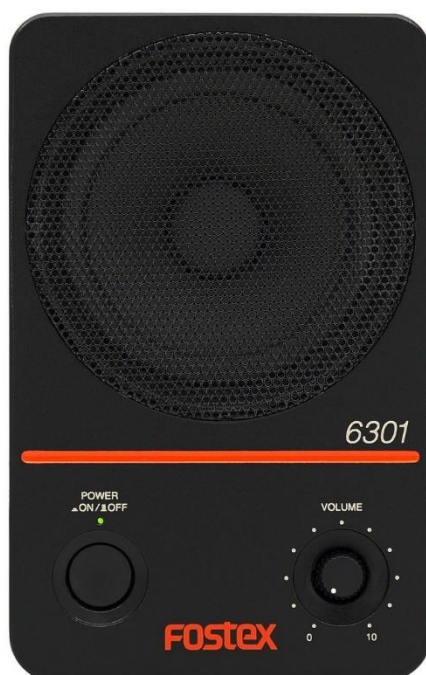




INSTRUKCJA OBSŁUGI

GŁOŚNIK

Fostex 6301NB-NX-ND



## Środki ostrożności

1. Stosuj odpowiedni poziom głośności aby chronić słuch.
2. Nie używaj i nie przechowuj głośników w skrajnie wilgotnym otoczeniu.
3. Dla własnego bezpieczeństwa nie używaj głośników w niebezpiecznym środowisku.
4. Nie przechowuj głośników w ekstremalnych warunkach termicznych.
5. Nie używaj głośników w otoczeniu silnego pola magnetycznego przez długi czas.
6. Nie należy demontować głośników, nieautoryzowane naprawy unieważniają gwarancję.
7. Używaj głośników zgodnie z ich przeznaczeniem.

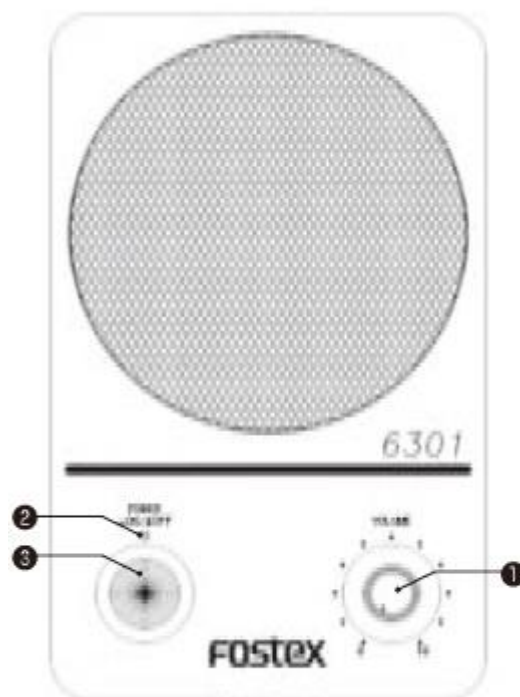
## Cechy produktu

- Głośnik pełnozakresowy w kształcie stożka zapewnia stabilny dźwięk.
- Ponieważ głośnik jest niewielki i składa się z jednego urządzenia, można go umieścić w dowolnym miejscu.
- Głośnik wykorzystuje wytrzymałą obudowę z odlewu aluminiowego.
- Głośnik ma taką samą szerokość i wysokość jak starszy model.
- Przełączniki i pokręta nie wystają z panelu, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym upadkiem głośnika.
- Wyposażony w obwód zasilania przełączającego kompatybilny z zasilaczami prądu przemiennego 100 V do 240 V.
- Podłączając do urządzenia wspornik do montażu ściennego EB-6301 (sprzedawany oddzielnie), można ustawić kąt urządzenia.
- Urządzenie posiada funkcję automatycznego czuwania, która automatycznie oszczędza energię (zużycie energii 0,5W lub mniej), gdy sygnał wejściowy stale spada poniżej pewnego poziomu.

