

PORTABLE PA SYSTEM

STAGEPAS 500BT STAGEPAS 400BT

Bedienungsanleitung Manuale di istruzioni Руководство пользователя

PRECAUZIONI

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI CONTINUARE

Conservare questo manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.



AVVERTENZA

Attenersi sempre alle precauzioni di base indicate di seguito per evitare il rischio di lesioni gravi o addirittura di morte conseguente a scosse elettriche, cortocircuiti, danni, incendi o altri pericoli. Tali precauzioni includono, fra le altre, quelle indicate di seguito:

Alimentazione/cavo di alimentazione

- Non posizionare il cavo di alimentazione in prossimità di fonti di calore, quali radiatori o caloriferi. Non piegarlo eccessivamente né danneggiarlo. Non posizionare oggetti pesanti sul cavo, né collocarlo in luoghi dove potrebbe essere calpestato.
- Utilizzare solo la tensione corretta specificata per il mixer.
 La tensione necessaria è indicata sulla piastrina del nome del mixer.
- Utilizzare solo il cavo di alimentazione in dotazione.
 Se si intende utilizzare il dispositivo in un paese diverso da quello di acquisto, il cavo di alimentazione fornito potrebbe non essere utilizzabile. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore Yamaha.
- Controllare periodicamente la spina elettrica ed eventualmente rimuovere la sporcizia o la polvere accumulata.
- Durante l'installazione del dispositivo, assicurarsi che la presa CA utilizzata sia facilmente accessibile. In caso di problemi o malfunzionamenti, spegnere immediatamente lo strumento e scollegare la spina dalla presa elettrica. Anche quando l'interruttore di alimentazione è spento, a condizione che il cavo di alimentazione non sia staccato dalla presa CA, il dispositivo non si disconnette dalla sorgente di alimentazione.

- Se si prevede di non utilizzare il dispositivo per un lungo periodo di tempo o in caso di temporali, rimuovere la spina dalla presa elettrica.
- Collegare il cavo a una presa appropriata dotata di messa a terra.

Non aprire

 Questo dispositivo non contiene componenti riparabili dall'utente. Non aprire il dispositivo né smontare o modificare in alcun modo i componenti interni. In caso di malfunzionamento, non utilizzare lo strumento e richiedere l'assistenza di un tecnico autorizzato Yamaha.

Esposizione all'acqua

- Non esporre il dispositivo alla pioggia, non usarlo vicino all'acqua o in ambienti umidi o bagnati né sistemare su di esso contenitori di liquidi (ad es. tazze, bicchieri o bottiglie) che possano riversarsi in una qualsiasi delle aperture. In caso di infiltrazione di liquido all'interno del dispositivo, come ad esempio acqua, spegnere immediatamente l'amplificatore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA. Richiedere quindi l'assistenza di un tecnico autorizzato Yamaha.
- Non inserire o rimuovere la spina elettrica con le mani bagnate.

Danni all'udito

- Non impostare al livello massimo tutti i controlli dell'equalizzatore e del livello. In base alle condizioni dei dispositivi collegati, potrebbe verificarsi un ritorno del segnale che potrebbe causare danni all'udito e danneggiare gli altoparlanti.
- Prima di collegare il dispositivo ad altre apparecchiature, spegnere tutti i dispositivi interessati. Inoltre, prima di accendere o spegnere tutti i dispositivi, impostare al minimo tutti i livelli di volume. In caso contrario, si possono verificare scosse elettriche, danni all'udito o alle apparecchiature.
- Quando si accende il sistema audio, accendere sempre il dispositivo PER ULTIMO, per evitare danni all'udito e all'altoparlante. Analogamente, quando si spegne il sistema audio, il dispositivo deve essere spento PER PRIMO.

Esposizione al fuoco

 Non posizionare oggetti accesi o fiamme vive in prossimità del dispositivo per evitare il rischio di incendio.

Unità wireless

- Non utilizzare il dispositivo nelle vicinanze di dispositivi medici o all'interno di strutture mediche. Le onde radio emesse dal dispositivo potrebbero interferire con dispositivi elettromedicali quali pacemaker o defibrillatore.
- Non utilizzare questo dispositivo ad una distanza inferiore a 15 cm da persone con pacemaker o defibrillatore. Le onde radio emesse dal dispositivo possono interferire con dispositivi elettromedicali quali pacemaker o defibrillatore.

Anomalie

- Se si verifica uno dei problemi riportati di seguito, spegnere immediatamente lo strumento e scollegare la spina elettrica dalla presa. Se si utilizzano le batterie, rimuovere tutte le batterie dal dispositivo.
- La spina o il cavo di alimentazione è danneggiato.
- Vengono emessi odori insoliti o fumo.
- Alcuni oggetti sono caduti nel dispositivo.
- Si verifica una improvvisa scomparsa del suono durante l'utilizzo del dispositivo.
- Il dispositivo presenta crepe o altri danni visibili.
 Richiedere quindi l'assistenza o la riparazione da parte di un tecnico autorizzato Yamaha.
- In caso di caduta o danneggiamento del dispositivo, spegnere immediatamente il dispositivo e richiedere l'assistenza di un tecnico autorizzato Yamaha.

ATTENZIONE

Attenersi sempre alle precauzioni di base elencate di seguito per evitare lesioni personali o danni al dispositivo o ad altri oggetti. Tali precauzioni includono, fra le altre, quelle indicate di seguito:

Alimentazione/cavo di alimentazione

 Per scollegare il cavo di alimentazione dal dispositivo o dalla presa elettrica, afferrare sempre la spina e non il cavo, per evitare di danneggiarlo.

Posizione

- Non collocare il dispositivo in posizione instabile, per evitare che cada e che causi eventualmente lesioni.
- Non ostruire le prese d'aria. Il mixer presenta alcuni fori di ventilazione sulla parte superiore e sui lati per evitare l'aumento eccessivo della temperatura interna. In particolare, non appoggiare il mixer sui lati, né in posizione capovolta. Una ventilazione non adeguata può causare surriscaldamento, con conseguenti danni al mixer o incendi.
- Se si installa il mixer separato dagli altoparlanti:
- Non coprire il dispositivo con un panno.
- Assicurarsi che la superficie superiore sia rivolta verso l'alto; non installare il dispositivo posizionandolo sui lati, né capovolgendolo.
- Non utilizzare il dispositivo in locali angusti e scarsamente ventilati.

Una ventilazione non adeguata può causare surriscaldamento, con conseguenti danni al dispositivo o incendi. Assicurarsi che ci sia abbastanza spazio attorno al dispositivo: almeno 30 cm in alto, 30 cm sui lati e 30 cm sul retro.

- Se si appoggia l'altoparlante su un fianco o lo si utilizza come monitor da palco, rimuovere prima il mixer.
- In caso di installazione a sospensione, non appendere gli altoparlanti per le maniglie per evitare danni o lesioni alle persone.
- Non afferrare il fondo dell'altoparlante per il trasporto o lo spostamento. In caso contrario è possibile procurarsi lo schiacciamento delle mani.

- Non collocare il dispositivo in una posizione che comporti il rischio di contatto con gas corrosivi o aria salmastra per evitare possibili malfunzionamenti.
- Prima di spostare il dispositivo, scollegare tutti i cavi.

Collegamenti

 Per i jack SPEAKERS del mixer, utilizzare solo gli altoparlanti MODEL 600S o MODEL 400S e i cavi inclusi. L'utilizzo di altri tipi di altoparlanti e cavi potrebbe causare danni o incendi.

Manutenzione

 Durante la pulizia del dispositivo, rimuovere la spina elettrica dalla presa CA.

Precauzioni di utilizzo

- Non introdurre le dita o le mani nelle fessure o nelle aperture sulle prese d'aria o sul pannello del mixer, né nelle porte dell'altoparlante.
- Non inserire né lasciare cadere corpi estranei (carta, plastica, metallo e così via) nelle aperture sulle prese d'aria o sul pannello del mixer, né nelle porte dell'altoparlante. Qualora si verifichi un incidente di questo tipo, spegnere immediatamente il mixer, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA e richiedere l'assistenza di un tecnico autorizzato Yamaha.
- Non appoggiarsi al dispositivo né collocarvi sopra oggetti pesanti. Non applicare forza eccessiva ai pulsanti, agli switch o ai connettori per evitare lesioni.
- Non utilizzare il dispositivo se il suono risulta distorto.
 Un utilizzo prolungato in tali condizioni potrebbe causare surriscaldamenti con consequente rischio di incendio.
- Non tirare i cavi, ad es. quelli dei microfoni, per evitare che cadano e possano causare lesioni o danni agli altoparlanti e al mixer.

Yamaha declina qualsiasi responsabilità per danni causati dall'utilizzo non corretto o dalle modifiche apportate al dispositivo.

AVVISO

Attenersi agli avvisi riportati di seguito per evitare il malfunzionamento/danneggiamento del dispositivo e il danneggiamento dei dati o di altri oggetti.

■ Utilizzo e manutenzione

- Per evitare la deformazione del pannello, il funzionamento instabile o il danneggiamento dei componenti interni, non esporre il dispositivo a un'eccessiva quantità di polvere, forti vibrazioni o condizioni climatiche estreme. Ad esempio, non lasciare il dispositivo sotto la luce diretta del sole, in prossimità di una fonte di calore o all'interno di una vettura nelle ore diurne.
- Non collocare oggetti in vinile, plastica o gomma sul dispositivo, per evitare di scolorire il pannello.
- Pulire il dispositivo con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare diluenti per vernici, solventi, detersivi liquidi o salviette imbevute di sostanze chimiche.
- All'interno del dispositivo potrebbe formarsi della condensa a causa di cambi repentini o drastici della temperatura ambientale, ad esempio se il dispositivo viene spostato oppure se si accende o spegne l'aria condizionata. L'uso di un dispositivo al cui interno è presente della condensa può causare dei danni. Se si ritiene che sia presente della condensa, lasciare spento il dispositivo per alcune ore fino alla completa asciugatura della condensa.
- Circuito di protezione: questo sistema di altoparlanti dispone di un circuito di protezione interna che disattiva l'unità altoparlante quando viene applicato un segnale in ingresso eccessivo. Se l'unità altoparlante non emette alcun suono, ridurre immediatamente il livello di volume dell'amplificatore. Il suono verrà automaticamente ripristinato dopo alcuni secondi.
- Quando l'altoparlante viene capovolto, collocarlo sempre su una superficie piana.
- Non toccare l'unità driver dell'altoparlante.
- I piedini di gomma inclusi nella confezione possono essere applicati all'altoparlante per evitare che questo si muova quando viene appoggiato su superfici scivolose.

- È normale che le porte reflex dei bassi provochino uno spostamento dei bassi. Tale condizione si verifica solitamente quando l'altoparlante riproduce musica con bassi molto carichi.
- Spegnere sempre il dispositivo quando non è utilizzato.

