

クレーン・搬送台車・建設機械・特殊車輛他
産業機械用無線操縦装置



微弱電波 (Nシリーズ)
429MHz帯特定小電力 (Uシリーズ) 各モデル対応
1.2GHz帯特定小電力 (Gシリーズ)

全ての互換を
優先しました!

スリムケーブルレス 5000N RC-5800N型

N・U・G全シリーズ一斉にモデルチェンジ!

12操作標準型 RC-5812N 送・受信機セットで **17**万円
【税抜価格】
Nシリーズ 参考ユーザー価格

8操作標準型 RC-5808N 送・受信機セットで **15**万円
【税抜価格】

送信機の特長

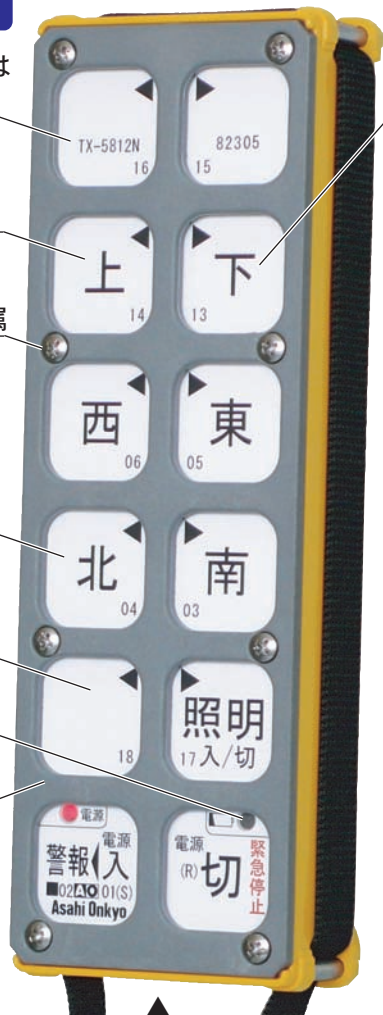
- 防塵・防雨性能は標準でIP65相当
- 操作名称変更のオーダー対応が可能(オプション)
- 標準にはプロテクトカバー付属
- 操作スイッチは最大25か所に配置可能(オプション)
- 伝統の大型ボタン広ピッチ配列
- 電池残量告知ランプ

●操作ボタン中央に突起を付けて操作感を向上
(標準穴位置のみ)

1618 従来通りの送信機寸法に
ボタン×24角穴を縦22×横30ピッチで
16ボタン標準仕様

ゴムプロテクター装着例
(オプション)

※標準のパネルプレートは
エンジニアリングプラスチック
(特注はアルミ製にて対応)



12操作標準型送信機
TX-5812N 寸法: 196×64×48



▲ 9リレーまで対応 受信機
RX-3300N型 寸法: 184×264×72



微弱電波
8操作標準型送信機
TX-5808N



429MHz帯特定小電力
12操作標準型送信機
TX-5812U



1.2GHz帯特定小電力
12操作標準型送信機
TX-5812G

No.1のオーダー対応

日本国内での毎日自社自立生産により、他社の追随を許さない柔軟なオーダー対応を実現。様々なニーズにお応えします。



▶ 2段押しボタン4組追加
+ ボタン色カラー変更

▶ 送信機保持回路組込、
保持表示ランプ付き

モデルチェンジ要点

- セット型式を変更... RC-5700N/U/G → RC-5800N/U/G
- セット価格は据え置き
- オオーダー対応も現行通り堅持
- 9リレー用受信機ケースを樹脂化、IP65相当の防雨性能を確保
- 現行品との完全信号互換を保持
- 送信機のケース樹脂色を変更

☆本カタログに記載の定格は微弱電波モデルのものです。
429MHz帯/1.2GHz帯特定小電力モデルについては別途資料をご請求ください。

このカタログの商品の色合いは、実際の色合いとは若干異なることがあります。

The One and only in the industry



Asahi Onkyo CO.,LTD.

