

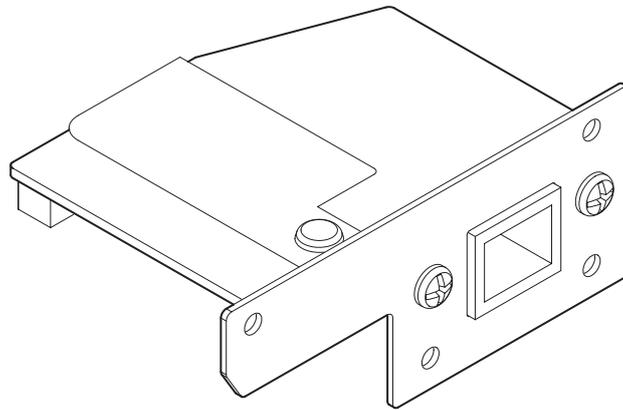
TASCAM

D01337582A

IF-E100

SCHEDA DI CONTROLLO ETHERNET

manuale di riferimento



Contents

Caratteristiche	2
Modelli compatibili per l'installazione	2
CD-400U DAB.....	2
Aggiornamento del firmware	2
Panoramica della procedura di installazione	2
Convenzioni utilizzate in questo manuale	2
Trademarks	2
Utilizzo del sito TEAC Global Site	3
Registrazione del prodotto	3
Informazioni sul servizio di assistenza clienti TASCAM	3
Nomi e funzioni delle parti	3
Pannello posteriore.....	3
Installazione della scheda Ethernet	3
Connessione a Ethernet	3
Impostazioni della funzione di rete	4
Abilitazione Ethernet (impostazione Serial Mode).....	4
Impostazioni della funzione di rete	4
Impostazione della password	4
Impostazione della modalità IP.....	4
Impostazione dell'indirizzo IP (IP Address)	4
Impostare la maschera di sottorete (Subnet Mask)	5
Impostazione del gateway predefinito (Gateway)	5
Impostazione dell'indirizzo DNS(DNS Address)	5
Controllo remoto	6
Impostazioni richieste per la connessione Telnet.....	6
Connessione a questa unità tramite Telnet	6
Specifiche	6
Ingresso e uscita.....	6
Connettori Ethernet	6
Altro	6
Dimensioni	6
Peso	6
Dimensioni	6
Software Licensing	7
Apache License	7
APPENDIX: How to apply the Apache License to your work...	8

Caratteristiche

- Abilita il controllo esterno di un CD-400U DAB tramite Telnet attraverso una connessione Ethernet
- Supporto per 100BASE-T

Modelli compatibili per l'installazione

Prima di installare questa scheda, visitare il sito TEAC Global Site (<http://teac-global.com/>) per le ultime informazioni sui modelli in cui può essere installata.

CD-400U DAB

Utilizzare il firmware versione 1.10 o successiva per questi modelli.

Aggiornamento del firmware

Il firmware di questa scheda può essere aggiornato per aggiungere funzioni ad esso. Controllare il sito TEAC Global Site (<http://teac-global.com/>) per i dettagli sugli ultimi aggiornamenti e l'aggiornamento del firmware.

Panoramica della procedura di installazione

- Scollegare sempre il cavo AC del CD-400U DAB prima di installare o rimuovere questa scheda.
- Stringere saldamente le viti di fissaggio a destra e a sinistra della scheda prima dell'uso.

Convenzioni utilizzate in questo manuale

In questo manuale, vengono usate le seguenti convenzioni:

- Riferito a pulsanti, connettori e altre parti di questa unità, viene usato un carattere in grassetto come questo: **ENTER**.
- I caratteri sul display sono rappresentati così: **Ser ial Mode**.
- Se necessario, vengono fornite ulteriori informazioni sotto forma di SUGGERIMENTO, NOTA e CAUTELA.

SUGGERIMENTO

Questi sono consigli su come utilizzare l'unità.

NOTA

Queste forniscono spiegazioni aggiuntive e descrivono casi speciali.

