

**3M** Science.  
Applied to Life.™

# 3M™ ワイヤレス コミュニケーション システム

3M™ Wireless Communication System



## 基本構成部品

識別番号	製品名称
JN-3301-3875-9	3 M™ ベースステーション, G5 (電源別)
JN-3301-2940-2	3 M™ ヘッドセットキャリアー, G5
JN-3301-2939-4	3 M™ ヘッドセットポッド, G5
JN-3301-2941-0	3 M™ バッテリー, G5
JN-3301-2942-8	3 M™ バッテリー充電器 12 スロット, G5
JN-3301-2943-6	3 M™ ヘッドセット充電器 5 (+5) スロット, G5
JN-3301-1812-4	3 M™ マイク
JN-3301-1811-6	3 M™ スピーカー
JN-3301-1810-8	3 M™ コンポケーブル
JN-3301-1815-7	3 M™ 拡張アンテナ (オプション)
JN-3301-1814-0	3 M™ グリーター基板 (オプション)
JN-3301-1816-5	3 M™ ヘッドセット用交換スポンジ (オプション)

識別番号	製品名称
JN-3301-1806-6	3 M™ ベースステーション, XT-1 (電源別)
JN-3301-1807-4	3 M™ ヘッドセット, XT-1
JN-3301-1817-3	3 M™ バッテリー, XT-1
JN-3301-1808-2	3 M™ バッテリー充電器 6 スロット, XT-1 (電源別)
JN-3301-1809-0	3 M™ バッテリー充電器 3 スロット, XT-1 (電源別)

以下の製品に関しては、販売特約店へお問い合わせください。

- ベースステーション用 直流電源, XT-1
- 充電器用 直流電源, XT-1
- 車両検知器
- 充電器用 直流電源, G5



ベースステーションおよびヘッドセットは日本の電波法で「第2条第1項第19号の無線設備 2.4GHz 帯高度化小電力データ通信システム」に分類されます。この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、第二世代小電力データ通信システム、移動体識別用の構内無線局 (免許を要する無線局) および特定小電力無線局 (免許を要しない無線局) ならびにアマチュア無線局 (免許を要する無線局) が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くで第二世代小電力データ通信システム、移動体識別用の構内無線局、および特定小電力無線局、ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、この機器から別の移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか、または電波の発射を停止した上で、下記の連絡先にご連絡ください。混信回避のための処置等についてご相談ください。
3. その他、この機器から第二世代小電力データ通信システム、移動体識別用の特定小電力無線局、または、アマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きた場合は、下記の連絡先へご連絡ください。

本書に記載してある事項、技術上のデータ並びに推奨は、すべて当社の信頼している実験に基づいておりますが、その正確性もしくは完全性について保証するものではありません。使用者は使用に先だって製品が自己の使用用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任のすべてを負うものとします。売主および製造者の義務は、不良であること証明された製品を取り替えることに限定され、それ以外の責は負いません。本書に記載していない事項もしくは推奨は、売主および製造者の役員が署名した契約書によらない限り、当社は責任を負いません。

本カタログ内のデータや数値はあくまでも実験値であり、保証値ではありません。  
本カタログは2018年1月現在のものです。仕様は予告なしに変更する場合があります。

3M、は3M社の商標です。



スリーエム ジャパン株式会社  
コマーシャルケア事業部  
<http://www.mmm.co.jp/ccd/>

Please Recycle. Printed in Japan.  
© 3M 2018. All Rights Reserved.

FST-150-B(0118)

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

0570-012-388

8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)  
全国どこからでも市内料金でご利用いただけます

お問い合わせ先



## 「アナログ」から「デジタル」へ。 ドライブスルーの生産性とサービスを 向上させるために。

ドライブスルーはクイック・サービス・レストラン (QSR) ビジネスの中核を成す大きな収入源となります。ドライブスルーに来店されたお客様に対して、オーダーを正確でスピーディーにこなすことで満足度の高いサービスを提供することができます。

3Mのワイヤレスコミュニケーションシステムを使ったサービスで、お客様に次回もまた来店したいと思っていただけるはずです。

3Mは、ドライブスルー用のワイヤレス通信分野で、20年以上もの研究開発と販売実績があります。そしてドライブスルー用通信機器にフルデジタルシステムを導入し、ノイズの少ないクリアなサウンドを実現しました。現場の店舗オペレーションを考慮したシステムデザインと豊富な機能で、スタッフの作業効率を大幅に改善します。

## 投資効果を最大化するための正しい選択を。

高い信頼性を持つ3Mの技術、ドライブスルー通信機器の適切な設置工事、不具合が発生したときのサポート体制、これら3つの要素が一体となってはじめて「3M™ ワイヤレス コミュニケーション システム」のベネフィットが最大化されます。

