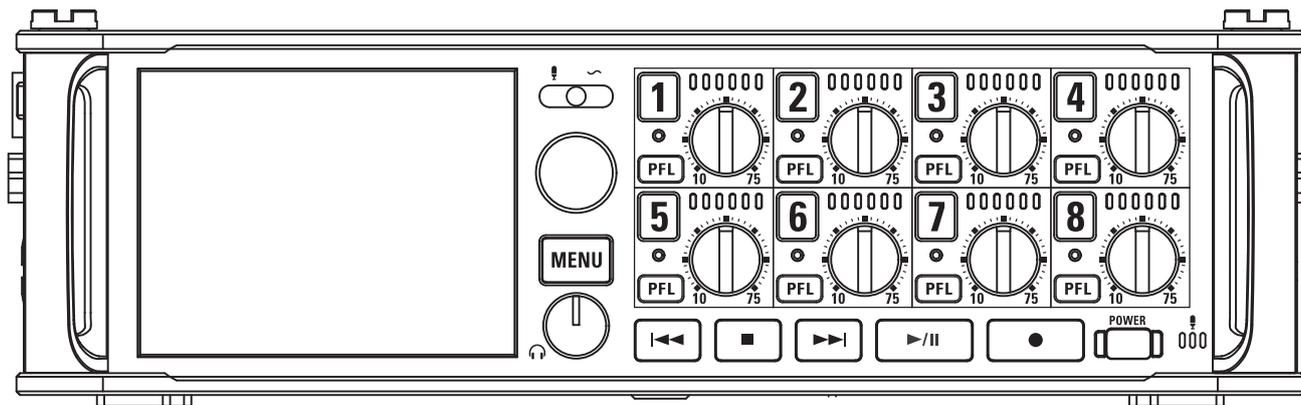


ZOOM[®]

F8 MultiTrack Field Recorder

Versione 3.0 Manuale integrativo



© 2016 ZOOM CORPORATION

E' proibita la copia o riproduzione totale o parziale di questo manuale, senza autorizzazione.

Funzioni aggiuntive della versione 3.0

Monitorare i segnali in ingresso di tracce specifiche senza registrare	03
Salvare impostazioni multiple per i segnali inviati all'uscita cuffie (Headphone Routing)	04
Impostare il blocco tasti (Key Hold Target)	05
Salvare e caricare impostazioni di FB (Backup/Load Settings)	06
Impostare il riferimento dell'indicatore di livello (Reference Level)	08
Visualizzare il tempo di registrazione totale in lunghi periodi di registrazione (Time Counter)	10
Usare un FRC-8 come controller (Connect)	11
Impostare il tipo di tastiera collegata a FRC-8 (Keyboard Type).....	12
Impostare tasti utente per FRC-8 (User Key)	13
Impostare l'alimentazione usata da FRC-8 (Power Source)	14
Impostare la luminosità dei LED di FRC-8 (LED Brightness).....	15
Aggiornare il firmware di FRC-8	16
Altre nuove funzioni.....	18

Appendice

Elenco scorciatoie	19
--------------------------	----

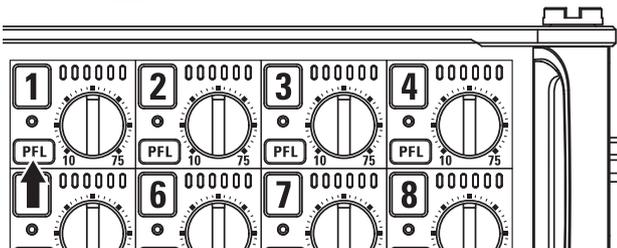
Monitorare i segnali in ingresso di tracce specifiche senza registrare

Anche le tracce non impostate per la registrazione possono essere inviate alla schermata PFL e il suono in ingresso può essere monitorato.

Ciò è utile usando le tracce come ingressi RTN.

