

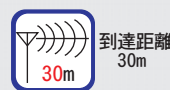
# コンパクトで頑丈！チップケーブルレス Nシリーズ 3000N

RC-3200N型

基本性能は従来機と同等！ **価格は20%OFF!!** とにかく一度使ってみてください！

～ 使えば判ってもらえる、  
コストパフォーマンス～

8 操作標準型 参考ユーザー価格 【税抜価格】  
RC-3208N **12.6万円 (12万円)**  
送・受信機 セットで



パネルシートを  
耐久性に優れた  
ウレタン製に変更！

## チップケーブルレスの特長

- ◆ 見通し30mが射程距離の微弱無線です。周波数は200波以上用意しています。
- ◆ 信号互換有り！従来機の予備送信機としても使えます。(TX-3108N/3008N, TX-5708N/5608Nに対応)

ボタン部の突起とボタン間の仕切を兼ね備えた一体型のシリコンカバーで操作性が向上！

◆ 面実装部品(チップ部品)の採用で小型化を実現！

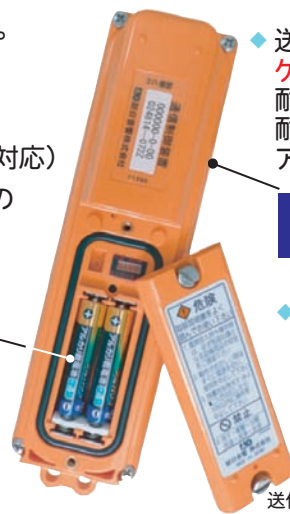
アルカリ乾電池なら  
電源入時間合計  
60時間以上！

- ◆ 単4乾電池 もしくは、市販の充電池でも使えます。入手が容易で、納入後の手間が掛かりません。

◆ 送信機のケース強度を高め耐衝撃性と耐環境性能がアップしました。

**IP-65**

- ◆ 無操作状態が10分続くと自動的に電源が切れるオートオフ機能付き。



## チェーンブロック専用のオーダー対応

取付簡単な無線機を  
ご希望の方は



- ◆ チェーンブロック各メーカー専用のコネクタと、専用の取付金具をご用意しています。チェーンバケットにも取付可能です。

## ゼロ線電源コネクタ仕様

- ◆ 有線ペンダントスイッチと同じケーブルコネクタが接続された受信機とコネクタの差し替えだけで無線化工事が完了！電源配線が不要です。

## おんぶ・だっこ金具

- ◆ 組み合わせて使用する事により更に取付簡単！



## 無線化設備の一例

クレーン以外でも用途は様々！

- ◆ リフター
- ◆ 門扉の開/閉
- ◆ 焼却炉の開/閉
- ◆ ポンプのON/OFF



☆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。

▲  
チップケーブルレス送信機  
TX-3208N (原寸大)  
175×52×32mm 200g

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/>

**受信機 RX-3300N型** 最大9リレー受信機  
184×264×72mm 1.4kg

★ケースを樹脂化して  
防雨性能が向上しました！

**送信機 TX-3208N 外観図**

電源配線が不要な  
「ゼロ線電源」に対応  
(オプション)

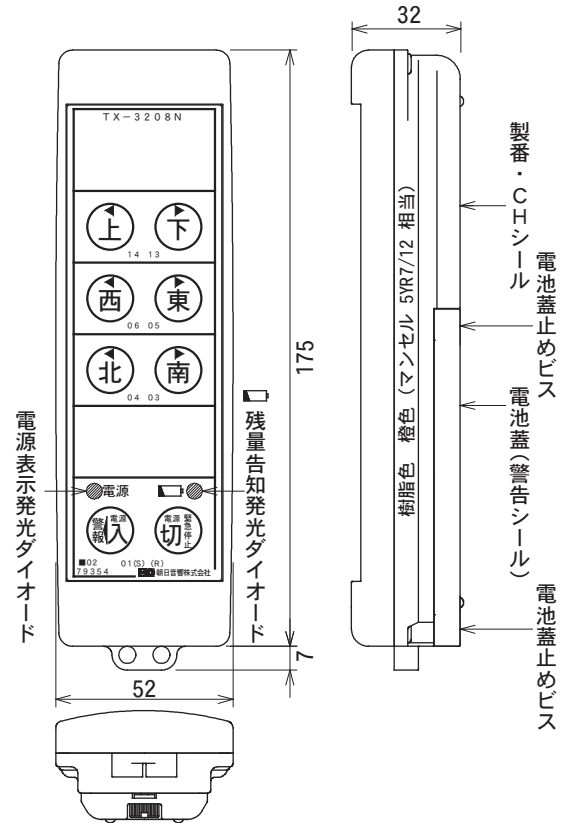
低圧/高圧分離配線可能  
(チェーンブロック/サドル)

