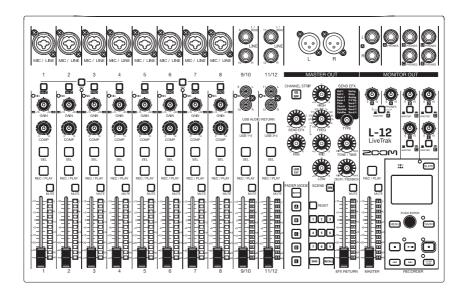


L-12 LiveTrak



Guida rapida

Il Manuale Operativo è scaricabile dal sito web di ZOOM (www.zoom.co.jp)

© 2017 ZOOM CORPORATION

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

I nomi di prodotti, marchi registrati e produttori citati in questo documento sono di proprietà dei rispettivi detentori. Tutti i marchi e marchi registrati citati in questo documento sono a mero scopo identificativo e non intendono infranqere i copyright dei rispettivi detentori.



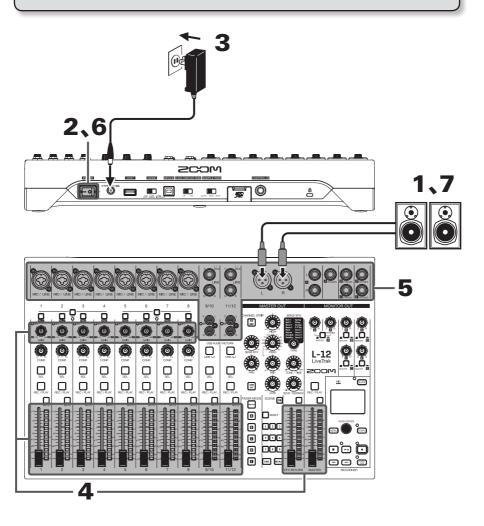






Accendere e spegnere l'unità

Accendere l'unità

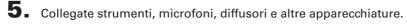


- 1. Verificate che le apparecchiature in uscita collegate a L-12 siano spente.
- 2. Verificate che on Folloff sia su OFF.
- **3.** Collegate alla presa l'adattatore AD-19 progettato per questa unità.





4. Posizionate tutte le manopole e i fader sui valori minimi.



SUGGERIMENTI
Vd. il Manuale Operativo per esempi di connessione.

- 6. Impostate on off su ON.
- **7.** Accendete le apparecchiature in uscita collegate a **L-12**.

NOTE

- Usando una chitarra o basso passivi, collegateli al canale 1 o 2, e accendete
- Usando un microfono a condensatore, accendete
- L'alimentazione si spegne automaticamente se L-12 non è usato per 10 ore. Per fare in modo che stia sempre acceso, disabilitate la funzione di risparmio energetico automatico.

Spegnere l'unità

- 1. Riducete al minimo il volume delle apparecchiature collegate a L-12.
- 2. Spegnete le apparecchiature in uscita collegate a L-12.
- 3. Impostate on off su OFF.

Appare la schermata seguente e l'unità si spegne.

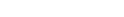


NOTE

Quando si spegne, le impostazioni attuali del mixer sono salvate nel project su card SD. Se non possono essere salvate su card SD. saranno salvate nell'unità.

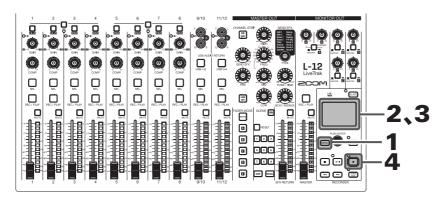








Impostare data e ora



Premete (MENU).

Si apre la schermata MENU sul display.

2. Selezionate SYSTEM > DATE/TIME.

Spostare il cursore: Ruotate





Impostate data e ora.

Spostare il cursore o cambiare valore: Ruotate



Selezionare voce/confermare cambiamento: Premete



4. Premete

Alla prima accensione dopo l'acquisto, dovete impostare data/ora.

