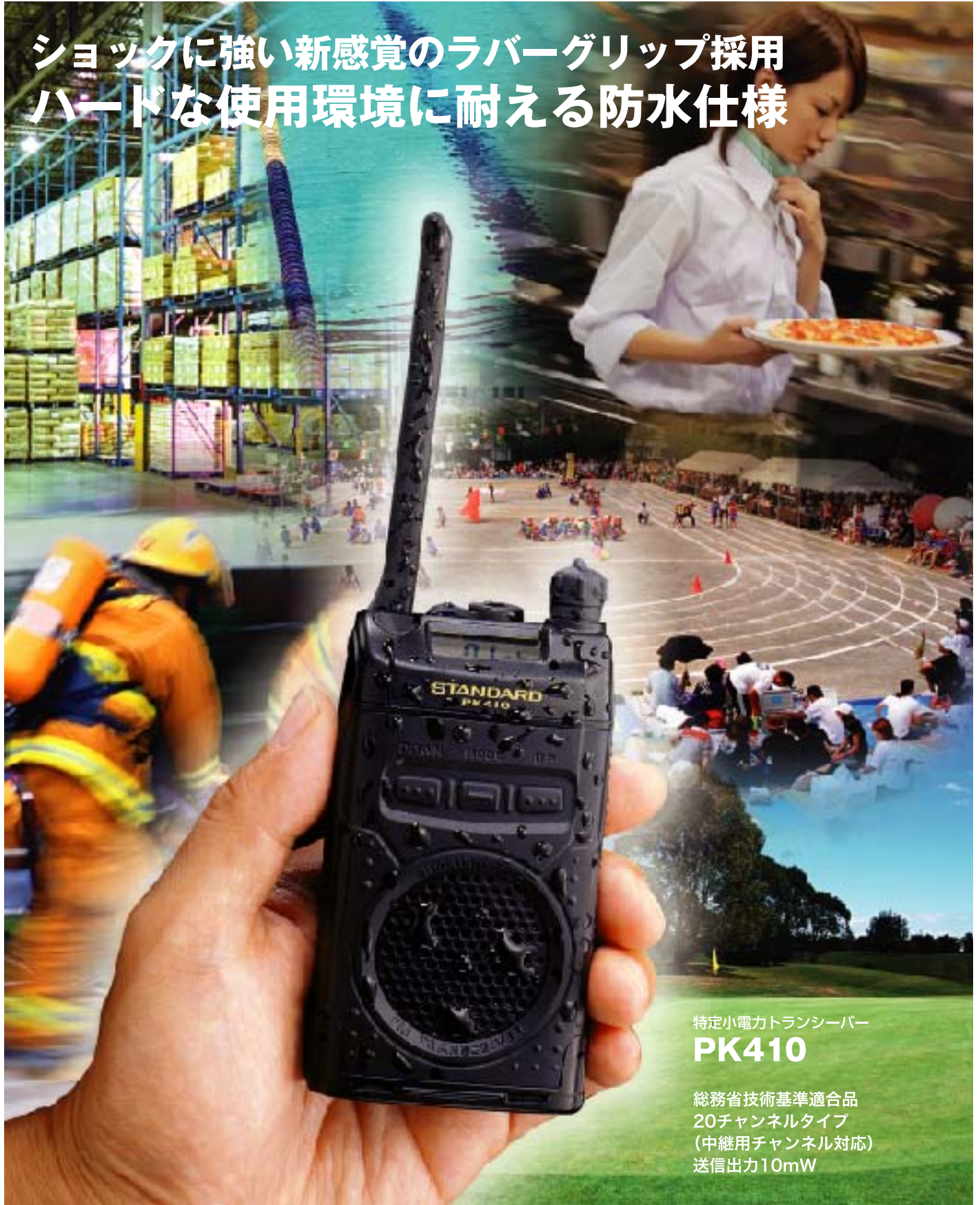


20ch・防浸構造 特定小電力トランシーバー

PK410

免許・資格不要

ショックに強い新感覚のラバーグリップ採用
ハードな使用環境に耐える防水仕様



特定小電力トランシーバー

PK410

総務省技術基準適合品
20チャンネルタイプ
(中継用チャンネル対応)
送信出力10mW

悪条件の屋外環境に耐える防水仕様

本格的な防水構造*(JIS保護等級7種防浸形相当)なので、激しい雨の中での使用など、厳しい環境で威力を発揮。屋外使用を前提にした、徹底した業務用構造です。

※水深1mの真水・静水の中に静かに立て、指定以外の圧を加えず、30分後に引き上げ動作が確認できること。完全防水ではありませんので、水中での使用はできません。また水に漬けた場合は、速やかに引き上げて水分をよくふき取ってください。



手にフィットするラバーグリップボディ

本体は、衝撃に強いガラス繊維入りポリカーボネート樹脂製。特殊柔軟素材のラバーで包み込むことにより、衝撃を吸収し、さらに強固になりました。



ワイドに使える20chフル対応

特定小電力無線に指定された20chを装備。加えて中継通信用の27chにも対応しています。

通話互換表

チャンネル	機種	通話	備考
1ch ~ 9ch	FTH-208	◎▲	
	HX632D	○	単信通話モード
	HX808D	◎▲	
	PK310D	◎▲	
9ch ~ 11ch	FTH-208	◎▲	
	HX632D	○	単信通話モード
	HX808D	◎▲	
	PK310D	◎▲	
12ch ~ 18ch	RP88	◎	9chモード時の中継ch9波
18ch ~ 29ch	RP88	◎	11chモード時の中継ch18波

◎グループモード使用可、○ノーマルモードで通話可、▲中継機能使用可

連続使用約70時間の省電力設計

単3アルカリ乾電池3本で、約70時間の使用ができます。経済的に使い、環境にもやさしい設計です。繰り返し使える充電式電池パックも用意。

