

Comunicazione wireless stabile senza interruzioni (Auto Wireless Connection)

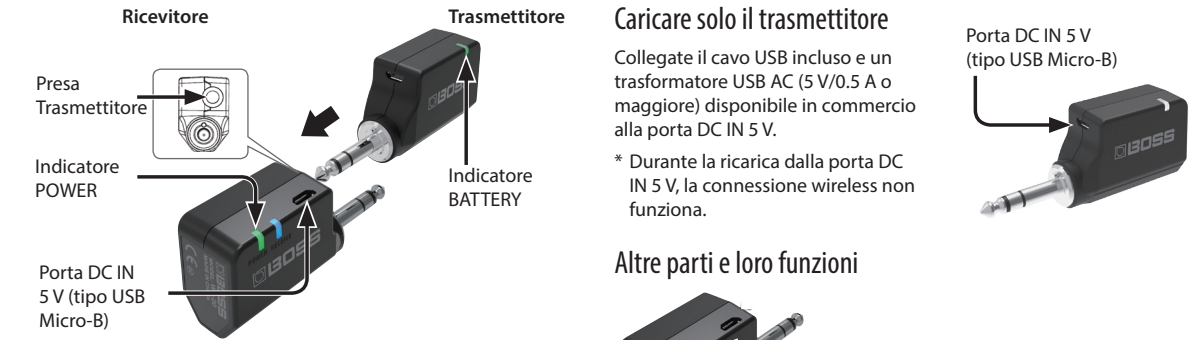
Basta collegare il trasmettitore con il ricevitore: il ricevitore esplora le condizioni locali dello spettro wireless e sceglie automaticamente il canale ottimale.

Si pone in condizione di standby quando il silenzio continua

Quando trascorre un’ora senza suonare la chitarra (strumento musicale), il trasmettitore si pone in standby e termina la connessione con il ricevitore. Quando trascorre un’ora dopo che è terminata la connessione con il trasmettitore, il ricevitore si pone in standby.

Caricare il Ricevitore (WL-20 / WL-20L) e il Trasmettitore (WL-T)

1. Collegare il cavo USB incluso e un trasformatore USB AC (5 V/0.5 A o maggiore) disponibile in commercio alla porta DC IN 5 V del ricevitore.
2. Inserite il trasmettitore nella presa TRANSMITTER così che si carichi anche il trasmettitore.



NOTA

Inserite solo il trasmettitore BOSS WL-T nella presa TRANSMITTER. Se collegate delle cuffie, potrebbe essere emesso un suono ad alto volume, o le cuffie potrebbero venir danneggiate.

Indicatore POWER	
Acceso in arancio	In carica.
Verde lampeggiante	La carica è completa, e il trasmettitore è in condizione di standby.
Lampeggia rapidamente in rosso	Si è verificato un errore di carica. Contattate il vostro rivenditore o un centro di assistenza Roland.

Indicatore BATTERY	
Lampeggiante in arancio	Il sistema sta monitorizzato la condizione dello spettro wireless dei 2.4 GHz nei dintorni per 10 secondi, ed effettua regolazioni automatiche così che il ricevitore e il trasmettitore possano connettersi con una stabilità ottimale (Auto Wireless Connection).
Acceso in arancio	In carica (Auto Battery Charge). * Il tempo di ricarica varia a seconda della carica restante della batteria e dell'ambiente in cui avviene la ricarica.
Verde lampeggiante	La carica è completa. * Consigliamo di scollegare il trasmettitore una volta completata la ricarica. Se lo lasciate connesso, una piccola quantità di energia viene utilizzata dalla batteria, e l'indicatore lampeggia in verde una volta ogni otto secondi. * Se non avete usato il trasmettitore per un lungo periodo di tempo, una carica potrebbe non essere sufficiente. Scollegate e ricollegate il trasmettitore per completare la ricarica.

Indicatore BATTERY	
Acceso in verde	Quando sono trascorse cinque ore dall'inizio della ricarica, questa si arresta automaticamente per proteggere la batteria ricaricabile agli ioni di litio, anche se la carica non è completa. Per caricare completamente, scollegate e ricollegate il trasmettitore.
Lampeggiante in rosso	Si è verificato un errore di carica. ➡ “Risoluzione di eventuali problemi”

Caricare solo il trasmettitore

Collegate il cavo USB incluso e un trasformatore USB AC (5 V/0.5 A o maggiore) disponibile in commercio alla porta DC IN 5 V.