■ Connettori

 I connettori di tipo XLR sono cablati come mostrato di seguito (standard IEC60268):

pin 1: terra pin 2: caldo (+) pin 3: freddo (-).

Informazioni

■ Informazioni sul presente manuale

- Le illustrazioni presenti in questo manuale vengono fornite esclusivamente a scopo descrittivo.
- I nomi di società e prodotti presenti in questo manuale sono marchi o marchi registrati delle rispettive società.

■ Informazioni sullo smaltimento

 Questo prodotto contiene componenti riciclabili.
 Quando si smaltisce il prodotto, contattare le autorità locali appropriate.



La denominazione e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Yamaha Corporation è sotto licenza.

Il numero di modello e quello di serie, i requisiti di alimentazione e altre informazioni del prodotto si trovano sulla piastrina o vicino alla stessa. La piastrina del prodotto si trova nella parte inferiore dell'unità. Annotare il numero di serie nello spazio indicato di seguito e conservare il manuale come documento di comprovazione dell'acquisto; in tal modo, in caso di furto, l'identificazione sarà più semplice.

Numero del modello

Numero di serie

(bottom it 01)

Grazie per avere acquistato un sistema PA portatile di Yamaha STAGEPAS 600BT/400BT. STAGEPAS è un sistema PA portatile all-in-one composto da due altoparlanti dedicati e da un mixer amplificato, progettato per amplificare musica o discorsi per eventi dal vivo o durante altre produzioni.

Questo Manuale di istruzioni descrive come configurare e utilizzare STAGEPAS per l'uso come altoparlante per musica e discorsi da parte di singole persone, società o scuole. Per sfruttare al massimo le sofisticate funzioni di STAGEPAS, si consiglia di leggere attentamente il presente Manuale e di conservarlo per qualsiasi riferimento futuro.

Sommario

PRECAUZIONI
AVVISO
Informazioni
Caratteristiche26
Descrizione del modello
Montaggio di un altoparlante su un supporto27
Montaggio dei feltrini anti-sdrucciolo
Controlli e funzioni
Guida rapida
Utilizzo di un dispositivo Bluetooth®
Risoluzione dei problemi
Specifiche tecniche37

Caratteristiche

- Amplificatore di elevata potenza in grado di garantire versatilità in un'ampia gamma di applicazioni per performance.
- Altoparlanti tipo bass-reflex a due vie per un suono profondo e di alta qualità.
- Il mixer multicanale supporta una vasta gamma di ingressi.
- Ingresso Bluetooth per un suono di alta qualità wireless da smartphone o tablet.
- Riverbero SPX Yamaha di alta qualità, per un'elaborazione ottimale di strumenti e voci.
- Soppressore di feedback, che riduce automaticamente e previene rumori indesiderati di feedback.
- Equalizzatore indipendente su ogni canale per regolazione tonale e controllo del suono.

Contenuto della confezione (verificare che tutti gli articoli siano inclusi).

- Unità principale (altoparlanti dedicati (STAGEPAS 600BT: MODEL 600S, STAGEPAS 400BT: MODEL 400S) x 2, mixer amplificato x 1)
- Cavo di alimentazione (2 m) x 1
- Cavi altoparlante (6 m) x 2
- Feltrini anti-sdrucciolo x 12
- Nucleo di ferrite x 2
- Fascetta serracavi x 2
- Manuale di istruzioni (questa guida)

Descrizione del modello

Esistono due modelli di STAGEPAS abilitato per il Bluetooth. Nella seguente tabella sono descritte le differenze tra le funzioni del mixer di questi modelli.

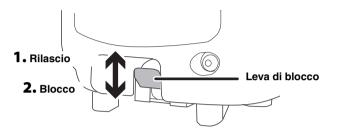
Nome del modello	Canali di ingresso di linea	Equalizzatore
STAGEPAS 600BT	CH 5/6, CH 7/8, CH 9/10	HIGH, MID, LOW
STAGEPAS 400BT	CH 5/6, CH7/8	HIGH, LOW

NOTA

Questo manuale utilizza principalmente il modello STAGEPAS 600BT a scopo esplicativo.

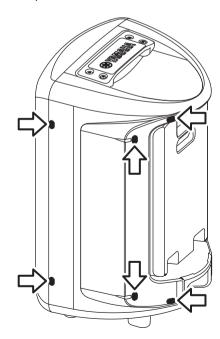
Montaggio di un altoparlante su un supporto

- Fissare l'altoparlante al supporto con la leva di blocco alzata (posizione di rilascio).
- 2. Abbassare la leva di blocco per fissarla al supporto.

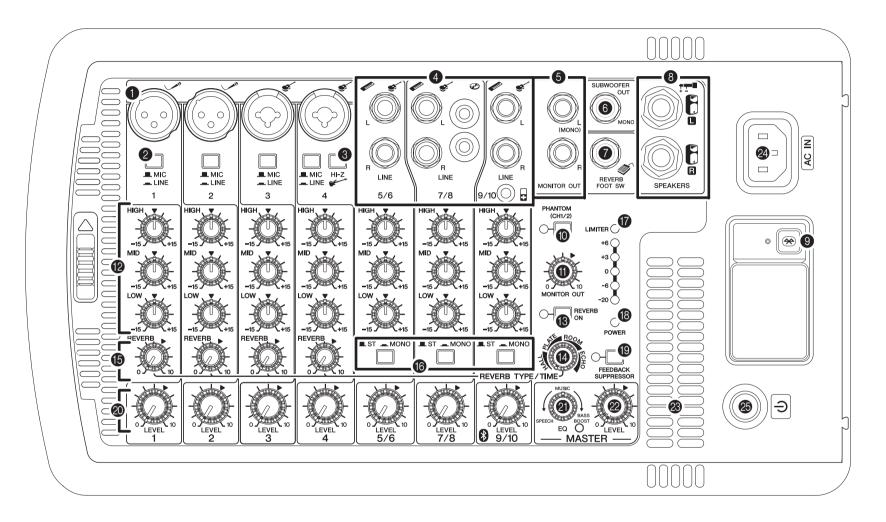


Montaggio dei feltrini anti-sdrucciolo

Se si prevede di adagiare l'altoparlante su un fianco, fissare i feltrini anti-sdrucciolo inclusi nella confezione nella posizione indicata dalle frecce nella figura di seguito.



Controlli e funzioni



1 Jack di ingresso Mic/Line (canali 1-4)

Per il collegamento di microfoni, chitarre, strumenti musicali elettronici o apparecchiature audio.

I canali 3 e 4 forniscono jack combo che supportano sia prese per cuffie che XLR.





2 Switch MIC/LINE (canali 1-4)

Per i segnali a basso livello (inclusi i microfoni), impostare lo switch in posizione MIC (**1**). Per i segnali ad alto livello (inclusi strumenti elettronici e apparecchiature audio), impostare l'interruttore in posizione LINE (**1**).

3 Switch Hi-Z (canale 4)

Questo switch viene utilizzato quando si collega un dispositivo direttamente al mixer senza un DI (direct box), ad esempio per strumenti con pickup di tipo passivo, come una chitarra acustica elettrificata o un basso elettrico senza una batteria. Questa funzione è disponibile solo per l'ingresso della presa per cuffie.

4 Jack di ingresso di linea (stereo) STAGEPAS 600BT (canali 5/6, 7/8, 9/10) STAGEPAS 400BT (canali 5/6, 7/8)

Per il collegamento di dispositivi a livello di linea, quali strumenti elettronici, chitarre acustiche elettrificate, lettori CD e lettori audio portatili. Questi jack supportano prese per cuffie, prese con pin RCA e spinotti per cuffie stereo.



Pin RCA Cuffie stereo

NOTA

Per l'ingresso dei canali 7/8 (STAGEPAS 600BT) o per l'ingresso del canale 5/6 (STAGEPAS 400BT), se si utilizzano contemporaneamente prese per cuffie e jack con pin RCA, la presa per cuffie avrà la priorità. Per l'ingresso dei canali 9/10 (STAGEPAS 600BT) o per il canale 7/8 (STAGEPAS 400BT), se si utilizzano contemporaneamente prese per cuffie e spinotti per cuffie stereo, lo spinotto per cuffie stereo avrà la priorità. Il segnale proveniente dal dispositivo collegato a un altro jack verrà escluso. I segnali provenienti dal dispositivo Bluetooth specificato mediante il pulsante Bluetooth vengono sempre missati sui canali 9/10 (STAGEPAS 600BT) o 7/8 (STAGEPAS 400BT).

5 Jack MONITOR OUT

Si collegano agli altoparlanti alimentati a scopo di monitoraggio, e inviano un mix di segnali dai canali da 1 a 9/10 (STAGEPAS 600BT) oppure da 1 a 7/8 (STAGEPAS 400BT). È possibile regolare il livello di uscita utilizzando il controllo MONITOR OUT ①. Se si utilizza soltanto il jack L (MONO), i segnali provenienti dai canali L e R vengono missati e trasmessi.

6 Jack SUBWOOFER OUT

Si collega a un subwoofer amplificato e produce un segnale mono. Se questo jack è in uso, le basse frequenze al di sotto di 120 Hz ai jack SPEAKERS L/R vengono tagliate. Il livello di uscita è collegato a quello del controllo MASTER LEVEL .

Jack REVERB FOOT SW

Si collega a un footswitch sbloccato, quale Yamaha FC5. Può risultare particolarmente utile per i solisti, dal momento che è possibile attivare e disattivare a piacimento il riverbero utilizzando il piede.

8 Jack SPEAKERS L/R

Utilizzare i cavi degli altoparlanti in dotazione per collegare gli altoparlanti dedicati.

Pulsante/LED Bluetooth

Consente di attivare o disattivare la funzione Bluetooth nonché di accoppiare (registrare) un dispositivo Bluetooth (pagina 35). Il LED Bluetooth indica il seguente stato:

LED	Stato
Spento	Bluetooth inattivo
Illuminato in modo costante	Bluetooth collegato
Lampeggiamento lento	In attesa di collegamento Bluetooth
Lampeggiamento veloce	Accoppiamento con un dispositivo Bluetooth

NOTA

STAGEPAS consente di accoppiare (registrare) fino a otto dispositivi Bluetooth. Una volta eseguito l'accoppiamento con il nono dispositivo Bluetooth, vengono eliminate le informazioni per il dispositivo oggetto del collegamento meno recente.

Switch/LED PHANTOM (CH1/2)

Quando questo switch è attivato, il LED si illumina, indicando che l'alimentazione phantom è disponibile per i canali 1 e 2. Accendere lo switch per alimentare i microfoni a condensatore o un DI (direct box).

Avviso

Attenersi alle importanti precauzioni indicate di seguito, in modo da evitare disturbi e possibili danni ai dispositivi esterni e all'unità quando si aziona questo switch.

- Assicurarsi di lasciare questo switch disattivato se l'alimentazione phantom non
 è necessaria oppure quando si collega un dispositivo che non supporta l'alimentazione
 phantom ai canali 1 o 2.
- Non collegare/scollegare un cavo ai/dai canali 1 e 2 mentre questo switch è attivato.
- Ruotare il controllo LEVEL dei canali 1 e 2 al minimo prima di utilizzare questo switch.

