

1. 6~56MHz/76~470MHzデュプレクサー

MX-62N DUPLEXER



取扱説明書

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
また、必要なときに読めるようにこの取扱説明書は、大切に保管して下さい。



本器は1.6MHz~56MHzと76MHz~470MHz帯の2つのバンドを同時送受信することができる2波共用器です。
(ただし、76~120MHzは、受信のみです。)
共用アンテナをご使用になる場合には、2台のトランシーバーまたは1台のトランシーバーで出力が2口になっている場合1本のケーブルで接続するだけで2バンドの同時運用を楽しむことができます。
また、お互いのバンド間の相互干渉を極端に抑えてありますので、片側だけを使用すれば、ローパスフィルターまたは、ハイパスフィルターとして有効です。

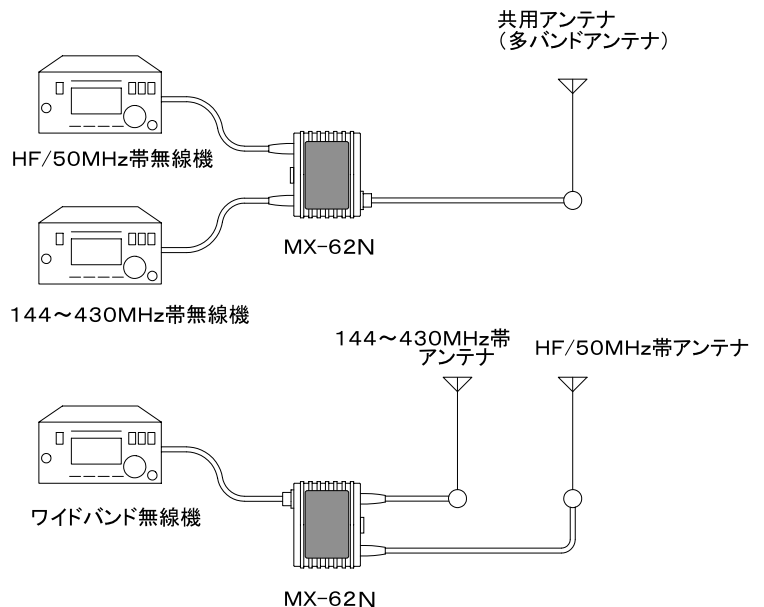
●注意

本器は屋内用、モバイル用として設計されていますので、屋外でのご使用はできません。もし屋外でのご使用の場合は、ケースに入れるなどの防水対策が必要です。

●定格

通過帯域	1.6~56MHz (ローパスフィルター)
	76~470MHz (ハイパスフィルター)
	※ ただし76~120MHz 受信のみ
通過電力	1.6~56MHz 600W (PEP)
	140~150MHz 600W (PEP)
	430~470MHz 600W (PEP)
挿入損失	1.6~56MHz 0.2dB以下
	140~470MHz 0.3dB以下
インピーダンス	50Ω
VSWR	1.2以下
アイソレーション	50dB以上
コネクタ	MIX : M-J
	1.6~56MHz : M-P
	76~470MHz : N-P
同軸ケーブル	5D2V 35cm
寸法	86 (W) X 25 (H) X 64 (D) mm
重量	360g

●取付例



●SPECIFICATIONS

Pass Band Frequency	LPF 1.6~56MHz
	HPF 76~470MHz
	※76~120MHz for receiving only
Power	1.6~56MHz 600W (PEP)
	140~150MHz 600W (PEP)
	430~470MHz 600W (PEP)
Insertion Loss	1.6~56MHz Less than 0.2dB
	140~470MHz Less than 0.3dB
Impedance	50Ω
VSWR	Less than 1.2
Isolation	More than 50dB
Connector	MIX : SO-239
	1.6~56MHz : PL-259
	76~470MHz : N-P
Cable	5D2V 35cm
Dimensions	86 (W) X 25 (H) X 64 (D) mm
Weights	360g

