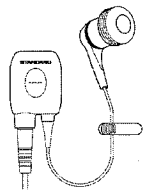
STANDARD

inCore

ノイズレスマイクー体型イヤホン インコア

EM-200-A4B(FTH-208/PK-410用)
EM-200-A7A(VX-581/VX-582シリーズ用)

取扱説明書



この度はお買い上げいただき、ありがとうございます。
本製品を正しく快適にお使いいただくためにこの取扱説明書を必ずお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

00I0273-00A

"inCore"はナップエンタープライズ株式会社の登録商標です。
記載の会社名などは、各社の商標または登録商標です。

安全にお使いいただくために

あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の注意事項をお読みください。

⚠警告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、火災や感電などによって、死亡や大怪我などの人身事故の原因となります。

強制

万一、異常が起きたら
使用中に何らかの異常が生じた場合は、直ちに使用を中止し、販売店または弊社サービス部門にご連絡ください。

禁止

自転車に乗りながら、または自動車・バイクの運転中は、絶対にこの機器を使用しない。
交通事故の原因となります。

歩行中にこの機器を使用する場合は、特に踏切や交差点などでは周囲の交通に十分注意する。
交通事故などの原因となります。

長時間、大音量で使用しない。
内耳を損傷させ、聴覚障害の原因となります。

⚠注意 肌に異常を感じた場合にはただちに使用を中止し、医師の診断を受けてください。体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などを生じる場合があります。

3 接続する

無線機本体の電源が切れていることを確認し、スピーカーマイク端子にインコアを接続します。

※詳しくはお手持ちの無線機の取扱説明書をお読みください。

⚠注意 衣服等にPTTボタン背面のクリップをはさんだ状態で無理な力をかけないでください。また、傷みやすい衣服等にはクリップをはさまないでください。
故障や、衣服など損傷の原因となります。

4 音量を設定する

音量が最小であることを確認し、無線機本体の電源を入れて、音量を設定します。

※詳しくはお手持ちの無線機の取扱説明書をお読みください。

大変重要な項目です。よくお読みください

■ **本製品は小音量での聞き取りが可能です。**
通話中の音量は普段より小さく設定してください。

重要 **大音量を急激に耳の中へ入れると、即座に内耳を損傷し、聴力障害の原因となります。**

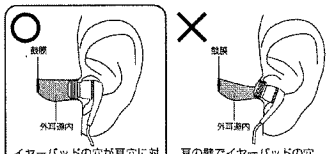
■ 本製品は音が直接外耳道へと向かいます。ご注意ください。また、聞きとりが困難な場合は、徐々に音量を上げてください。

⚠注意 無線機の機種により、非常に大きなレベルまで音量を上げることができます。危険防止のため、**耳に装着する前に音量を最小にしてください。**
また、長時間ご使用になる場合は、途中に休憩等をして耳に負担をかけすぎないようにしてください。

5 耳に装着する

本製品は非常に精密です。断線や破損、またそれに伴う危険防止のため、**必ずイヤーピース部を持ち**、下図の通りに装着してください。正しく装着されないと音漏れや音質低下の原因となります。

※装着前にイヤーパッドがイヤーピースにしっかりと取付けてあることを必ず確認してください。



イヤーパッドの穴が耳穴に対し、水平に入っている　　耳の壁でイヤーパッドの穴をふさいでいる

⚠注意 耳穴に強く押し入れるとケガの原因となります。耳に軽くゆっくりと装着するようにしてください。

⚠注意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、怪我をしたり、周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

強制

電源を入れる前には音量を最小にする。
突然大きな音が出て聴力障害などの原因となることがあります。

小さなお子様があやまって飲み込むことがないように手の届かないところに置く。
万一、お子様が飲み込んだ場合は、直ちに医師と相談してください。

無線機に接続する場合は、その機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明書に従って接続する。

この機器は指定の無線機にのみ接続する。
指定以外の機器に接続すると、事故の原因となります。

肌に異常を感じたら直ちに使用を中止する。
体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などを生ずる恐れがあります。その場合は直ちに使用を中止し、医師の診察を受けてください。

取り扱い上のお願い

怪我や障害の原因となりますので、以下のことをお守りください。

- コードを首などに絡めないでください。
- 本製品を耳に装着後、イヤーピース部を首などで吊くと音が体内で反響するため体調不良の原因となる場合があります。装着後は吊かないでください。
- 耳鼻科の定期的な受診をお勧めいたします。耳あかがたまっているときは製品のご使用をお止めになり、耳鼻科で検診を受けてください。

