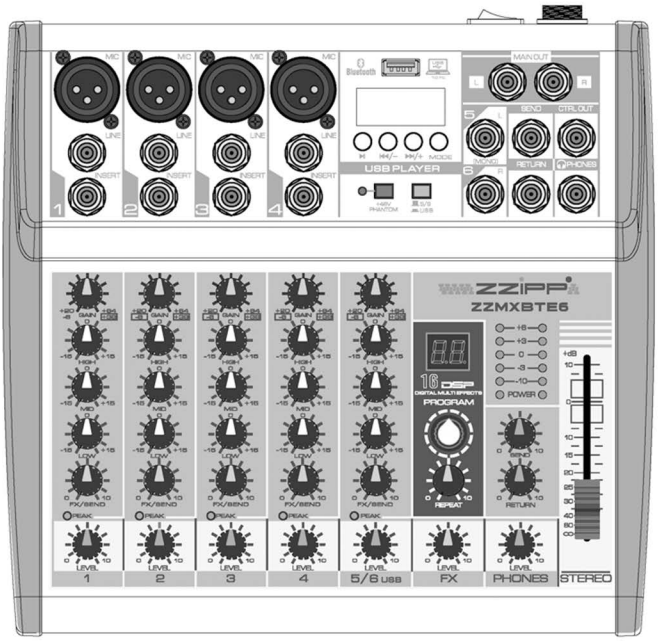


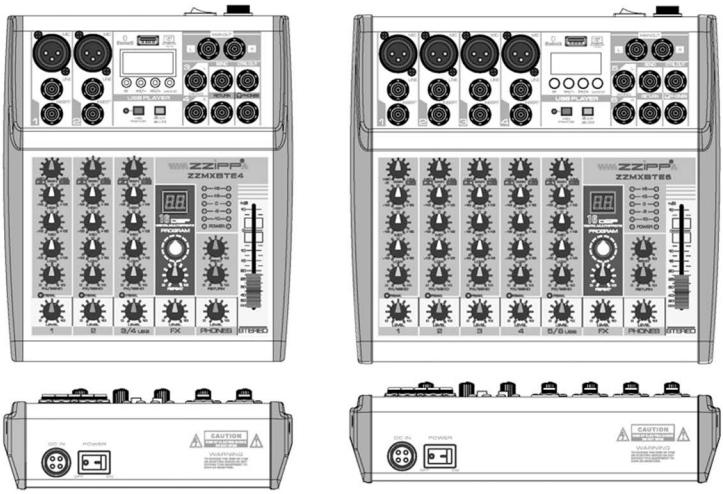
ZZMXBTE4

ZZMXBTE6

MIXER COMPATTO

CON DSP E BLUETOOTH

ZZMXBTE4 **ZZMXBTE6**



- **DSP integrato a 16bit**
- **Connettività Bluetooth**
- **Lettore mp3 integrato con USB**
- **Possibilità di registrare e leggere file audio da PC tramite connessione USB**
- 2 / 4 ingressi microfonici + 1 ingresso stereo line
- Equalizzatore musicale a 3 bande su ogni canale
- Indicatore di picco a LED su ogni canale
- Indicatore di livello master preciso
- Alimentazione phantom +48V
- Potenziometri sigillati resistenti alla polvere
- Robusto chassis in acciaio
- Alimentazione multi voltaggio utilizzabile in tutto il mondo

IMPORTANTI INFORMAZIONI DI SICUREZZA

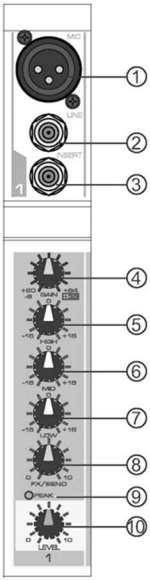
ATTENZIONE: per ridurre il rischio di shock elettrico, non aprire l'unità. per eventuali riparazioni rivolgersi a personale qualificato. Per ridurre il rischio di incendio e scariche elettriche non esporre l'unità a pioggia o umidità.