※測定条件:送信6秒、受信6秒、待ち受け48秒(周囲の温度により、使用時間は異なります。特に寒冷地では、使用時間は短くなります)

電池の種類	連続使用時間*
アルカリ乾電池	約70時間
マンガン乾電池	約30時間
Ni-Cd電池パック	約40時間

大口径、大音量スピーカー搭載。

直径36mm、出力150mWの大口径、高出力スピーカーにより、騒音下でも聞き取りやすい音を再現します。



デスクトップで簡易基地にもなる中継装置です。

●デスクトップに置きながら中継通信ができます。●スムーズな屋内利用のためにACアダプタを付属。●自在な設置を可能にする可倒式アンテナと薄型設計。●スタンドマイクをつなげば、一斉連絡ができます。●単2電池×8本で使える乾電池ケースを用意。

中継器 RP88 オープンブライズ



■主な定格

●送信周波数: 421.5750~421.925MHz ●受信周波数: 440.0250~440.3625MHz ●チャンネル数: 18+9ch ●電波形式: F3E, F2D ●通信方式: 複信方式 ●定格電圧: DC12.0V ●動作電圧範囲: DC10.8~13.2V ●消費電流: 待ち受け時=約180mA, 受信時=550mA, 送信時=230mA ●送信出力: 1/10mW以下 ●受信方式: ダブルスーパーヘテロダイナミック ●動作温度範囲: -10℃~+50℃(結露しないこと) ●外形寸法(突起物含まず): 132.6(W)×45.6(H)×106(D)mm ●本体質量: 約500g



定 格

送受信周波数: 1ch~9ch/422.2000~422.3000MHz (12.5kHzステップ) 01ch~11ch/422.0500~422.1750MHz

中継装置使用時:

10ch~18ch

送信/440.2625~440.3625MHz

受信/421.8125~421.9125MHz

12ch~29ch

送信/440.0250~440.2375MHz
受信/421.5750~421.7875MHz

電波型式: 3E(FM)

