

nEar06

Aktive 70 Watt 6" Studio-Nahfeldmonitore



Dieser Studiomonitor sprengt die Limitierungen seiner eigentlichen Größe: nie zuvor gab es einen derartigen Schalldruck im Bassbereich in dieser Klasse der 6-Zoll-Nahfeldmonitorlautsprecher. nEar06 erzielt mit dem großen Bassreflex-Gehäuse, gekoppelt mit 2 ausgesuchten Lautsprechern und der einzigartigen Crossover Technologie von ESI, den gleichen Wirkungsgrad wie andere Lösungen mit 8-Zoll-Membran.

Die Lautsprecher sind magnetisch abgeschirmt und somit bestens geeignet für kleine bis mittlere Studios. Sie können diese Systeme direkt neben Ihren PC Monitoren platzieren, ohne störende Beeinträchtigung Ihrer Bildschirmdarstellung. Zudem verhindert eine integrierte Schutzschaltung, dass Ihr aktiver Nahfeldmonitor überhitzt. Die spezielle Gehäuseform verhindert, dass der Klang durch Reflektionen am Gehäuse verfälscht wird.

nEar06 sind mit einer aktiven Frequenzweiche und je 2 unabhängigen Servo-Endstufen, für den Bass- und Hochtonbereich, mit einer Gesamtleistung von 70 Watt ausgelegt. Der Bassbereich ist mit einem 15,2 cm Tieftöner mit Polypropylen-Membran bestückt. Der Silk Dome Hochmitteltöner garantiert eine naturgetreue Abbildung des Klanges. Auf der Rückseite befinden sich symmetrische/unsymmetrische Eingänge (XLR oder Klinke) sowie ein Eingangsregler für die optimale Pegelanpassung.

Falls die Basswiedergabe in den Räumlichkeiten nicht ausreichen sollte, können nEar06 um den Aktiv-Subwoofer SW10K erweitert werden.

nEar06 werden nicht mehr produziert und wurden zwischenzeitlich durch die neuen nEar08 eXperience abgelöst.

Technische Daten

- Tieftöner: magnetisch abgeschirmt, 6" polypropylen Membran
- Hochtöner: 1" magnetisch abgeschirmter Silk Dome Lautsprecher
- Eingangsanschlüsse: 1 XLR symmetrisch & 1 TRS symmetrisch/unsymmetrisch
- Eingangsempfindlichkeit: 270 mV
- Eingangsimpedanz: 20k Ohm symmetrisch, 10k Ohm unsymmetrisch
- RF Interferenz Schutz, Ausgangslimiter, Schutzschaltung gegen Überhitzung, Subsonic Filter, externe Stromversorgung
- Frequenzgang: 55Hz - 20 kHz
- Crossover Frequenz: 2.7 kHz
- Tiefton-Verstärker: 40W
- Hochton-Verstärker: 30W
- Eingangspegel-Trim: ~ -15dBu
- blaue Power LED auf der Vorderseite
- speziell geformtes Gehäuse für optimalen Klang
- Maße: 280mm (H) x 200mm (B) x 223mm (T)
- Gewicht: ca. 7,5 kg pro Lautsprecher

RÜCKANSICHT