* Durante la ricarica dalla porta DC IN 5 V, la connessione wireless non funziona.

Altre parti e loro funzioni

Indicatore RECEIVE
Si accende in blu durante la comunicazione wireless.

Effettuare le Impostazioni Wireless (Auto Wireless Connection)

* Eseguite la seguente operazione prima di suonare la chitarra (strumento musicale). In particolare quando suonate dal vivo o in una session, le condizioni wireless potrebbero cambiare tra le prove e l'evento effettivo, perciò dovrete eseguire l'operazione seguente ancora una volta prima dell'evento.

1. Inserite il trasmettitore nella presa TRANSMITTER.

Questo lampeggia in arancio mentre vengono effettuate le impostazioni Auto Wireless Connection. Il processo si completa in circa 10 secondi.

Terminato il lampeggio in arancione, rimuovete il trasmettitore.

Per una comunicazione wireless stabile

Se si verificano interruzioni nell'audio, potrebbero essere avvenuti cambiamenti nella condizione locale dello spettro wireless. Eseguite nuovamente l'operazione Auto Wireless Connection.

Poiché il WL-20 / WL-20L usa un sistema wireless a 2.4 GHz, consigliamo di posizione il ricevitore ad almeno tre metri di distanza da un router Wi-Fi o da qualsiasi altro dispositivo wireless.

L'uso di un forno a microonde potrebbe anche causare interruzioni audio dovute a interferenze wireless.

Usare più sistemi wireless insieme

Per evitare confusioni tra i sistemi wireless, seguite questa procedura.

1. Spegnete i sistemi wireless BOSS.
2. Accendete qualsiasi sistema wireless non-BOSS, e impostateli così che non vi siano problemi con il loro suono.
- Prima unità con sistema wireless BOSS
3. Inserite il trasmettitore nella presa TRANSMITTER del ricevitore, ed eseguite la procedura Auto Wireless Connection.
4. Collegare il trasmettitore alla vostra chitarra (strumento musicale), facendo accendere l'indicatore BATTERY.
- Seconda e successive unità con sistema wireless BOSS
5. Ripetete le istruzioni ai punti 3 e 4.

Suonare

Quando collegate il trasmettitore alla vostra chitarra (strumento musicale) e il ricevitore al vostro ampli o effetto, il trasmettitore e il ricevitore si accendono automaticamente.

* Per evitare malfunzionamenti e/o danni ai dispositivi, abbassate sempre il volume, e spegnete tutti i dispositivi prima di eseguire qualsiasi collegamento.

Indicatore BATTERY	
Acceso in verde	La carica restante della batteria è sufficiente.
Verde lampeggiante	Modo Standby
Acceso in arancio	La batteria sarà esaurita in meno di due ore.
Acceso in rosso	La batteria sarà esaurita in meno di 30 minuti. Effettuate la ricarica.

Si pone in condizione di standby quando il silenzio continua

- Quando trascorre un’ora senza suonare la chitarra (strumento musicale), il trasmettitore si pone in standby e termina la connessione con il ricevitore. L’indicatore BATTERY lampeggia in verde.
- Quando trascorre un’ora dopo che è terminata la connessione con il trasmettitore, il ricevitore si pone in standby. L’indicatore POWER lampeggia in verde.

Nota sulla riattivazione dalla condizione di standby

- Quando alzate il volume della chitarra (strumento musicale) e suonate, il trasmettitore si riattiva dallo standby in circa due secondi.
- Il ricevitore deve essere disconnesso e riconnesso.

Quando non usate il sistema per un tempo prolungato

Scollegate trasmettitore e ricevitore. La condizione di standby consuma la carica della batteria, anche se pochissimo.