E'fondamentale seguire le seguenti indicazioni:

- Leggere attentamente e seguire le istruzioni contenute in questo manuale.
- Lo strumento è progettato solo per l'uso all'interno di locali. Proteggerlo da gocce d'acqua e dagli spruzzi, da condizioni di elevata umidità dell'aria e dal calore (temperatura d'impiego ammessa fra 0 e 40 °C).
- Non depositare sull'apparecchio dei contenitori riempiti di liquidi, p. es. bicchieri.
- Dev'essere garantita la libera circolazione dell'aria per dissipare il calore che viene prodotto all'interno dell'apparecchio. Non coprire le fessure d'aerazione.
- Non inserire oggetti nelle fessure d'aerazione. Si potrebbe generare una scarica elettrica pericolosa!
- Non mettere in funzione l'apparecchio e staccare subito la spina rete se:
  1. l'apparecchio o il cavo rete presentano dei danni visibili;
  2. dopo una caduta o dopo eventi simili sussiste il sospetto di un difetto;
  3. l'apparecchio non funziona correttamente.
- Per la riparazione rivolgetevi sempre a un centro assistenza qualificato.
- Scollegate il cavo di alimentazione afferrando la spina. Non tirate mai il cavo.
- Scollegate l'apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per un lungo periodo.
- Non invertite la polarità del cavo di alimentazione, e non sforzate la spina di alimentazione in una presa non idonea.
- Per la pulizia dell'unità utilizzate solamente un panno morbido e asciutto. Non utilizzate mai acqua o prodotti chimici.
- Monacor Italia non si assume nessuna responsabilità per danni a persone o cose seguiti a un uso improprio dell'apparecchio, a collegamenti sbagliati, a un impiego scorretto o a interventi di riparazione non a regola d'arte. In tutti questi casi decade anche la garanzia sull'unità.

Il vostro nuovo mixer è stato imballato accuratamente per garantirne un trasporto sicuro. Vi raccomandiamo comunque di esaminare accuratamente l'imballo e il suo contenuto dopo l'apertura.

CANALI DI INGRESSO



1) Ingresso MIC. Usatelo per collegare un microfono tramite connettore XLR.

2) Ingresso LINE. Usatelo per collegare una sorgente audio di linea, uno strumento musicale o un microfono tramite connessione JACK ¼" SBILANCIATA.

3) INSERT. Permette di collegare un compressore/gate o un equalizzatore esterno.

4) GAIN. Regola il livello in ingresso del canale. Se il volume è troppo alto l'indicatore di picco PEAK (9) si illumina.

5) HIGH. Controllo di equalizzazione per le alte frequenze. ±15dB a 12kHz.

6) MID. Controllo di equalizzazione per le medie frequenze. ±15dB a 2.5kHz.

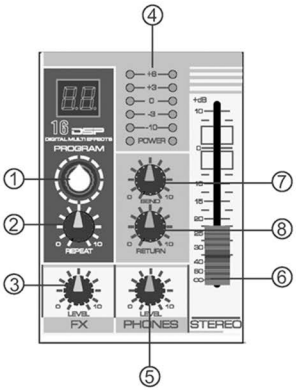
7) LOW. Controllo di equalizzazione per le basse frequenze. ±15dB a 80Hz.

8) FX. Controlla la quantità di segnale dal canale all'unità multi effetto. Sul canale stereo, i due bus L e R vengono sommati in mono.

9) Indicatore di picco PEAK.

10) LEVEL. Controlla il volume del canale.

PANNELLO PRINCIPALE



1) PROGRAM. Seleziona uno dei 16 diversi tipi di effeti DSP disponibili.

2) REPEAT. Usatelo per settare la quantità di riverbero / eco desiderata.

3) FX LEVEL. Controlla il livello dell'effetto nel vostro mix.

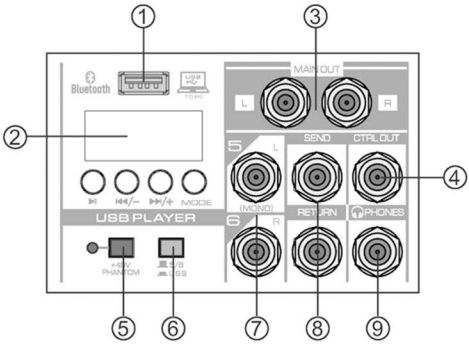
4) Indicatore di livello a 5 LED e indicatore di alimentazione POWER.

5) PHONES LEVEL. Regola il livello dell'uscita cuffie.

6) STEREO LEVEL. Master fader, regola il livello totale per l'uscita STEREO OUT.