1. Premete il tasto traccia relativo alle tracce da monitorare senza registrare, fino a fa spegnere i loro indicatori.

2. Premete **PFL** sulle tracce da monitorare.



Gli indicatori di traccia selezionati si accendono in arancio, e si apre la schermata PFL.

Appare "PFL" o "SOLO" in alto sul display, e potrete monitorare il segnale in ingresso con le cuffie.

3. Premete **MENU** o **PFL** su una traccia che stavate monitorando.

Si chiude la schermata PFL e il suono del monitor in cuffia torna normale.

NOTE

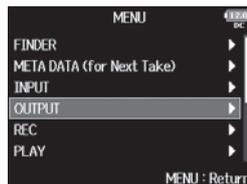
Ciò non cambia i segnali in uscita da MAIN OUT e SUB OUT.

Salvare impostazioni multiple per i segnali inviati all'uscita cuffie (Headphone Routing)

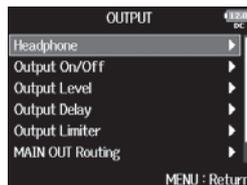
Potete editare e salvare fino a 10 impostazioni per i segnali inviati all'uscita cuffie.

1. Premete .

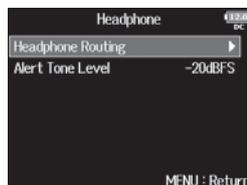
2. Usate  per selezionare OUTPUT, e premete .



3. Usate  per selezionare Headphone, e premete .



4. Usate  per selezionare Headphone Routing, e premete .



5. Usate  e  per cambiare l'impostazione visualizzata ed editare ogni voce.



Le impostazioni sono salvate automaticamente.

Vd. "Impostare i segnali inviati alle cuffie" nel Manuale Operativo di **FB** per indicazioni su come cambiare impostazione.

6. Premete .

SUGGERIMENTI

Potete anche premere  +  per aprire la schermata Headphone Routing.

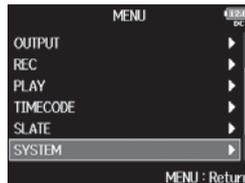
Impostare il blocco tasti (Key Hold Target)

Usate la funzione di blocco per evitare operazioni accidentali durante la registrazione. Premete  +  per attivare/disattivare la funzione.

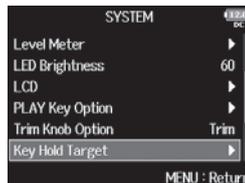
Seguite le istruzioni per impostare quali tasti sono disabilitati dalla funzione di blocco.

1. Premete .

2. Usate  per selezionare SYSTEM, e premete .



3. Usate  per selezionare Key Hold Target, e premete .



4. Usate  per selezionare i tasti bloccati, e premete .



SUGGERIMENTI

Potete selezionare Track 1-8, PFL 1-8, Trim Knob 1-8, Slate Mic, Slate Tone, Encoder, MENU, HP Volume, REW, STOP, FF, PLAY e REC.

5. Premete .

SUGGERIMENTI

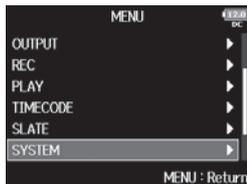
- Anche quando è attivo il blocco per "STOP" e "Track1-8", potete premere  +  per disattivare la funzione di blocco.
- E' possibile operare con **FRC-8** e F8 Control anche quando la funzione di blocco è attiva.

Salvare e caricare impostazioni di **F8** (Backup/Load Settings)

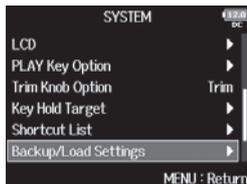
Le impostazioni di **F8** possono essere salvate su card SD e caricate da card SD.

1. Premete .

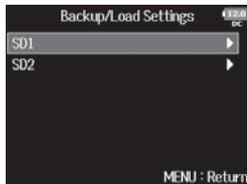
2. Usate  per selezionare **SYSTEM**, e premete .