故障・断線の原因となり、保証の対象外となりますので、以下のことをお守りください。

- 本製品を無線機から取りはずす際は、コードを持たずに、必ずコネクタ部を持ってください。
- 本製品を耳から取り外す際は、コードを持たずに必ずイヤーピース部を持ってください。
- 自動車内など直射日光のあたる場所や高温になる場所、極端に低温になる場所、湿気やほこりの多い場所では使用・放置・保管しないでください。
(周囲温度5℃～35℃、湿度35%～85%の範囲内でご使用ください)
- 水に濡れた場合でも、電子レンジその他の調理器やドライヤーなどで加熱乾燥しないでください。
- 水など、液状のものを直接かけないでください。耳が濡っている状態で使用するなど、水分や湿気が本製品の先端から内部へと浸入しないようにしてください。また洗顔や入浴のとき、ヘアースプレーを使うとき等は使用しないでください。音質の劣化や故障の原因となります。
- 分解・改造をしないでください。故障・発火・発熱・障害などの原因になります。万一、改造などにより不具合が生じても当社では一切の責任を負いかねます。
- 強い衝撃を与えたり投げつけたりしないでください。
- シンナー、ベンジン、アルコールなどの溶剤を本製品に使用しないでください。変質・変形する恐れがあります。
- ズボン・スカートなどの後ろポケットに入れたまま座席や椅子などに座らないでください。破損・故障の原因となります。
- 荷物の詰まったカバンなどに本製品を入れるときは、重いものの下にならないようご注意ください。

以下の注意をお守りください。

- イヤーパッドが汚れた場合は、水洗いしてから乾いた柔らかい布で拭いてください。
※イヤーパッドが濡れた状態でのご使用は故障の原因となりますのでおやめください。
- 通話中は、周囲に迷惑がかからない声で話しましょう。
- ご使用中に何らかの異常が生じた場合はただちにご使用をお止めになり、お買い求めの販売店または株式会社スタンダードまでご連絡ください。

1 2 3 4 5 の操作終了

↓

通信開始

※詳しくはお手持ちの無線機の取扱説明書をお読みください。

6 PTT(通話)ボタンを使う

※ここに記載しているのは一例です。使用方法の詳細はお手持ちの無線機取扱説明書をお読みください。

交互通話をする

■ 相手側と同じチャンネル番号を設定してください。

送信する(相手側へ)

PTTボタンを押しながら話します。

受信する(相手側から)

PTTボタンから指を離すと受信状態となります。相手側が送信すると音声が聞こえます。

※通信は交互に行います。相手側の送信時にPTTボタンを押しても送信できません。

お手入れ

耳あか防止フィルター

耳あか防止フィルターはイヤーピース内部に耳あかが入ることを防ぎます。
フィルターが汚れていると、音量や音質低下の原因となります。音量・音質の低下を感じたときは、下記の方法でお手入れをしてください。

お手入れ方法

イヤーパッドをはずした状態で、**フィルターを通して内部の穴が見えないときは**汚れているサインです。柔らかい歯ブラシなどでお手入れをしてください。

定期的に、柔らかい歯ブラシ*などで汚れを落とします。

- 強くこするとフィルターが破れたり、はがれることがあります。

* 綿棒など、毛の柔らかい小さなものをお使いください。

耳あか防止フィルターがはずれた場合は修理が必要となります。フィルターが装着されていない状態でのご使用は故障の原因となります。

別売品のご案内

イヤーパッド 1セット [1サイズ・4個組]
(S・M・Lの各サイズからお選びいただけます)

あらかじめご了承ください。

- 右・左で外耳道の大きさが異なります。ご使用前にイヤーパッドのサイズを必ずご確認ください
- 本製品は騒音を約30デシベルカットします。高騒音下で使用した場合、騒音は減衰しますが耳の中は無音になりません。
- お客様の性別・体型によって防音率が異なります。
中耳炎や耳の既往症がある方、また外耳道内に毛がある方は、音が小さく聞こえる場合や防音率が低下する場合があります。
- 無線機本体の通信状態が不安定な場所では、本製品をつなげても内蔵に通話することはできません。
- 無線機の機種により、音質が若干変化することがあります。
通信中、または確認音設定中のボタン使用後に生じる雑音は、無線機本体のものです。
- 適合機種は、販売店・株式会社スタンダード各営業所にご確認ください。
- 製品仕様は改善のため予告なく変更することがあります。