受信機  
分割設置対応可

IP65相当  
(防水接栓使用時)

分離/共通自在の出力端子  
直流・交流を混在制御可

RX-3300N型  
受信機外観図



-送信機定格-

送信機寸法重量	175×52×32(本体寸法のみ) 200g (電池を含む)
押ボタン寿命	100万回以上(但し、押圧等の条件はスイッチ単体の規格による)
送信機電源	3.0V 20mA 単4乾電池
電池連続使用時間	アルカリ電池の場合、電源入時間合計 常温で60時間以上 ニッケル水素(NiH 800mAh)電池の場合、電源入時間合計 常温で40時間以上 (いずれもオートオフ機構付)
電池残量警告	「」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
送信機制御部	ATmega324PV-10AU 8ビットマイコン 異常監視回路(ウォッチ・ドッグ タイマ)内蔵
送信電界保護等級	3m地点で500μV/m以下 IP65

押しボタン名称変更シール

操作名称の変更は、  
押しボタン変更シールにて  
対応となります。  
他に必要文字が有る場合、  
オプションにて  
名称・記号・図柄・色指定等  
対応可能です。

上	上	下	下	東	東	西	西	南	南
北	北	吊	落	起	伏	左	右	正	逆
前	後	開	閉	出	戻	伸	縮	操	盤
主	非	押	押	停	停	警	警	連	単
運	停	非	照	速	速	自	手	電	電
入	入	切	切						

-受信機定格-

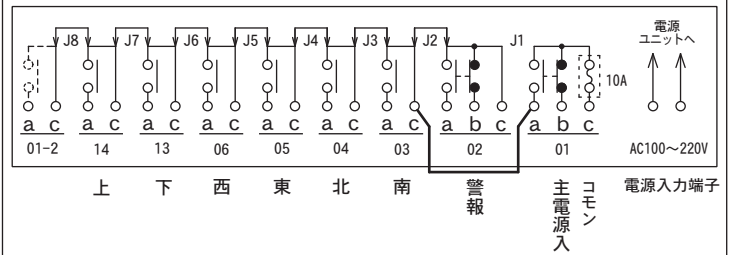
受信機寸法重量	184×264×72 1.4kg (RX-3300N) 9リレーまで対応 (取付脚は含まず)
受信機電源	AC100~220V(±10%) 50/60Hz DC仕様はオプション (フロートアース対応)
受信機消費電力	最大14VA以下 (RX-3308N) (AC使用時)
出力リレー制御容量	抵抗負荷 10A 誘導負荷 7.5A (AC250V) 抵抗負荷 10A 誘導負荷 5A (DC 30V)
応答速度	最小50msec 最大100msec
作動表示灯	発光ダイオードにて表示
受信機制御部	ATmega640-16AU 8ビットマイコン 異常監視回路(ウォッチ・ドッグ タイマ)内蔵
出力信号数	標準8点、最大9点
保護等級	IP65相当(防水接栓使用時)

オーダー対応

- ◇送信機
  - ・オートオフ機構の解除
  - ・オールフリー信号
- ◇受信機
  - ・DC電源
  - ・5操作までなら  
小型受信機 RX-4400N型

標準型受信機 RX-3308N 端子台配置図

★コモンヒューズを追加しました！



-共通定格-

到達範囲	無障害状態で30m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	2400bps
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
機種認識コード	8ビット
拡張アドレス	8ビット
使用温度範囲	-10℃~+60℃

	送信機	受信機
標準付属品	●単4乾電池 ●ネックストラップ ●シリコンカバー ●押しボタン名称変更シール	●ロッドアンテナ
オプション	●オーダー対応 押しボタン名称変更シール	●アンテナマウントキット ●予備ヒューズ ●予備リレー ●アンテナ分配器

☆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。

2013.10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