3. Usate  per selezionare **Backup/Load Settings**, e premete .



4. Usate  per selezionare la card SD da usare per il backup/carico, e premete .



► Continuate in base a una delle seguenti procedure.

Backup	P.6
Carico	P.7

Backup

Salva un file di backup nella cartella "F8_SETTINGS" nella directory principale della card SD.

5. Usate  per selezionare **Backup** e premete .



6. Editate il nome del file salvato.

Vd. "Schermata inserimento caratteri" nel Manuale Operativo di **F8** per indicazioni su come inserire i caratteri.



SUGGERIMENTI

L'estensione del file di backup salvato è ".ZSF".

Carico

Potete caricare un file di backup salvato nella cartella "F8_SETTINGS" nella directory principale della card SD.

- 5.** Usate  per selezionare Load/Delete, e premete .



- 6.** Usate  per selezionare il file da caricare, e premete .



NOTE

Potete tenere premuto  per cancellare un file.

SUGGERIMENTI

Cancellare un file ne cancella completamente i dati.

- 7.** Usate  per selezionare Yes, e premete .

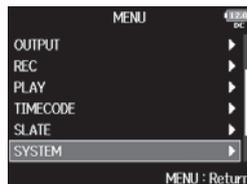


Impostare il riferimento dell'indicatore di livello (Reference Level)

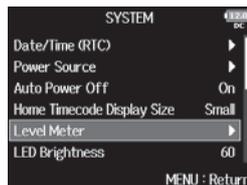
Impostare il riferimento dell'indicatore di livello rende più facile regolare il volume dei segnali in ingresso.

1. Premete .

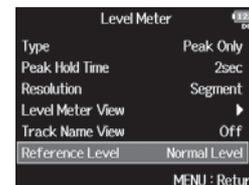
2. Usate  per selezionare SYSTEM, e premete .



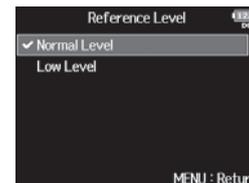
3. Usate  per selezionare Level Meter, e premete .



4. Usate  per selezionare Reference Level, e premete .



5. Usate  per selezionare l'impostazione del livello di riferimento, e premete .



Valore impostazione	Spiegazione	
	Quando il tipo di indicatore di livello è Peak Only	Quando il tipo di indicatore di livello è Peak + VU o VU Only
Normal Level	 <p>Il centro dell'indicatore di livello è -12 dBFS. E' possibile eliminare il monitoraggio dei livelli superiori a -12 dBFS.</p>	 <p>Il centro dell'indicatore di livello è 0 VU (-20 dBFS). E' possibile eliminare il monitoraggio dei livelli superiori a 0 VU (-20 dBFS).</p>
Low Level	 <p>Il centro dell'indicatore di livello è -20 dBFS. E' possibile eliminare il monitoraggio dei livelli inferiori a -20 dBFS.</p>	 <p>Il centro dell'indicatore di livello è -10 VU (-30 dBFS). E' possibile eliminare il monitoraggio dei livelli inferiori -10 VU (-30 dBFS).</p>

SUGGERIMENTI

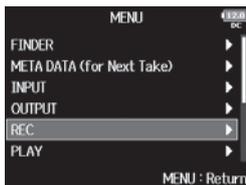
Vd. "Impostare l'aspetto dell'indicatore di livello" nel Manuale Operativo di **F8** per indicazioni su come impostare il tipo di indicatore di livello.

Visualizzare il tempo di registrazione totale in lunghi periodi di registrazione (Time Counter)

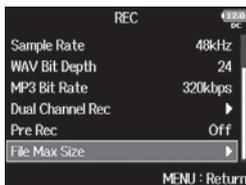
Registrando a lungo, se si raggiunge la dimensione massima del file impostata con "File Max Size", la registrazione continua in un nuova take e il tempo di registrazione si resetta. Potete cambiarlo, tuttavia, in modo che non si resettasse e che appaia il tempo di registrazione totale.

