

20ch対応・特定小電力トランシーバー

PK310D

STANDARD
Radio Communications

20ch

レジャーでもビジネスでも
あらゆる場面で強い味方になります。

手軽で簡単!!

特定小電力トランシーバー

PK310Dは、こんなシーンで活躍します。

- ドライブ●ハイキング●ゴルフ●スキー●フィッシング
- バードウォッチング●大型駐車場でのクルマの誘導
- 建築・工事現場での安全誘導、指示伝達●農園・牧場での連絡
- 工場での構内連絡●スポーツ施設のスタッフ間連絡
- 報道関係(イベント・取材ロケ)●警備関係 等

実物大

STANDARD
PK310D
20

特定小電力トランシーバー PK310D

標準価格20,790円(本体19,800円)
総務省技術基準適合品 20チャンネルタイプ 送信出力10mW

■レジャー用9チャンネル＋
業務用11チャンネル実装

- 単3アルカリ乾電池3本で約40時間
使用できる省電力タイプ
- 周囲の状況に応じて選べるノーマル、
サークル、アーツの3つの通話モード
- エマージェンシー機能搭載
- 手軽に使える簡単な操作性
- 中継機能対応

免許・資格不要



ワイドに使える20チャンネルモードにフル対応。

従来の9チャンネル機と11チャンネル機のすべてのチャンネルを実装しました。20チャンネル対応機だから、他のトランシーバーとの混信の確率が激減。9または11チャンネルのモード切り換えも、内部のスライドスイッチでカンタンです。

通話互換表 (PK310D)

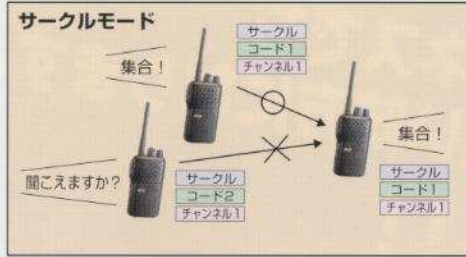
※中継機は一度周波数またはグループモードで使用できない機種があります。販売店にてご確認ください。

チャンネル	機種	通話	備考
01ch ~ 11ch	FTH-105	○▲	単信通話モード
	FTH-105D	○▲	
	FTH-205	○▲	
	FTH-208	○▲	
	PK410	○▲	
	FTH-301M	○▲	
	HX632D	○	
	FTH-102	○	
	HX810	○	
	FTH-301RT	○▲	
12ch ~ 9ch	PK310	○▲	単信通話モード
	FTH-105D	○▲	
	FTH-205	○▲	
	FTH-208	○▲	
	PK410	○▲	
	HX808	○	
	HX620	○	
	HX632D	○	
	FTR-301M	○	
	FTR-301RT	○	
10ch ~ 29ch	FTR-301M	○	11chモード時の中継ch18波
10ch ~ 18ch	FTR-301RT	○	9chモード時の中継ch9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

他のグループの通話をカット(サークルモード)

グループでサークルモードを設定すれば、同じチャンネルを使用している他のグループの会話は聞こえなくなりますので、グループ内の呼び出しを静かに待ち受けることができます。サークルモードのコードナンバーは、最大27通り設定できます。またコールボタンを押すと、相手を電子音で呼び出すことができます。



交信可能範囲をチェック(アーツモード)

アーツモードに設定すると、相手と通話できる範囲をトランシーバーが自動的にチェックします。交信できる時は本体のランプが緑色に点滅し、1分間隔で電子音が鳴ります。



中継機能で通話範囲が広がります

交信相手との間に障害物がある場合や、距離が離れすぎているときには、中継器を使用すると便利です。中継用チャンネルは、9チャンネルモードでは中継用9チャンネルのうち任意の5チャンネル(FTR-301RTに対応:別売)、11チャンネルモードでは中継用18チャンネルのうち任意の3チャンネル(FTR-301Mに対応:別売)を設定できます。

*(ただし周囲の状況や距離により交信できない場合もあります)

PK310の主な定格

送受信周波数	422.2000~422.3000MHz (12.5kHzステップで9チャンネル) 422.0500~422.1750MHz (12.5kHzステップで11チャンネル)
中継装置使用時	送信440.2625~440.3625MHz、 受信421.8125MHz~421.9125MHz (12.5kHzステップで9チャンネル) 送信440.0250~440.2375MHz、 受信421.5750MHz~421.7875MHz (12.5kHzステップで18チャンネル)
通信用方式	単信方式および半複信方式
受信感度	度: -7dBμ以下(12dB SINAD測定法)
波型	式:F3E
送信出力	力: 10mW以下
低周波出力	力: 140mW以上 (@4Ω, THD10%, 電源電圧4.5V時)
動作温度範囲	度: -10℃~+50℃
定格電圧	圧: DC4.5V
動作電圧範囲	度: DC3.2V~6.6V
外形寸法(突起物を除く)	寸: 54(W)×106(H)×25(D)mm
質量(単3乾電池3本含む)	量: 約170g