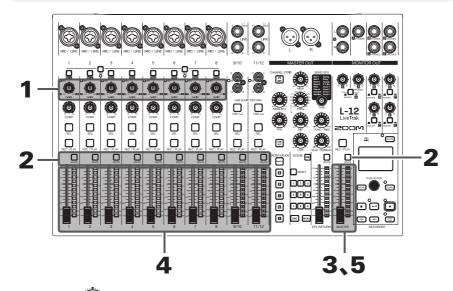






Inviare in uscita suoni in ingresso da apparecchiature in uscita

Inviare in uscita il suono dai diffusori



1. Usate per regolare i segnali in ingresso mentre entra il suono di strumenti e microfoni.

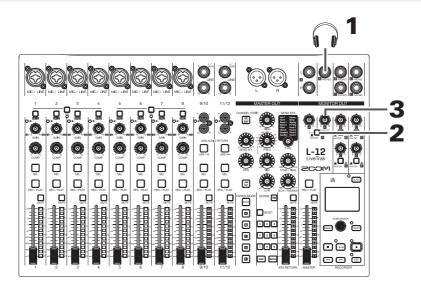


- 2. Spegnete (spento) per MASTER e i canali col suono da inviare in uscita.
- **3.** Impostate il fader MASTER su 0.
- **4.** Usate i fader del canale per regolare i volumi.
- **5.** Usate il fader MASTER per regolare il volume generale.





Inviare in uscita il suono dalle cuffie



- 1. Collegate le cuffie al jack MONITOR OUT PHONES A.
- 2. Impostate su MASTER (1).
- 3. Usate per regolare il volume.

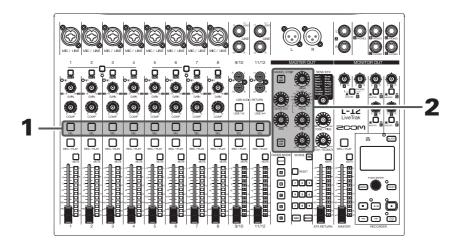








Regolare tono e pan



- 1. Premete per accenderlo per il canale per il quale volete regolare tono e pan.
- **2.** Usate le manopole e i pulsanti per regolare tono e pan.



Regolare il pan:

NOTE

Premete en per accenderlo, spegnendo tutte le equalizzazioni in una volta. Ciò bypassa le impostazioni di HIGH, MID, LOW e LOW CUT.

SUGGERIMENTI !

Vd. il Manuale Operativo per dettagli su come usare compressore, manopole e pulsanti.



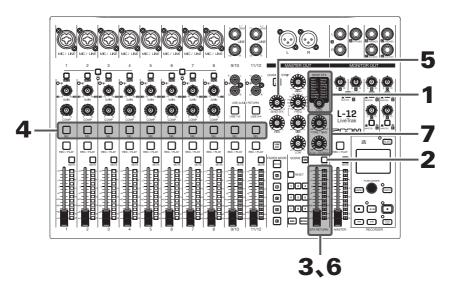






Usare gli effetti incorporati

L-12 ha 16 tipi di effetto di mandata



1. Ruotate per selezionare il tipo di effetto, e premete per confermare.



- **2.** Premete per spegnerlo, togliendo dal mute EFX RETURN.
- **3.** Posizionate il fader SEND EFX RETURN su 0.
- 4. Premete per il canale su cui volete usare l'effetto, per accenderlo.
- 5. Usate per regolarne la quantità per ogni canale.









- 6. Usate il fader SEND EFX RETURN per regolare la quantità di effetto generale.
- Usate per regolare i parametri dell'effetto di mandata.

NOTE

Vd. il Manuale Operativo per i parametri di ogni effetto regolabile con Min









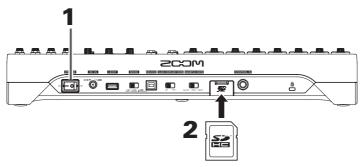






Prepararsi a registrare

Inserire card SD



- 1. Impostate on Fall OFF su OFF.
- **2.** Aprite il coperchio dello slot per card SD, e inserite una card SD completamente nello slot.

