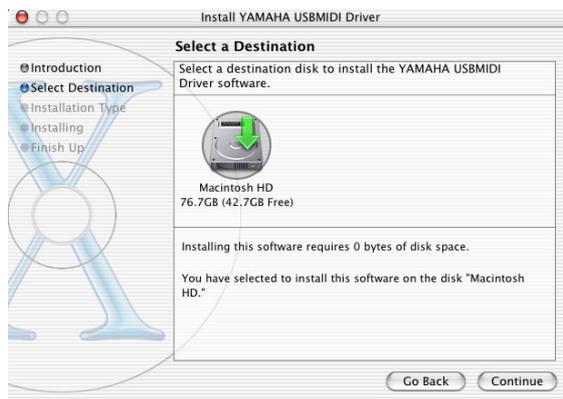
### 5 Inserite la password per l'account dell'amministratore. Se non avete impostato una password, cliccate su [OK].

Appare la finestra “Welcome to the YAMAHA USBMIDI Driver Installer”.



### 6 Cliccate su [Continue].

Appare “Select a Destination”.



### 7 Selezionate una destinazione per l'installazione del driver, quindi cliccate su [Continue].

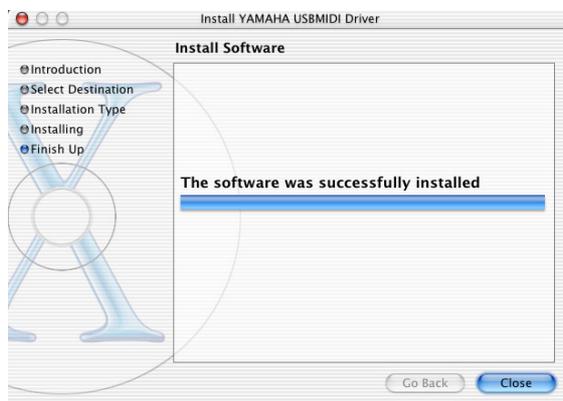
Si apre una finestra, che mostra il messaggio “Click install to perform a basic installation of this software.”

Può apparire il messaggio “Installing this software requires 100MB of disk space”. Tuttavia, lo spazio libero effettivo richiesto sul disco è specificato dai “Requisiti di sistema per Macintosh” a pagina 6.

### 8 Cliccate su [Install].

Se il driver è stato già installato, al posto di [Install] viene visualizzato il pulsante [Upgrade].

Il driver viene installato, ed appare il messaggio “The software was successfully installed”.



### 9 Cliccate sul pulsante [Close].

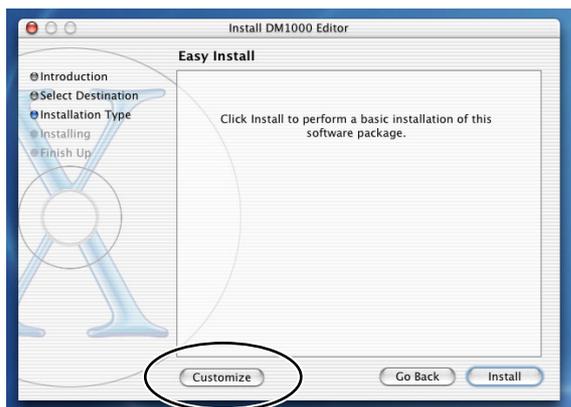
L'installazione del driver ora è completa.

Potete controllare i punti seguenti, per confermare l'avvenuta installazione del driver:

- Library -> Audio -> MIDI Drivers -> YAMAHA-USBMIDIPlugin.plugin
- Library -> PreferencePanels -> YAMAHA-USBMIDIPatch.prefPane

## Installare Studio Manager

- 1 Fate un doppio-click sulla cartella "Mac OS X" sul CD-ROM.
- 2 Doppio-click sulla cartella "SM\_".
- 3 Fate un doppio-click sulla cartella per la consolle di mixaggio in uso (per DM2000, è "DM2K\_").
- 4 Doppio-click su "Install Studio Manager."  
Mentre seguite le istruzioni a video per procedere con l'installazione, appare la seguente videata.