### 業界トップレベルの技術



デジタル技術とノイズ除去アルゴリズムを駆使して、騒然とした環境下でもクリアなサウンドで通信できます。

### 万全の設定工事サポート



貴店舗のドライブスルー設備やオペレーションに合わせた最適な設置工事方法をご提案します。

### 迅速な修理サービス体制



ユーザー様の修理依頼を受けつけるためのカスタマーコールセンター(24時間365日対応)や、修理センター、サービスマン派遣体制を構築しています。

## 3M™ ヘッドセット キャリアー G5

### 自動スリープ機能で ON/OFF 操作不要

ヘッドセットを5分間以上静置すると電源が自動的に切れて、無駄な電池消費を抑制します。振動が加わると再び電源が入って使用できます。

- 重さ 113 グラムの軽量設計
- LED と音声でステータス認識
- 頭部にフィットするアジャスト機能



### 3色LEDでステータス表示

マイク先端に配した赤／青／緑の3色LEDで、オペレーション状態を簡単に認識できます。



## 3M™ ヘッドセット ポッド G5

### 指で感じる振動ボタン

ボタンに軽く触れるだけで反応し、ボタンが振動します。

- ヘッドセットキャリアーに簡単脱着
- 軽く反応するライトタッチボタン
- ボタンが反応するとボタンが振動



## 3M™ バッテリー G5

### 残量と寿命をゲージで表示

リチウムイオン蓄電池にLEDゲージを装備し、電池の残量や寿命を簡単に確認できます。

- LEDゲージで残量を表示



## 3M™ ヘッドセット充電器 G5

### ヘッドセットを置くだけで 簡単充電

ヘッドセットを充電器に挿しこむだけで充電開始。使うときはヘッドセットを持ち上げるだけで電源が自動的に入ります。連続使用して充電できない場合は、予備スロットでリチウムイオン蓄電池だけを充電することもできます。

- ヘッドセットのポートが5個と、バッテリーの予備ポートが5個
- 卓上や壁面にも設置可能





## 3M™ ヘッドセット G5

オールインワンの軽量ヘッドセット。  
新しいコンセプトを満載。

通信器と蓄電池パックを一体化した、  
重さ113グラムの軽量ヘッドセットです。  
わずらわしいケーブルコードがなく、オペレーションの妨げになりません。  
また、キャリアー、ポッド、バッテリーの  
3つのパーツだけで構成したシンプル設計なので、  
スタッフが現場で分解と組み立てを簡単に行えます。  
壊れたらパーツをまるごと交換修理も可能です。

### セット内容



## G5 と XT-1 は、ベースステーション、ヘッドセットともに互換性があります。

すでに XT-1 ベースステーションと XT-1 ヘッドセットをお使いの場合、G5 ヘッドセットと G5 バッテリー、G5 充電器 (電源含む) を買い足せば、お使いの XT-1 モデルと混在しても使うことができます。

### 注意

「G5 ヘッドセット」と「XT-1 ヘッドセット」のバッテリーと充電器には、それぞれ互換性がないのでご注意ください。



XT-1 モデル  
ベースステーション



XT-1 モデル  
ヘッドセット

# 3M™ ベースステーション G5

## ノイズがないクリアなサウンドを実現。

- 受注ポストにいるお客様と、厨房内にいるスタッフの間で、お互いの声が驚くほどクリアに聞こえます。
- ノイズリダクション機能で屋外ノイズを軽減し、受注ポストから聞こえるお客様の声をクリアにします。
- オートゲイン機能で、お客様の大きな声を小さく、小さな声を大きく、聞き取りやすい音量に自動調整します。
- 「拡散スペクトル通信方式」なので、会話の秘匿性を保ち(盗聴防止)、電波干渉も軽減します。



## 現場の使い勝手を追求したシステム製品設計。

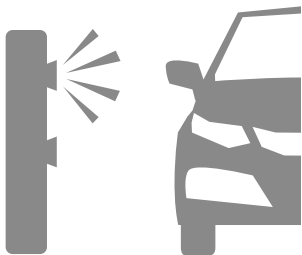
- 状況に応じて、7つの受注モードから最適なモードを選択できます。
- 業務環境での使用に耐える、高い耐久性と信頼性を有します。
- あらかじめ設定した時間に、夜間音量へ自動的に切り替わるので、近隣住民への騒音対策ができます。

## ドライブスルーの生産性を高めるオプション機能。

- 1台のベースステーションで、2レーン型ドライブスルーに対応できます。  
(旧ベースステーションXT-1は2代目のベースステーションが必要です)
- 拡張アンテナ(別売)を使用すれば、通信範囲を拡げることができます。
- プロモーション活用やオペレーション改善ができます。

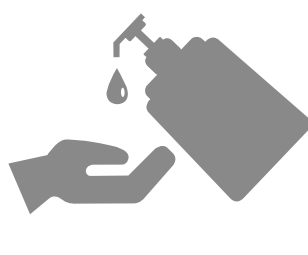
### グリーターの活用事例

#### プロモーション



お客様の車が受注ポストに到着したときに、おすすめメニューを紹介することができます。

#### トレーニング



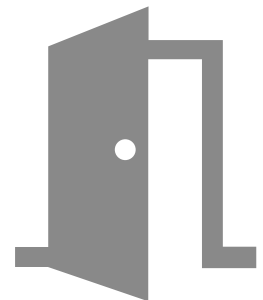
スタッフの手洗い習慣を徹底するために、定時になったらヘッドセットにリマインドをすることができます。

#### アナウンス



毎日決まったトイレ清掃や商品補充などのオペレーションを、ヘッドセットにアナウンスすることができます。

#### セキュリティ



裏口の扉や冷蔵庫扉の閉じ忘れなどをアラートでヘッドセットに告知することができます。