

主な仕様

レコーダー部

● チャンネル数

4

● 信号処理

AD/DA 変換：24 ビット

サンプリング周波数：44.1/48/88.2/96/192kHz

● データ・タイプ（録音・再生とも）

フォーマット：BWF、WAV

サンプル・サイズ：16/24 ビット

サンプリング周波数：44.1/48/88.2/96/192kHz

- ※ サンプル・サイズとサンプリング周波数はどの組み合わせでも可。

● 記憶メディア

内蔵ハード・ディスク・ドライブ（80GB）

● 録音時間（ステレオ、単位：時間）

| サンプリング 周波数 | サンプル・サイズ | |
|---------------|----------|--------|
| | 16 ビット | 24 ビット |
| 44.1kHz | 116 | 77 |
| 48kHz | 106 | 70 |
| 88.2kHz | 58 | 38 |
| 96kHz | 53 | 35 |
| 192kHz | 26 | 17 |

- 録音時間は目安です。多少のずれがでる場合があります。
- 録音されたファイルが複数ある場合、合計の録音時間はこれより小さくなります。

オーディオ入出力部

● アナログ入力

チャンネル 1～4：

XLR タイプ（ファンタム電源供給可）

内蔵マイク（ステレオ）

● アナログ出力

チャンネル 1～4：

ライン・アウト（RCA ピン・タイプ）

ヘッドホン・ジャック（標準タイプ）

● デジタル入出力

XLR タイプ（AES/EBU、IEC 60958-4 準拠）

● 規定入力レベル

センスつまみで以下から選択（入力レベルつまみ中央位置にて）

-56、-50、-44、-38、-32、-26、-20、-14、-8、-2、+4 dBu

（入力レベルつまみ：-∞～+8dB）

● 入力インピーダンス

アナログ入力：4k Ω

● 出力レベル

ライン・アウト：-10dBu（固定）

ヘッドホン：40mW + 40mW

● 出力インピーダンス

ライン出力：950 Ω

ヘッドホン：10 Ω

● 残留ノイズレベル

ライン・アウト：-90dBu

（センスつまみ +4dBu、入力レベルつまみ最小位置にて）

● 全高調波歪率（THD + N）

0.01%（センスつまみ +4dBu、入力レベルつまみ中央位置にて）

● ヘッドホン推奨負荷インピーダンス

32 Ω

● 周波数特性

20Hz～40kHz（0～-3dB）

● ファンタム電源

1チャンネルにつき 48V \pm 4V/8mA（4チャンネル同時使用可）

- ※ 全体で 25mA 以下であること

- ※ 0dBu = 0.775Vrms

その他入出力部

● USB インターフェース

A タイプ・コネクタ
(USB ストレージ・デバイス用)
USB 1.1、2.0 マス・ストレージ・デバイス・
クラス対応

B タイプ・コネクタ (コンピューター接続用)
USB 1.1、2.0 マスストレージ・デバイス・クラス
対応

● SMPTE タイムコード端子

BNC 同軸タイプ (SMPTE 12M-1999 準拠)

エフェクト部

● エフェクト

以下の6種類から1つを選択

- 3バンド・イコライザ
- 6バンド・グラフィック・イコライザ
- ノイズ・ゲート
- エンハンサー

- コンプレッサー／ディエッサー
- MS マイク・ミキシング
- エフェクトなし

- ※ 録音時または再生時のいずれかに使用可能
- ※ サンプリング周波数が 88.2、96、192kHz 時は使用不可

操作部

- 電源スイッチ
- ホールド・スイッチ
- 入力センスつまみ×4
- 入力レベルつまみ×4
- モニター・レベルつまみ
- ファンタム電源スイッチ
(チャンネル 1/2、チャンネル 3/4)
- リミッター・スイッチ

- スクラブ (バリュウ) / シャトル・ダイヤル
- トランスポート・ボタン
(PREV (REW)、NEXT (FWD)、STOP、PLAY/
PAUSE、REC)
- マーカー・ボタン (CLEAR、PREV、NEXT、MARK)
- 機能ボタン (WAVE EDIT、EFFECTS、SYSTEM)
- A-B リピート・ボタン
- ディスプレイ表示切替えボタン

その他

● ディスプレイ

128 × 64 ドット・グラフィック LCD (バック照
明付 LCD)

● 電源

AC アダプター (PSB-1U)
単 3 形 (アルカリ乾電池またはニッケル水素電池)
× 8
外部電源端子: 4 ピン XLR タイプ (9 ~ 16V)

● 設置条件

温度: 0℃ ~ 40℃ (社内試験標準による)
湿度: 80%以下 (結露なきこと)

● 消費電流

2.0A

● 外形寸法

240 (幅) × 217.4 (奥行) × 77.1 (高さ) mm
※ 高さはゴム足含む

● 質量

1.7kg (電池含む)

● 付属品

取扱説明書
AC アダプター
AC アダプター - 4 ピン XLR タイプ変換ケーブル
USB ケーブル
キャリング・ケース
ローランド ユーザー登録カード
保証書

※製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。