- 5 Cliccate su [Customize].  

**NOTE:** Se non selezionate [Customize], saranno installati solo gli editors e il manuale PDF in lingua inglese.
- 6 Selezionate il modello della vostra consolle e la lingua desiderata.
  - Editor per la consolle che state usando.
  - Lingua per il manuale in PDF
- 7 Cliccate su [Install].
- 8 Seguite le istruzioni a video per installare il software.

## Installare Card Filer (solo DM2000)

- 1 Doppio-click sulla cartella "Mac OS 9" del CD-ROM.
- 2 Fate un doppio-click sulla cartella "Card\_" del CD-ROM.
- 3 Doppio-click su "Install Card Filer".
- 4 Seguite le istruzioni a video per installare il software.  
Per le informazioni sull'impiego di Card Filer, vedere "CardFilerManual.pdf." Questo file è installato nella stessa cartella di Card Filer.

## Impostazione di OMS

La cartella "OMS Setup for YAMAHA" sul CD-ROM incluso contiene i file di setup di OMS studio preconfigurati per essere usati con la vostra consolle di mixaggio Yamaha.

- 1 Spegnete la consolle, ed usate un cavo USB per collegare la porta USB TO HOST alla porta USB del computer.  
Se vi state collegando alla porta seriale SERIAL TO HOST, usate un cavo seriale per collegarvi alla porta Printer o Modem del vostro computer.
- 2 Accendete la vostra consolle di mixaggio Yamaha.
- 3 Avviate il Macintosh, ed inserite nel drive il CD-ROM incluso.
- 4 Doppio click sulla cartella "Mac OS 9" del CD-ROM.
- 5 Fate un doppio click sulla cartella "OMS\_" del CD-ROM.
- 6 Doppio click sulla cartella "OMS Setup for YAMAHA".  
Questa cartella contiene i seguenti file di setup di OMS studio:
  - \*\*\*\*\_USB
  - \*\*\*\*\_Modem
  - \*\*\*\*\_Printer(\*\*\*\* sarà il nome del modello)
- 7 Copiate il file appropriato nell'hard disk del vostro computer, e quindi fate su esso un doppio click.  

**NOTE:** Se appare la finestra di dialogo AppleTalk, cliccate sul pulsante [Turn It Off], e quindi su [OK] nella finestra di dialogo successiva.

Parte OMS Setup ed appare la finestra "Studio Setup file".
- 8 Scegliete [Make Current] dal menù [File], e quindi salvate l'impostazione (o setup).