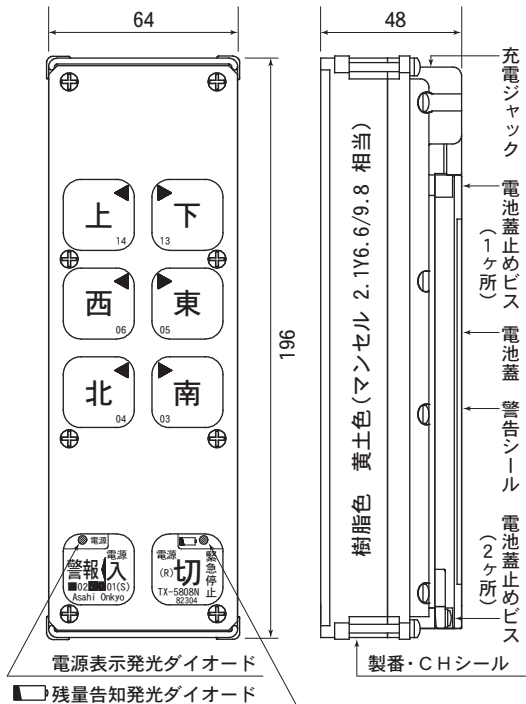
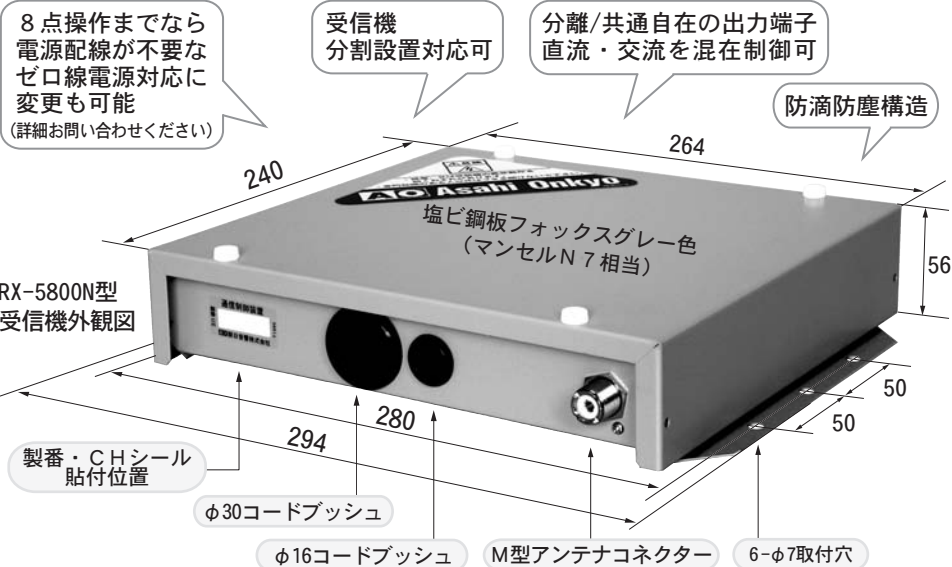
Sebe Kamiita-cho Itano-gun Tokushima 771-1350 Japan
FAX 088-694-5544(Key No.) TEL 088-694-2411(Key No.)
<http://www.asahionkyo.co.jp/>

微弱電波(Nシリーズ)仕様及び定格

受信機 RX-5800N型 最大17リレー受信機 240×264×56 2.1kg

送信機 TX-5808N 外觀図 196×64×48 430g

※12操作標準型TX-5812Nも同寸法です。



-送信機定格-

送信機寸法重量	196×64×48(筐体寸法のみ) 430g(電池を含む)
充電器寸法重量	60×44×41 180g
押ボタン寿命	1段押しスイッチ 100万回以上 (押圧260gにて)
送信機電源	4.8V 700mAh充電式電池パック (応急時使用のJIS単3×4本カセットはオプション)
電池連続使用時間	電源入時間合計17時間以上 (オートオフ機構付)
充電時間	約10時間 (付属の充電アダプターにて)
電池残量警告	「 <input type="checkbox"/> 」残量告知発光ダイオードが点灯し、警告後に作動停止・消灯
操作信号数	標準8点/12点 準標準16点 オーダーで最大32点まで対応可
送信電界	3m地点で500μV/m以下
保護等級	IP65相当

