# MONITOR 12 NEO
## SISTEMI DI ALTOPARLANTI

Designed and Manufactured by
ITEC Tontechnik und
Industrieelektronik GesmbH
8200 Laßnitzthal 300
Austria / Europe

ITEC®
itec-audio.com

Se cercate un monitor da palco, impiegabile anche come cassa full-range per la sonorizzazione di manifestazioni minori, che sia in grado di produrre un'immensa pressione acustica e abbia un suono autentico, che sia facile da trasportare e sia protetta da un rivestimento PU resistente agli urti… col Monitor 12 della ITEC non potete sbagliare! La versione mobile presenta una flangia per supporto, mentre la versione „Installed" viene fornita con una staffa per il montaggio "elegante" a pareti o soffitti; è anche possibile appenderla a cavi o catene mediante gli occhielli compresi nella fornitura.

## Campi d'impiego

Maneggevole e leggero grazie all'impiego di magneti neodym, ma robustissimo e dotato di resistente rivestimento, maniglie da trasporto, flangia o punti d'aggancio, un crossover dalle prestazioni ottimizzate, circuito di protezione per altoparlanti, in grado di riprodurre un suono autentico a massima pressione acustica… ecco i criteri secondo cui il nostro reparto sviluppo ha realizzato il nuovo **MONITOR 12 NEO**, una spia da palco di aspetto decisamente accattivante.
Due sono le varianti di cassa e dotazione disponibili:

1) Versione „mobile": pensata per il monitoring in manifestazioni live sul palco oppure come piccola cassa full-range per eventi, capace di riprodurre alla perfezione sia musica che parlato (con eccezionali coefficienti di intelligibilità del parlato).
2) Versione „installed": pensata per il montaggio fisso in strutture polifunzionali, sale, stadi, discoteche, bar, ristoranti e parchi tematici.

## Descrizione delle prestazioni - Versione a bassa impedenza oppure 100 Volt

Altoparlante da sonorizzazione di elevate prestazioni, sistema bass reflex
Dotazione: altoparlante a cono neodym 12”, tromba CD 1”,
suono lineare e autentico, elevato grado di efficacia: 101dB/1W/1m,
ideale per sonorizzazione fullrange
Copertura anti pallonata dell’altoparlante
(A richiesta, dotazione opzionale anti-intemperie)
Potenza nominale: 300 Watt/8 Ohm oppure 120 Watt/100 Volt
(250W/100V a richiesta)

| Colore | | |
|---|---|---|
| rivestimento PU | nero | verniciatura speciale |

## Due versioni differenti

**Mobil**
Dotata di maniglie in plastica dura a conchiglia, flangia supporto da 36mm sopra e sotto,
connessioni Speakon.

**Installed**
Dotata di otto punti M10 per sospensione a cavi o catene, incl. 4 viti ad anello oppure montaggio permanente mediante staffe.

## Dotazione standard

**Prese SPEAKON** sulla parte posteriore del Monitor 12

**Flangia per supporto** sul lato inferiore del Monitor 12

## Dotazione standard

**Staffa di montaggio**

**8 punti di sospensione M10** integrati incl. **4 anelli M10**

# MONITOR 12 NEO - DATI TECNICI

| MODELLI | MONITOR 12 / 8 Ohm | | MONITOR 12 / 100 V / 120 W | |
|---|---|---|---|---|
| | Mobile | Installed | Mobile | Installed |
| Carico nominale | 300 W / RMS | 300 W / RMS | 120 W / RMS | 120 W / RMS |
| Pressione acustica nominale dB / 1 W / 1 m | 101 | 101 | 101 | 101 |
| Max. pressione acustica | 126 dB | 126 dB | 122 dB | 122 dB |
| Banda passante -6 dB | 68 Hz- 22 kHz | 68 Hz- 22 kHz | 68 Hz- 22 kHz | 68 Hz- 22 kHz |
| Altoparlanti | 1 TT 12” | 1 TT 12” | 1 TT 12” | 1 TT 12” |
| | 1 tromba CD 1” | 1 tromba CD 1” | 1 tromba CD 1” | 1 tromba CD 1” |
| Misure (L x A x P) | 406,7 x 576 x 413,1 mm | 406,7 x 576 x 413,1 mm | 406,7 x 576 x 413,1 mm | 406,7 x 576 x 413,1 mm |
| Peso | 17,5 kg | 17,5 kg | 23 kg | 23 kg |
| Cassa | Cassa: in compensato, incollata, anti-intemperie, copertura anti-pallonata dell’altoparlante, resistente rivestimento PU, incluse staffe di montaggio (variante “Installed”) | | | |
| Colore | rivestimento PU nero | | | |
| PROTOCOLLO DI MISURAZIONE: ITEC MONITOR 12 | | | | |

Tutti i dati senza garanzia e riserva di modifiche tecniche

ITEC- Tontechnik und Industrieelektronik GesmbH, A-8200 Lassnitzthal 300
Tel.: +43 (0)3133 / 3780-0, office@itec-audio.com, www.itec-audio.com