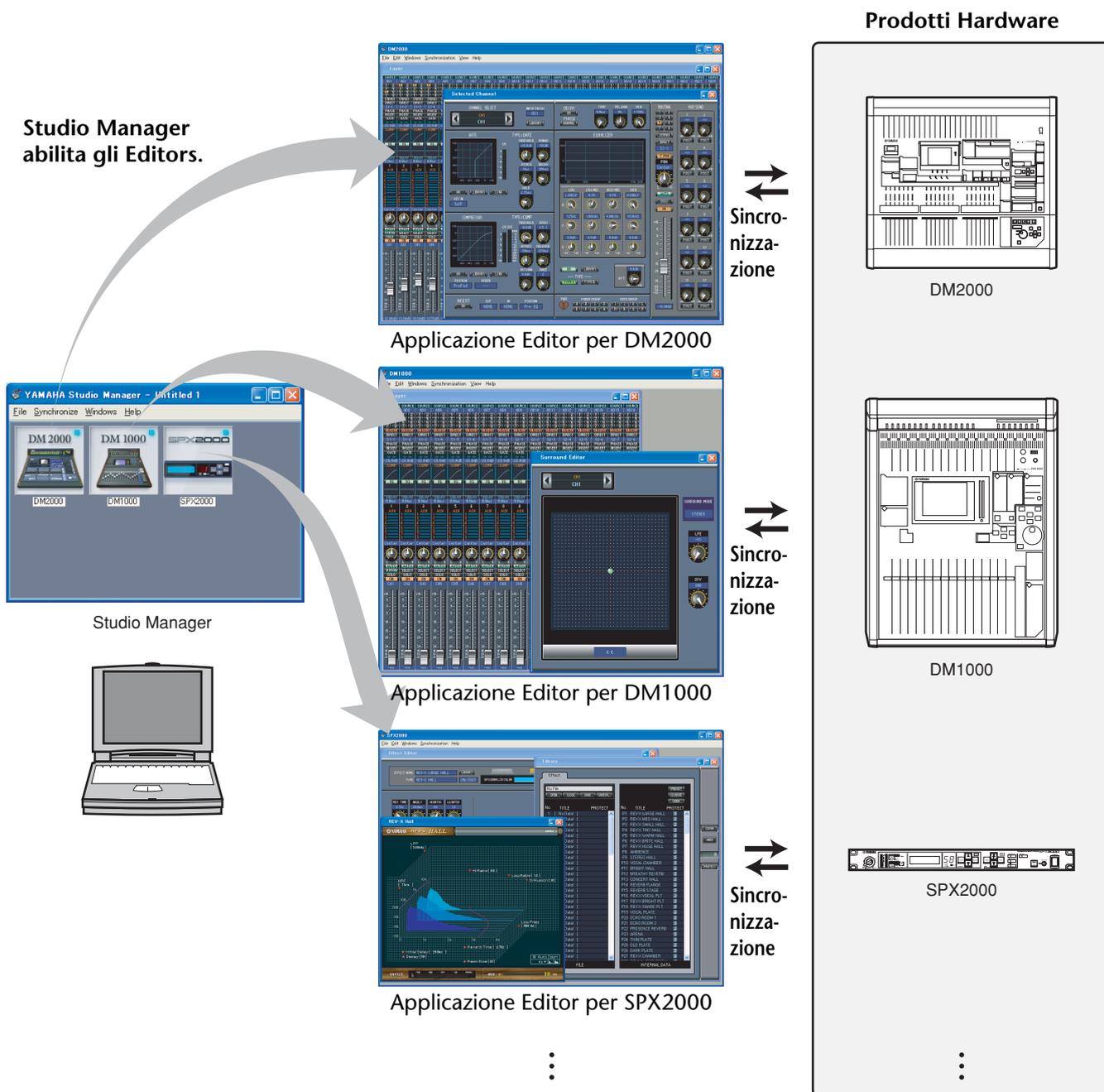
**NOTE:** Se la consolle è collegata alla porta Modem o Printer del computer, dal menù [Edit] selezionate [Preferences], quindi selezionate "Use Apple SerialDMA driver when available."

Completata l'impostazione sopra indicata, la vostra consolle di mixaggio Yamaha sarà l'unico dispositivo MIDI nella corrente configurazione di OMS studio. Per poter usare altri dispositivi, o aggiungere un'ulteriore consolle di mixaggio Yamaha, dovete creare una nuova configurazione. Consultate "OMS\_2.3\_Mac.pdf" per ulteriori informazioni.

# Per iniziare

## Presentazione di Studio Manager

Studio Manager è un'applicazione per varie piattaforme che vi consente di abilitare più Editors che controllano a distanza prodotti hardware YAMAHA, e di salvare più impostazioni di Editor.



In Studio Manager potete salvare e richiamare le impostazioni di ogni Editor. Pertanto, potete richiamare tutte le impostazioni di vari dispositivi da questa applicazione e controllare l'intero sistema usando operazioni molto semplici. Questa capacità operativa viene definita funzione "Total Recall". Inoltre, se state salvando i file di setup o se state provando a sincronizzare più dispositivi, potete richiamare tutte le impostazioni per i vari dispositivi che utilizzano Studio Manager. In alternativa, potete richiamare tutte le impostazioni solo per un determinato dispositivo usando l'Editor del dispositivo corrispondente.

