

Uniwave シリーズ



Allure UNIWAVE



Remote UNIWAVE

概要

「Uniwave」シリーズは、室内のあらゆる快適性設定を一元管理できる、最新のワイヤレスインターフェース製品群です。「Allure Uniwave」は、壁面に取り付けるワイヤレスセンサーで、特にリフォームや改修工事、あるいは配線が不可能な場所での使用に最適です。

特長とメリット

- コンパクトでエレガントなデザインが、どんな環境にも調和するモダンなスタイルを演出します
- 1台のデバイスからすべての快適性パラメータを直感的に操作できる、独自のユーザー体験
- *EC-gfxProgram* を使用して簡単に設定・カスタマイズが可能で、室内の用途（温度、照明、ブラインドなど）に合わせたユーザーインターフェースを提供します。
- シナリオ機能：あらかじめ定義された設定（投影モード、調光可能な白色光など）を、わずか数回のクリックで有効にできます
- 高コントラストの画面により、情報を鮮明に表示しながら、バッテリー消費を最小限に抑えます
- ガラスパネル、レンガ、コンクリートなど、配線が困難な場所での使用に適しています
- DC Space に対応しています。
- Bluetooth® Low Energy 技術により、Resense Move および EC-Multi-Sensor-BLE との双方向通信が可能になります。
- 照明、ブラインド、温度、および送風速度に関するコマンドは、Uniwave デバイスから Resense Move および EC-Multi-Sensor-BLE に送信されます。
- システムのステータス更新情報は、Resense Move および EC-Multi-Sensor-BLE から Uniwave デバイスに送信されます。
- Uniwave シリーズの汎用性により、リモコンとワイヤレスルームインターフェースのどちらかを選択できます。
- 壁掛け型の「Uniwave」は、ワイヤレスでの検知機能（温度・湿度）を備えています。

モデルの選択

例：Allure Uniwave-**W-H**

リモート・ユニウェーブ-**B**

壁掛けホルダー Uniwave-**B**

モデル	説明
アリュール・ユニウェーブ	-B ：室温センサー付きワイヤレス壁面インターフェース（黒） -W ：室温センサー付きワイヤレス壁面インターフェース（ホワイト） -B-H ：室温・湿度センサー付きワイヤレス壁面インターフェース（黒） -W-H ：室温・湿度センサー付きワイヤレス壁面インターフェース（ホワイト）
リモート・ユニウェーブ	-B ：リモコン（黒） -W ：リモコン（白）
壁掛けホルダー「Uniwave」	-B ：Remote Uniwave-B 用壁掛け用アクセサリ（ブラック） -W ：Remote Uniwave-W 用壁掛け用アクセサリ（ホワイト）

製品仕様

電源入力

バッテリー 単三形（LR03）1.5 V 電池 2 本
 目安となるバッテリー寿命 >36 ヶ月（通常の使用条件下）

無線通信

種類 Bluetooth v5.0
 周波数 2402 ~ 2480 MHz
 キャリア・パワー +4 dBm

機械

室内センサー 148 × 58 × 22.23 mm
 外形寸法（高さ×幅×奥行き）（5.83 × 2.28 × 0.875 インチ）
 ホルダー付きリモコン 139.4 × 48.91 × 25.29 mm
 外形寸法（高さ×幅×奥行き）（5.49 × 1.93 × 1.0 インチ）
 Allure UNIWAVE の出荷重量 0.18 kg (0.40 ポンド)
 UNIWAVE（リモート）の発送重量 0.14 kg (0.31 ポンド)
 壁掛けホルダー 出荷重量 0.137 kg (0.30 ポンド)
 素材 ABS
 色 白か黒か
 機械的保護 IP20

環境

動作温度 32°F ~ 122°F（0°C ~ 50°C）
 保管温度 32°F ~ 122°F（0°C ~ 50°C）
 相対湿度 0% ~ 80%（結露なし）
 IP 等級 IP20（IEC 60529）

画面

画面サイズ： 23.7 × 48.55 mm (0.93 × 1.91 インチ)
 （幅 × 高さ）
 （対角線） 54.10 mm (2.13 インチ)
 表示方式 電子ペーパー