Controllo MONITOR OUT

Consente di determinare l'uscita di livello del segnale dai jack MONITOR OUT **5**. Il controllo MASTER LEVEL non influisce sul segnale MONITOR OUT.

Controlli dell'equalizzatore (HIGH, MID*, LOW) *Solo per STAGEPAS 600BT

Questo equalizzatore a tre bande consente di regolare le bande di frequenza high, mid* e low. Se si imposta il controllo nella posizione "▼" viene prodotta una risposta neutra nella banda corrispondente. Ruotare il controllo in senso orario per amplificare la banda selezionata. Se si inizia a sentire del feedback, ruotare leggermente il controllo in senso antiorario.

Switch/LED REVERB

Quando questo switch è attivato, il LED si illumina ad indicare che è possibile applicare il riverbero. Lo switch è disattivato quando si accende l'unità (a differenza degli altri switch, questo switch non può essere bloccato).

Controllo REVERB TYPE/TIME

Consente di determinare il tipo e la durata del riverbero. Ruotare il controllo a destra per prolungare la durata del tipo di riverbero selezionato.

HALL: riverbero che simula l'ambientazione acustica di spazi ampi come una

sala da concerto.

PLATE: riverbero che simula una piastra di metallo, producendo un suono più

forte e più brillante.

ROOM: simula l'acustica di una sala di dimensioni ridotte.

ECHO: effetto eco adatto alla voce.

(canali 1-4)

Consentono di determinare la quantità di riverbero per ciascun canale quando lo switch REVERB (3) è attivato.

Switch ST/MONO

STAGEPAS 600BT (canali 5/6, 7/8, 9/10) STAGEPAS 400BT (canali 5/6, 7/8)

Impostando lo switch su ST (STEREO) (**L**) vengono assegnati i segnali provenienti dai canali L e R agli altoparlanti destro/sinistro e tutti i segnali vengono trasmessi. Impostando lo switch su MONO (**L**) l'uscita delle varie sorgenti L e R viene missata per inviare lo stesso segnale agli altoparlanti destro/sinistro. Per le tastiere con uscita mono, chitarre o altre sorgenti sonore di tipo non stereo, quando lo switch è impostato su MONO (**L**), i jack di ingresso stereo possono essere utilizzati come jack mono.

Indicatore LEVEL

L'indicatore LEVEL mostra il livello del segnale in uscita dai jack SPEAKERS L/R.

Avviso

Quando un'unità viene utilizzata con un volume sufficientemente alto da determinare il lampeggiamento continuo del LED LIMITER, la sezione dell'amplificatore dell'alimentazione interna è in sovraccarico e potrebbe non funzionare correttamente. Ridurre il livello di uscita utilizzando il controllo MASTER LEVEL in modo che l'indicatore lampeggi solo in caso di picchi transitori.

LED POWER

Questo LED si illumina quando l'alimentazione viene accesa premendo l'interruttore di alimentazione.

Switch/LED FEEDBACK SUPPRESSOR

Quando questo switch è attivato, il LED si illumina, ad indicare che il feedback viene automaticamente soppresso (questa configurazione utilizza un filtro. passabanda a sette bande; quando questo switch o l'interruttore di alimentazione è spento, il filtro passa-banda viene reimpostato).

Controlli LEVEL

Utilizzare questi controlli per regolare il volume di ciascun canale. Per ridurre il rumore, impostare tutti i controlli LEVEL sui canali non utilizzati al minimo.

Controllo MASTER EQ (equalizzatore)

Utilizzare questo controllo per regolare il bilanciamento della frequenza del suono generale. La posizione centrale "MUSIC" è un'impostazione di base. Se si ruota il controllo in senso antiorario, verrà creata un'impostazione ottimale per i discorsi poiché verranno tagliate le frequenze di gamma bassa non necessarie. Se invece si ruota il controllo in senso orario, verrà creata un'impostazione ottimale per la riproduzione di sorgenti sonore, poiché la gamma inferiore viene incrementata. Se si ruota ulteriormente il controllo in senso orario, il LED si illumina, ad indicare che la funzione di enfatizzazione dei bassi viene attivata per rendere ancora più potenti i toni bassi.

Controllo MASTER LEVEL

Consente di determinare il volume del segnale emesso dai jack SPEAKERS L/R. In questo modo è possibile regolare il volume generale senza modificare il bilanciamento del volume relativo tra i canali.

Prese d'aria

Aperture per la ventola di raffreddamento interna al mixer. Non ostruire le prese d'aria in uso.

Jack AC IN

Per il collegamento del cavo di alimentazione fornito.

② Interruttore ^乜 (alimentazione)

Per l'accensione (_) e lo spegnimento (_) del mixer.

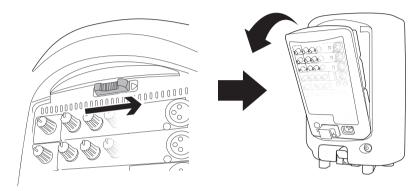
NOTA

L'accensione e lo spegnimento dell'unità in successione rapida potrebbe causarne il malfunzionamento. Dopo aver spento l'unità, attendere almeno 5 secondi prima di riaccenderla.

Guida rapida

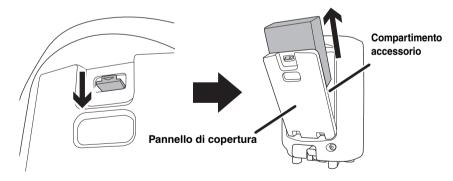
Collegamento degli altoparlanti e del mixer

1. Far scorrere il blocco del mixer nella direzione della freccia (illustrata di seguito) quindi rimuovere il mixer dall'altoparlante.



2. Aprire il pannello di copertura collegato all'altro altoparlante, quindi rimuovere la cassetta all'interno del compartimento accessorio.

Due cavi degli altoparlanti e un cavo di alimentazione sono inclusi nella cassetta.

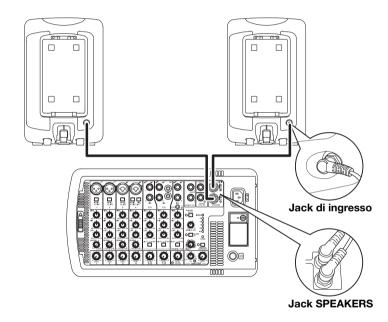


NOTA

Dopo aver rimosso la cassetta, è possibile riporre il relativo contenuto (il cavo di alimentazione, i cavi degli altoparlanti e un microfono opzionale forniti in dotazione) nel compartimento accessorio.

3. Collegare gli altoparlanti e il mixer.

Collegare i jack SPEAKERS (rosso) del mixer ai jack di ingresso degli altoparlanti (rosso) utilizzando cavi dell'altoparlante in dotazione. Come illustrato nella figura seguente, assicurarsi di inserire completamente i cavi degli altoparlanti fino a fissarli in posizione.



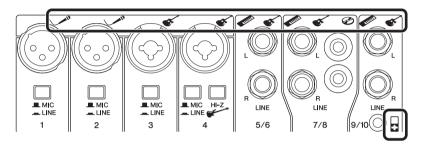
Avviso

Utilizzare soltanto i cavi degli altoparlanti in dotazione. L'utilizzo di altri cavi potrebbe causare generare calore o un corto circuito.

Collegamento di microfoni, strumenti e dispositivi audio al mixer

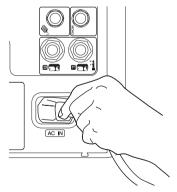
 Collegare i dispositivi desiderati, quale un microfono, o uno strumento al jack di ingresso del mixer.

Fare riferimento all'illustrazione del mixer di seguito o al collegamento di esempio del pannello di copertura del compartimento accessorio.



Riproduzione di suono da parte del sistema

- Collegare il cavo di alimentazione in dotazione come descritto nei passaggi di seguito. Prima di collegare il cavo di alimentazione, assicurarsi che STAGEPAS sia spento.
 - 5-1 Collegare la spina sul cavo di alimentazione in dotazione al jack AC IN sul pannello posteriore dell'unità.



5-2 Collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione a una presa di alimentazione.

NOTA

Per scollegare il cavo di alimentazione, effettuare gli stessi passaggi in ordine inverso.



Avvertenza

STAGEPAS è stato progettato per l'uso con messa a terra. Per evitare scosse elettriche e danni ai dispositivi, accertarsi di mettere a terra l'unità utilizzando il cavo di alimentazione in dotazione. Per eventuali domande sui collegamenti, contattare il rivenditore Yamaha più vicino.



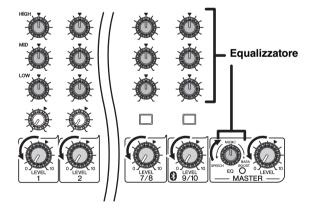
Avvertenza

Utilizzare solo il cavo di alimentazione in dotazione. La mancata osservanza di questa indicazione può generare calore o causare scosse elettriche.

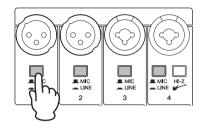
Avviso

Anche quando l'unità è spenta, un flusso di minimo corrente elettrica continua a giungere all'unità. Se si prevede di non utilizzare l'unità per un periodo di tempo prolungato, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA.

6. Ruotare i controlli LEVEL (manopole bianche) e il controllo MASTER LEVEL (manopola rossa) sul minimo (zero). Inoltre, impostare i controlli dell'equalizzatore (manopole verdi) nella posizione "▼" centrale o nella posizione "MUSIC".

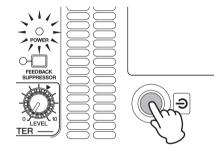


7. Impostare lo switch MIC/LINE sulla posizione MIC (**L**) per collegare un microfono e sulla posizione LINE (**L**) per collegare uno strumento musicale o un dispositivo audio.

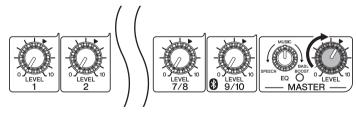


8. Spegnere l'alimentazione della sorgente sonora collegata (se applicabile), quindi spegnere il mixer.

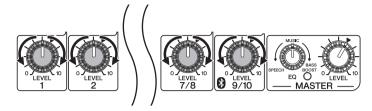
II LED POWER LED si illumina.



9. Impostare il controllo MASTER LEVEL nella posizione "▼".



10. Quando si suona lo strumento o si canta nel microfono, utilizzare il controllo LEVEL per regolare il volume del canale corrispondente.



11. Utilizzare il controllo MASTER LEVEL per regolare il volume generale.

Se il suono viene riprodotto e il volume è appropriato, l'operazione di configurazione è completa. In caso contrario, consultare l'elenco di controllo nella sezione "Risoluzione dei problemi".