## Avvio e messa a punto di Studio Manager

Per usare gli editor in Studio Manager, dovete:

### 1 Avviare Studio Manager.

**Windows 2000/XP:** Cliccate sul pulsante [Start], posizionate il cursore del vostro mouse su [Programs (All Programs)] -> [YAMAHA Studio Manager], quindi cliccate su [Studio Manager].

**MacOS X:** Aprite le cartelle o folder nell'ordine di "Appears" -> "YAMAHA" -> "Studio Manager" e fate un doppio click su "SM2".

### 2 Configurare Studio Manager.

Per i dettagli, consultate il manuale di Studio Manager in formato PDF.

### 3 Avviare i singoli editor.

Nella finestra Studio Manager, fate un doppio click sull'icona di ogni editor.



Finestra di Studio Manager

### 4 Configurare ogni editor.

Per i dettagli, fate riferimento al manuale PDF per ogni editor.

### 5 Sincronizzare ogni editor con la vostra consolle di mixaggio.

Per i dettagli, fate riferimento al manuale PDF per ogni editor.

## Inconvenienti e rimedi

### D: Non si riesce a installare Studio Manager?

R: Controllate i requisiti di sistema per Studio Manager (a pagina 5 per Windows o a pagina 6 per Macintosh). Se il sistema operativo del computer non soddisfa i requisiti del sistema, non è possibile installare il software.

### D: La consolle non riesce a comunicare con Studio Manager via USB.

- R: Avete installato il driver Yamaha USB MIDI (Windows pagina 5, Mac pagina 9)?
- R: È stato collegato correttamente il cavo USB (pagina 5)?
- R: È stata configurata correttamente la consolle di mixaggio (pagina 5)?
- R: Studio Manager è impostato sull'ID corretto? (pagina 5, e manuale di ogni editor)?
- R: Se fra la consolle ed il computer è stato collegato un hub USB, eliminatelo e collegate la consolle direttamente al computer.
- R: **Mac OS 9 o precedente:** È stato configurato correttamente l'OMS (pagina 11)? Su alcuni sistemi, i file di impostazione dello studio OMS inclusi possono non funzionare correttamente. In questo caso, dovete creare un nuovo setup di studio. Vedere "OMS\_2.3\_Mac.pdf" per ulteriori informazioni.

### D: Non si riesce ad installare il Driver USB MIDI Yamaha?

- R: È stato collegato correttamente il cavo USB (pagina 5)?
- R: Provate a scollegare il cavo USB e quindi a ricollegarlo.
- R: **Windows:** È abilitato USB? Quando la consolle di mixaggio Yamaha è collegata al computer per la prima volta, se non appare Add New Hardware Wizard, può essere dovuto al fatto che il controller USB del vostro computer è disabilitato. Per verificarlo, aprite il pannello di controllo del System, fate un click sul tab Device Manager e controllate eventuali crocette (x) o punti esclamativi (!) di fianco a "Universal Serial Bus controllers" e "USB Root Hub". Se in corrispondenza di questi items ci sono tali segni, vuol dire che il controller USB è disabilitato. Per le informazioni sull'abilitazione del vostro controller USB, consultate la documentazione relativa al computer.
- R: **Windows:** Se per qualche ragione l'installazione del Driver USB Yamaha non viene eseguita con successo, la vostra consolle di mixaggio Yamaha può essere registrata come "unknown device" cioè dispositivo sconosciuto e potreste non essere in grado di reinstallare il driver fino a quando non viene eliminato tale dispositivo. In questo caso, aprite il pannello di controllo del sistema (System), fate un click sul tab Device Manager e selezionate l'opzione "View device by connection". Se appare nella lista un item chiamato "Other devices", fate un click su di esso. Se vi è un altro item definito "Unknown device", selezionatelo e fate un click sul pulsante Remove. Scollegate il cavo USB, quindi ricollegatelo e riprovate ad installare il driver.

