

Vi ringraziamo per aver acquistato un monitor speaker Yamaha MSP5. L' MSP5 offre un mobile compatto bass reflex, con cono altoparlante da 12 cm a due vie e uno al titanio tipo "dome" da 2.5 cm . Questo sistema di altoparlanti con biamplificazione riproduce fedelmente i suoni e può essere usato per una vasta gamma di applicazioni, dall'home recording personale all'impiego professionale. Vi raccomandiamo di leggere attentamente il manuale relativo all'MSP5 per sfruttare completamente e con ampia soddisfazione le sue funzioni di qualità.

## Precauzioni

### 1. Evitate calore, umidità e vibrazioni eccessive

Tenete questa unità lontana da luoghi in cui sia esposta ad elevate temperature o umidità - ad esempio, in prossimità di termosifoni, stufe ecc. Evitate, inoltre, i luoghi in cui essa può essere soggetta ad eccessivo accumulo di sporco e di polvere oppure di vibrazioni che potrebbero causare danni meccanici.

### 2. Ventilazione

Lasciate una distanza di almeno 5 cm fra l'unità e la parete per consentire un appropriato smaltimento del calore generato. Distanziate bene quest'unità rispetto agli altri componenti del vostro sistema. Superiormente e lateralmente lasciate uno spazio di almeno 10 cm. Se l'unità non riesce a smaltire il calore che genera, il suo accumulo interno può essere causa d'incendio.

### 3. Evitate gli urti

Forti urti possono danneggiare questa unità. Trattatela con cura. Poiché questa apparecchiatura è più pesante di quanto sembra, fate attenzione quando dovete sollevarla o spostarla.

### 4. Non aprite l'unità e non tentate di effettuare riparazioni o modifiche

Questo prodotto non contiene parti o componenti assistibili dall'utilizzatore. Per la manutenzione, rivolgetevi a personale Yamaha qualificato. L'apertura e/o la manomissione della circuitazione interna fa decadere la garanzia.

### 5. Spegnete sempre prima di effettuare collegamenti

Spegnete sempre lo strumento prima di collegare o scollegare i cavi. Ciò è importante per prevenire danni all'unità stessa nonché agli altri dispositivi collegati.

### 6. Trattate i cavi con cura

Quando collegate e scollegate i cavi, compreso quello di alimentazione, vi raccomandiamo di afferrare sempre la spina e non il cavo.

### 7. Pulite con un panno morbido e asciutto

Non usate mai solventi, come benzina o diluenti per vernici, ed evitate di spruzzare prodotti spray. Per la pulizia servitevi esclusivamente di un panno morbido e asciutto.

### 8. Usate sempre la corretta alimentazione

Accertatevi che la tensione di alimentazione della vostra area sia quella specificata sul pannello posteriore. Accertatevi inoltre che le prese a c.a. siano in grado di alimentare più che a sufficienza tutte le unità costituenti il vostro sistema.

### 9. Piedini antiscivolo

I piedini antiscivolo inclusi nella confezione servono ad evitare slittamento. Usateli quando appoggiate l'apparecchiatura su una superficie scivolosa.

### 10. Flusso d'aria

Potreste avvertire l'ingresso o la fuoriuscita d'aria da questo dispositivo. Ciò non costituisce un'anomalia e si verifica talvolta quando viene eseguito un programma con una grande gamma di bassi.