免許や資格は不要。簡単な操作で誰でも楽しめます。

総務省技術基準適合品ですので、免許・申請や資格はいらず、お買い求めいただいたその日から誰でもすぐにご使用いただけます。操作は、電源を入れて、相手とチャンネルを合わせるだけ、送信ボタンを押せば交信ができる簡単操作です。サークルモードなどの機能設定もスライドスイッチを切り換えるだけです。

多少の水滴なら平気な防滴構造

JIS防滴Ⅱ型相当の防滴構造ですので、多少の水滴なら安心して使用できます。
*EXT DCジャックのゴムキャップを外した状態や、スピーカーマイク、ACアダプターを接続している状態では防滴になりません。

40時間も使える省電力タイプ

最大約40時間(単3アルカリ乾電池使用時)の使用が可能です。電池交換も少なく経済的。さらにニッカド電池パックなら充電して繰り返し使用できおトクです。

電池の種類	連続使用時間*	測定条件: 送信6秒、受信6秒、待ち受け48秒(周囲温度により使用時間が異なる場合があります。特に寒冷地では使用時間が短くなります)
マンガン乾電池	約20時間	
アルカリ乾電池	約40時間	
ニカド電池パック	約20時間	

オプション

<p>●ニカド電池パック(3.6V 700mAh)</p> <p>FNB-53 標準価格 2,940円 (本体2,800円)</p> <p>充電して繰り返し使用するニカド電池パック</p>	<p>●ACアダプター</p> <p>NC-66A 標準価格 1,575円 (本体1,500円)</p> <p>ニカド電池パックの充電(約3時間)ができる充電器兼用のAC電源アダプター</p>	<p>●シガープラグ付き外部電源アダプター</p> <p>E-DC-15 標準価格 3,675円 (本体3,500円)</p> <p>車のシガーライターから電源をとれるノイズフィルター付きの電源アダプター。ニカド電池パックの充電(約8時間)も可能</p>	<p>●イヤークリップ/マイクロホン</p> <p>MH-37A4B 標準価格3,675円 (本体3,500円)</p> <p>目立たず使える超小型マイクとブザー型のイヤホン</p>	<p>●VOXヘッドセット</p> <p>VC-25 標準価格 7,350円 (本体7,000円)</p> <p>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</p> <p>CT-75 標準価格 3,990円 (本体3,800円)</p> <p>YH-100/101Aを使用するためのPTTスイッチ付きケーブル</p>
<p>●急速充電器</p> <p>NC-50 標準価格 11,550円 (本体11,000円)</p> <p>空になったニカド電池パックを約1時間で充電する急速充電器(CA-23が必要)</p>	<p>●チャージャースリブ</p> <p>CA-23 標準価格 4,410円 (本体4,200円)</p> <p>急速充電器NC-50を使用する時に必要なアダプター(2個セット)</p>	<p>●スピーカー/マイクロホン</p> <p>MH-34B4B 標準価格 3,885円 (本体3,700円)</p> <p>水に強い防滴構造のコンパクトなスピーカー</p>	<p>●インターコム型ヘッドセット</p> <p>YH-100 標準価格 5,534円 (本体5,270円)</p> <p>マイクとヘッドホンが一体化になったインターコム型ヘッドセット</p>	<p>●スポーツ/工事ヘルム用ヘッドセット</p> <p>YH-101A 標準価格 15,540円 (本体14,800円)</p> <p>ハンダライダー、サイクリング、工事などのヘルム用ヘッドセット</p>	<p>●ソフトケース</p> <p>CSC-310 標準価格 1,680円 (本体1,600円)</p> <p>ほこりや雨などからボディを守るケース。</p>

【商品を安全にご使用になるために】 ●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。

【この製品には保証書がついています】 ●「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。

<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。

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	〒730-0003	広島市中区白島九軒町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
開発名古屋営業所	〒465-0093	名古屋市名東区一社3-127	☎052-702-8548
開発大阪営業所	〒564-0052	大阪府吹田市広芝町5-3	☎06-6337-6578



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ください。火災、感電などの原因となります。

〒950-0944 新潟市愛宕2丁目5番5号

株式会社 ニットウ

電話 (025) 283-0480 番

FAX (025) 283-0490 番

STANDARD
Radio Communications
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

●本カタログに掲載の全商品の標準価格には、消費税等は含まれておりません。
●製品の仕様・外觀等は改良のため予告なく変更することがあります。●製品の写真は、印刷の関係上、実際のものとは多少異なる場合があります。
●このカタログの内容は2003年12月現在のものです。