NOTA

Per evitare rumori imprevisti e ad alto volume dall'altoparlante, accendere prima l'alimentazione del mixer, quindi la sorgente sonora collegata (ad es. uno strumento musicale o un dispositivo audio).

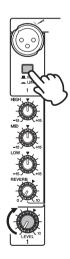
Regolazione del volume

Quando il volume è troppo forte

Ruotare il controllo LEVEL al minimo (zero). Impostare lo switch MIC/LINE sulla posizione LINE (_, quindi aumentare lentamente il controllo LEVEL fino a raggiungere il volume desiderato.

Quando il volume è troppo basso

Ruotare il controllo LEVEL al minimo (zero). Impostare lo switch MIC/LINE sulla posizione MIC (**L**), quindi aumentare lentamente il controllo LEVEL fino a raggiungere il volume desiderato.



Applicazione del riverbero

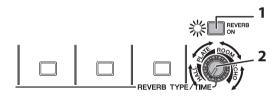
STAGEPAS dispone di un processore di riverbero incorporato assimilabile al famoso processore di effetti SPX. Questo reverbero permette di simulare l'acustica di ambienti diversi, quali sale da concerto e piccoli club, aggiungendo un senso di naturalezza alle performance vocali o strumentali.

Sono inclusi i tipi di riverbero indicati di seguito:

Tipo	Descrizione						
HALL	Riverbero che simula l'ambientazione acustica di spazi ampi come una sala da concerto. Adatto per chitarre acustiche, archi, strumenti a fiato, ecc.						
PLATE	Riverbero che simula una piastra di acciaio. Aggiunge riverbero brillante alle parti vocal						
ROOM	Simula l'acustica di una sala di dimensioni ridotte. Ideale per strumenti a percussione con un forte attacco.						
ECHO	Effetto eco articolato adatto alle parti vocali.						

1. Premere lo switch REVERB per attivarlo.

Il LED si illumina quando REVERB è attivato.



2. Posizionare il controllo REVERB TYPE/TIME sul tipo di riverbero e sul tempo (durata) desiderati.

Ruotare il controllo a destra per prolungare la durata del tipo di riverbero selezionato.



3. Utilizzare il controllo REVERB per regolare la quantità di riverbero del canale corrispondente.

Se necessario, ripetere i punti 2 e 3 per determinare le impostazioni ottimali di riverbero.



Utilizzo di un dispositivo Bluetooth®

È possibile utilizzare STAGEPAS per riprodurre i file audio memorizzati in dispositivi Bluetooth, ad esempio un dispositivo mobile.

Accoppiamento con un dispositivo Bluetooth®

Prima di collegare per la prima volta un dispositivo Bluetooth, è necessario "accoppiare" il dispositivo. Il termine "accoppiamento" indica la registrazione reciproca di due dispositivi Bluetooth.

Una volta completato l'accoppiamento, sarà possibile ricollegare facilmente i dispositivi anche quando si termina un collegamento Bluetooth.

- 1. Assicurarsi che il LED Bluetooth sia spento. Se il LED è illuminato in modo costante o lampeggia, premere il pulsante Bluetooth per disattivare la relativa funzione.
- 2. Tenere premuto il pulsante Bluetooth per almeno tre secondi.

Il LED Bluetooth lampeggia rapidamente, ad indicare che l'unità è pronta per l'accoppiamento.

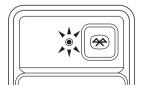


3. Attivare la funzione Bluetooth su dispositivo Bluetooth che si desidera accoppiare.

Per ulteriori informazioni, consultare il Manuale di istruzioni del dispositivo Bluetooth.

 Non appena il dispositivo Bluetooth visualizza un elenco di altri dispositivi Bluetooth disponibili per il collegamento, selezionare STAGEPAS 600BT o STAGEPAS 400BT.

Una volta completato il processo di accoppiamento, il collegamento Bluetooth verrà stabilito e il LED Bluetooth si illuminerà.



NOTA

- STAGEPAS consente di accoppiare (registrare) fino a otto dispositivi Bluetooth. Una volta eseguito l'accoppiamento con il nono dispositivo Bluetooth, vengono eliminate le informazioni per il dispositivo oggetto del collegamento meno recente.
- È necessario completare il processo di accoppiamento di su dispositivo Bluetooth entro due minuti.

Collegamento di un dispositivo Bluetooth®

- Tenere premuto il pulsante Bluetooth per almeno un secondo.
 Il LED Bluetooth lampeggia lentamente, ad indicare che l'unità è pronta per il collegamento.
- 2. Attivare la funzione Bluetooth su dispositivo Bluetooth che si desidera collegare.

Selezionare STAGEPAS 600BT o STAGEPAS 400BT dall'elenco dei dispositivi Bluetooth visualizzato sul dispositivo Bluetooth. Una stabilito il collegamento, il LED Bluetooth si illumina.

Riproduzione di file audio memorizzati in un dispositivo Bluetooth®

Riprodurre un file audio sul proprio dispositivo Bluetooth.

I segnali provenienti dal dispositivo Bluetooth vengono inviati ai canali 9/10 (STAGEPAS 600BT) o ai canali 7/8 (STAGEPAS 400BT).

Si consiglia di impostare il volume del dispositivo Bluetooth su un valore leggermente superiore al normale, per poi regolare il volume di ciascun canale utilizzando i controlli LEVEL.

Se si ricever una chiamata o un messaggio di testo durante la riproduzione dei file audio sul dispositivo Bluetooth, ad es. uno smartphone, la riproduzione del file audio viene momentaneamente messa in pausa.

Per evitare questa interruzione, attivare la modalità Aereo e impostare Bluetooth su ON sullo smartphone.

Scollegamento del dispositivo Bluetooth®

Per scollegare il dispositivo Bluetooth, effettuare una delle operazioni seguenti:

- Utilizzare il dispositivo Bluetooth per lo scollegamento (il LED Bluetooth sull'unità lampeggerà lentamente, ad indicare che l'unità è scollegata e in attesa di collegamento).
- Premere il pulsante Bluetooth sull'unità per disattivare la funzione Bluetooth (il LED Bluetooth si spegnerà).

Avviso

Prima di spegnere l'unità, accertarsi che la funzione Bluetooth sia spenta (il LED Bluetooth è spento). Se si spegne l'unità con la funzione Bluetooth attivata, l'unità potrebbe perdere le informazioni dell'accoppiamento.

NOTA

Dopo aver disattivato la funzione Bluetoot, attendere almeno 6 secondi prima di riattivarla. La funzione Bluetooth non verrà riattivata se si preme il relativo pulsante subito dopo averla disattivata.

Risoluzione dei problemi

L'unità non si accende. (STAGEPAS 600BT) o 7/8 (STAGEPAS 400BT), lo spinotto ☐ Lo switch PHANTOM è impostato su On quando si per cuffie stereo ha la priorità. utilizza un microfono che richiede alimentazione ☐ Il cavo di alimentazione è collegato in modo corretto? phantom? ☐ II LED POWER lampeggia continuamente? L'unità si spegne improvvisamente. Se la sezione dell'amplificatore dell'alimentazione interna I suoni alti e quelli bassi non sono bilanciati. è in sovraccarico, l'altoparlante verrà escluso allo scopo ☐ Le prese d'aria del mixer sono bloccate? ☐ I controlli dell'equalizzatore sono troppo alti di proteggerlo. Il mixer si riavvierà automaticamente dopo Poiché una ventilazione non adequata può causare il o troppo bassi? un certo tempo. surriscaldamento del mixer, è possibile che il sistema Impostare i controlli dell'equalizzatore sulla venga spento per proteggerlo dal surriscaldamento. Il suono è distorto o vengono prodotti dei posizione centrale. Verificare che la ventilazione garantisca un adeguato disturbi raffreddamento, quindi accendere nuovamente l'unità. ☐ L'altoparlante riproduce correttamente i segnali ☐ I controlli LEVEL di tutti i canali rilevanti e/o il controllo della gamma delle frequenze alte? Non viene emesso alcun suono. MASTER LEVEL sono impostati su un livello troppo Se non è così, fare riferimento alla nota "Circuito di elevato? sicurezza (polyswitch)" nella sezione Avviso. ☐ I jack SPEAKERS del mixer e i jack di ingresso degli altoparlanti sono stati collegati utilizzando i cavi ☐ Lo switch MIC/LINE del canale corrispondente Impossibile collegare il Bluetooth/L'audio dell'altoparlante appropriati? è impostato su MIC? Bluetooth viene frequentemente interrotto Se il livello di ingresso dalla sorgente è alto. ☐ I cavi degli altoparlanti sono collegati in modo corretto? l'impostazione dello switch MIC/LINE su MIC può ☐ L'unità può essere collegata a un diverso dispositivo ☐ È stato collegato un altoparlante diverso da quello in causare un suono distorto. Impostare lo switch sulla Bluetooth. dotazione ai jack SPEAKERS del mixer? posizione LINE. Interrompere il collegamento Bluetooth corrente Collegare l'altoparlante in dotazione (STAGEPAS 600BT: e collegarlo al dispositivo Bluetooth desiderato. ☐ Il volume del dispositivo collegato è troppo alto? MODEL 600S; STAGEPAS 400BT: MODEL 400S). Ridurre il volume del dispositivo esterno. ☐ STAGEPAS potrebbe essere posizionato troppo ☐ Sono stati utilizzati i cavi degli altoparlanti in dotazione? Iontano dal dispositivo Bluetooth. ☐ Il cavo dell'altoparlante o il cavo di alimentazione Se si utilizzano cavi degli altoparlanti disponibili in La distanza massima tra STAGE PAS e un dispositivo è posizionato accanto ai cavi di ingresso? commercio con un connettore rivestito in metallo, il cavo Bluetooth deve essere di 10 metri. Posizionare il Allontanarlo dai cavi di ingresso. andrà in corto quando il connettore tocca un'altra dispositivo Bluetooth più vicino a STAGEPAS. superficie metallica e non verrà prodotto alcun suono. Il suono non è sufficientemente alto ☐ II dispositivo Bluetooth potrebbe non supportare ☐ II LED POWER lampeggia a intervalli? il profilo A2DP. ☐ I controlli LEVEL di tutti i canali rilevanti e/o il controllo Potrebbe esserci un corto nel cavo dell'altoparlante Utilizzare un dispositivo Bluetooth che supporta A2DP. MASTER LEVEL sono impostati su un livello oppure vi è un problema di connessione. Verificare che troppo basso? ☐ L'unità potrebbe essere posizionata in prossimità di un il cavo dell'altoparlante non sia danneggiato e sia dispositivo che emette onde elettromagnetiche a una collegato correttamente al mixer, quindi applicare ☐ Lo switch MIC/LINE del canale corrispondente nuovamente l'alimentazione. freguenza di 2,4 GHz, guale un microfono wireless, è impostato su LINE? un dispositivo LAN wireless, forno a microonde, ecc. Ruotare il controllo LEVEL al minimo (zero). Impostare lo ☐ Per i canali 7/8 (STAGEPAS 600BT) o 5/6 (STAGEPAS Posizionare STAGEPAS lontano da qualsiasi dispositivo switch sulla posizione MIC, quindi aumentare lentamente 400BT), sono collegati contemporaneamente la presa che emette onde elettromagnetiche. il controllo LEVEL. per cuffie e il jack con pin RCA? Se il dispositivo Bluetooth dispone anche di una funzione Per i canali 9/10 (STAGEPAS 600BT) o 7/8 (STAGEPAS ☐ Il volume del dispositivo collegato è troppo basso? LAN wireless disattivare la funzione e utilizzare solo 400BT), sono collegati contemporaneamente la presa Aumentare il volume del dispositivo esterno. la funzione Bluetooth per cuffie e lo spinotto per cuffie stereo? Per i canali 7/8 (STAGEPAS 600BT) o 5/6 (STAGEPAS

Se il problema persiste, contattare il rivenditore Yamaha.