構成品(日本国内専用)

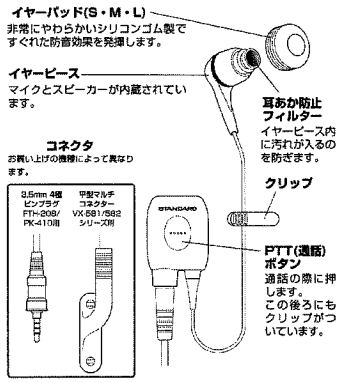
以下の内容をご確認ください

無線機用インコア …… 1個
イヤーパッド(S・M・Lサイズ) …… 各1個

仕様(日本国内専用)

スピーカー：BAレシーバ
マイク　：エレクトレットコンデンサーマイク
コネクタ　：① 平型マルチコネクター(VX-581/582シリーズ用)
② 3.5mm 4極ピンプラグ(FTH-208/PK-410用)
機能　：PTTボタン

各部の名称と機能



注意 本製品は防水仕様ではありません。ご使用の際は、水気・湿気等に十分ご注意ください。

便利な使いかた！！

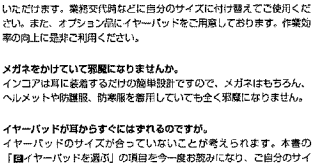
周囲の音が聞こえないと困る場合

周囲の音が聞こえないと危険な場所や特に騒音がない静かな場所では、本製品を少し耳から浮かせて使うこともできます。イヤーパッドの厚を何枚分か耳の外に出して調節してください。
この使い方により、周囲の音が聞こえやすくなります。

騒音下(100デシベル以上)で使用する場合

本製品は100デシベルの騒音環境下でも通話可能です。また下図のようにご利用いただくと、120デシベル程度の騒音下でも対応することができます。

◆騒音レベル　100デシベル＝電車通過時のガード下
120デシベル＝飛行機のエンジン周辺



●装着側の耳を手で覆う　　●防音用マフを使用する

よくある質問と答え

Q. 通信中に雑音が入るのですが。
A. 無線機本体の構造上、通信中に雑音が入る機種があります。本製品は小音量で明瞭に相手の声が聞こえますので、雑音の緩和策として雑音が気にならない程度まで音量を下げてのご使用をおすすめいたします。

Q. 周りの音がまったく聞こえなくなるのは困るのですが。
A. 本製品は、周囲の騒音を約30デシベルカットした音が耳の中に入ってくるようになっておりますので、完全に無音になることはありません。また、イヤーパッドの厚で聞こえ具合の調節(例：イヤーパッドの厚を2枚分だけ耳の外に出す)が可能です。お客様の環境に合った聞こえ具合に調整できます。

Q. ひとつのインコアを複数人で使うことはできますか。
A. 可能です。イヤーパッドはまるごと水洗いできますので、清潔にお使いいただけます。業務交代時などに自分のサイズに付け替えてご使用ください。また、オプション品にイヤーパッドをご用意しております。作業効率の向上に是非ご利用ください。

Q. メガネをかけていて邪魔になりませんか。
A. インコアは耳に装着するだけの簡単設計ですので、メガネはもちろん、ヘルメットや防護眼、防塵服を着用していても全く邪魔になりません。

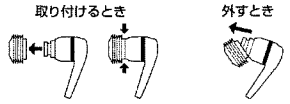
Q. イヤーパッドが耳からすぐにはずれるのですが。
A. イヤーパッドのサイズが合っていないことが考えられます。本書の「■イヤーパッドを選ぶ」の項目を今一度お読みになり、ご自分のサイズをもう一度お確かめください。また、長期間の使用によって皮脂が付着しますとイヤーパッドがはずれやすくなります。イヤーパッドを水洗いした後にやわらかい布でしっかりと水気を拭き取ってからご使用ください。イヤーパッドが変形または変色している場合は、新しいイヤーパッドに交換してください。