Per togliere una card SD, spingetela ulteriormente nello slot e tiratela fuori.

NOTE

- Disablilitate la protezione da scrittura sulla card SD prima di inserirla.
- Impostate sempre on off off su OFF prima di inserire o togliere una card SD.

Inserire o togliere una card mentre l'unità è accesa potrebbe provocare la perdita di dati.

- Inserendo una card SD, assicuratevi di inserirla con l'orientamento corretto e il lato in su come illustrato.
- Se non è caricata nessuna card, non è possibile registrare e riprodurre.
- Per formattare una card SD, vd. il Manuale Operativo.







Creare nuovi project

- **L-12** gestisce dati di registrazione e riproduzione in unità dette project.
- 1. Premete MENU.

Si apre la schermata MENU sul display.

2. Selezionate PROJECT > NEW PROJECT.

Spostare il cursore:



Confermare: Premete



3. Usate per selezionare YES, e premete .



NOTE

Quando è creato un nuovo project, esso si avvierà in base alle impostazioni mixer attuali.

SUGGERIMENTI

Quando **L-12** viene acceso, caricherà automaticamente l'ultimo project usato.



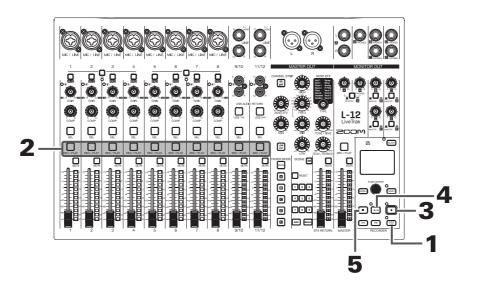




Registrare ed eseguire tracce

L-12 ha funzioni di registrazione che consentono la registrazione simultanea di un max di 14 tracce e di riproduzione simultanea di un max di 12 tracce. I segnali da ogni canale dopo che sono passati attraverso i loro compressori e dall'uscita del master fader possono essere registrati. Queste registrazioni possono anche essere riprodotte.

Registrare



1. Usate OVER per attivare/disattivare l'overdubbing.

OVER DUB
Acceso (on): sovrascrive il project attuale
Spento (off): crea e registra su nuovo project

- 2. Premete per i canali da registrare, accendendo questi pulsanti in rosso.
- **3.** Premete per passare in standby di registrazione.









Registrare ed eseguire tracce

- **4.** Premete per avviare la registrazione.
- **5.** Premete per fermare la registrazione.

NOTE

- I segnali per ogni canale sono registrati dopo essere passati attraverso i compressori.
- Vd. il Manuale Operativo per informazioni su punch in/out, registrazione automatica e pre-registrazione.
- Quando si ferma la registrazione, appare "Please Wait" sul display. Non spegnete l'unità e non rimuovete la card SD mentre appare il messaggio. Ciò potrebbe provocare la perdita di dati o un malfunzionamento.

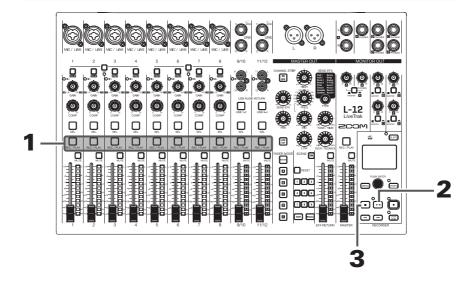


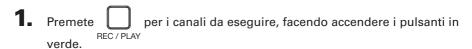






Eseguire registrazioni





2. Premete per avviare la riproduzione.

Indicatore PLAY/PAUSE
Acceso: riproduzione
Lampeggiante: pausa

3. Premete per fermare la riproduzione.

NOTE

- I segnali in riproduzione sono aggiunti prima della sezione equalizzatore, in modo che le loro impostazioni di EQ e pan possano essere regolate durante la riproduzione.
- Vd. il Manuale Operativo per informazioni su come cambiare modalità di riproduzione e selezionare il project di riproduzione.
- Gli altri canali non possono essere riprodotti guando il canale MASTER è in riproduzione.