### D: Dopo aver installato il Driver USB MIDI Yamaha, l'OMS non funziona?

R: **Mac OS 9 o precedente:** Il Driver USB MIDI Yamaha supporta le versioni di sistema operativo Mac da 8.6 fino a 9.2.2. Se lo installate su un computer con una versione

precedente, l'OMS non funzionerà. In questo caso dovrete togliere il Driver USB MIDI Yamaha.

### D: Come togliere e reinstallare il Driver USB MIDI Yamaha?

- R: **Windows 98/Me:** Supponendo che il Driver USB MIDI Yamaha sia stato installato con successo, e che la vostra consolle di mixaggio Yamaha lo abbia riconosciuto correttamente, il driver può essere tolto dal computer con la seguente procedura. Aprite il pannello di controllo System, fate un click sul tab Device Manager, selezionate "YAMAHA USB MIDI Driver" e quindi fate un click sul pulsante Remove. Dopo aver eliminato i file seguenti, scollegate il cavo USB, ricollegatelo e quindi reinstallate il driver.
- Windows\Inf\Other\YAMAHA\*\*\*\*.INF (\*\*\*\* è il nome del modello) Windows\System\Xgusb.drv  
Windows\System\Ymidusb.sys
- R: **Mac OS 9 o precedente:** Il driver va tolto dal computer eliminando i seguenti file, dopo di che dovrete riavviare il computer, reinstallare il driver e quindi riconfigurare OMS.
- System Folder:Control Panels:YAMAHA USB MIDI Patch  
System Folder:Extensions:USB YAMAHA MIDI Driver  
System Folder:OMS Folder:YAMAHA USB MIDI OMS Driver
- A: **Mac OS X:** Eliminando i seguenti file, si toglie il driver. Dopo la sua rimozione, riavviate il computer e reinstallate il driver.
- -> Library -> Preferences ->  
jp.co.yamaha.USBMIDIriver.plist (Questo file viene creato dopo che il driver viene caricato.)  
Library -> Audio -> MIDI Drivers ->  
YAMAHAUSBMIDIriver.plugin  
Library -> PreferencePanels ->  
YAMAHAUSBMIDIriver.prefPane

*Note: "—" rappresenta cartelle per utenti nella cartella Users sull'hard disk.*

*Note: Solo i root users possono eliminare i driver. La maggior parte degli utenti non è autorizzata ad eliminare il driver.*

### D: Il sistema non funziona correttamente?

- R: Accertatevi che la versione del software sia la 2.0 o successiva. Se è anteriore, non si può garantire un corretto funzionamento della consolle con Studio Manager.
- R: Se il vostro computer sembra non rispondere, accertatevi che rispetti i requisiti di sistema (Windows pag. 4, Mac pag. 4).
- R: Uscite da qualsiasi altra applicazione che non state usando.

### D: Dopo aver installato un nuovo editor, non si avvia più uno precedente.

R: Per alcune combinazioni di versioni di Studio Manager e vari editors, può capitare che un editor non si avvii. Scaricate dal sito web la versione più recente e reinstallate le ultime versioni degli editor.  
<http://www.yamahaproaudio.com/>

### D: Non si riesce a sospendere o a riavviare il computer?

- R: **Windows:** Non funziona se è aperta un'altra applicazione MIDI.
- R: **Windows 2000:** Secondo il controller USB sul vostro sistema, la funzione di sospensione e di ripresa o riavvio possono non funzionare correttamente. Se la vostra consolle di mixaggio non risponde più, provate a scollegare e a ricollegare il cavo USB.

