

Word Clock Distributor - up to 96kHz sampling

WD-1120A

USER'S MANUAL

タックシステム株式会社

ISSUED: May.2022

この度は弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございました。ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、本機の性能を十分発揮して末長くお使いいただきますようお願いいたします。

■ 本機の特長

デジタル・オーディオ機器では、同時に使用する機器はすべてひとつの同期信号を基準にして同期を取る必要があります。一般的な業務用機器では、サンプリング周波数と同じワード・クロック信号を各機器に分配します。

WD-1120A ワード・クロック分配器は、入力されたワード・クロック信号に対して波形整形・レベル補正をおこない、12分配することができます。

■ 各部の説明

前面パネル

- **電源インジケータ[POWER]**：本機に電源が入っている時に点灯します。
- **入力インジケータ[SIGNAL]**：後面のWORD INコネクタに、ワード・シンク信号が入力されていると点灯します。サンプリング周波数は32kHz～96kHzに対応しています。

後面パネル

- **WORD IN**：ワード・クロック信号を入力します。入力インピーダンスは75Ωです。
- **WORD OUT 1～12**：ワード・クロック信号出力です。ライン・インピーダンスは75Ωです。相手側機器で必ず終端してください。
- **ACレセプタクル**：電源はAC90v～120vで動作します。定格外の電源は故障や火災の原因になりますので絶対に使用しないでください。

■ 故障と修理について

弊社製品は、すべて厳重な出荷検査を経て出荷されています。出荷後1年以内に起こった自然故障につきましては、無償修理が保証されています。修理をご依頼の際には、買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。

製品内部は感電の危険があり、お客様が交換できる部品もありません。蓋を開けて内部を覗きこむようなことはお止めください。

仕 様

■入力部 (WORD IN)

コネクタ : BNC-BR
インピーダンス : 75Ω
信号レベル : TTLレベル

■出力部 (WORD OUT 1 ~ 12)

コネクタ : BNC-BR x12
インピーダンス : 75Ω
信号レベル : TTLレベル(終端時)

■寸 法 : 482mm(W) x 44mm(H) x 120mm(D)
(突起部含まず)

■重 量 : 約 2kg

■電 源 : AC100v 50/60Hz

■消費電力 : 約2.4VA

* 仕様、外観は、改良などのため予告なく変更することがあります。

タックシステム株式会社

〒141-0001 東京都品川区北品川5-9-11
Tel.03-3442-1525(代) Fax.03-3442-1526
<https://www.tacsystem.com/>