Specifiche tecniche

Normana di	Ingressi	Mana (MIC (LINE)	0	
Numero di canali in		Mono (MIC/LINE) Stereo (LINE)	2	
ingresso e	Uscite	MASTER OUT	1	
uscita	OSCITE	MONITOR OUT	5	
Ingressi	Mono	Tipo	Jack combo XLR/TRS (XLR: 2 HOT, TRS: TIP HOT)	
iligressi	Mono (MIC/LINE)	Gain ingresso	PAD OFF: +16 – +60 dB	
	, - ,	Gain ingresso	PAD ON: –10 – +34 dB	
			Hi-Z ON: +6 - +50 dB	
		Impedenza in ingresso	XLR: 3 kΩ	
			TRS: 10 kΩ/1 MΩ (quando Hi-Z è su ON)	
		Livello ingresso max.	PAD OFF: 0 dBu (a 0 dBFS) PAD ON: +26 dBu (a 0 dBFS)	
		Alimentazione phantom		
	Stereo (LINE)	Tipo	JackTS/pin RCA (sbilanciati)	
		Livello ingresso max.	+10 dBu	
Uscite	MASTER OUT	Tipo	Jack XLR (bilanciati)	
		Livello uscita max.	+14.5 dBu	
		Impedenza in uscita	100 Ω	
	MONITOR OUT	Tipo	JackTRS (bilanciati)	
	A (TRS)	Livello uscita max.	+14.5 dBu	
		Impedenza in uscita	100 Ω	
	MONITOR OUT A-E (PHONES)	Tipo	Jack standard stereo	
		Livello uscita max.	42 mW + 42 mW a 60 Ω	
		mpedenza in uscita	100 Ω	
Bus		MASTER	1	
		MONITOR	5	
		SEND EFX	1	
Channel strip		COMP		
		LOW CUT	75 Hz, 12 dB/OCT	
		EQ	HIGH: 10 kHz, ±15 dB, shelving MID: 100 Hz–8 kHz, ±15 dB, peaking	
			LOW: 100 Hz, ±15 dB, shelving	
Indicatori di li	vello		12 segmenti	
Effetti di man	data		16 tipi	
Registratore		Tracce max. in registrazion		
		simultanea	12 a 96 kHz	
		Tracce max. in riproduzione 12 simultanea		
		Formato di registrazione	WAV 44.1/48/96 kHz, 16/24-bit, mono/stereo Formato WAV	
		Supporto registrazione	Card SD da 16 MB-2 GB, card SDHC da 4 GB-32 GB, card SDXC da 64 GB-512 GB	
Interfaccia au	dio	44.1/48 kHz	Registrazione: 14 canali PRiproduzione: 4 canali	
		Profondità Bit	24-bit	
		Interfaccia	USB 2.0	
Lettore di card	d	Classe	Mass storage USB 2.0 High Speed	
USB HOST		Classe	USB 2.0 High Speed	
Frequenza di	campionamento		44.1/48/96 kHz	
Caratteristich	e di frequenza		Caratteristiche di frequenza (44.1 kHz): -1.0 dB: 20 Hz – 20	
			kHz Caratteristiche di frequenza (96 kHz): -3.0 dB: 20 Hz – 40 kHz	
Rumore in ing	resso equivalente		Misure effettive: -128 dB EIN (IHF-A) con ingresso +60 dB/150 Ω	
Display			LCD con retroilluminazione (risoluzione 128×64)	
Alimentazion	е		Adattatore AC AD-19 (DC12 V/2 A)	
Assorbimento)		17 W max.	
Dimensioni es		·	445 mm (W)×282 mm (D)×70.5 mm (H)	
Peso (solo uni	ità principale)		2.53 kg	















ZOOM CORPORATION

4-4-3 Kandasurugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062 Japan http://www.zoom.co.jp

