

## Headphones / Earphones

443743



With refine of well reputeded  $\phi 9\text{mm}$  driver module, this canal type earphone achieve high level and balanced acoustics.

定評の $\phi 9\text{mm}$ ドライバーユニットをリファインし、ドライバーユニットとハウジングをモジュール化。高次元でバランスの取れたサウンドを実現したカナルタイプです。

## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 9\text{mm}$
Impedance	$17\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$110\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

485773



With performance of well reputeded  $\phi 9\text{mm}$  driver, this model simplify the cosmetics to achieve cost effectiveness.

定評の $\phi 9\text{mm}$ ドライバーユニットの性能を踏襲し、重低音再生を実現。外装を簡素にしコストを意識したモデルです。

## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 9\text{mm}$
Impedance	$17\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$103\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

506054



Basic model for mobile terminals with  $\phi 14.6\text{mm}$  driver with high quality sound.

携帯端末情報機器用のベーシックタイプ。 $\phi 14.6\text{mm}$ ドライバーを採用した広帯域高音質モデルです。



## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 14.6\text{mm}$
Impedance	$32\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$93\ \text{5dB} \pm 4\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

461916



A stick type inner ear headphone with  $\phi 15.4\text{mm}$  driver.

スティック形状デザインを採用したハイグレードタイプ。 $\phi 15.4\text{mm}$ ドライバーによる広帯域高音質モデルです。



## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 15.4\text{mm}$
Impedance	$32\ \Omega \pm 15\%$
Sound Pressure Level	$98\ \text{5dB} \pm 2\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

417455



Common shape with 3size variant earphone series. This model has  $\phi 14.3\text{mm}$  driver and its outer diameter of 15.8mm.

ベースデザインを共通化し3サイズで展開するHi-Fiイヤホン。 $\phi 14.3\text{mm}$ ドライバーを採用し外径 $\phi 15.8\text{mm}$ のモデルです。

## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 14.3\text{mm}$
Impedance	$32\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$101\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

## Headphones / Earphones

417456



Common shape with 3size variant earphone series. This model has  $\phi 14.6\text{mm}$  driver and its outer diameter of  $\phi 16.4\text{mm}$ .

ベースデザインを共通化し3サイズで展開するHi-Fiイヤホン。 $\phi 14.6\text{mm}$ ドライバーを採用し外径 $\phi 16.4\text{mm}$ のモデルです。

## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 14.6\text{mm}$
Impedance	$32\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$101\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

417457



Common shape with 3size variant earphone series. This model has  $\phi 15.4\text{mm}$  driver and its outer diameter of  $\phi 17.0\text{mm}$ .

ベースデザインを共通化し3サイズで展開するHi-Fiイヤホン。 $\phi 15.4\text{mm}$ ドライバーを採用し外径 $\phi 17.0\text{mm}$ のモデルです。

## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 15.4\text{mm}$
Impedance	$32\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$101\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

529201



This model has a structure of clearing IPX5(IPX7) equivalent waterproof test. With  $\phi 9\text{mm}$  driver unit, it has rich base and clear mid to high acoustic performance. The unique shape fit well under the sports and outdoor activity.

IPX5 (IPX7) 相当の防水試験をクリアし、汗や雨にも耐える構造を実現化。 $\phi 9\text{mm}$ ダイナミック・ドライバーユニットを搭載し、豊かな低域とよりクリアな中高域を再現しています。またボディを横に伸ばした形状により装着性を上げ、運動時に使用しても脱落しにくくなっています。

## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 9\text{mm}$
Impedance	$17\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$110\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz

582834



With small size free-edge driver technology, this model has unique semi-canal shape to enhance bass performance with reducing the surround noise.

小口径のフリーエッジドライバー技術による広帯域能力に加え、低音再生とパッシブノイズリダクションを意識したプレミアムセミカナル型ヘッドセットです。

## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 14.2\text{mm}$
Impedance	$41\ \Omega \pm 30\%$
Sound Pressure Level	$99\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

582832



With small size free-edge driver technology, this model fit with driver towards front direction into the ear to enhance clear mid-high performance.

小口径のフリーエッジドライバー技術による広帯域能力に加え、独自の装着方法で豊かな低域から抜けの良い中高域までの高品位再生が可能なプレミアムモデルです。



## ■Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 14.2\text{mm}$
Impedance	$41\ \Omega \pm 10\%$
Sound Pressure Level	$100\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	Option

# Headphones / Earphones

578383



Semi-canal type headset to enhance bass performance and surround noise reduction. Cost effective design with mic box is good for mobile terminals.

低音再生とパッシブノイズリダクションを意識したセミカナル型ヘッドセット。携帯電話用を意識しコストと音質を両立させたモデルです。

■ Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	φ14.2mm
Impedance	32 Ω ± 25%
Sound Pressure Level	88dB ± 3dB
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	C Type

■ Specifications (Microphone)

Type	Electret
Directivity	Omni
Impedance	2.2kΩ ± 30%
Sensitivity	-42dB ± 4dB

492854



In-ear headset with omni directional microphone and one switch for mobile terminals. High sound quality model using φ15.4mm driver.