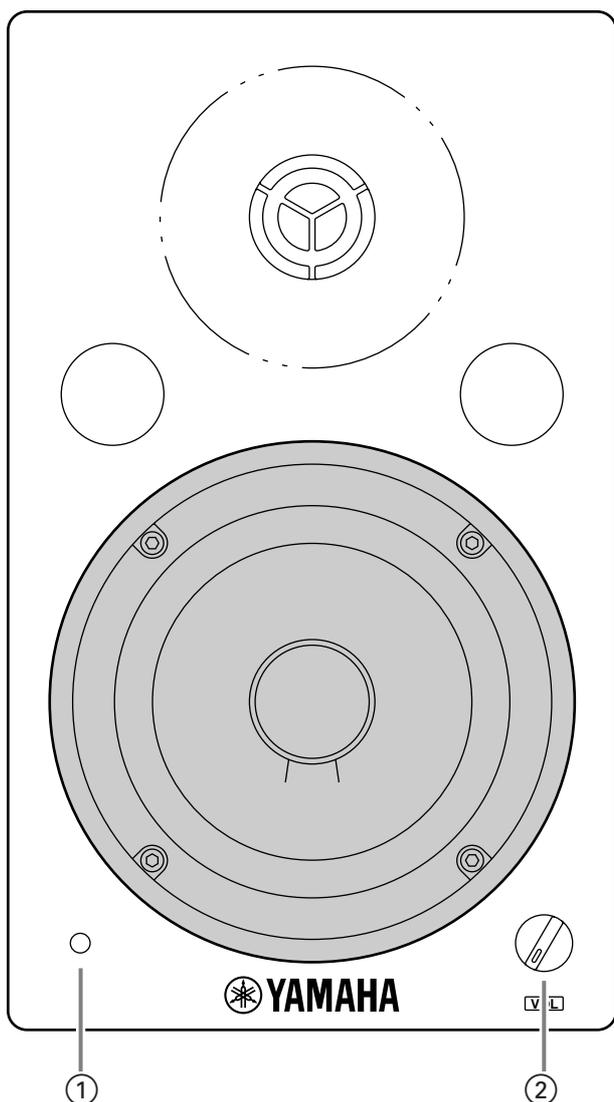
#### IMPORTANTE

Registrate nello spazio sottostante il numero di serie di questa unità.

N. di serie

Il numero di serie è situato nella parte inferiore o sul retro dell'unità. Conservate questo manuale in un luogo sicuro per future necessità.

# Pannello anteriore/Pannello posteriore



## ① Indicatore di accensione (Power)

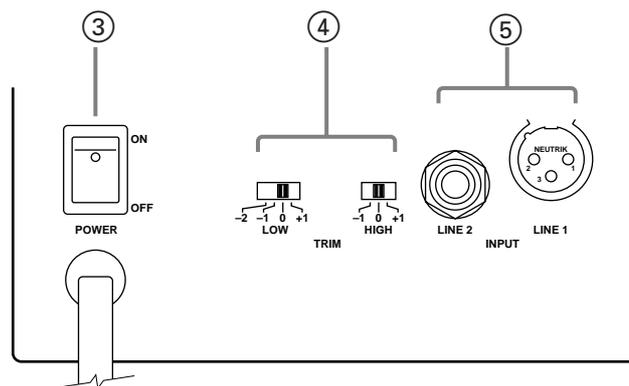
Quando si accende l'interruttore, si accende questa spia.

## ② Controllo VOL (Volume)

Questa manopola di controllo vi consente di regolare il volume generale del suono. Ruotandolo in senso antiorario il livello del suono si abbassa; ruotandolo in senso orario il livello del suono si alza.

## AVVERTENZA

PER EVITARE SCOSSE ELETTRICHE, EFFETTUATE IL COLLEGAMENTO APPROPRIATO DELLA SPINA CON INSERIMENTO COMPLETO.



## ③ Interruttore POWER

Questo interruttore serve ad accendere e spegnere l'MSP5. Quando lo accendete, la spia verde sul pannello anteriore si accende.

## ④ Interruttori TRIM

Vi permettono di effettuare la regolazione dei bassi e degli acuti per l'MSP5.

### LOW: quattro posizioni

L'interruttore LOW regola la gamma dei bassi. Con la regolazione "+1", la gamma dei bassi viene potenziata di 1.5 dB. Con le regolazioni "-1" e "-2", essa viene decurtata di 1.5 dB. (Vedere grafico delle prestazioni.)

### HIGH: tre posizioni

L'interruttore HIGH regola la gamma degli alti o acuti. Con la regolazione "+1", la gamma degli acuti viene potenziata di 1.5 dB. Con la regolazione "-1", essa viene decurtata di 1.5 dB. (Vedere grafico delle prestazioni.)

## ⑤ Prese INPUT

### LINE 1

È un connettore bilanciato tipo XLR, usato principalmente per il collegamento con un'uscita di linea bilanciata.

### LINE 2

È un connettore phone monofonico, usato per il collegamento con un'uscita di linea non bilanciata.