Spegnimento

1. Abbassate al minimo il volume della vostra chitarra (strumento musicale) e dei dispositivi di uscita come l’ampli, e poi spegnete l’unità.
2. Scollegate il trasmettitore dalla chitarra (strumento musicale).
3. Scollegate il ricevitore

Risoluzione di eventuali problemi

Problema	Cosa controllare/Azione
Nessun suono quando suonate la chitarra (strumento musicale) in cui è inserito il trasmettitore	Rimuovete e reinserte il trasmettitore nella chitarra (strumento musicale).
	Il ricevitore è troppo lontano dal trasmettitore? Oppure, vi sono ostacoli tra loro? Riducete la distanza tra il ricevitore e il trasmettitore.
	State ricaricando il trasmettitore dalla porta DC IN 5 V? Scollegate il cavo USB quando state suonando.
	L’indicatore BATTERY del trasmettitore lampeggia in rosso. Se è spento, ricaricate il trasmettitore.
Si sente il suono di una chitarra (strumento musicale) differente	L’indicatore RECEIVE del ricevitore è acceso? Se è spento, eseguite la procedura Auto Wireless Connection.
	Vi è un altro ricevitore o trasmettitore nelle vicinanze? Eseguite nuovamente l’operazione Auto Wireless Connection.
	Se questo non risolve il problema, è possibile che una congestione delle frequenze radio nella banda dei 2.4 GHz provochi il conflitto dei canali con un altro sistema wireless. Per ridurre la congestione delle frequenze radio, spegnete qualsiasi router Wi-Fi, dispositivo Bluetooth o forno a microonde inutilizzati, e poi eseguite nuovamente l’operazione di Connessione Wireless Automatica.
	Se la temperatura interna del trasmettitore si alza, la carica potrebbe porsi in pausa. Questo avviene per proteggere la batteria ricaricabile agli ioni di litio. Quando la temperatura interna scende, l’indicatore BATTERY si accende in arancione e riprende la carica.
L’indicatore BATTERY lampeggia in rosso.	Si è verificato un errore di carica.
	La temperatura ambientale è superiore ai 35° C? La carica potrebbe interrompersi temporaneamente per proteggere la batteria ricaricabile agli ioni di litio. Usate l’unità nell’intervallo di temperatura ambientale consigliato di 10–30 °C.
	Se l’indicatore continua a lampeggiare in rosso anche se state ricaricando nell’intervallo di temperature consigliato (10–30 °C). Contattate il vostro rivenditore o un centro di assistenza Roland.

Specifiche Principali

RICEVITORE	
Formato Wireless	Formato audio digitale proprietario BOSS
Frequenza della portante wireless	2.4 GHz
Canali Compatibili	14 (Può variare a causa delle condizioni locali)
Campo di Trasmissione	15 metri in con visibilità del ricevitore (Può variare a causa delle condizioni locali)
Latenza	2,3 ms
Gamma Dinamica	110 dB o maggiore
Risposta in Frequenza	20 Hz–20 kHz
Livello Nominale di Uscita	-10 dBu
Impedenza in Uscita	1 kΩ
Impedenza di Carico Consigliata	10 kΩ o maggiore
Indicatori	POWER RECEIVE
Connettori	Spina Output: Tipo phone TRS da 1/4” Presa TRANSMITTER Tipo phone TRS da 1/4” Porta DC IN 5 V: Tipo USB Micro-B
Alimentazione	Batteria ricaricabile agli ioni di litio Fornita dalla porta DC IN 5 V
Consumo	Durante la carica: 500 mA
Tempo di ricarica della batteria	Carica del solo ricevitore Circa 3 ore Carica simultanea con il trasmettitore: Circa 4 ore
Dimensioni	87 (L) x 25 (P) x 38 (A) mm
Peso	60 g
Accessori	Manuale dell’Utente Foglio “USARE L’UNITÀ IN MODO SICURO” Trasmettitore Cavo Micro USB per la carica (*1) *1: Usate un trasformatore standard USB CA (5 V/su 0,5 A) per la ricarica.

* 0 dBu = 0.775 Vrms

TRASMETTITORE (WL-T)	
Livello di Ingresso Nominale	-10 dBu
Indicatore	BATTERY
Connettori	Spina Input: Tipo phone TRS da 1/4” Porta DC IN 5 V: Tipo USB Micro-B
Alimentazione	Batteria ricaricabile agli ioni di litio Fornita dalla porta DC IN 5 V
Tempo di ricarica della batteria	Caricare solo il trasmettitore: Circa 3 ore Carica simultanea con il trasmettitore: Circa 4 ore
Dimensioni	87 (L) x 22 (P) x 36 (A) mm
Peso	43 g

* 0 dBu = 0.775 Vrms

* Questo documento illustra le specifiche del prodotto nel momento in cui il documento è stato redatto. Per le informazioni più recenti, fate riferimento al sito Web Roland.
https://roland.cm/wl-20_wl-20l_spec