ATTENZIONE

La mancata osservanza di queste istruzioni potrebbe provocare danni all'apparecchiatura o perdita di dati, ad esempio.

CAUTELA

La mancata osservanza di queste istruzioni potrebbe provocare lesioni.

Trademarks

- TASCAM is a registered trademark of TEAC Corporation.
- Other company names, product names and logos in this document are the trademarks or registered trademarks of their respective owners.

Utilizzo del sito TEAC Global Site

È possibile scaricare gli aggiornamenti per questa unità dal sito TEAC Global Site:

<http://teac-global.com/>

Nella sezione Download TASCAM, selezionare la lingua desiderata per aprire la pagina Download per quella lingua.

Registrazione del prodotto

I clienti negli Stati Uniti dovrebbero visitare il seguente sito TASCAM per registrare il prodotto TASCAM online.

<http://tascam.com/>

Informazioni sul servizio di assistenza clienti TASCAM

I prodotti TASCAM sono supportati e garantiti solo nel paese/regione di acquisto.

Per ricevere assistenza dopo l'acquisto, nella pagina di elenco dei distributori TASCAM del sito TEAC Global Site (<http://teac-global.com/>), cercare l'azienda o il rappresentante locale della regione in cui è stato acquistato il prodotto e contattare la struttura.

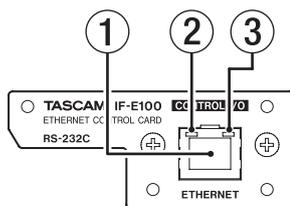
Quando si effettuano richieste di informazioni, sono richiesti l'indirizzo (URL) del negozio o del negozio web in cui è stato acquistato e la data di acquisto.

Inoltre, potrebbe essere necessaria la cartolina di garanzia e la prova di acquisto.

Nomi e funzioni delle parti

Questa scheda ha un connettore RJ-45 che supporta Ethernet a 100 Mbps. Utilizzare un cavo LAN per collegare questo connettore ad altri dispositivi che supportano Ethernet o una rete Ethernet.

Pannello posteriore



① Connettore RJ-45

Questa è una porta Ethernet.

Utilizzare questa per connettersi a una rete e controllare l'unità esternamente.

② Indicatore di stato del collegamento a 100 Mbps

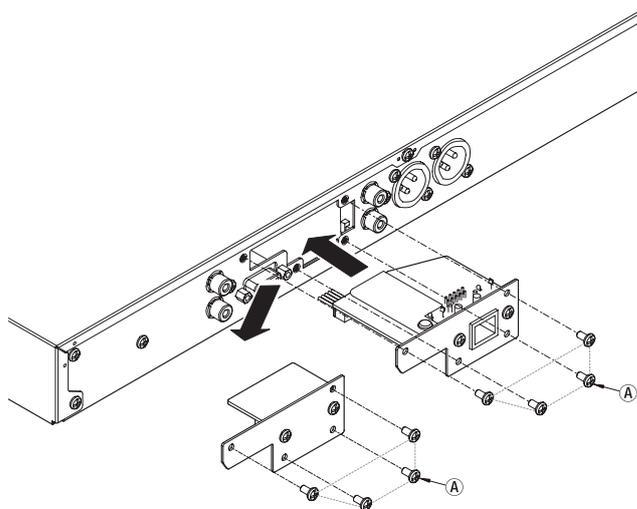
Arancione indica che è stato stabilito un collegamento Ethernet a 100 Mbps.

③ Indicatore di stato/attività del collegamento

Il verde indica che viene stabilito un collegamento tra i dispositivi.

Lampeggiante indica che i segnali vengono trasmessi tra i dispositivi.

Installazione della scheda Ethernet



ATTENZIONE

Prima di installare o rimuovere la scheda Ethernet, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa o dall'unità.

1. Rimuovere le 4 viti (A) dalla carta segnaposto installata nel CD-400U DAB.

ATTENZIONE

Non rimuovere viti diverse da quelle indicate.