1. Premete .

2. Usate  per selezionare REC, e premete .



3. Usate  per selezionare File Max Size, e premete .



4. Usate  per selezionare Time Counter, e premete .



5. Usate  per selezionare Continuous, e premete .



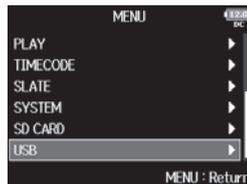
Valore impostazione	Spiegazione
Continuous	Registrando, anche se si raggiunge la dimensione del file impostata con "File Max Size", il contatore sulla schermata Home non si resetta.
Reset	Registrando, se si raggiunge la dimensione del file impostata con "File Max Size", il contatore sulla schermata Home si resetta su 000:00:00.

Usare un **FRC-8** come controller (Connect)

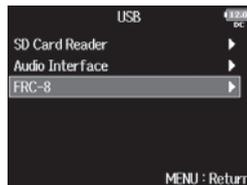
Collegando un **FRC-8** a **F8**, potete usarlo per regolare le impostazioni di trim, fader e pan, ad esempio.

1. Premete .

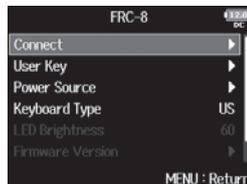
2. Usate  per selezionare USB, e premete .



3. Usate  per selezionare FRC-8, e premete .



4. Usate  per selezionare Connect, e premete .



5. Usate un cavo USB per collegare **F8** e **FRC-8**.

6. Accendete **FRC-8**.

NOTE

Scollegando **FRC-8**, selezionate "Disconnect" prima di scollegare il cavo USB.

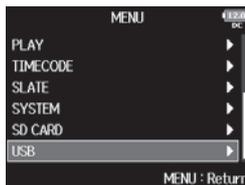
Impostare il tipo di tastiera collegata a **FRC-8** (Keyboard Type)

Potete collegare una tastiera per PC a **FRC-8** e usarla per inserire i caratteri.

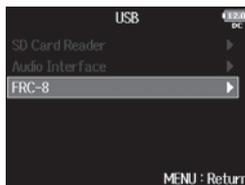
Impostate il tipo per usare la tastiera del PC collegandola a **FRC-8**.

1. Premete .

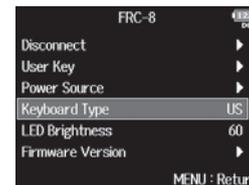
2. Usate  per selezionare USB, e premete .



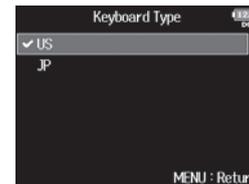
3. Usate  per selezionare FRC-8, e premete .



4. Usate  per selezionare Keyboard Type e premete .



5. Usate  per selezionare il tipo, e premete .



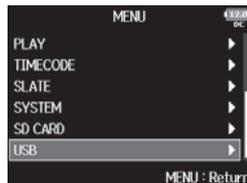
Valore impostazione	Spiegazione
US	Per tastiera in lingua inglese.
JP	Per tastiera giapponese.

Impostare tasti utente per **FRC-8** (User Key)

Potete assegnare funzioni ai tasti utente di **FRC-8**.

1. Premete .

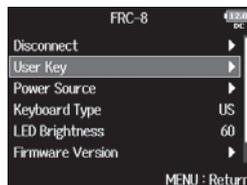
2. Usate  per selezionare USB, e premete .



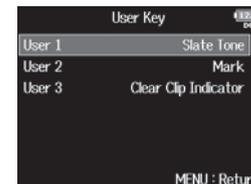
3. Usate  per selezionare FRC-8, e premete .