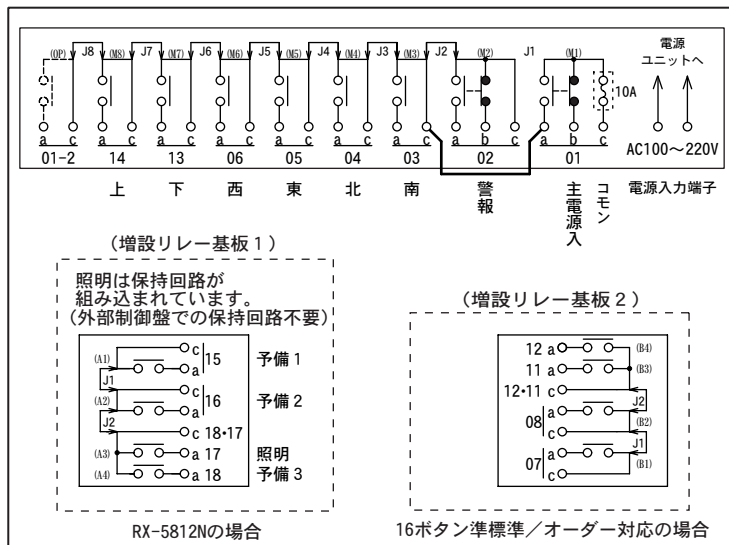
-受信機定格-

受信機寸法重量	184×264×72 1.4kg(RX-3300N) 9リレーまで対応 (取付脚は含まず)	240×264×56 2.1kg(RX-5800N) 17リレーまで対応	304×264×76 2.9kg(RX-6400N) 25リレーまで対応	388×314×76 4.0kg(RX-7200N) 32リレーまで対応
受信機電源	AC100~220V(±10%) 50/60Hz DC仕様はオプション (フロートアース対応)			
受信機消費電力	最大14VA以下 (RX-3308N) 最大17VA以下 (RX-5812N) (いずれもAC使用時)			
出力リレー制御容量	抵抗負荷 10A 誘導負荷 7.5A (AC250V) 抵抗負荷 10A 誘導負荷 5A (DC 30V)			
応答速度	最小50msec 最大100msec			
作動表示灯	発光ダイオードにて表示			
出力信号数	標準8点/12点 最大32点 (RX-7200Nの場合)			
保護等級	IP54、RX-3300NはIP65相当 (防水接栓使用時)			

-共通定格-

到達範囲	無障害状態で50m程度
使用周波数	246~250MHz帯の20kHz間隔の1波
電波型式	F1D
変調方式	2値FSK方式
データ伝送速度	2400 bps
エラー検出	CRCC-CCITTによるエラー検出コードを付加
基本アドレス	8ビット(固定)
機種認識コード	8ビット(固定)
拡張アドレス	8ビット(可変)
送・受信機制御部	ATmega640-16AU 8ビットマイコン 異常監視回路(ウオッチ・ドッグ タイマ)内蔵
使用温度範囲	-10℃~+60℃

▼標準型受信機内端子台配置図(RX-3308N/RX-5812N)



付属品	送信機	受信機
標準付属品	●電池パック ●充電アダプター ●デュアルストラップS ●クリアケース ●プロテクトカバー	●ロッドアンテナ
オプション	●急速充電器 ●ソフトケース ●ゴムプロテクター ●ゴムプロテクター用ビニールケース ●押ボタン名称変更シール ●予備電池パック ●電池単体充電用カセットホルダー ●乾電池用電池ケース	●アンテナマウントキット ●予備リレー ●アンテナ分配器 ●予備ヒューズ

☆各定格は微弱電波モデルのもので、429MHz帯/1.2GHz帯特定小電力モデルの定格については別途お問い合わせください。

☆仕様等は製品改良のため予告無く変更することがありますが、末永くお使いいただけるよう、代替品・互換品を用意しています。

2013.11 現在

常に半歩、先を走る



朝日音響株式会社

〒771-1350 徳島県板野郡上板町瀬部
FAX 088-694-5544(代) TEL 088-694-2411(代)
http://www.asahionkyo.co.jp/

取扱店