2. Estrarre delicatamente la carta segnaposto all'esterno dell'unità.
3. Il CD-400U DAB e la carta segnaposto sono collegati. Girare la carta segnaposto e tirare fuori il connettore.
4. Inserire completamente il connettore rimosso dalla carta segnaposto nella presa del connettore sulla scheda Ethernet (se qualcosa sembra sbagliato quando si inserisce il connettore, controllare l'orientamento del connettore).
5. Inserire la scheda Ethernet nel CD-400U DAB e utilizzare le 4 viti (A) per fissarla all'unità.

Fare attenzione a non serrare eccessivamente le viti.

Dopo l'installazione, verificare che le viti non siano allentate o sporgenti.

NOTA

Verificare che il CD-400U DAB stia utilizzando il firmware di sistema più recente.

Connessione a Ethernet

Collegare un cavo LAN al connettore RJ-45 su questa scheda e selezionare una rete Ethernet.

Impostazioni della funzione di rete

Abilitazione Ethernet (impostazione Serial Mode)

L'unità può essere collegata a una rete utilizzando il suo connettore Ethernet, consentendo il controllo esterno dell'unità. Telnet è il protocollo che può essere utilizzato.

Per controllare l'unità tramite Ethernet, la modalità seriale deve essere commutata da RS-232C a Ethernet.

1. Selezionare Serial Mode nella schermata del menu per aprire la schermata Serial Mode (vedere "Procedure operative dei menu" in "2 - Nomi e funzioni delle parti" nel manuale di istruzioni del CD-400U DAB).

```
Serial Mode
< RS-232C >
```

2. Impostare la voce Serial Mode.

Opzioni: RS-232C (predefinito), Ethernet

Impostare su **Ethernet** per usare l'IF-E100 per controllare un CD-400U.

3. Confermare l'impostazione per tornare alla schermata Menu.

NOTA

- L'impostazione della modalità seriale deve essere reimpostata su RS-232C per controllare il CD-400U DAB esternamente utilizzando una connessione RS-232C.
- L'impostazione Serial Mode viene mantenuta anche quando l'unità è spenta.
- Premere il pulsante **BACK [PAIRING]** per tornare alla schermata Network Set. senza modificare le impostazioni.

Impostazioni della funzione di rete

L'unità può essere collegata a una rete utilizzando il suo connettore Ethernet, consentendo il controllo esterno dell'unità. Telnet è il protocollo che può essere utilizzato.

Usare Network Set. nella schermata Menu per impostare la funzione di rete.

Usare Network Set. nella schermata Menu per impostare la funzione di rete.

Impostazione della password

Impostare la password (predefinito: 400).

Inserire fino a 10 caratteri, usando solo numeri.

1. Selezionare Network Set. sulla schermata del menu per aprire la schermata Network Set. (vedere "Procedure operative dei menu" in "2 - Nomi e funzioni delle parti" nel manuale di istruzioni del CD-400U DAB).

```
Network Set.
< Password >
```

2. Selezionare Password nella schermata Network Set. per aprire la schermata Password.

```
Password
[400 ]
```

Utilizzare i pulsanti numerici dell'unità principale o del telecomando per inserire la password.

Il carattere lampeggiante mostra il cursore (punto di modifica) in cui è possibile immettere un numero.

Ruotare il selettore **MULTI JOG** o premere i pulsanti **◀/▶** [**</>**] del telecomando per spostare il cursore.

3. Premere il pulsante **MULTI JOG** dell'unità principale o il pulsante **ENTER** del telecomando per confermare l'impostazione e tornare alla schermata Menu.

NOTA

- L'impostazione della password viene mantenuta anche quando l'unità viene spenta.
- Premere il pulsante **CLEAR** per cancellare i caratteri. Tutti i numeri a destra del cursore (punto di modifica) saranno cancellati.
- Premere il pulsante **BACK [PAIRING]** per tornare alla schermata Network Set. senza modificare le impostazioni.

Impostazione della modalità IP

Impostare la modalità di impostazione dell'indirizzo IP.

Quando impostato su Static, le voci IP Address, Subnet Mask, Gateway e DNS Address vengono impostate manualmente.

