

Loudspeakers**NANO**

I diffusori NANO rappresentano la massima espressione della versatilità della tecnologia line array in dimensioni così compatte; sono il frutto di lunga ricerca sui componenti e attenta progettazione meccanica, al fine di creare un vero sistema integrato, multiforme e flessibile.

La linea di diffusori NANO è composta da 2 modelli, con identica tecnologia e forma quadra o esagonale, ognuno disponibile in polietilene o plexiglass colorati. I diffusori NANO sono meccanicamente accoppiabili tra loro in modo molto flessibile ed in tutte le direzioni, per creare linee o forme di suono anche curve di qualsiasi dimensione, sempre con altissima qualità audio e ragguardevole potenza applicabile.

Le impedenze standard e inversamente proporzionali alla dimensione dei diffusori permettono il perfetto accoppiamento con gli amplificatori e quindi il loro uso ottimale.

La versione in polietilene può affrontare le più severe condizioni climatiche, anche in ambiente marino.

Come MINI, MICRO e MAXI, anche la linea NANO è compatibile con i subwoofer NMM-SUB, che estendono a 50 Hz la risposta dei diffusori.

Tutti i diffusori sono pilotabili dagli amplificatori

Powersoft® serie duecanali o ottocanali, per i quali sono disponibili preset dedicati.



	Nano
Risposta in frequenza ± 3 db	150 ÷ 16.000 Hz
Efficienza (1W/mt)	91 db
Potenza (program)	40 W
SPL (1 mt)	107 db
Impedenza	4/8/16 Ω
Componenti	1 x Full range 3'
Connessione	Morsetto a vite
Dimensioni	9L x 20H x 9P

Copyright N°DEP635019621484970000

Sonus si riserva il diritto di apportare qualunque modifica al prodotto senza preavviso.
Datasheet v.1.1

NANO

Grazie agli accessori meccanici disponibili i diffusori possono essere installati in tutti i modi possibili, anche accoppiandoli tra loro, creando forme che virtualmente non hanno limiti di estensione.

Un amplificatore ad otto canali che eroghi circa 1500W su 4 Ohm può pilotare fino a 320 diffusori NANO, che messi uno dopo l'altro formerebbero una linea lunga 30 mt, per un totale di circa 12 KW di potenza applicata.

Su piattaforma Powersoft® “duecanali” o “ottocanali” sono disponibili i preset per tutti i diffusori.

Ogni subwoofer MINI-MICRO SUB, amplificato con moduli Powersoft® con DSP a bordo, è in grado di accompagnare l'emissione di 16 NANO, mantenendo la stessa capacità di SPL (131db), oppure di 32, con una risposta SPL di - 6db da 50 a 150 Hz.