7) SEND. Controlla il livello dell'uscita SEND.

8) RETURN. Controlla il livello dell'ingresso RETURN nel vostro mix.



1) Connessione USB. Può essere utilizzata per connettere una chiavetta USB, o per collegare il mixer al vostro computer per leggere o registrare audio.

2) Display del lettore mp3 integrato.

3) MAIN OUT. Uscita da collegare al vostro amplificatore o a una coppia di diffusori attivi.

4) CTRL OUT. Uscita JACK control room per collegare dei diffusori monitor.

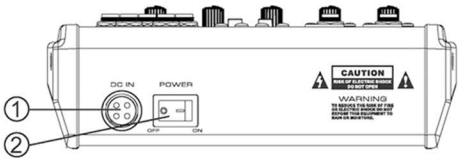
5) +48V PHANTOM. Il pulsante attiva l'alimentazione phantom su tutti gli XLR degli ingressi mono. Il led si illumina per indicare che l'alimentazione phantom è attivata.

6) Premendo questo interruttore, il segnale del lettore mp3 interno viene inviato al canale stereo (3/4 o 5/6 a seconda del modello).

7) Ingressi del canale stereo. Se si inserisce un solo JACK nel canale L, il segnale viene duplicato sul bus R.

8) SEND & RETURN. Connessioni SEND e RETURN. Permettono di collegare un'unità multi effetto esterna. L'uscita SEND può essere utilizzata anche per pilotare una cassa spia. L'ingresso RETURN può essere sfruttato per collegare un'ulteriore sorgente sonora di linea.

9) PHONES. Uscita cuffie.



1) Presa per collegare l'alimentatore esterno.

2) Switch di accensione.

FUNZIONAMENTO DEL LETTORE MP3

COLLEGAMENTO BLUETOOTH

1. Premere il tasto MODE per selezionare la funzionalità Bluetooth. Il display mostra "BT", e l'icona del Bluetooth sul display lampeggia.
2. Sul vostro dispositivo, cercate KT-04UP o KT-06UP e selezionatelo. Quando i dispositivi saranno accoppiati, sentirete un segnale sonoro.

FUNZIONI DEI TASTI

▶II Premere questo tasto per iniziare o interrompere la riproduzione.

⏮/– Con una pressione rapida, passa al brano precedente. Con una pressione prolungata, riduce il volume.

⏭/+ Con una pressione rapida, passa al brano successivo. Con una pressione prolungata, aumenta il volume.

MODE Serve a selezionare la modalità di funzionamento, tra USB, REC (registrazione) e BT (Bluetooth).

REGISTRAZIONE SU USB

1. Premete MODE finché il display non visualizza REC.
2. Premete ▶II per iniziare la registrazione. Ora il display mostra la durata della registrazione. Premete nuovamente ▶II per interrompere la registrazione.
3. Premete MODE per uscire dalla modalità REC.

COLLEGAMENTO AL PC

Connettete il vostro mixer al computer tramite un cavo di collegamento USB. Il mixer entrerà automaticamente in modalità scheda audio.

Alla prima connessione con il computer, il PC installerà automaticamente i driver. Attendete che il computer termini l'installazione prima di utilizzare il mixer.

SPECIFICHE GENERALI

		ZZMXBTE4	ZZMXBTE6
INGRESSI	MIC / LINE	2	4
	STEREO LINE	1	1
	MP3	1	1
	USB	1	1
	RETURN	1	1
USCITE	STEREO OUT	1	1
	PHONES	1	1
BUS	STEREO	1	1
	SEND	1	1
CONTROLLI SUI CANALI DI INGRESSO	GAIN	26Db	
	EQ	ALTE: ±15dB a 12KhZ (shelving) MEDIE: ±15dB a 2.5KhZ BASSE: ±15dB a 80Hz (shelving)	
	INDICATORE PICCO	Il LED si accende quando il segnale è 3dB sotto il livello di clipping	
INDICATORE DI LIVELLO		A 5 LED (+6, +3, 0, -3 e -6dB)	
EFFETTI		DSP 16bit	
ALIMENTAZIONE PHANTOM		+48V	
ALIMENTAZIONE		AC 100-240V,50/60HzDC +15V,-15V,+48V	
CONSUMO		20W	