4. Usate  per selezionare User Key, e premete .



5. Usate  per selezionare il tasto cui assegnare una funzione, e premete .



6. Usate  per selezionare la funzione da assegnare, e premete .



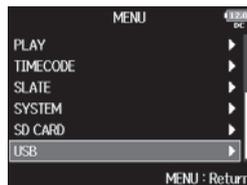
Valore impostazione	Spiegazione
None	Nessuna funzione assegnata.
Slate Mic	Abilita e disabilita il microfono slate.
Slate Tone	Genera e ferma i toni slate.
Mark	Aggiunge marker alle take di formato WAV durante la registrazione e riproduzione.
Set Trim Link	Apri la schermata MENU > INPUT > Trim Link.
Hold	Usata per disabilitare i tasti impostati con "Key Hold Target".
Clear Clip Indicator	Cancella gli indicatori di clip degli indicatori di livello.
Circled	Cerchia la take attualmente selezionata.

Impostare l'alimentazione usata da **FRC-8** (Power Source)

Impostate il voltaggio di shutdown dell'alimentazione DC, il voltaggio nominale e il tipo di batterie in modo che la carica residua sia calcolata accuratamente. Su questa pagina del menu, potete controllare il voltaggio di ogni alimentazione e la carica residua delle batterie.

1. Premete .

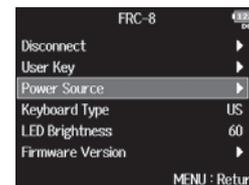
2. Usate  per selezionare USB, e premete .



3. Usate  per selezionare FRC-8, e premete .



4. Usate  per selezionare Power Source, e premete .



Le impostazioni di alimentazione di **FRC-8** sono le stesse di **F8**.

Vd. "Scegliere il tipo di alimentazione" nel Manuale Operativo di **F8**.

NOTE

Quando sono collegate più fonti di alimentazione, esse saranno usate nel seguente ordine di precedenza.

1. Alimentazione DC (Ext DC)
2. Batterie AA (Int AA)

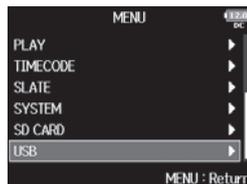
I voltaggi di ogni alimentazione appaiono sul display.

Impostare la luminosità dei LED di **FRC-8** (LED Brightness)

Potete regolare la luminosità dei LED su **FRC-8**.

1. Premete .

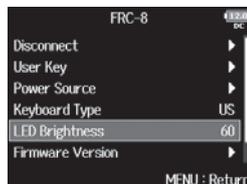
2. Usate  per selezionare USB, e premete .



3. Usate  per selezionare FRC-8, e premete .



4. Usate  per selezionare LED Brightness, e premete .



5. Usate  per regolare la luminosità, e premete .



SUGGERIMENTI

Impostabile da 5 a 100.

Aggiornare il firmware di **FRC-8**

Potete controllare la versione firmware di **FRC-8** e aggiornarla portandola all'ultima versione.

E' possibile scaricare un file di aggiornamento all'ultima versione dal sito web di ZOOM (www.zoom.co.jp).

1. Vd. "Usare un **FRC-8** come controller" (→P.11), e collegate **F8** a **FRC-8**.

NOTE

Non è possibile aggiornare il firmware se la carica residua delle batterie o dell'alimentazione DC è bassa. In tal caso, sostituite le batterie o usate una fonte di alimentazione DC carica.

2. Copiate il file dell'aggiornamento firmware sulla directory principale di una card SD.

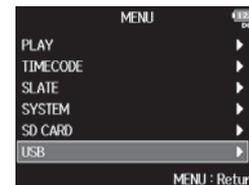
3. Caricate la card SD nello slot SD CARD 1.

NOTE

Se c'è una card SD nello slot 2, estraetela.

4. Premete .

5. Usate  per selezionare USB, e premete .



6. Usate  per selezionare FRC-8, e premete .



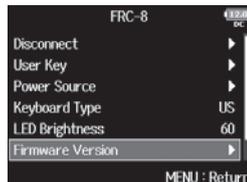
- Continuate in base a una delle seguenti procedure.

