

MB-8Nは、EIA規格1Uサイズの本体にUHFシンセサイザーチューナーユニットWRU-8Nを4台収納可能なチューナーベースユニットです。Ethernetを通じてパソコンディスプレイ上でチューナーの設定状況を確認できるモニタ-機能を装備しています。また、アンテナディバイダーを内蔵し、カスケード端子を装備しているので、別途アンテナ分配器を使用せずMB-8Nをカスケード接続（最大4台まで）することが可能です。

### 主な仕様

#### WRU-8N装着時の仕様

##### チューナー部

形状 : 設置型ダイバーシティチューナー  
受信方式 : スペースダイバーシティ方式  
受信周波数 : 797 ~ 806MHz帯(A型) 1チャンネル、806 ~ 810MHz帯(B型) 30チャンネル、  
合計101チャンネルのうち最大4チャンネル(WRU-8Nを4台装着時)

局部発振 : 第1局発...水晶制御PLLシンセサイザー  
第2局発...水晶制御PLLシンセサイザー

基準周波数偏移 : ± 5.0kHz

RFスケルチレベル : 10、20、30dB μ、OFF切り換え

アンテナ端子 : BNC-R、50

周波数特性 : 40Hz ~ 20kHz ± 3.0dB

信号対雑音比 : 20dB μ 入力時...40dB以上(A-weighted)  
60dB μ 入力時...60dB以上(A-weighted)  
(いずれも周波数偏移 ± 5.0kHz、変調周波数1kHz時)

ひずみ率 : 1.0%以下(変調周波数1kHz、周波数偏移 ± 40kHz時)

トーン信号周波数 : 32.768kHz

出力レベル : ライン... -20dBm(600 負荷、変調周波数1kHz、周波数偏移 ± 5.0kHz時)  
マイク... -58dBm(600 負荷、変調周波数1kHz、周波数偏移 ± 5.0kHz時)

サブオーディオ出力レベル(不平衡) : -28dBm(600 負荷、変調周波数1kHz、周波数偏移 ± 5.0kHz時)

出力インピーダンス : 150 (ライン出力)  
470 (サブオーディオ出力)

出力端子 : XLR-3-32F相当(凸)×4  
ハーフピッチD-sub15ピンコネクター(凹)×サブオーディオ出力×1

ネットワーク : Ethernet(10BASE-T端子)

モニター出力端子 : 6.3mm標準ジャック

モニター出力レベル : 12mW

##### 一般

電源電圧 : AC...100V、50/60Hz、  
DC...10 ~ 24V

消費電力 : 約50W(AC100V、WRU-8Nを4台使用時)

DC IN端子 : XLR-4-32F(凸)相当、+12 ~ +24V

許容動作温度 : 0 ~ +40

許容保存温度 : -20 ~ +55

外形寸法(幅×高さ×奥行) : 約482 × 44 × 300mm(ラックマウント金具含む、脚含まず)

質量 : 約3.6kg(WRU-8N含まず)

##### 付属品

AC電源コード(1) 3極 2極変換プラグ(1) CD-ROM(取扱説明書、アプリケーションソフトウェア、チャンネルプラン)×1

取扱説明書(1) 保証書(1)

0dB μ = 1 μ VEMF

0dBm = 0.775Vrms

**SONY**

チューナーベースユニット

**MB-8N**

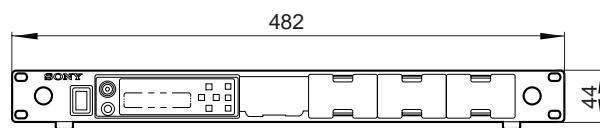
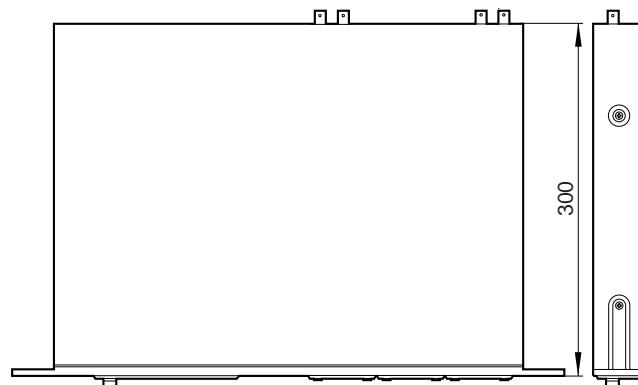
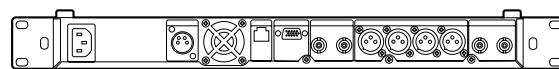
UHFシンセサイザーチューナーユニット

**WRU-8N**

仕様書

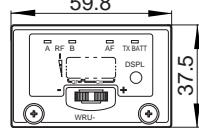
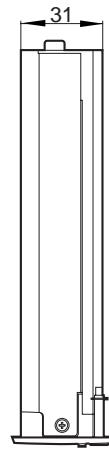
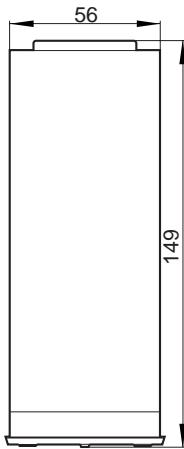
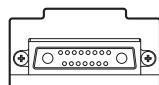
## 外形寸法図

MB-8N



単位 : mm

WRU-8N



単位 : mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。