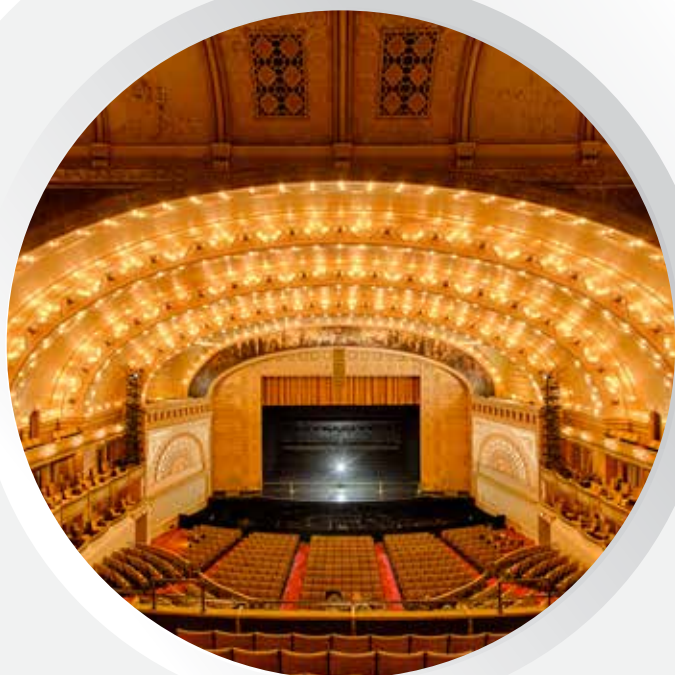


Głośnik o zmiennym kącie promieniowania



**Duża moc, kompaktowy design  
i wszechstronność zastosowań**

**sound** without compromise

[www.toa.pl](http://www.toa.pl)

# HX-7

## Głośnik o zmiennym kącie promieniowania

HX-7 to zmodernizowana, większa i jeszcze lepsza wersja głośnika serii HX-5, wykorzystująca technologię SYNC-Drive. Każdy zestaw głośnikowy składa się z 4 modułów głośnikowych połączonych wspólną pasywną zwrotnicą głośnikową. Kąt promieniowania zestawu może być regulowany w płaszczyźnie pionowej przez zmianę orientacji tychże modułów, co pozwala zapewnić optymalne pokrycie nagłaśnianego obszaru dźwiękiem, niezależnie od specyfiki miejsca zastosowania urządzenia.

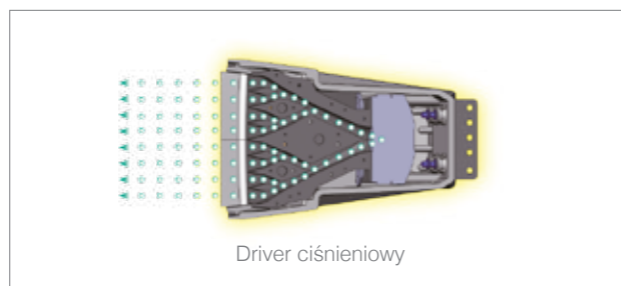
### CECHY SYSTEMU

- Moc znamionowa: 750W (Continuous Program @ 8 Ohm)
- Skuteczność (@1W,1m): 100 dB
- Konstrukcja składa się z 4 modułów głośnikowych, których rozchylenie można regulować w pionie w celu optymalizacji kąta promieniowania



### JESZCZE WIĘKSZY KĄT POKRYCIA I DOSKONAŁA ZROZUMIAŁOŚĆ PRZEKAZU

- Wbudowana tuba wyrównująca czoło fali akustycznej zapewnia wysoką kontrolę nad emisją oraz wysoką wierność reprodukcji tonów wysokich



### PROSTOTA INSTALACJI

- Szybki sposób zmiany kąta promieniowania



### KONFIGURACJA WIELOMODUŁOWA

- Możliwość łączenia maksymalnie dwóch jednostek.