## Nazwy części i funkcje

### PRZÓD

1. Poziom głośności – dostosowanie
2. Wskaźnik mocy – Świeci, aby wskazać stan
3. Włącznik / Wyłącznik
4. Włącza / wyłącza urządzenie



4. Złącze wejścia cyfrowego zgodne ze standardem AES / EBU.

5. Bezpośrednio wysyła sygnał z terminala.

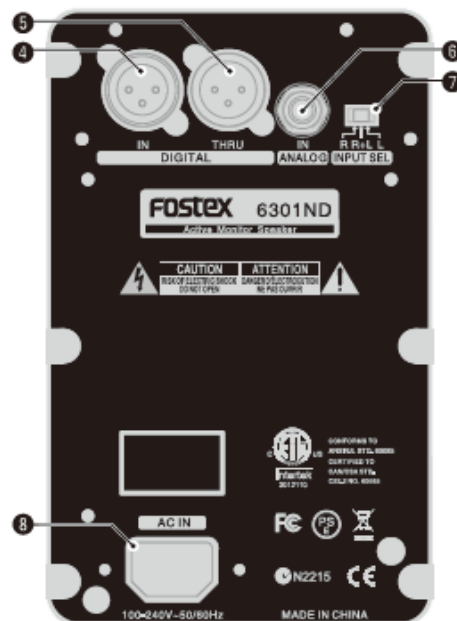
6. Analogowy terminal wejściowy (telefon)

Niesymetryczne złącze wejścia analogowego. Wejścia podłączone do złącza wejścia analogowego mają priorytet nad wejściami do innych zacisków.

7. Przełącznik INPUT SEL

Służy do wyboru typu sygnału analogowego, w który przetwarzany jest sygnał cyfrowy. Wybierz pomiędzy lewą i prawą, tylko lewą i tylko prawą.

### 6301ND

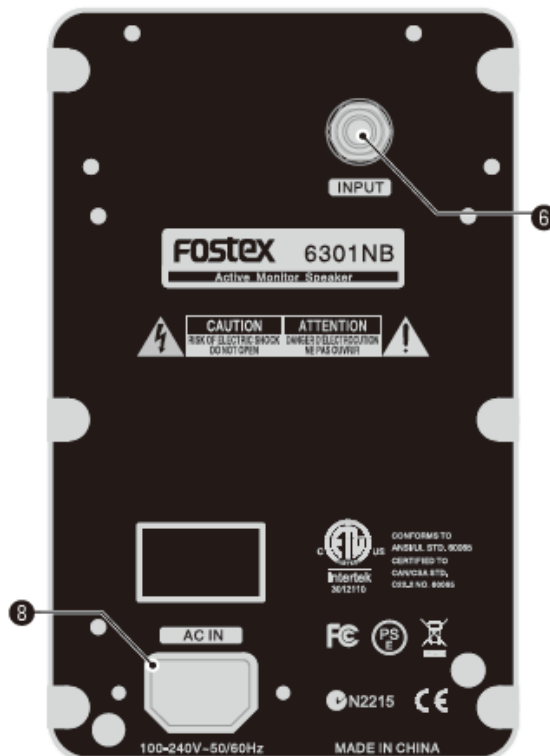


### 6301 NX/NE



8. AC IN – służy do podłączenia dostarczonego przewodu zasilającego.

9. INPUT BALANCED – Zbalansowane złącze wejścia analogowego XLR. 6301NX wykorzystuje układ zrównoważony typu transformatorowego i 6301NE.



### Wskaźnik Zasilania

#### 6301ND

Nie świeci – zasilanie jest wyłączone

Świeci na zielono – urządzenie jest podłączone do gniazda [DIGITAL IN], a sygnał cyfrowy jest zablokowany.

Świeci na pomarańczowo: wtyczka jest włożona do analogowego gniazda wejściowego (telefon)

Świeci na czerwono: W trybie gotowości.

## 6301NX / NE / NB

Nie świeci: zasilanie jest wyłączone

Świeci na zielono: zasilanie jest włączone

Świeci na czerwono: w trybie gotowości

### Funkcja automatycznego czuwania

Gdy sygnał wejściowy do urządzenia utrzymuje się poniżej pewnego poziomu przez około 25 minut, włączana jest funkcja automatycznego trybu gotowości, a zużycie energii zostaje zmniejszone do 0,5 W lub mniej. Jeśli sygnał wejściowy przekroczy pewien poziom, jednostka powróci do normalnego stanu. Funkcja automatycznego czuwania może nie działać normalnie w zależności od poziomu szumów urządzeń podłączonych do zacisków wejściowych urządzenia.