Quando impostato su Auto (DHCP), le voci IP Address, Subnet Mask, Gateway e DNS Address sono impostate automaticamente.

Utilizzare questa impostazione se c'è un server DHCP nella rete.

1. Selezionare Network Set. nella schermata Menu per aprire la schermata Network Set. (vedere "Procedure operative dei menu" in "2 - Nomi e funzioni delle parti" nel manuale di istruzioni del CD-400U DAB).

```
Network Set.
< Password >
```

2. Selezionare IP Mode nella schermata Network Set. per aprire la schermata IP Mode.

```
IP Mode
< Auto(DHCP) >
```

3. Impostare IP Mode.

Opzioni: Auto (DHCP) (predefinito), Static

4. Confermare l'impostazione e tornare alla schermata Menu.

NOTA

- L'impostazione IP Mode viene mantenuta anche quando l'unità viene spenta.
- Premere il pulsante **BACK [PAIRING]** per tornare alla schermata Network Set. senza modificare le impostazioni.

Impostazione dell'indirizzo IP (IP Address)

Impostare IP address (predefinito: 192.168.000.040).

1. Selezionare Network Set. nella schermata Menu per aprire la schermata Network Set. (vedere "Procedure operative dei menu" in "2 - Nomi e funzioni delle parti" nel manuale di istruzioni del CD-400U DAB).

```
Network Set.
< Password >
```

2. Selezionare IP Address nella schermata Network Set. per aprire la schermata IP Address.

```
IP Address
192.168.000.040
```

3. Utilizzare i pulsanti numerici dell'unità principale o del telecomando per inserire l'indirizzo IP.

Il carattere lampeggiante mostra il cursore (punto di modifica) in cui è possibile immettere un numero.

Ruotare il selettore **MULTI JOG** o premere i pulsanti

◀◀/▶▶ [</>] del telecomando per spostare il cursore.

4. Premere il pulsante **MULTI JOG** dell'unità principale o il pulsante **ENTER** del telecomando per confermare l'impostazione e tornare alla schermata **Menu**.

NOTA

- Questo non può essere impostato quando la modalità di impostazione dell'indirizzo IP (IP Mode) è impostata su **Auto (DHCP)**.
- L'impostazione dell'indirizzo IP viene mantenuta anche quando l'unità viene spenta.
- Per inserire un numero a una cifra, immettere 00x e immettere un numero a due cifre, immettere 0xy.
(Ad esempio, digitare 001 per inserire 1. 192. 168. 0. 1 come 192. 168. 000. 001).
- Premere il pulsante **BACK [PAIRING]** per tornare alla schermata **Network Set.** senza modificare le impostazioni.

Impostare la maschera di sottorete (Subnet Mask)

Impostare la subnet mask (predefinito: 255. 255. 255. 000).

1. Selezionare **Network Set.** nella schermata **Menu** per aprire la schermata **Network Set.** (vedere "Procedure operative del menu" in "2 - Nomi e funzioni delle parti" nel manuale di istruzioni del CD-400U DAB).

```
Network Set.  
< Password >
```

2. Selezionare **Subnet Mask** nella schermata **Network Set.** per aprire la schermata **Subnet Mask**.

```
Subnet Mask  
255.255.255.000
```

3. Utilizzare i pulsanti numerici dell'unità principale o del telecomando per inserire l'indirizzo IP.
Il carattere lampeggiante mostra il cursore (punto di modifica) in cui è possibile immettere un numero.
Ruotare il selettore **MULTI JOG** o premere i pulsanti ◀◀/▶▶ [</>] del telecomando per spostare il cursore.
4. Premere il pulsante **MULTI JOG** dell'unità principale o il pulsante **ENTER** del telecomando per confermare l'impostazione e tornare alla schermata **Menu**.

NOTA

- Questo non può essere impostato quando la modalità di impostazione dell'indirizzo IP (IP Mode) è impostata su **Auto (DHCP)**.
- L'impostazione della subnet mask viene mantenuta anche quando l'unità viene spenta.
- Premere il pulsante **BACK [PAIRING]** per tornare alla schermata **Network Set.** senza modificare le impostazioni.