400BT), la presa per cuffie ha la priorità. Per i canali 9/10

Specifiche tecniche

Specifiche generali

	STAGEPAS 600BT	STAGEPAS 400BT			
Tipo di sistema	Mixer amplificato con 2 altoparlanti passivi				
Potenza di uscita massima (SPEAKERS L/R)	340 W+340 W/4 Ω con dinamica a 1 kHz 280 W+280 W/4 Ω con 10% di THD a 1 kHz ≥ 230 W+230 W/4 Ω con 1% di THD a 1 kHz	200 W+200 W/4 Ω con dinamica a 1 kHz 180 W+180 W/4 Ω con 10% di THD a 1 kHz \geq 125 W+125 W/4 Ω con 1% di THD a 1 kHz			
Risposta in frequenza	-3 dB, +1 dB a 40 Hz-20 kHz, uscita 1 W/4 Ω (senza EQ e SP EQ) (SPEAKERS L/R) -3 dB, +1 dB a 40 Hz-20 kHz, +4 dBu 10 k Ω di carico (MONITOR OUT)				
Distorsione armonica totale	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·) Hz-20 kHz, MONITOR OUT)			
Rumore e disturbi (Rs= 150 Ω.	≤ -113 dBu per disturbo di ingresso equivalente (CH1-4)	≤ -113 dBu per disturbo di ingresso equivalente (CH1-4)			
switch MIC/LINE=MIC)	≤ -58 dBu per disturbo di ingresso equivalente (SPEAKERS L/R)	≤-60 dBu per disturbo di ingresso equivalente (SPEAKERS L/R)			
Crosstalk (1 kHz)	≤ -70 dB tra canali di ingresso				
Tensione phantom	+30 V (CH1, 2)				
Uscite	SPEAKERS OUT (L, R), MONITOR OUT (L/MONO, R), SUBWOOFER OUT (MONO) con HPF automatico				
Dimensioni (L x A x P)	Altoparlante 335 x 545 x 319 mm, mixer 348 x 197 x 135 mm	Altoparlante 289 x 472 x 275 mm, mixer 308 x 180 x 116 mm			
Peso	25,6 kg (56,4 lbs) (altoparlante 10,9 kg x 2 + mixer 3,8 kg)	18,3 kg (40,3 lbs) (altoparlante 7,7 kg x 2 + mixer 2,9 kg)			
Requisiti di alimentazione	100 V-240 V	50 Hz/60 Hz			
Consumo elettrico	35 W (minimo), 100 W (1/8 di alimentazione)	30 W (minimo), 70 W (1/8 di alimentazione)			
	±15 dB	±15 dB			
Equalizzazione dei canali	Shelving HIGH 8 kHz	Shelving HIGH 8 kHz			
di ingresso	Peaking MID 2,5 kHz	_			
	Shelving LOW 100 Hz	Shelving LOW 100 Hz			

		STAGEPAS 600BT	STAGEPAS 400BT			
Со	llegamento Bluetooth					
	Versione Bluetooth	Bluetooth Ver. 4.1				
	Profilo supportato	A2DF	P v1.2			
	Codec supportato	SBC,	AAC			
	Protezione dei contenuti supportata	Metodo di protezione	dei contenuti SCMS-T			
	Uscita wireless	Bluetooth	ı classe 2			
	Distanza massima di comunicazione	10 m (senza interferenze)				
	Frequenze di trasmissione	2402-24	80 MHz			
	Potenza di uscita massima (EIRP)	4 dBm (dBm (2,5 mW)			
Contenuto della confezione		Unità principale (altoparlanti dedicati: (MODELLO 600S) x 2, mixer amplificato x 1), cavo di alimentazione (2 m) x 1, cavi altoparlante (6 m) x 2, feltrini anti-sdrucciolo x 12, nucleo di ferrite x 2, fascetta serracavi x 2, Manuale di istruzioni (questa guida)	Unità principale (altoparlanti dedicati: (MODELLO 400S) x 2, mixer amplificato x 1), cavo di alimentazione (2 m) x 1, cavi altoparlante (6 m) x 2, feltrini anti-sdrucciolo x 12, nucleo di ferrite x 2, fascetta serracavi x 2, Manuale di istruzioni (questa guida)			

■ Altoparlante dedicato

	MODEL 600S	MODEL 400S		
Enclosure	Tipo bass-reflex a 2 vie			
Altoparlante	LF: cono da 10" (25 cm) HF: driver di compressione da 1,4" (3,56 cm) LF: cono da 8" (20 cm) HF: driver di compress 1" (2,54 cm)			
Frequenza di crossover	2,8 kHz	3,2 kHz		
Intervallo di frequenze	55 Hz-20 kHz (-10 dB)			
Livello di uscita massimo	129 dB SPL 125 dB SPL (picco misurato di rumore IEC a 1 m) (picco misurato di rumore IEC a			
Angolo di copertura	90° (orizzontale)/60° (verticale)			

Caratteristiche di ingresso

■ STAGEPAS 600BT

			lunnadanua di			Livello d'ingresso			
Terminal	i di ingresso	MIC/LINE	ingresso	Impedenza di ingresso Impedenza sorgente	Sensibilità	Nominale	Max. prima del clipping	Tipo di connettore	
CH IN 1-2	XLR	MIC	3 kΩ	Mic. 150 Ω	-56 dBu	-35 dBu	-10 dBu	- XLR-3-31	
CH IN I-2	ALR	LINE	3 K11	IVIIC. 150 12	-30 dBu	-9 dBu	+16 dBu	7 XLR-3-31	
	XLR	MIC	3 kΩ	Mic. 150 Ω	-56 dBu	-35 dBu	-10 dBu		
	ALN	LINE	- 3 K12	IVIIC. 150 12	-30 dBu	-9 dBu	+16 dBu	VI D as mh a	
CH IN 3-4	Cuffie	MIC	10 kΩ	Linee 150 Ω	-50 dBu	-29 dBu	-4 dBu	- XLR combo	
	Cuille	LINE	(Hi-Z 1 MΩ)	(Hi-Z 1 MΩ) (Hi-Z 10 kΩ)	(Hi-Z 10 kΩ)	-24 dBu	-3 dBu	+22 dBu	
CH IN 5/6	Cuffie	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-24 dBu	-3 dBu	+22 dBu	Cuffie*	
CH IN 7/8	Cuffie	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-24 dBu	-3 dBu	+22 dBu	Cuffie*	
CH IN 7/8	Pin	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-24 dBu	-3 dBu	+22 dBu	Pin RCA	
0111110/40	Cuffie	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-18 dBu	+3 dBu	+28 dBu	Cuffie*	
CH IN 9/10	mini	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-18 dBu	+3 dBu	+28 dBu	Cuffie stereo	

■ STAGEPAS 400BT

			Impedenza di			Livello d'ingresso							
Terminali di ingresso		MIC/LINE	ingresso	Impedenza sorgente	Sensibilità	Nominale	Max. prima del clipping	Tipo di connettore					
CH IN 1-2	XLR	MIC	3 kΩ	Mic. 150 Ω	-56 dBu	-35 dBu	-10 dBu	XLR-3-31					
OIT IIV 1-2	ALIT	LINE	3 K12	WIIC. 130 12	-30 dBu	-9 dBu	+16 dBu	XLI1-0-01					
	XLR	MIC	21.0	3 kΩ	Mic. 150 Ω	-56 dBu	-35 dBu	-10 dBu					
CH IN 3-4		LINE	3 K12	IVIIC. 150 12	-30 dBu	-9 dBu	+16 dBu	XLR combo					
OH IN 3-4	Cuffie	MIC	10 kΩ	Linee 150 Ω	-50 dBu	-29 dBu	-4 dBu	ALA COMBO					
	Cuille	LINE	(Hi-Z 1 MΩ)	(Hi-Z 1 MΩ)	(Hi-Z 1 MΩ)	(Hi-Z 1 MΩ)	(Hi-Z 1 MΩ)	(Hi-Z 1 MΩ)	(Hi-Z 10 kΩ)	-24 dBu	-3 dBu	+22 dBu	
CH IN 5/6	Cuffie	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-24 dBu	-3 dBu	+22 dBu	Cuffie*					
CH IN 5/6	Pin	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-24 dBu	-3 dBu	+22 dBu	Pin RCA					
OU IN 7/0	Cuffie	_	10 kΩ	Linee 150 Ω	-18 dBu	+3 dBu	+28 dBu	Cuffie*					
CH IN 7/8	mini		10 kΩ	Linee 150 Ω	-18 dBu	+3 dBu	+28 dBu	Cuffie stereo					

Caratteristiche di uscita

■ STAGEPAS 600BT

Impodono di							
Terminali di uscita	Terminali di uscita Impedenza di uscita	Impedenza di carico	Nominale	Max. prima del clipping	Tip. a THD+N 10%	Dinamico	Tipo di connettore
SPEAKERS OUT [L,R]	<0,1 Ω	Altoparlanti 4 Ω	62.5 W	230 W	280 W	340 W	Cuffie*
MONITOR OUT [L,R]	600 Ω	Linee 10 kΩ	+4 dBu	+20 dBu	_	_	Cuffie*
SUBWOOFER OUT	150 Ω	Linee 10 kΩ	-3 dBu	+17 dBu	_	_	Cuffie*

■ STAGEPAS 400BT

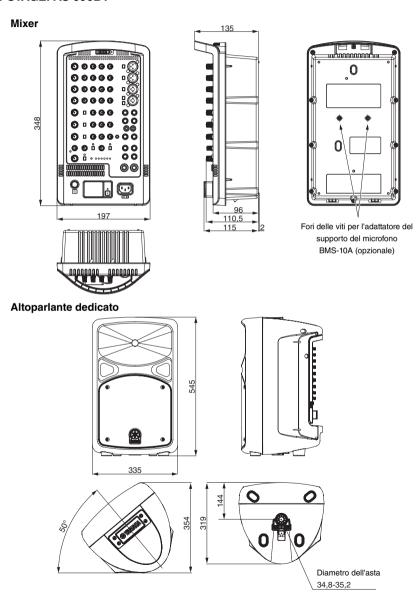
Immediana			Livello di uscita						
Terminali di uscita	Impedenza di uscita	•	•	Impedenza di carico	Nominale	Max. prima del clipping	Tip. a THD+N 10%	Dinamico	Tipo di connettore
SPEAKERS OUT [L,R]	<0.1 Ω	Altoparlanti 4 Ω	37,5 W	125 W	180 W	200 W	Cuffie*		
MONITOR OUT [L,R]	600 Ω	Linee 10 kΩ	+4 dBu	+20 dBu	_	_	Cuffie*		
SUBWOOFER OUT	150 Ω	Linee 10 kΩ	-3 dBu	+17 dBu	_	_	Cuffie*		

0 dBu = 0,775 Vrms Cuffie*: Non bilanciato

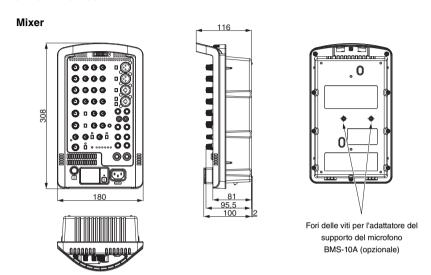
Il contenuto del presente manuale si applica alle ultime specifiche tecniche a partire dalla data di pubblicazione. Per ottenere la versione più recente del manuale, accedere al sito Web Yamaha e scaricare il file corrispondente.