### W zestawie

1 szt głośnika

1 szt kabel zasilający

1 szt instrukcja obsługi

### Specyfikacja

- **Pasma częstotliwości:** 70 Hz- 15 kHz
- **Wyjściowy poziom głośności:** 85 dB/W (1m)
- **Maksymalny wyjściowy poziom głośności:** 98 dB
- **Znamionowa moc wyjściowa:** 20 W
- **T.H.D:** 0.05%
- **Terminal wejściowy:**
  - **6301ND:** Cyfrowy XLR 3-31 typ / IEC60958 (AES/EBU), częstotliwość próbkowania: 44,1 kHz do 96 kHz
  - **6301NX:** Analogowe zrównoważone, typ XLR 3-31
  - **6301NE:** Analogowe zrównoważone, typ XLR 3-31
- **Terminal wyjściowy (THRU):** Cyfrowy typ XLR 3-32
- **Impedancja wejściowa:** Wejście analogowe (zrównoważone / niezrównoważone) 10 k  $\Omega$  lub więcej
- **Czułość wejściowa:**
  - **6301ND:** Analogowe (niezrównoważone), -14 dBV (0,2 Vrms), cyfrowy: -12 dBFS
  - **6301NX – 6301NE:** analogowe (niezbalansowane), -14 dBV (0,2 Vrms), Analogowe (zrównoważone), +4 dBu (1,2 Vrms)
  - **6301NB:** Analogowe (niezrównoważone), -14 dBV (0,2 Vrms)
- **Materiał obudowy:** odlew aluminiowy
- **Pobór energii:** 10 W
- **Bateria:** brak
- **Wymiary:** 120 x 189 x 120 mm
- **Waga:** około 2.3 kg
- **Długość przewodu zasilającego:** około 2 m

## Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Fostex Company, A Division of Foster Electric Company, Limited, oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymagania i inne stosowne przepisy dyrektywy 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

## Właściwa utylizacja i recykling odpadów



Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczony na sprzęcie oznacza, że zużyty sprzęt nie należy umieszczać w pojemnikach łącznie z innymi odpadami. Składniki niebezpieczne zawarte w sprzęcie elektronicznym mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku naturalnym, jak również działać szkodliwie na zdrowie ludzkie.

Użytkownik, który zamierza pozbyć się zużytego urządzenia ma obowiązek przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt. Kupujący nowy sprzęt, stary, tego samego rodzaju i pełniący te same funkcje można przekazać sprzedawcy. Zużyty sprzęt można również przekazać do punktów zbierania, których adresy dostępne są na stronach internetowych gmin lub w siedzibach urzędów.

Gospodarstwo domowe pełni bardzo ważną rolę w prawidłowym zagospodarowaniu odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przekazanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktów zbierania przyczynia się do ponownego użycia recyklingu bądź odzysku sprzętu i ochrony środowiska naturalnego.

Jeżeli produkt posiada baterie, to niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych i należy przekazać do odpowiednio do tego przeznaczonego pojemnikach lub punktach zbierania odpadów

Wyprodukowano w Japonii.

Producent: Fostex Company, A Division of Foster Electric Company, Limited

1-1-109, Tsutsujigoaka, Akishima

www.fostex.jp 042-545-6111 info@fostex.jp

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

Al. Komisji Edukacji Narodowej 36/112B, 02-797 Warszawa.

Website: www.mip.bz

Aktualny kontakt do serwisu znajduje się na stronie [www.fostex.pl](http://www.fostex.pl)

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Tłumaczenie i opracowanie na język polski MIP.

v1.1#15T



# Fostex®



## DECLARATION OF CONFORMITY

**Type of Equipment(s):** Active monitor speaker

**Model Number:** 6301NB, 6301NX, 6301NE, 6301ND

**Manufacturer's Name :** Fostex Company, A Division of  
Foster Electric Company, Limited

**Manufacturer's Address:** 1-1-109, Tsutsujigaoka, Akishima City,  
Tokyo, 196-8550, Japan

**Application of Council Directive(s):** EMC (2014/30/EU), LVD (2014/35/EU)  
ErP (2009/125/EC), RoHS (2011/65/EU)  
RoHS2 (EU)2015/863

**Conformity to Standard(s):** EN55013:2001+A1:2003+A2:2006,  
EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009  
Class A,  
EN55020:2007+A11:2011  
EN61000-3-3:2008,  
IEC60065:2001+A1:2005+A2:2010,  
EN60065:2002+A1:2006+A11:2008+A2:2  
010+A12:2011  
EN50564:2011, IEC62087:2011

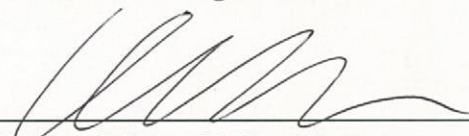
*I, the undersigned, hereby declare that the equipment(s) specified above conform(s) to the above Directive(s) and Standard(s).*

**Authorised representative in Europe:**

**Place:** Tokyo, Japan

**Date:** June 4, 2019

Manufacturer's Signature

  
\_\_\_\_\_  
(Full Name) Hiroaki Kawahata  
(Position) Vice President  
(Company Name) Fostex Company,  
A Division of Foster Electric Company Limited