Impostazione del gateway predefinito (Gateway)

Impostare il gateway predefinito (predefinito: 192. 168. 000. 001).

1. Selezionare **Network Set.** nella schermata **Menu** per aprire la schermata **Network Set.** (vedere "Procedure operative del menu" in "2 - Nomi e funzioni delle parti" nel manuale di istruzioni del CD-400U DAB).

```
Network Set.  
< Password >
```

2. Selezionare **Gateway** nella schermata **Network Set.** per aprire la schermata **Gateway**.

```
Gateway  
192.168.000.001
```

3. Utilizzare i pulsanti numerici dell'unità principale o del telecomando per inserire l'indirizzo IP.

Il carattere lampeggiante mostra il cursore (punto di modifica) in cui è possibile immettere un numero.

Ruotare il selettore **MULTI JOG** o premere i pulsanti ◀◀/▶▶ [</>] del telecomando per spostare il cursore.

4. Premere il pulsante **MULTI JOG** dell'unità principale o il pulsante **ENTER** del telecomando per confermare l'impostazione e tornare alla schermata **Menu**.

NOTA

- Questo non può essere impostato quando la modalità di impostazione dell'indirizzo IP (IP Mode) è impostata su **Auto (DHCP)**.
- L'impostazione del gateway predefinito viene mantenuta anche quando l'unità viene spenta.
- Premere il pulsante **BACK [PAIRING]** per tornare alla schermata **Network Set.** senza modificare le impostazioni.

Impostazione dell'indirizzo DNS (DNS Address)

Impostare l'indirizzo DNS (predefinito: 192. 168. 000. 001).

1. Selezionare **Network Set.** nella schermata **Menu** per aprire la schermata **Network Set.** (vedere "Procedure operative del menu" in "2 - Nomi e funzioni delle parti" nel manuale di istruzioni del CD-400U DAB).

```
Network Set.  
< Password >
```

2. Selezionare **DNS Address** nella schermata **Network Set.** per aprire la schermata **DNS Address**.

```
DNS Address  
192.168.000.001
```

3. Utilizzare i pulsanti numerici dell'unità principale o del telecomando per inserire l'indirizzo IP.
Il carattere lampeggiante mostra il cursore (punto di modifica) in cui è possibile immettere un numero.
Ruotare il selettore **MULTI JOG** o premere i pulsanti ◀◀/▶▶ [</>] del telecomando per spostare il cursore.
4. Premere il pulsante **MULTI JOG** dell'unità principale o il pulsante **ENTER** del telecomando per confermare l'impostazione e tornare alla schermata **Menu**.

NOTA

- Questo non può essere impostato quando la modalità di impostazione dell'indirizzo IP (IP Mode) è impostata su **Auto (DHCP)**.
- L'impostazione dell'indirizzo DNS viene mantenuta anche quando l'unità viene spenta.
- Premere il pulsante **BACK [PAIRING]** per tornare alla schermata **Network Set.** senza modificare le impostazioni.

Controllo remoto

È possibile il controllo remoto di questa unità tramite Ethernet utilizzando il protocollo Telnet sulla porta 23.

Impostazioni richieste per la connessione Telnet

Le seguenti impostazioni sono necessarie per connettersi a questa unità tramite il protocollo Telnet.

Indirizzo IP: l'indirizzo IP dell'unità appare nella schermata **IP Address** (vedere "Impostazione dell'indirizzo IP (IP Address)" a pagina 4.).

Numero della porta: 23

Password: 400 (predefinito) questa può essere modificata nella schermata **Password** (vedere "Impostazione della password" a pagina 4.).

Connessione a questa unità tramite Telnet

1. Dopo aver effettuato il collegamento a questa unità tramite Telnet con l'indirizzo IP e il numero di porta indicati sopra, premere il pulsante Invio del computer.
2. **"Enter Password"** apparirà nella console Telnet. Inserire la password sopra e premere il pulsante Invio.
3. Quando l'accesso ha esito positivo, **"Login Successful"** apparirà nella console Telnet.