# Specifiche tecniche

## Specifiche generali

Tipo .....	Monitor amplificato tipo Bass Reflex Bi-Amp a 2 vie
Frequenza di crossover .....	2.5 kHz
Gamma di frequenza .....	50 Hz-40 kHz
Max. livello di uscita .....	101 dB (1 m sugli assi)
Dimensioni (L x A x P) .....	169 x 279 x 222 mm
Peso .....	7.5 kg

## Unità altoparlanti

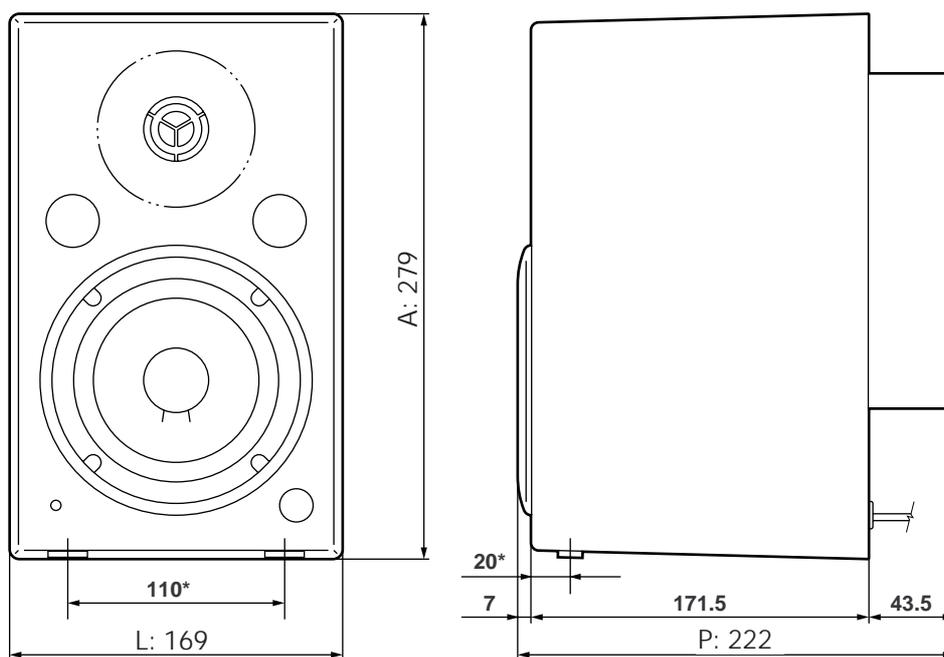
Unità altoparlanti .....	LF: cono da 12 cm (4Ω, schermatura magnetica)
	HF: driver al titanio da 2.5 cm (6Ω, schermatura magnetica)
Cassa .....	Tipo: Bass Reflex
	Volume: 6.3 l

## Unità Ampl.

Max. potenza d'uscita .....	LF: 40 W a 400 Hz, THD= 0.02%, RL=4Ω
	HF: 27 W a 10 kHz, THD= 0.02%, RL=6Ω
Sensibilità/Impedenza Ingresso .....	Line 1: +4 dB/10 kΩ (XLR bilanciato)
	Line 2: -10 dB/10 kΩ (phone non bilanciato)
Rapporto Segnale/Rumore .....	≥100 dB (Classe A)
Controlli .....	Interruttori TRIM
	LOW: 4 posizioni (+1.5 dB, 0 dB, -1.5 dB, da -3 dB a 60 Hz)
	HIGH: 3 posizioni (+1.5 dB, 0 dB, da -1.5 dB a 15 kHz)
	Interruttore d'accensione: On/Off
	Controllo VOL
Spia di accensione .....	LED verde
Potenza richiesta .....	USA e Canada: CA 120 V, 60 Hz
	Europa: CA 230 V, 50 Hz
	Altri Paesi: CA 240 V, 50 Hz
Assorbimento .....	60 W
Accessori .....	Piedino antiscivolo x 2

Le specifiche e l'aspetto sono soggetti a variazione senza alcun preavviso.

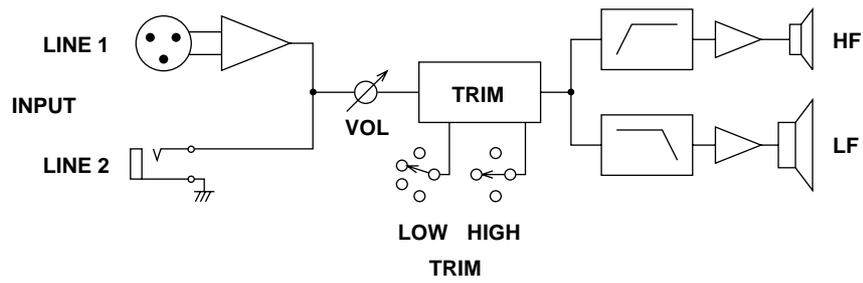
## Dimensioni



\* Posizioni piedino antiscivolo

Unità: mm

# Diagramma a blocchi



# Grafico delle prestazioni

