

# DATAMARK KB-2300

緊急地震速報 受信・接点制御端末



NTTコミュニケーションズ、  
スカパーJSAT、気象庁/IIJ  
〈配信サーバ〉



受信機

## 配信サーバを選択して利用できるPLUM法対応の受信機

データマークKB-2300は、緊急地震速報専用受信・接点制御端末です。地上／衛星回線から選択可能で新しい演算方式のPLUM法に対応しています。

### 特長

#### ▶地震観測で培ったノウハウを生かし、安定稼働を実現

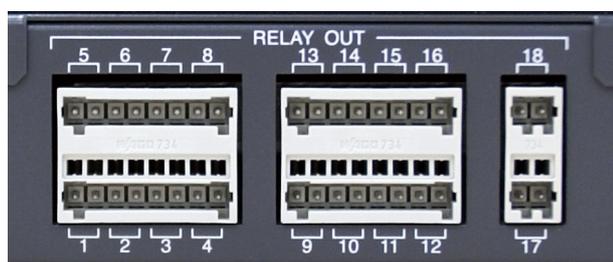
日本の主だった地震観測ネットワークで実績を積んだ弊社の計測器のノウハウを生かし、駆動部品を排除したハードウェアを独自開発。OSにはLinuxを採用しており、安定した稼働を実現します。

#### ▶LANを経由して各機器へネットワーク配信

LANを経由して、各機器（表示端末・表示ソフトウェア）へ電文をネットワーク配信します。

#### ▶18接点の出力が可能

接点出力により、必要な条件に応じた機器の制御が可能です。



#### ▶選べる配信サーバ

地上／衛星回線から、接続する回線の選択が可能です。

#### ▶リアルタイム電文(PLUM法)対応

これまでの予報電文に加えて、気象庁の緊急地震速報の新しい演算方式であるPLUM法電文に対応しました。

#### ▶前面表示で動作状態の確認が容易

前面のLED、LCD表示で状態を容易に把握できます。また、前面の操作パネルで、ネットワーク設定やログ収集などを行えます。



#### ▶19インチラックマウント、据え置き両方に対応

付属の金具で19インチラックに1Uサイズで収納できます。また、据え置きも可能です。

# データマーク KB-2300

## ▼主な仕様

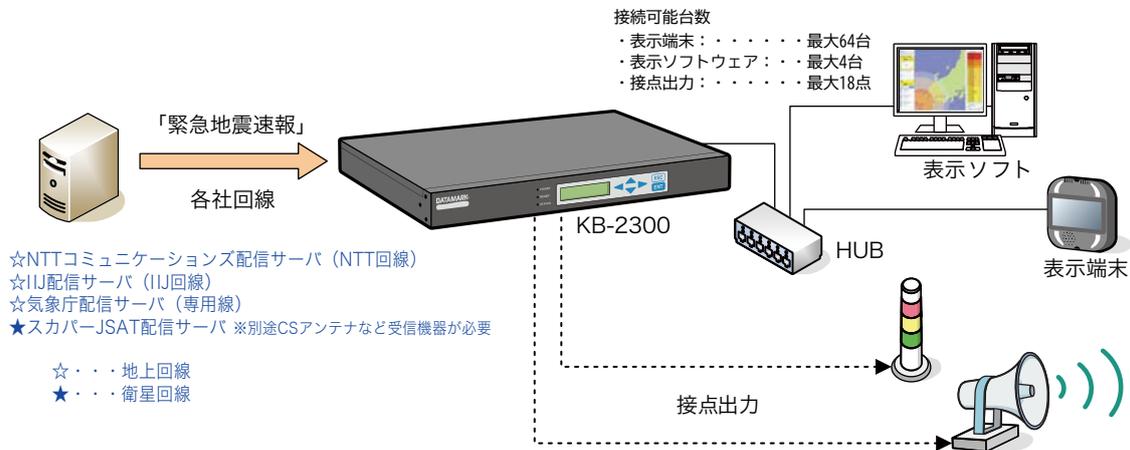
一般仕様			
電源	入力定格	100V AC	
	入力周波数	50/60 Hz	
消費電力		30W以下	
規格		VCCI クラスA準拠、RoHS指令	
LED表示		POWER(緑)/READY(緑)/STATUS(緑)	
外形寸法		(D)280mm × (W)390mm × (H)43mm	
重量		3.7kg	
環境仕様			
温度範囲	動作保証温度範囲	0°C~40°C	
	保存温度範囲	-10°C~50°C	
湿度範囲	動作保証湿度範囲	80%以下(結露なきこと)	
	保存湿度範囲	90%以下	
インターフェース仕様			
LAN		10Mbps/100Mbps	
出力接点端子(18点)	絶縁方式	フォトMOSによる絶縁出力、a接点	
	電圧容量	48V DC (但し、活線挿抜は40V DC以下のこと)	
	電流容量	16点(1~16番)	50mA
		2点(17~18番)	300mA
	ピーク負荷電流	16点(1~16番)	100mA
2点(17~18番)		600mA	
使用可能電線	0.5mm <sup>2</sup> ~1.5mm <sup>2</sup>		
USBポート		USB 1.1/2.0 準拠	
価格		オープン	

※本製品はNTTコミュニケーションズ、気象庁形式の電文またはスカパーJSAT回線による「緊急地震配信サービス」を前提とした受信機です。ご使用にあたっては、各社回線の契約や「緊急地震速報配信サービス」契約等が必要となります。

## ▼標準付属品

電源コード1本、端子台6個(本体に取付)、CD-ROM 1枚(各種設定ソフトウェア、ユーザーズマニュアル)、ラックマウント用金具2個、据置用ゴム足4個

## ▼システム構成例



※図は概要を示すもので、多くの必要な機器が省略されて描かれています。表示ソフトや表示端末は別途ご用意ください。

ご不明点・ご質問は担当営業またはサポートにお問い合わせください。

注)本機を正しくより安全にご使用いただくため、ご使用の際には必ず「取扱説明書」または注意書きをよくお読みください。  
 ※ DATAMARKは白山工業株式会社の登録商標です。その他の商標、登録商標は各所有者に帰属します。  
 ※ このカタログに記載された仕様・デザインは予告なしに変更することがあります。  
 ※ このカタログの記載内容は2023年3月30日現在のものです。

## 白山工業株式会社

〒183-0023 東京都府中市宮町1-40 KDX府中ビル8F  
 TEL: 042-333-0080 FAX: 042-333-0096  
 URL: <https://www.hakusan.co.jp/>  
 E-mail: [kinkyu\\_jishin@hakusan.co.jp](mailto:kinkyu_jishin@hakusan.co.jp)

■お問い合わせは…