Dimensioni

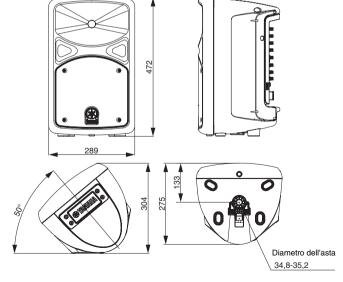
■ STAGEPAS 600BT



■ STAGEPAS 400BT



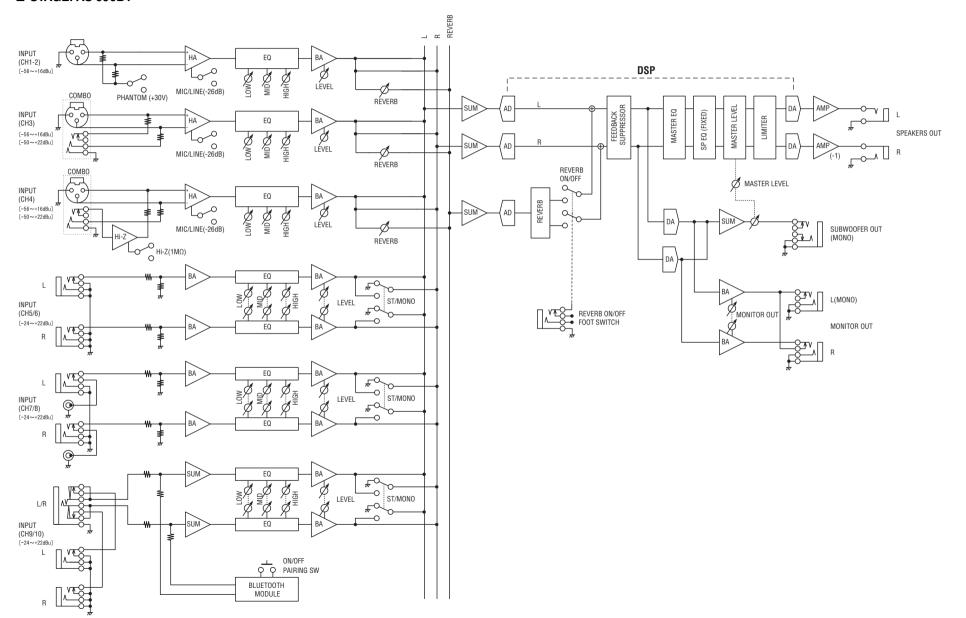
Altoparlante dedicato



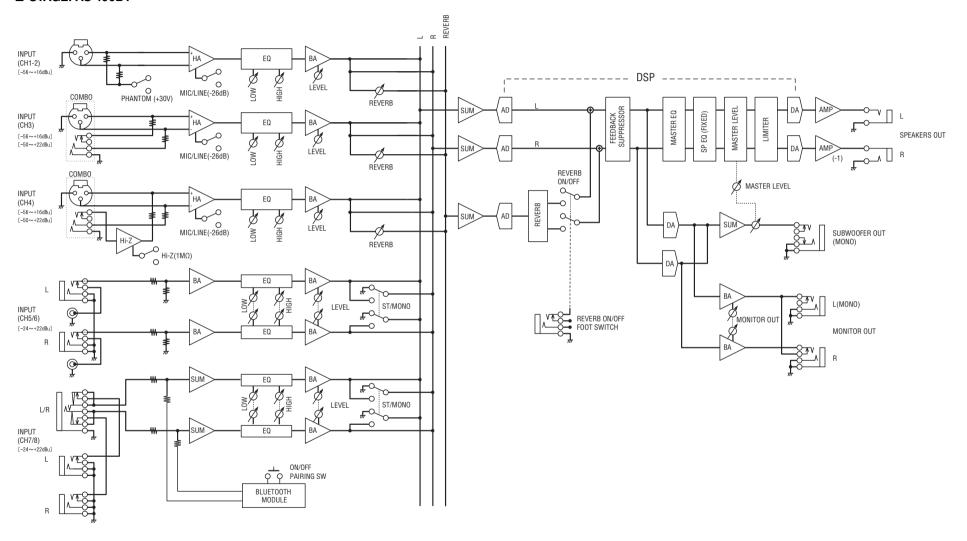
Unità di misura: mm

Diagramma a blocchi

■ STAGEPAS 600BT



■ STAGEPAS 400BT



SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Yamaha Music Europe GmbH declares that the radio equipment type STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

FR DECLARATION UE DE CONFORMITE SIMPLIFIEE

Le soussigné, Yamaha Music Europe GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

DE VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Yamaha Music Europe GmbH, dass der Funkanlagentyp STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

SV FÖRENKLAD EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Härmed försäkrar Yamaha Music Europe GmbH att denna typ av radioutrustning STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

П

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA

Il fabbricante, Yamaha Music Europe GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è isponibile al seguente indirizzo Internet:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

ES DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD SIMPLIFICADA

Por la presente, Yamaha Music Europe GmbH declara que el tipo de equipo radioeléctrico STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de onformidad está isponible en la dirección Internet siguiente:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

PT DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA

O(a) abaixo assinado(a) Yamaha Music Europe GmbH declara que o presente tipo de equipamento de rádio STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

NL VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING

Hierbij verklaar ik, Yamaha Music Europe GmbH, dat het type radioapparatuur STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

В ОПРОСТЕНА ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

С настоящото Yamaha Music Europe GmbH декларира, че този тип радиосъоръжение STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT е в съответствие с Директива 2014/53/EC. Цялостният текст на EC декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto Yamaha Music Europe GmbH prohlašuje, že typ rádiového zařízení STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

DA FORENKLET EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Hermed erklærer Yamaha Music Europe GmbH, at radioudstyrstypen STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT er I overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

LIHTSUSTATUD ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON

Käesolevaga deklareerib Yamaha Music Europe GmbH, et käesolev raadioseadme tüüp STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

ΑΠΛΟΥΣΤΕΥΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Με την παρούσα ο/η Yamaha Music Europe GmbH, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

HR POJEDNOSTAVLJENA EU IZJAVA O SUKLADNOSTI

Yamaha Music Europe GmbH ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

VIENKĀRŠOTA ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Ar šo Yamaha Music Europe GmbH deklarē, ka radioiekārta STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: https://europe.vamaha.com/en/support/compliance/doc.html

SUPAPRASTINTA ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Aš, Yamaha Music Europe GmbH, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

HU EGYSZERŰSÍTETT EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Yamaha Music Europe GmbH igazolja, hogy a STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

PL UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Yamaha Music Europe GmbH niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

RO DECLȚIA ARAUE DE CONFORMITATE SIMPLIFICATĂ

Prin prezenta, Yamaha Music Europe GmbH declară că tipul de echipamente radio STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

SK ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Yamaha Music Europe GmbH týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

POENOSTAVLJENA IZJAVA EU O SKLADNOSTI

Yamaha Music Europe GmbH potrjuje, da je tip radijske opreme STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

YKSINKERTAISTETTU EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Yamaha Music Europe GmbH vakuuttaa, että radiolaitetyyppi STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

TR BASİTLEŞTİRİLMİŞ AVRUPA BİRLİĞİ UYGUNLUK BİLDİRİMİ

İşbu belge ile, Yamaha Music Europe GmbH, radyo cihaz tipinin STAGEPAS 600BT, STAGEPAS 400BT, Direktif 2014/53/AB'ye uygunluğunu beyan eder. AB uyumu beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinden edinilebilir: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

Verbraucherinformation zur Sammlung und Entsorgung alter Elektrogeräte



Befindet sich dieses Symbol auf den Produkten, der Verpackung und/oder beiliegenden Unterlagen, so sollten benutzte elektrische Geräte nicht mit dem normalen Haushaltsabfall entsorgt werden.

In Übereinstimmung mit Ihren nationalen Bestimmungen bringen Sie alte Geräte bitte zur fachgerechten Entsorgung, Wiederaufbereitung und Wiederverwendung zu den entsprechenden Sammelstellen.

Durch die fachgerechte Entsorgung der Elektrogeräte helfen Sie, wertvolle Ressourcen zu schützen, und verhindern mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt, die andernfalls durch unsachgerechte Müllentsorgung auftreten könnten.

Für weitere Informationen zum Sammeln und Wiederaufbereiten alter Elektrogeräte kontaktieren Sie bitte Ihre örtliche Stadt- oder Gemeindeverwaltung, Ihren Abfallentsorgungsdienst oder die Verkaufsstelle der Artikel.

Information für geschäftliche Anwender in der Europäischen Union:

Wenn Sie Elektrogeräte ausrangieren möchten, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder Zulieferer für weitere Informationen.

Entsorgungsinformation für Länder außerhalb der Europäischen Union:

Dieses Symbol gilt nur innerhalb der Europäischen Union. Wenn Sie solche Artikel ausrangieren möchten, kontaktieren Sie bitte Ihre örtlichen Behörden oder Ihren Händler und fragen Sie nach der sachgerechten Entsorgungsmethode.

(weee_eu_de_02)

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e lo smaltimento di vecchia attrezzatura



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio e/o sui documenti che li accompagnano, indicano che i prodotti elettrici ed elettronici non devono essere mischiati con i rifiuti generici.

Per il trattamento, il recupero e il riciclaggio appropriato di vecchi prodotti, si prega di portarli ai punti di raccolta designati, in accordo con la legislazione locale.



Smaltendo correttamente questi prodotti si potranno recuperare risorse preziose, oltre a prevenire potenziali effetti negativi sulla salute e l'ambiente che potrebbero sorgere a causa del trattamento improprio dei rifiuti.