# ACCORDO DI LICENZA D'USO SOFTWARE

Quello che segue è un accordo legale fra voi, utente finale, e la Yamaha Corporation (“Yamaha”). L’accluso programma software Yamaha è dato in licenza da Yamaha all’acquirente originale per essere usato nei termini qui indicati. Vi preghiamo di leggere attentamente questo accordo di licenza d’uso: l’apertura di questa confezione indica che ne accettate tutti i termini. In caso contrario, restituite alla Yamaha questa confezione sigillata e sarete completamente rimborsati. Nel caso il programma software Yamaha accluso faccia parte di un pacchetto di software o venga offerto con un prodotto hardware, non è possibile restituirlo alla Yamaha.

## 1. GARANZIA DI LICENZA E COPYRIGHT

---

La Yamaha garantisce a voi, in qualità di acquirente originale, il diritto di utilizzare una sola copia dei dati e del software incluso (“SOFTWARE”) su un unico sistema di computer mono-utente. Non potete usarlo su più di un computer o su più terminali. Il SOFTWARE è di proprietà della Yamaha ed è protetto dalle leggi giapponesi sul copyright e da tutte le disposizioni internazionali ad esso applicabili. Avete il diritto di reclamare la proprietà del mezzo in cui è contenuto il software, ma dovete considerare il SOFTWARE alla stregua di qualunque altro materiale soggetto a copyright.

## 2. RESTRIZIONI

---

Il programma SOFTWARE è protetto da copyright. Non potete tentarne la riproduzione in qualsivoglia modo. Non potete riprodurre, modificare, noleggiare, dare in leasing, rivendere o distribuire il SOFTWARE, né integralmente né in parte, e non potete crearne delle derivazioni. È vietato trasmettere o utilizzare in rete con altri computer il SOFTWARE. Potete trasferire la proprietà del SOFTWARE e dei materiali di corredo su una base permanente solo se non ne conserverete alcuna copia e se chi lo riceve aderisce ai termini del presente accordo.

## 3. REVOCA

---

La licenza del software diventa operativa dal momento in cui ricevete il SOFTWARE. Se viene violata una delle leggi sul copyright o qualsiasi clausola delle condizioni di licenza, quest’ultima sarà revocata automaticamente senza alcun preavviso da parte della Yamaha. In questo caso, dovrete distruggere immediatamente qualsiasi copia del SOFTWARE concesso in licenza.

## 4. GARANZIA DEL PRODOTTO

---

La Yamaha garantisce all’acquirente originale che se il SOFTWARE, utilizzato in condizioni normali, non svolgerà le funzioni descritte nel manuale fornito, l’unico rimedio è la sostituzione gratuita di ciò che si dimostra difettoso se riguarda il materiale o la produzione. Salvo quanto espressamente stabilito sopra, il SOFTWARE viene fornito “com’è” e non vi sono altre garanzie, sia espresse o sottintese fatte a tale riguardo, ivi comprese e senza limitazioni, le garanzie connesse di commerciabilità e di adattamento per uno scopo particolare.

## 5. RESPONSABILITÀ LIMITATA

---

Ciò che vi riguarda e l’intera responsabilità della Yamaha sono determinati da quanto sopra. In nessun caso la Yamaha sarà ritenuta responsabile per voi o per altra persona per qualsiasi danno, compresi quelli – senza limiti – incidentali o consequenziali, spese, perdita di profitti, perdita di risparmi o altri danni derivanti dall’uso o dalla incapacità di usare tale SOFTWARE anche se Yamaha o un rivenditore autorizzato sono stati avvisati della possibilità di tali danni o per qualsiasi reclamo di altre parti.

## 6. GENERALE

---

Questo accordo di licenza deve essere interpretato secondo le leggi giapponesi e da esse gestito.



YAMAHA MUSICA ITALIA S.p.A.

Viale Italia, 88 - 20020 Lainate (Mi)

e-mail: [yline@gmx.yamaha.com](mailto:yline@gmx.yamaha.com)

YAMAHA Line:

da lunedì a giovedì dalle ore 14.15 alle ore 17.15, venerdì dalle ore 9.30 alle ore 12.30

Tel. 02/93577268 - Telefax 02/9370956