NOTA

- Non sono possibili connessioni multiple. Se è già stata effettuata una connessione Telnet, non saranno possibili ulteriori connessioni.
- Se una voce di **Network Set** viene modificata quando c'è una connessione Telnet, la connessione verrà interrotta.
- È possibile scaricare il protocollo dei comandi Telnet per CD-400U DAB dal sito TEAC Global (<http://teac-global.com/>).

Specifiche

Ingresso e uscita

Connettore Ethernet

Connettore: RJ-45

Protocollo di trasmissione: Telnet

Numero della porta: 23

Password: numeri solo a 10 cifre massimo (valore predefinito: 400)

Standard Ethernet: 100BASE-TX

Cavi: categoria 5e o superiore.

Altro

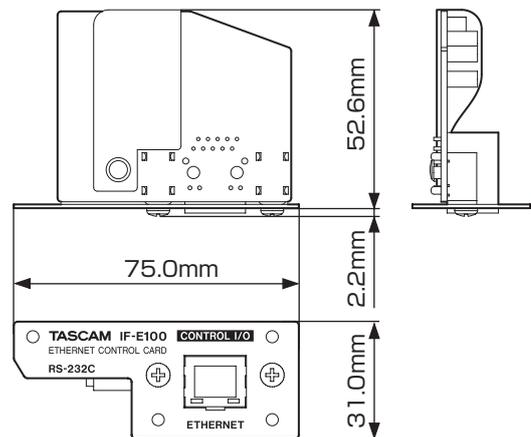
Dimensioni

75,0 × 31,0 × 54,8 mm
(larghezza × altezza × profondità, incluse le sporgenze)

Peso

37 g

Dimensioni



- Le illustrazioni in questo manuale potrebbero differire in parte dal prodotto reale.
- Le specifiche e l'aspetto esterno potrebbero essere modificati senza preavviso per migliorare il prodotto.

Software Licensing

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

“License” shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

“Licensor” shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

“Legal Entity” shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, “control” means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

“You” (or “Your”) shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

“Source” form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

“Object” form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

“Work” shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

“Derivative Works” shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

“Contribution” shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, “submitted” means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as “Not a Contribution.”

“Contributor” shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.

3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

- a. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
- b. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
- c. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
- d. If the Work includes a “NOTICE” text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.

6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.

7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.

8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

APPENDIX: How to apply the Apache License to your work

To apply the Apache License to your work, attach the following boilerplate notice, with the fields enclosed by brackets "[]" replaced with your own identifying information. (Don't include the brackets!) The text should be enclosed in the appropriate comment syntax for the file format. We also recommend that a file or class name and description of purpose be included nella schermata same "printed page" as the copyright notice for easier identification within third-party archives.

Copyright [yyyy] [name of copyright owner]

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");
you may not use this file except in compliance with the License.
You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.

See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

TASCAM

TEAC CORPORATION

Phone: +81-42-356-9143
1-47 Ochiai, Tama-shi, Tokyo 206-8530 Japan

<https://tascam.jp/jp/>

TEAC AMERICA, INC.

Phone: +1-323-726-0303
1834 Gage Road, Montebello, California 90640 USA

<http://tascam.com/>

TEAC UK Ltd.

Phone: +44-1923-797205
Meridien House, 69-71 Clarendon Road, Watford, Herts, WD17 1DS, United Kingdom

<http://tascam.eu/>

TEAC EUROPE GmbH

Phone: +49-611-71580
Bahnstrasse 12, 65205 Wiesbaden-Erbenheim, Germany

<http://tascam.eu/>

TEAC SALES & TRADING(SHENZHEN) CO., LTD

Phone: +86-755-88311561~2
Room 817, Block A, Hailrun Complex, 6021 Shennan Blvd., Futian District, Shenzhen 518040, China

<http://tascam.cn/>

0718.MA-2570A

Stampato in Cina