Per ulteriori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio di vecchi prodotti, si prega di contattare l'amministrazione comunale locale, il servizio di smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove sono stati acquistati gli articoli.

Per utenti imprenditori dell'Unione europea:

Se si desidera scartare attrezzatura elettrica ed elettronica, si prega di contattare il proprio rivenditore o il proprio fornitore per ulteriori informazioni.

Informazioni sullo smaltimento negli altri Paesi al di fuori dell'Unione europea:

Questi simboli sono validi solamente nell'Unione Europea; se si desidera scartare questi articoli, si prega di contattare le autorità locali o il rivenditore e richiedere informazioni sulla corretta modalità di smaltimento.

(weee_eu_it_02)

Информация для пользователей, относящаяся к сбору и утилизации отработавшего оборудования



Этот знак на изделиях, упаковке и/или сопроводительных документах указывает на то, что утилизация отработавших электрических и электронных устройств совместно с бытовыми отходами не допускается. Для применения к отработавшим изделиям надлежащих процедур переработки, восстановления и утилизации следует доставлять их в соответствующие пункты приема отработавшего оборудования в соответствии с законодательством конкретной страны и директивами 2002/96/EC.

Правильная утилизация таких изделий способствует сохранению ценных ресурсов и предотвращает возникновение негативного воздействия на здоровье людей и окружающую среду, которое может произойти вследствие нарушения правил переработки отходов.

Информацию о сборе и утилизации отработавших изделий можно уточнить в местных органах власти, в службе утилизации или по месту приобретения изделия.

[Для корпоративных пользователей в странах Европейского союза]

При необходимости утилизации электрического и электронного оборудования обратитесь за подробными сведениями в представительство или к поставщику.

[Информация об утилизации за пределами Европейского союза]

Этот знак имеет силу только в странах Европейского союза. При необходимости утилизации данных изделий обратитесь за информацией о правильном способе утилизации в местные органы власти или в региональное представительство.

(weee_eu_ru)

Важное примечание: Информация об условиях Гарантии для Клиентов в Российской Федерации [Русский]

Для получения подробной информации об условиях Гарантии на продукцию Yamaha в России, условиях гарантийного обслуживания, пожалуйста, посетите веб-сайт по адресу ниже (на сайте доступен файл с условиями для скачивания и печати) или обратитесь в офис представительства Yamaha в России.

http://ru.yamaha.com/ru/support/

Продукция	Портативная система звукоусиления STAGEPAS 600BT/STAGEPAS 400BT
Страна происхождения	См. страну происхождения, указанную на изделии.
Изготовитель	YAMAHA CORPORATION 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, Япония.
Номинальное напряжение	220-240 В перем. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	100 Вт/ 70 Вт
Дата изготовления	Дата изготовления обозначена в серийном номере, указанном на нижней или задней стороне инструмента. Ser No. XXXAB00000 Год
Соответствует требованиям	TP TC 004/2011 TP TC 020/2011
Срок хранения	Срок хранения не установлен.
Условия для утилизации продуктов	Следуйте местному органу правил утилизации отходов.
Условия для реализации продуктов	Правила и условия реализации не установлены изготовителем и должны соответствовать национальному и/или местному законодательству страны реализации товара.
Название и адрес импортера на территории таможенного союза	ООО "Ямаха Мюзик" г.Москва, улица Киевская, дом 7, офис 37
Условие хранения	Во избежание деформации и, повреждения внутренних компонентов и сбоев в работе не держите оборудовани в помещениях с избыточной вибрацией, а также в местах, где слишком пыльно, холодно или жарко.



Important Notice: Guarantee Information for customers in European Economic Area (EEA) and Switzerland

Important Notice: Guarantee Information for customers in EEA* and Switzerland

English

For detailed guarantee information about this Yamaha product, and Pan-EEA* and Switzerland warranty service, please either visit the website address below (Printable file is available at our website) or contact the Yamaha representative office for your country. * EEA: European Economic Area

Wichtiger Hinweis: Garantie-Information für Kunden in der EWR* und der Schweiz

Deutsch

Für nähere Garantie-Information über dieses Produkt von Yamaha, sowie über den Pan-EWR*- und Schweizer Garantieservice, besuchen Sie bitte entweder die folgend angegebene Internetadresse (eine druckfähige Version befindet sich auch auf unserer Webseite), oder wenden Sie sich an den für Ihr Land zuständigen Yamaha-Vertrieb. *EWR: Europäischer Wirtschaftsraum

Remarque importante: informations de garantie pour les clients de l'EEE et la Suisse

Français

Pour des informations plus détaillées sur la garantie de ce produit Yamaha et sur le service de garantie applicable dans l'ensemble de l'EEE ainsi qu'en Suisse, consultez notre site Web à l'adresse ci-dessous (le fichier imprimable est disponible sur notre site Web) ou contactez directement Yamaha dans votre pays de résidence. * EEE : Espace Economique Européen

Belangrijke mededeling: Garantie-informatie voor klanten in de EER* en Zwitserland

Nederlands

Voor gedetailleerde garantie-informatie over dit Yamaha-product en de garantieservice in heel de EER* en Zwitserland, gaat u naar de onderstaande website (u vind een afdrukbaar bestand op onze website) of neemt u contact op met de vertegenwoordiging van Yamaha in uw land. * EER: Europese Economische Ruimte

Aviso importante: información sobre la garantía para los clientes del EEE* y Suiza

Español

Para una información detallada sobre este producto Yamaha y sobre el soporte de garantía en la zona EEE* y Suiza, visite la dirección web que se incluye más abajo (la version del archivo para imprimir esta disponible en nuestro sitio web) o póngase en contacto con el representante de Yamaha en su país. * EEE: Espacio Económico Europeo

Avviso importante: informazioni sulla garanzia per i clienti residenti nell'EEA* e in Svizzera

Italiano

Per informazioni dettagliate sulla garanzia relativa a questo prodotto Yamaha e l'assistenza in garanzia nei paesi EEA* e in Svizzera, potete consultare il sito Web all'indirizzo riportato di seguito (è disponibile il file in formato stampabile) oppure contattare l'ufficio di rappresentanza locale della Yamaha. * EEA: Area Economica Europea

Aviso importante: informações sobre as garantias para clientes da AEE* e da Suíça

Portuguê

Para obter uma informação pormenorizada sobre este produto da Yamaha e sobre o serviço de garantia na AEE* e na Suíça, visite o site a seguir (o arquivo para impressão está disponível no nosso site) ou entre em contato com o escritório de representação da Yamaha no seu país. * AEE: Área Econômica Européia

Σημαντική σημείωση: Πληροφορίες εγγύησης για τους πελάτες στον ΕΟΧ* και Ελβετία

Ελληνικά

Για λεπτομερείς πληροφορίες εγγύησης σχετικά με το παρόν προϊόν της Yamaha και την κάλυψη εγγύησης σε όλες τις χώρες του ΕΟΧ και την Ελβετία, επισκεφτείτε την παρακάτω ιστοσελίδα (Εκτυπώσιμη μορφή είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα μας) ή απευθυνθείτε στην αντιπροσωπεία της Yamaha στη χώρα σας, * ΕΟΧ: Ευρωπαϊκός Οικονομικός Χώρος

Viktigt: Garantiinformation för kunder i EES-området* och Schweiz

Svenska

För detaljerad information om denna Yamahaprodukt samt garantiservice i hela EES-området* och Schweiz kan du antingen besöka nedanstående webbaddress (en utskriftsvänlig fil finns på webbplatsen) eller kontakta Yamahas officiella representant i ditt land. * EES: Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet

Viktig merknad: Garantiinformasjon for kunder i EØS* og Sveits

Norsk

Detaljert garantiinformasjon om dette Yamaha-produktet og garantiservice for hele EØS-området* og Sveits kan fås enten ved å besøke nettadressen nedenfor (utskriftsversjon finnes på våre nettsider) eller kontakte Kontakte Yamaha-kontoret i landet der du bor. *EØS: Det europeiske økonomiske samarbeidsområdet

Vigtig oplysning: Garantioplysninger til kunder i EØO* og Schweiz

Dansk

De kan finde detaljerede garantioplysninger om dette Yamaha-produkt og den fælles garantiserviceordning for EØO* (og Schweiz) ved at besøge det websted, der er angivet nedenfor (der findes en fil, som kan udskrives, på vores websted), eller ved at kontakte Yamahas nationale repræsentationskontor i det land, hvor De bor. * EØO: Det Europæiske Økonomiske Område

Tärkeä ilmoitus: Takuutiedot Euroopan talousalueen (ETA)* ja Sveitsin asiakkaille

Suomi

Tämän Yamaha-tuotteen sekä ETA-alueen ja Sveitsin takuuta koskevat yksityiskohtaiset tiedot saatte alla olevasta nettiosoitteesta. (Tulostettava tiedosto saatavissa sivustollamme.) Voitte myös ottaa yhteyttä paikalliseen Yamaha-edustajaan. *ETA: Euroopan talousalue

Ważne: Warunki gwarancyjne obowiązujące w EOG* i Szwajcarii

olski

Aby dowiedzieć się więcej na temat warunków gwarancyjnych tego produktu firmy Yamaha i serwisu gwarancyjnego w całym EOG* i Szwajcarii, należy odwiedzić wskazaną poniżej stronę internetową (Plik gotowy do wydruku znajduje się na naszej stronie internetowej) lub skontaktować się z przedstawicielstwem firmy Yamaha w swoim kraju. * EOG — Europejski Obszar Gospodarczy

Důležité oznámení: Záruční informace pro zákazníky v EHS* a ve Švýcarsku

Českv

Podrobné záruční informace o tomto produktu Yamaha a záručním servisu v celém EHS* a ve Švýcarsku naleznete na níže uvedené webové adrese (soubor k tisku je dostupný na našich webových stránkách) nebo se můžete obrátit na zastoupení firmy Yamaha ve své zemi. * EHS: Evropský hospodářský prostor

Fontos figyelmeztetés: Garancia-információk az EGT* területén és Sváicban élő vásárlók számára

Magyar

A jelen Yamaha termékre vonatkozó részletes garancia-információk, valamint az EGT*-re és Svájcra kiterjedő garanciális szolgáltatás tekintetében keresse fel webhelyünket az alábbi címen (a webhelyen nyomtatható fájlt is talál), vagy pedig lépjen kapcsolatba az országában működő Yamaha képviseleti irodával. * EGT: Európai Gazdasági Térség

Oluline märkus: Garantiiteave Euroopa Majanduspiirkonna (EMP)* ja Šveitsi klientidele

Eesti keel

Täpsema teabe saamiseks selle Yamaha toote garantii ning kogu Euroopa Majanduspiirkonna ja Šveitsi garantiiteeninduse kohta, külastage palun veebisaiti alljärgneval aadressil (meie saidil on saadaval prinditav fail) või pöörduge Teie regiooni Yamaha esinduse poole. * EMP: Euroopa Majanduspiirkond