キーパッド

素材 シリコン
 キーの数 6 つの鍵

温度センサー

精度 検知素子：±0.20°C（±0.36°F）
 総合精度：±0.50°C（±0.90°F）
 決議 0.10°C (0.18°F)

湿度センサー

精度 <±2%：相対湿度 10% ~ 80%
 決議 1%

基準および規制

CE - 排出量 EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011 年版
 CE - 耐性 EN 61000-6-1: 2007
 CE - ラジオ EN 300 328 V2.1.1 2016 年 11 月
 FCC FCC 規則第 15 部、サブパート B、クラス B



寸法

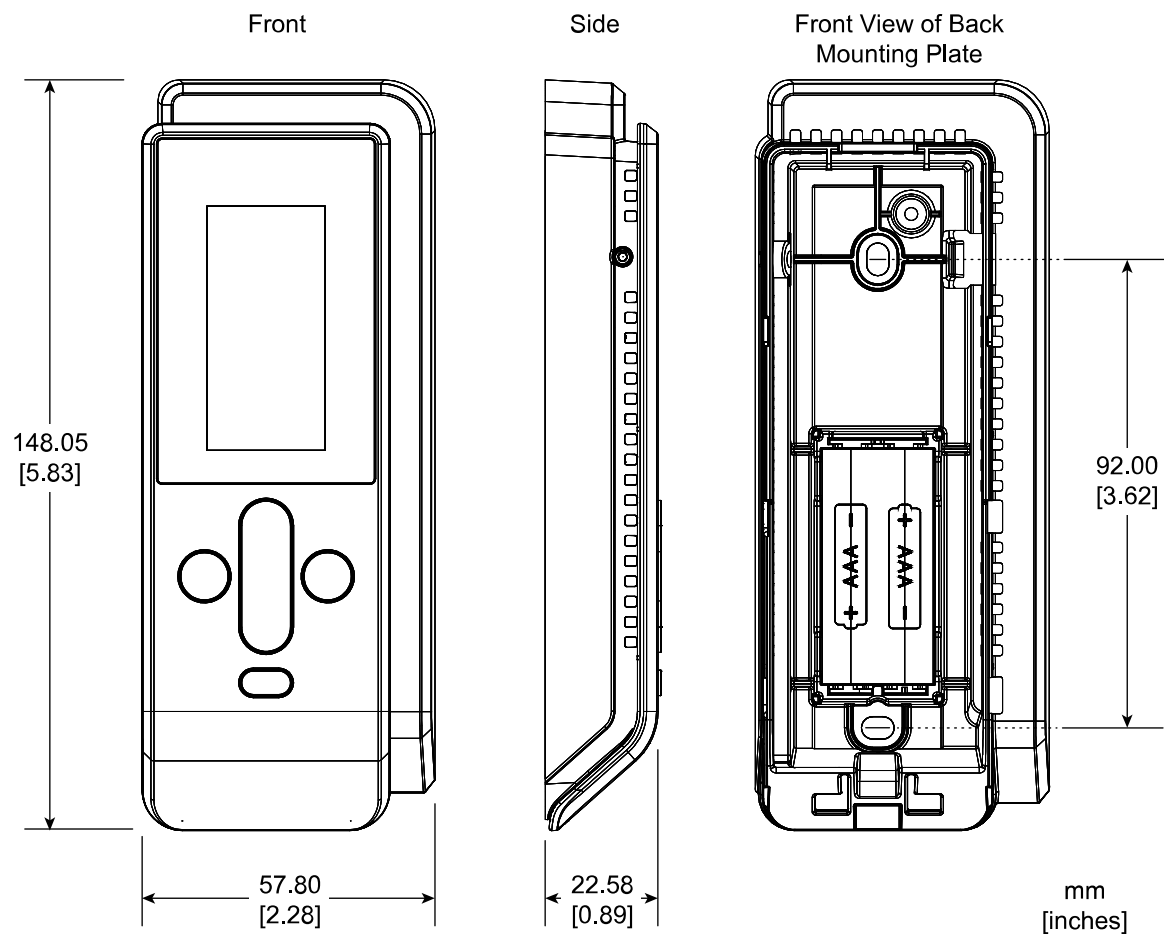


図 1 Allure Uniwave 壁掛け型センサーの寸法

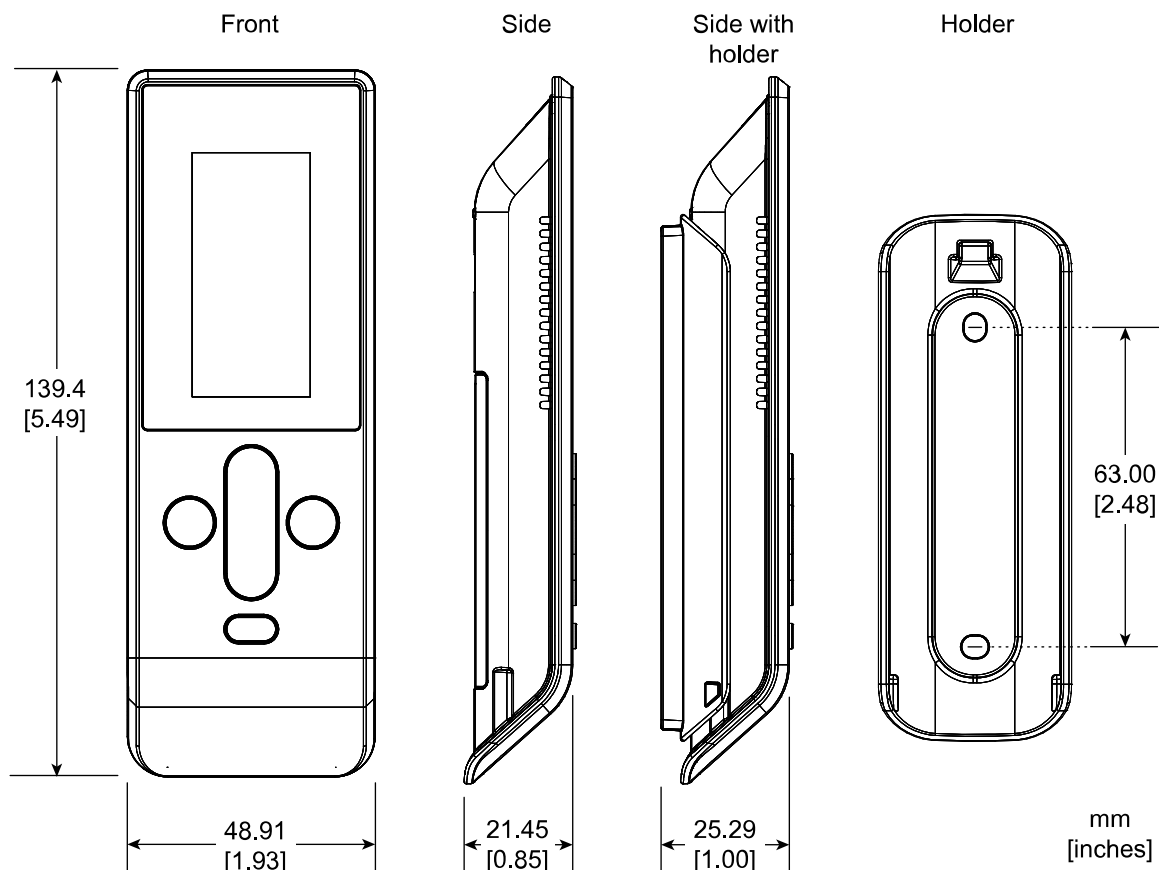


図2 壁掛けホルダー付きリモート・ユニウェーブの寸法

Specifications subject to change without notice.

Eclipse, Distech Controls, the Distech Controls logo, EC-Net, Allure, and Allure Unitouch are trademarks of Distech Controls Inc. BACnet is a registered trademark of ASHRAE; BTL is a registered trademark of the BACnet Manufacturers Association. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks is under license. All other trademarks are property of their respective owners.

©, Distech Controls Inc., 2026 All rights reserved.

Global Head Office - 4205 place de Java, Brossard, QC, Canada, J4Y 0C4EU Head Office - ZAC de Sacuny, 558 avenue Marcel Mérieux, 69530 Brignais, France