Controllare la versione firmware P.17

Aggiornare il firmware P.17

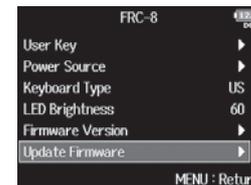
Controllare la versione firmware

7. Usate  per selezionare Firmware Version, e premete



Aggiornare il firmware

7. Usate  per selezionare Update Firmware, e premete



8. Usate  per selezionare Yes, e premete .



NOTE

Non spegnete l'unità, non rimuovete la card SD, e non scollegate il cavo USB durante l'aggiornamento firmware. Ciò potrebbe impedire di avviare **FRC-8**.

9. Completato l'aggiornamento, spegnete **FRC-8**.



Altre nuove funzioni

- Abilitata l'opzione che consente di avviare la registrazione all'interno del menu FINDER.
- Estese le gamme d'impostazione HPF da 80-240 Hz a 10-240 Hz.
- Abilitata l'opzione che consente di editare i metadata "Note" e "Track Name" durante la registrazione.
- Abilitata l'opzione che consente di selezionare "Take" col tasto  /  in FINDER.
- Cambiate le etichette del volume della card SD in "F8_SD1" e " F8_SD2" rispettivamente.

Elenco scorciatoie

Schermata Home

Scorciatoia	Spiegazione
Tenete premuto 	Mostra il nome e la traccia usati per la successiva take registrata. Esempio: Scene001-T002
 + 	Fa avanzare il numero di scena di 1 (quando la schermata Home è aperta).
Tenete premuto 	Sposta la take registrata in precedenza nella cartella FALSE TAKE (quando la schermata Home è aperta).
 + 1	Apri la schermata MENU > META DATA (for NextTake) > User Scene Name .
 + 2	Apri la schermata MENU > META DATA (for NextTake) > Track Name . Durante la registrazione, non è necessario usare il tasto  .
 + 3	Apri la schermata MENU > INPUT > Trim Link . Durante la registrazione, non è necessario usare il tasto  .
 + 4	Apri la schermata MENU > META DATA (for NextTake) > Note . Durante la registrazione, non è necessario usare il tasto  .
 + 5	Cancella gli indicatori di clip degli indicatori di livello. Durante la registrazione, non è necessario usare il tasto  .
 + 6	Apri la schermata d'impostazione del fader della traccia L/R. Durante la registrazione, non è necessario usare il tasto  .
 + 7	Apri la schermata MENU > OUTPUT > Headphone > Headphone Routing . Durante la registrazione, non è necessario usare il tasto  .

Scorciatoia	Spiegazione
 + 8	Usata per disabilitare i tasti impostati con "Key Hold Target". Durante la registrazione, non è necessario usare il tasto  .
 +  (Track 1)	Cerchia la take attualmente selezionata.
 +  (Track 2)	Apri la schermata MENU > TIMECODE > Timecode .

Schermata Mixer

Scorciatoia	Spiegazione
Tenete premuto 	Resetta il pan/fader selezionato riportandolo al valore di default (quando è aperto il mixer della schermata Home). Se già impostato sul valore di default, selezionare un fader mette in mute la traccia.

Schermata d'inserimento caratteri

Scorciatoia	Spiegazione
Premete e ruotate 	Sposta il cursore verticalmente su una tastiera della schermata di inserimento caratteri.
 + 	Cancella un carattere sulla schermata di inserimento caratteri.
 + 	Sposta il cursore su "Enter" sulla tastiera della schermata di inserimento caratteri.

Schermata Routing

Scorciatoia	Spiegazione
Premete e ruotate 	Sposta il cursore verticalmente



ZOOM CORPORATION

4-4-3 Kandasurugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062 Japan

<http://www.zoom.co.jp>