1 2 3 4 5 では、通信開始までの作業を番号順に記載しております。重要事項が含まれておりますので、よくお読みください。

1 イヤーパッドを取り付ける

必ずイヤーピース部を持って作業してください。
コードを引っ張ると故障・断線の原因となります。

取り付けるとき　　外すとき



イヤーピース先端部を、カチッとした感覚がするまでイヤーパッド内部に押し入れてください。　　イヤーパッド後方部をななめにゆっくりと持ち上げてください。

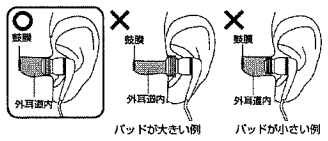
重要 皮脂の付着によりイヤーパッドが外れやすくなる場合があります。イヤーパッドを水洗いしたり、イヤーピース先端部の汚れをやわらかい布で拭き取る等のお手入れを定期的に行なってください。(布で強くこすると破損の原因となります)

2 イヤーパッドを選ぶ

イヤーパッドは非常にやわらかいシリコンゴム製です。サイズは"S""M""L"の3種類をご用意しております。
正しいサイズを選び、ご使用ください。

選びかた
3種類を装着し、一番密閉感のあるもの(周囲の音が聞き取りにくいもの)をお選びください。

選びかたの目安
Sサイズ ： お子様・耳穴の小さい方用
Mサイズ ： 一般成人男女用
Lサイズ ： 耳穴の大きい方用



パッドが大きい例　　パッドが小さい例

重要 装着時に密閉感がない場合は、音漏れや音質・防音率低下の原因となります。ご注意ください。

注意
イヤーピース・スイッチ部・コネクタ間のコード接続部分は非常に繊細です。折り曲げ・引っ張り状態でのご使用等、手荒な取り扱いによる故障・断線は保証対象外となります。ご了承ください。

コードを無理に引っ張ると物にからみやすくなり、イヤーパッドを紛失する恐れがあります。本製品をバッグ等から取り出す際は、必ずイヤーピース部をお持ちください。

右耳と左耳では外耳道の大きさが異なります。耳に合ったサイズのイヤーパッドをご使用ください。

困ったときは！

本機の調子がおかしい時は、サービスを依頼される前に以下の内容をもう一度チェックしてください。
それでも正常に動作しない場合は、お買い上げの販売店または株式会社スタンダード　各営業所/サービスセンターまでご連絡ください。

相手の声が聞こえない
➡ コネクタが無線機本体に接続されていますか。
➡ 無線機本体の電源がONになっていますか。
➡ 相手局と同じチャンネルに設定されていますか。

周りの騒音が入ってくる
➡ イヤーパッドのサイズは適切ですか。
➡ イヤーパッドが耳穴に向かってまっすぐ入っていますか。
➡ 耳の中に耳垢をした感じの密閉感はありますか。
➡ 髪の毛や耳毛がイヤーパッドと皮膚の間にはさまっていませんか。

イヤーパッドが耳からすぐにはずれる
➡ イヤーパッドのサイズは適切ですか。
➡ イヤーパッドに皮脂が付着していたら、水洗いによるお手入れをしてください。
➡ イヤーパッドが変形・または変色していたら、新しいイヤーパッドに交換してください。

株式会社スタンダード(本社)
〒153-8645　東京都目黒区中目黒4-8-8

札幌営業所/サービスセンター
札幌市中央区北2条東7-82　☎011-231-5000
仙台営業所/サービスセンター
仙台市太白区長町3-7-13　☎022-308-3466
東京ビジネス営業所
東京都目黒区中目黒4-8-8　☎03-3719-2171
東京サービスセンター
東京都目黒区中目黒4-8-8　☎03-3719-5009
名古屋ビジネス営業所
名古屋市名東区一社3-127　☎052-702-8521
名古屋サービスセンター
名古屋市名東区一社3-127　☎052-702-8521
大阪ビジネス営業所
大阪府吹田市芝町5-3　☎06-6337-6501
大阪サービスセンター
大阪府吹田市芝町5-3　☎06-6337-6505
広島営業所/サービスセンター
広島市中区白島九軒町21-15　☎082-222-5169
福岡営業所/サービスセンター
福岡市博多区出艇町4-8　☎092-441-9121
開発東京営業所
東京都目黒区中目黒4-8-8　☎03-3719-2002
開発大阪営業所
大阪府吹田市芝町5-3　☎06-6337-6578

● 住所や電話番号は、予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

株式会社エクセリ　東京都中央区日本橋浜町2-30-1　IKビル6F　/ 大阪府大阪市淀川区西中島6-3-32
お問い合わせ総合ダイヤル　0120-880-200