

災害時に機動力発揮!

防災用小型IP通信機

Made in Japan



ハンディ・コスモトーク
C250TR

通信制限を受けにくく、
全国どこにでも繋がる。

万が一、親局が被災し
壊滅しても親局の
代替が可能。

防災担当者に朗報! 次世代トランシーバー!
**軽量・小型
堅牢**



ハンディ・コスモトーク
C250TR

POINT

- 防災無線移動親局に代替可能
- 1台で同時に1,000人以上に繋がる
- 最高水準の防水機能
- 高精度GPS内蔵
- 携帯通信網と無線LANの2種類通信が可能
- バッテリー、乾電池のどちらでも使える
- オプションのスピーカーマイクを使えば車載用としても使用可能

**免許・資格
不要**



防災用小型IP通信機 C250TR

ハンディ・コスモトーク



ハンディ・コスモトーク
C250TR

1 従来の無線機のデメリットを解消! 通話において組織の垣根がない。

従来の無線機は、電波法により「免許人」に周波数が割り当てられているので、免許人以外は使えず、このため、警察関係者・消防関係者・自治体関係者は、相互間の通話ができないというデメリットがありました。

ハンディ・コスモトークC250TRは、インターネット回線で通信できるため、通常は組織別に利用し、有事の際には組織・団体等に関係なく、いつでも・どこでも・誰とでも通話することができます。

2 某TV局にもBCP(事業継続プラン)対策として採用されました。 防災通信機としてハードとソフトの機能が充実!

数あるIP通信機の中でも、「ハンディ・コスモトークC250TR」は防災通信機としての機能が最も充実しています。

POINT

1 二重化により、安定したサーバー運営を確立

全く別地域のデータセンターにそれぞれのサーバーを設置。

サーバーの通信回線が広帯域

急激なデータ量の増加に余裕を持って対応。
他社と比較して安定した通話ができる。

防水規格: IP×7(防災無線として必須の機能)

2 2種類の通信方式を採用

- 3G 通信方式 (4G/LTE 開発中)
- 無線 LAN 通信方式 (2.4GHz・5.2GHzに対応)

3 GPS 装備

4 バッテリー使用時間が長い

バッテリー待機: 約 12 時間。乾電池も使用できる。
標準のバッテリーが放電しても、「単三電池」パックが用意されているため、電源残量を気にせずに利用可能

5 最小・最軽量 重量: 約 230g

SPEC LIST

一般仕様	通信部	通信方式	3G/WCDMA / 無線LAN (2.4GHz・5.2GHz)
		伝送速度 (最大)	HSUPA uplink up to 5.76 Mbps HSDPA downlink up to 7.2 Mbps
	電源	バッテリーパック	
	消費電流	スタンバイ時	85 mA
		作動(通話)時	MAX300 mA
		瞬間最大時	500mA
	GPS	スピーカー出力×1	0.5W (16Ω)
		受信周波数	L1(1575.42MHz)
		チャンネル数	66チャンネル
	寸法	受信感度	-160 dBm 精度: 15m S/A off
	重量	本体	230g

OPTION



HM-153LS
タイピン
マイクロホン
イヤホン付属
(2.5φ)

HM-186LS
小型スピーカー
マイクロホン
イヤホン端子付
(3.5φ)

BP-273
アルカリ乾電池
ケース
単三形アルカリ
乾電池×3本用

CP-19
DC/DCシガレット
ライターケーブル
12V車専用
出力: DC11V

コスモトークに関するお問い合わせ ☎ 0120-103-723 携帯電話・PHS・一部のIP電話などからのご利用は 0977-66-1648 <http://www.circleone.co.jp>



【サークル・ワン本社】〒874-0016 大分県別府市野田860-1
TEL:0977-66-1648 FAX:0977-67-1208
【カスタマーセンター】〒106-0032 東京都港区六本木2丁目1番16号

注意 ●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●「水、湿気、湯気、ホコリ、油煙」などの多い場所に設置しないでください。【火災、感電、故障】などの原因となる場合があります。

(お買い上げは信用ある当店で)



株式会社エクセリ
(代理店届出番号C1909977)
東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F
大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL:<https://www.exselli.com/>

この印刷物は、経済産業省の平成 26 年度ふるさと名物応援事業補助金(ふるさと名物等支援事業)を活用しています。

ハンディコスモトーク C250TR を使えば、防災無線移動親局に代替可能。

避難して
ください！
だめだわ！
A地区子局4が
故障してる！

親局
例：市役所

親局設置イメージ

IP 通信システム

放送状況確認画面 拡声局選択制御画面 放送内容編集画面

COSMO TALK

親局の
代わりに放送が
出来るのか？

機材が
パソコンで
安価だから
親局機能を
持ったシステムが
各支局に
入れられ
るんだよ

親局があつてこの
機能ができるのは
ハンディコスモ
トークC250TR
だけ！

他の
ハンディ
じゃ
できないよ！

A地区 **B地区** **C地区** **D地区**

A地区の
子局4は
ランプが
異常を示す
赤になっ
てて修理を
！

B地区の
子局1は
ランプが
正常を示す
青だ！
ちゃんと
放送が
流れてるぞ！

放送が届いて
いなかった
という
事故を未然に
防げます

ハンディコスモトーク C250TR なら、移動しながら屋外拡声子局に放送できる。

ハンディ
コスモ
トーク
C 250TR

屋外拡声子局

親局設備

消防本部

屋外拡声子局

屋外拡声子局

ハンディ
コスモ
トーク
C 250TR

ハンディ
コスモ
トーク
C 250TR

ハンディ
コスモ
トーク
C 250TR

地震に伴って
発生した津波によって
犠牲になった
宮城県南三陸町役場
女性職員
Aさん(当時25歳)は
避難して
ください

2011年
3月11日に
発生した
東日本大震災
その余波は
続いています
2015年
3月11日現在
一連の余震での
死者も含め
死者15891人
行方不明者2584人
となっています

ハンディー
IPなら
どこのメーカーの
ものでも
同じことだろ

もし
防災無線の
持ち運びが
可能だったら

防災対策庁舎から
防災無線で町民に
避難を呼び掛け
続け、津波の
犠牲になりました

最後まで
防災無線の
前から離れ
なかったが
為に

このハンディー
コスモトーク
C250TR
なら親局の
代わりに
屋外拡声子局に

**繋がり
ます！**

ちよっと
待って
ください！

ハンディー
コスモ
トーク
C250TRは
単体で
どこからでも
屋外拡声子局に
放送が可能です

何！！