### PRZYKADY ZASTOSOWAŃ



Stadiony



Kościoły, miejsca kultu



Areny, sale sportowe



Audytoria



### URZĄDZENIA SERII HX-7

#### Jednostka wysoko/średniotonowa



HX-7B / HX-7B-WP



HX-7W / HX-7W-WP

#### Jednostka niskotonowa



FB-150B



FB-150W

\* „-WP” jednostka odporna na warunki pogodowe

### NIETYKLE KOMPAKTOWY

- Moc znamionowa: 600W (Continuous Program @ 8Ohm)
- Efektywność: 96 do 99 dB SPL (@ 1W/1m, zależnie od kąta otwarcia)
- Komponenty: 4 x niskotonowy głośnik stożkowy średnicy 4.72" oraz 12 x tweeter kopułkowy
- Wymiary (Sz x W x Gł): 408 x 546 x 342mm (16.1" x 21.5" x 13.5")



HX-5B / HX-5B-WP



HX-5W / HX-5W-WP

## SPECYFIKACJA

Głośnik	HX-7B / HX-7W
Obudowa	Typu Bass-reflex
Moc znamionowa	750W Continuous Program 250W Pink Noise
Impedancja znamionowa	8 Ω
Efektywność	100 dB (1 W, 1 m)
Pasma przenoszenia	75 Hz - 20 kHz
Częstotliwość zwrotnicy	1.7 kHz
Kąt pokrycia	W poziomie: 100°, W pionie: w zależności od kąta ustawienia
Typ głośnika	Niskotonowy: 13 cm (5.5") typu stożkowego x 8 Wysokotonowy: Driver ciśnieniowy w tubie kształtującej czoło fali
Terminal wejściowy	Speakon NL4MP x 2 terminal śrubowy typu M4, odległość między krawędziami 9 mm (0.35")
Wykonanie	Obudowa: Polipropylen, czerni lub biel (HX-7B/W) Grill: Stalowa, czerni lub biel (HX-7B/W), lakierowana Uchwyty montażowe: Stalowy, t3.0, czerni lub biel (HX-7B/W), lakierowany
Wymiary	497 (Sz) x 664 (W) x 274 (Gł) mm (19.57" x 26.14" x 10.79")
Waga	30 kg (66.14 lb)
Akcesoria	Uchwyty montażowe L, R (L są R symetryczne względem siebie) każdy uchwyt montażowy wyposażony w 4 śruby do instalacji

Głośnik (odporny na warunki atmosferyczne)	HX-7B-WP / HX-7W-WP
Obudowa	Typu zamkniętego
Moc znamionowa	750W Continuous Program 250W Pink Noise
Impedancja znamionowa	8 Ω
Efektywność	100 dB (1 W, 1 m)
Pasma przenoszenia	105 Hz - 20 kHz
Częstotliwość zwrotnicy	1.7 kHz
Kąt pokrycia	W poziomie: 100°, W pionie: w zależności od kąta ustawienia
Typ głośnika	Niskotonowy: 13 cm (5.5") typu stożkowego x 8 Wysokotonowy: Driver ciśnieniowy w tubie kształtującej czoło fali
Terminal wejściowy	Terminal śrubowy typu M4, odległość między krawędziami 9 mm (0.35")
Stopień ochrony IP	IPX4 (Instalacja każdego modułu nachylona w dół)
Wykonanie	Obudowa: Polipropylen, czerni lub biel (HX-7B/W) Grill: Stalowa, czerni lub biel (HX-7B/W), lakierowana, powłoka antykorozyjna
Wymiary	497 (Sz) x 664 (W) x 274 (Gł) mm (19.57" x 26.14" x 10.79")
Waga	30 kg (66.14 lb)
Akcesoria	Oslona terminala ...1, Śruba ...4,

Subwoofer	FB-150B / FB-150W
Moc znamionowa	Continuous pink noise: 200 W Continuous program: 600 W
Impedancja	8 Ω
Efektywność	93 dB (1 W, 1 m)
Pasma przenoszenia	40 Hz - 400 Hz (-10 dB)
Typ głośnika	38 cm (15") cone-type
Terminal wejściowy	Speakon NL4MP x 2 terminal śrubowy typu M5, odległość między krawędziami 12.2 mm (0.48")
Wykonanie	Obudowa: MDF, czerni lub biel (FB-150B/W), farba uretanowa Grill: Stalowa, czerni lub biel (HX-7B/W), lakierowana
Wymiary	505 (Sz) x 528 (W) x 477 (Gł) mm (19.88" x 20.79" x 19.17")
Waga	30 kg (66.14 lb)
Opcja	Rama montująca: HY-PF7B/W

(\*1) Podczas montażu transformatora MT-200 wymagany jest adapter dopasowujący HY-MT7  
(\*2) HY-VM7B/W uchwyt montażowy wymagany dodatkowo

## AKCESORIA DODATKOWE