Svarīgs pazinojums: garantijas informācija klientiem EEZ* un Šveicē

Latviešu

Lai saņemtu detalizētu garantijas informāciju par šo Yamaha produktu, kā arī garantijas apkalpošanu EEZ* un Šveicē, lūdzu, apmeklējiet zemāk norādīto tīmekļa vietnes adresi (tīmekļa vietnē ir pieejams drukājams fails) vai sazinieties ar jūsu valsti apkalpojošo Yamaha pārstāvniecību. * EEZ: Eiropas Ekonomikas zona

Dėmesio: informacija dėl garantijos pirkėjams EEE* ir Šveicarijoje

Lietuvių kalba

Jei reikia išsamios informacijos apie šį "Yamaha" produktą ir jo techninę priežiūrą visoje EEE* ir Šveicarijoje, apsilankykite mūsų svetainėje toliau nurodytu adresu (svetainėje yra spausdintinas failas) arba kreipkitės į "Yamaha" atstovybę savo šaliai. *EEE – Europos ekonominė erdvė

Dôležité upozornenie: Informácie o záruke pre zákazníkov v EHP* a Švajčiarsku

Slovenčina

Podrobné informácie o záruke týkajúce sa tohto produktu od spoločnosti Yamaha a garančnom servise v EHP* a Švajčiarsku nájdete na webovej stránke uvedenej nižšie (na našej webovej stránke je k dispozícii súbor na tlač) alebo sa obráťte na zástupcu spoločnosti Yamaha vo svojej krajine. * EHP: Európsky hospodársky priestor

Pomembno obvestilo: Informacije o garanciji za kupce v EGP* in Švici

Slovenščina

Za podrobnejše informacije o tem Yamahinem izdelku ter garancijskem servisu v celotnem EGP in Švici, obiščite spletno mesto, ki je navedeno spodaj (natisljiva datoteka je na voljo na našem spletnem mestu), ali se obrnite na Yamahinega predstavnika v svoji državi. * EGP: Evropski gospodarski prostor

Важно съобщение: Информация за гаранцията за клиенти в ЕИП* и Швейцария

Български език

За подробна информация за гаранцията за този продукт на Yamaha и гаранционното обслужване в паневропейската зона на ЕИП* и Швейцария или посетете посочения по-долу уеб сайт (на нашия уеб сайт има файл за печат), или се свържете с представителния офис на Yamaha във вашата страна. * ЕИП: Европейско икономическо пространство

Notificare importantă: Informații despre garanție pentru clienții din SEE* și Elveția

Limba română

Pentru informații detaliate privind acest produs Yamaha şi serviciul de garanție Pan-SEE* şi Elveția, vizitați site-ul la adresa de mai jos (fișierul imprimabil este disponibil pe site-ul nostru) sau contactați biroul reprezentanței Yamaha din țara dumneavoastră . * SEE: Spațiul Economic European

http://europe.yamaha.com/warranty/

NORTH AMERICA

CANADA

Yamaha Canada Music Ltd.

135 Milner Avenue, Toronto, Ontario, M1S 3R1. Canada Tel: +1-416-298-1311

U.S.A.

Yamaha Corporation of America

6600 Orangethorpe Avenue, Buena Park, CA 90620, U.S.A.

Tel: +1-714-522-9011

CENTRAL & SOUTH AMERICA

MEXICO

Yamaha de México, S.A. de C.V.

Av. Insurgentes Sur 1647 Piso 9, Col. San José Insurgentes, Delegación Benito Juárez, México, D.F., C.P. 03900, México Tel: +52-55-5804-0600

BRAZIL

Yamaha Musical do Brasil Ltda.

Rua Fidêncio Ramos, 302 - Ci 52 e 54 - Torre B - Vila Olímpia – CEP 04551-010 – São Paulo/SP, Brazil Tel: +55-11-3704-1377

ARGENTINA

Yamaha Music Latin America, S.A.,

Sucursal Argentina

Olga Cossettini 1553, Piso 4 Norte, Madero Este-C1107CEK. Buenos Aires, Argentina Tel: +54-11-4119-7000

PANAMA AND OTHER LATIN AMERICAN COUNTRIES/ CARIBBEAN COUNTRIES

Yamaha Music Latin America, S.A.

Edif. Torre Banco General, Piso 7, Urbanización Marbella, Calle 47 y Aquilino de la Guardia. Ciudad de Panamá, República de Panamá Tel: +507-269-5311

EUROPE

THE UNITED KINGDOM/IRELAND

Yamaha Music Europe GmbH (UK)

Sherbourne Drive, Tilbrook, Milton Keynes, MK7 8BL, U.K.

Tel: +44-1908-366700

GERMANY

PA52

Yamaha Music Europe GmbH

Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany Tel: +49-4101-303-0

SWITZERLAND/LIECHTENSTEIN

Yamaha Music Europe GmbH, Branch Switzerland in Thalwil

Seestrasse 18a, 8800 Thalwil, Switzerland Tel: +41-44-3878080

AUSTRIA/BULGARIA/ CZECH REPUBLIC/HUNGARY/ ROMANIA/SLOVAKIA/SLOVENIA

Yamaha Music Europe GmbH **Branch Austria**

Schleiergasse 20, 1100 Wien, Austria Tel: +43-1-60203900

POLAND

Yamaha Music Europe GmbH Sp.z o.o. Oddział w Polsce

ul. Wielicka 52, 02-657 Warszawa, Poland Tel: +48-22-880-08-88

MALTA

Olimpus Music Ltd.

Valletta Road, Mosta MST9010, Malta Tel: +356-2133-2093

NETHERLANDS/BELGIUM/ LUXEMBOURG

Yamaha Music Europe Branch Benelux

Clarissenhof 5b, 4133 AB Vianen, The Netherlands Tel: +31-347-358040

FRANCE

Yamaha Music Europe

7 rue Ambroise Croizat, Zone d'activités de Pariest, 77183 Croissy-Beaubourg, France Tel: +33-1-6461-4000

ITALY

Yamaha Music Europe GmbH, Branch Italy

Via Tinelli N.67/69 20855 Gerno di Lesmo (MB), Italy Tel: +39-039-9065-1

SPAIN/PORTUGAL

Yamaha Music Europe GmbH Ibérica, Sucursal en España

Ctra. de la Coruña km. 17,200, 28231 Las Rozas de Madrid, Spain Tel: +34-91-639-88-88

GREECE

Philippos Nakas S.A. The Music House

19th klm. Leof. Lavriou 190 02 Peania – Attiki. Greece

Tel: +30-210-6686168

SWEDEN/FINLAND/ICELAND

Yamaha Music Europe GmbH Germany filial Scandinavia

JA Wettergrensgata 1, 400 43 Göteborg, Sweden Tel: +46-31-89-34-00

DENMARK

Yamaha Music Denmark.

Fillial of Yamaha Music Europe GmbH, Tyskland Generatorvej 8C, ST. TH., 2860 Søborg, Denmark

Tel: +45-44-92-49-00

NORWAY

Yamaha Music Europe GmbH Germany -Norwegian Branch

Grini Næringspark 1, 1332 Østerås, Norway Tel: +47-6716-7800

CYPRUS

Yamaha Music Europe GmbH

Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany Tel: +49-4101-303-0

RUSSIA

Yamaha Music (Russia) LLC.

Room 37, entrance 7, bld. 7, Kievskaya street, Moscow, 121059, Russia Tel: +7-495-626-5005

OTHER EUROPEAN COUNTRIES

Yamaha Music Europe GmbH

Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany Tel: +49-4101-3030

AFRICA

Yamaha Music Gulf FZE

JAFZA-16, Office 512, P.O.Box 17328, Jebel Ali FZE, Dubai, UAE Tel: +971-4-801-1500

MIDDLE EAST

TURKEY

Yamaha Music Europe GmbH

Merkezi Almanya Türkiye İstanbul Subesi

Mor Sumbul Sokak Varvan Meridian Business 1.Blok No:1 113-114-115

Bati Atasehir Istanbul, Turkev Tel: +90-216-275-7960

OTHER COUNTRIES

Yamaha Music Gulf FZE

JAFZA-16, Office 512, P.O.Box 17328, Jebel Ali FZE, Dubai, UAE Tel: +971-4-801-1500

ASIA

THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Yamaha Music & Electronics (China) Co.,Ltd.

2F, Yunhedasha, 1818 Xinzha-lu, Jingan-qu, Shanghai, China Tel: +86-400-051-7700

INDIA

Yamaha Music India Private Limited

P-401, JMD Megapolis, Sector-48, Sohna Road, Gurgaon-122018, Haryana, India Tel: +91-124-485-3300

INDONESIA

PT. Yamaha Musik Indonesia (Distributor)

Yamaha Music Center Bldg, Jalan Jend, Gatot Subroto Kav. 4, Jakarta 12930, Indonesia Tel: +62-21-520-2577

KOREA

Yamaha Music Korea Ltd.

11F, Prudential Tower, 298, Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul, 06253, Korea Tel: +82-2-3467-3300

MALAYSIA

Yamaha Music (Malaysia) Sdn. Bhd.

No.8, Jalan Perbandaran, Kelana Java, 47301 Petaling Java, Selangor, Malaysia Tel: +60-3-78030900

SINGAPORE

Yamaha Music (Asia) Private Limited

Block 202 Hougang Street 21, #02-00, Singapore 530202, Singapore Tel: +65-6740-9200

TAIWAN

Yamaha Music & Electronics Taiwan Co..Ltd.

2F., No.1, Yuandong Rd., Bangiao Dist., New Taipei City 22063, Taiwan (R.O.C.)

Tel: +886-2-7741-8888

THAILAND

Siam Music Yamaha Co., Ltd.

3, 4, 15, 16th Fl., Siam Motors Building, 891/1 Rama 1 Road, Wangmai, Pathumwan, Bangkok 10330. Thailand Tel: +66-2215-2622

VIETNAM

Yamaha Music Vietnam Company Limited

15th Floor, Nam A Bank Tower, 201-203 Cach Mang Thang Tam St., Ward 4, Dist.3, Ho Chi Minh City, Vietnam Tel: +84-8-3818-1122

OTHER ASIAN COUNTRIES

http://asia.yamaha.com/

OCEANIA

AUSTRALIA

Yamaha Music Australia Ptv. Ltd.

Level 1, 80 Market Street, South Melbourne, VIC 3205, Australia Tel: +61-3-9693-5111

COUNTRIES AND TRUST TERRITORIES IN PACIFIC OCEAN

http://asia.yamaha.com/

Head Office/Manufacturer: Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu, 430-8650, Japan (For European Countries) Importer: Yamaha Music Europe GmbH Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany

Yamaha Pro Audio global website https://www.vamaha.com/proaudio/

https://download.yamaha.com/

Yamaha Downloads

Manual Development Group © 2017 Yamaha Corporation Published 05/2018 YJMA-W-C0