φ15.4mmドライバーユニット採用の高音質ハンズフリーヘッドセット。通話開始スイッチ付きです。

■ Specifications (Earphone)

Type	Dynamic
Driver Unit	φ15.4mm
Impedance	34 Ω ± 15%
Sound Pressure Level	102dB ± 3dB
Frequency Response	20Hz - 20kHz
Conbox	A Type

■ Specifications (Microphone)

Type	Electret
Directivity	Omni
Impedance	2.0kΩ ± 30%
Sensitivity	-44dB ± 3dB

599589



Stereo Bluetooth headset with patent-pending SIC (Switch Integrated Cable) technology. SIC achieves mic-box less structure which simplify the structure and good water resistant performance for outdoor activity. 5hrs play time.

リモコン機能をケーブルに内蔵した新技術SIC (Switch Integrated Cable)を採用、Bluetooth+ネックバンド型の防滴仕様ヘッドセットです。約5時間の連続再生が可能です。

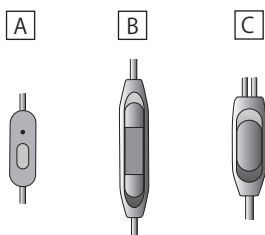
■ Specifications (Earphone)

Type	Dynamic
Driver Unit	φ6mm
Impedance	16.0Ω ± 30%
Sound Pressure Level	104dB ± 3dB
Frequency Response	20Hz - 20kHz

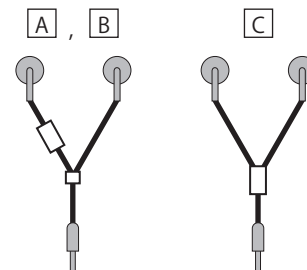
■ Specifications (Microphone)

Type	Electret
Directivity	Omni
Impedance	2.2kΩ
Sensitivity	-42dB ± 3dB

Conbox type



Conbox position



## Headphones / Earphones

443741



With  $\phi 40\text{mm}$  free-edge driver technology (Biodyna diaphragm), this over-head type headphone provide high sound quality. Biocellulose diaphragm reproduces super Hi-Fi sound.

音へのこだわりからフリーエッジ技術 (Biodyna振動板) を採用した $\phi 40\text{mm}$ ドライバーで、高品位なHi-Fiサウンドを提供します。



## ■ Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 40\text{mm}$
Impedance	$32\ \Omega \pm 20\%$
Sound Pressure Level	$96\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz

583274



High grade close type overhead headphone with flat response  $\phi 35\text{mm}$  PET diaphragm. It provides natural sound with which user can enjoy long time listening.

密閉タイプハイグレードモデル。フラット特性を実現したPET振動板の $\phi 35\text{mm}$ ドライバーで、自然で聞き疲れしない使用感を提供します。



## ■ Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 35\text{mm}$
Impedance	$34\ \Omega \pm 20\%$
Sound Pressure Level	$99\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz

443742



This model features  $\phi 50\text{mm}$  free-edge driver (Biodyna diaphragm), which represents Foster's commitment to the sound. High compliance roll edge and biocellulose diaphragm reproduces super Hi-Fi sound.

フリーエッジ技術 (Biodyna振動板) を採用した $\phi 50\text{mm}$ ドライバーで、音にこだわった高級モデルです。

## ■ Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 50\text{mm}$
Impedance	$24\ \Omega \pm 20\%$
Sound Pressure Level	$94\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz

448498



Upgrading from 443742, this model implement wood ear cup made of Zelkova serrata which provide higher premium sound experience.

フリーエッジ技術 (Biodyna振動板) を採用した $\phi 50\text{mm}$ ドライバーに加え、ハウジングには樺 (けやき) の無垢を使用した高級モデルです。



## ■ Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 50\text{mm}$
Impedance	$24\ \Omega \pm 20\%$
Sound Pressure Level	$97\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frequency Response	20Hz - 20kHz

575707



Hybrid Active Noise Reduction (Feed Forward + Feed Back) headphone with  $\phi 40\text{mm}$  free-edge (Biodyna diaphragm) technology. Hi-Fi sound with ambient noise reduction offers premium sound experience. It can be used as a normal headphone when battery is removed.

フリーエッジ技術 (Biodyna振動板) を採用した $\phi 40\text{mm}$ ドライバーとハイブリッド方式のアクティブノイズキャンセリングシステムを搭載。電池を外したパッシブ状態でも高音質を実現したモデルです。

## ■ Specifications

Type	Dynamic
Driver Unit	$\phi 40\text{mm}$
Impedance	$110\ \Omega \pm 15\%$ (NC ON) $38\ \Omega \pm 11\%$ (NC OFF)
Sound Pressure Level	$94\text{dB} \pm 3\text{dB}$ at 500Hz(NC OFF)
Frequency Response	20Hz - 20kHz

## Microphone

## 021889



Telecommunication speaker microphone. Water proof.

通信用スピーカマイクロホン。簡易防水仕様。

## ■Specifications

Type	Electret
Directivity	Omni
Impedance	1.9k $\Omega$ $\pm$ 30%
Sensitivity	-37dB $\pm$ 5.5dB at 300Hz(0dB=1V/1Pa)

Type	Dynamic
Impedance	13 $\Omega$ $\pm$ 20%
Nominal Power	0.5W
Maximum Power	1.0W
Sound Pressure Level	79.5dB $\pm$ 3dB

## 021863



Uni directional electret condenser microphone. Clip type.

単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクロホンのクリップモデル。

## ■Specifications

Type	Electret
Directivity	Uni
Impedance	660 $\Omega$ $\pm$ 30%
Sensitivity	-47.5dB $\pm$ 4dB at 1kHz(0dB=1V/1Pa)