通信方式: 単信および半複信方式

送信出力: 10mW以下(電波法施行規則第6条適合)

受信感度: -7dBμ以下 (@12dB SINAD)

受信方式: ダブルスーパーヘテロダイナミック方式

低周波出力: 150mW以上 (@4Ω, THD10%)

動作温度範囲: -10℃~+50℃

定格電圧: DC4.5V

動作電圧範囲: DC3.2V~5.0V

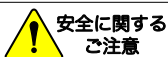
本体寸法: 61.5W×105H×32Dmm

(アンテナおよび突起物含まず)

本体重量: 約240g(単3アルカリ乾電池3本を含む)

●オプション

<p>Ni-Cd電池パック 3.6V 1100mAh FNB-76 充電して繰り返し使用できるNi-Cd電池パック</p>	<p>防水型スピーカー/マイクロホン CMP460A 水に強い防水構造のスピーカーマイク</p>	<p>スピーカー/マイクロホン MH-57A4B コンパクトな防水型スピーカーマイク</p>	<p>キャリアケース CSC-84 丈夫なハードケース</p>
<p>VOXヘッドセット VC-24 音声で送受信の切り換えができるVOX運用が行えるヘッドセット</p>	<p>PTTケーブル CT-87 YH-100/101Aを使用するためのPTTスイッチ付きケーブル</p>	<p>ソフトケース CSC-80 ほこりや傷から本体を守るソフトケース</p>	<p>イヤホンアダプタ CT-101 35φのイヤホンをつなぐためのアダプタ</p>
<p>インターコム型ヘッドセット YH-100 マイクとヘッドホンが一緒になったインターコム型ヘッドセット</p>	<p>スポーツ/工事ヘルメット用ヘッドセット YH-101A ヘルメット用ヘッドセット</p>	<p>タイピン型イヤホンマイク MH-62A4B マイクを胸元にとめて送受信できるタイピン型のマイク</p>	<p>急速充電器 VAC-205 空になったニッケル電池パックを約1.5時間で充電する急速充電器</p>



安全に関するご注意
●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、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないで下さい。火災、感電などの原因となります。

●無線機を車で使用する場合には、安全のため、車の走行中に運転者は、操作をしないでください。必ず安全な場所に停車させて操作を行なってください。
●「保証書」は、記入事項をご確認のうえ、大切に保管してください。



株式会社スタンダード 〒153-8645 東京都目黒区中目黒4-8-8
☎03-3719-2231

札幌営業所 〒060-0032 札幌市中央区北2条東7-82 ☎011-231-5000
仙台営業所 〒982-0011 仙台市太白区長町3-7-13 ☎022-308-3466
東京アマチュア営業所 〒153-8645 東京都目黒区中目黒4-8-8 ☎03-3719-2171
東京ビジネス営業所 〒153-8645 東京都目黒区中目黒4-8-8 ☎03-3719-2171
名古屋アマチュア営業所 〒465-0093 名古屋市名東区一社3-127 ☎052-702-8521
名古屋ビジネス営業所 〒465-0093 名古屋市名東区一社3-127 ☎052-702-8521
大阪アマチュア営業所 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町5-3 ☎06-6337-6501
大阪ビジネス営業所 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町5-3 ☎06-6337-6501
広島営業所 〒730-0042 広島市中区白鳥九軒町21-15 ☎082-222-5169
福岡営業所 〒812-0014 福岡市博多区比恵町4-8 ☎092-441-9121
開発東京営業所 〒153-8645 東京都目黒区中目黒4-8-8 ☎03-3719-2002
開発大阪営業所 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町5-3 ☎06-6337-6578

<http://www.standard-comm.co.jp>

●製品に関するお問い合わせは、最寄りの販売店または(株)スタンダードの営業所まで、どうぞ。