

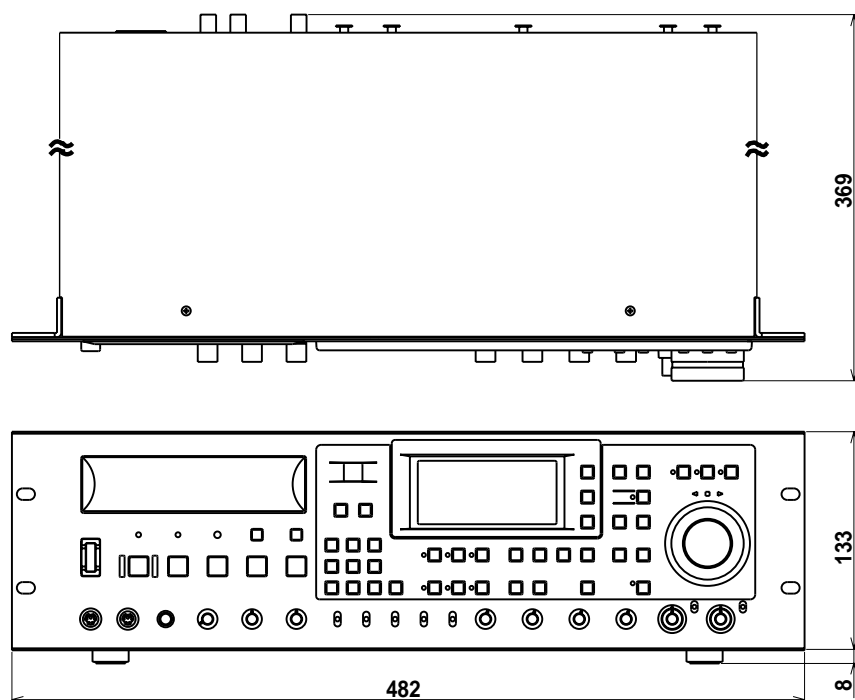
Fostex®

製品仕様書

DVDマスター・レコーダー

DV40

フォステクスカンパニー



DVDマスター・レコーダー DV40

外形寸法図

1. 製品仕様

【 記録 / 再生 】

記録媒体: ATAPI規格DVD-RAM(オプション2.5インチHD搭載可能)
 サンプリング周波数 / 量子化: 44.1/48kHz (16bit)、44.1/48/88.2/96/176.4/192kHz (24bit)
 A/D: 24bit128倍オーバーサンプリング、デルタシグマ変調方式
 D/A: 24bit128倍オーバーサンプリング、デルタシグマ変調方式
 記録時間: 約376分(2GB/16bit/44.1kHz/1tr)
 トラック数: 4tr(24bit/176.4、24bit/192kHz時 = 2tr)
 記録 / 再生周波数: 20Hz ~ 20kHz (44.1/48kHz)、20Hz ~ 40kHz (88.2/96kHz)、20Hz ~ 80kHz (176.4/192kHz)
 ダイナミックレンジ: 110dB(TYPICAL)
 クロスフェード: 10m(Default)
 基準レベル: -12dB/-18dB/-20dB(切り換え)
 ロケート・メモリー: MEMORY ポイント100個、CUE ポイント99個

【 入出力 】 < 2番HOT >

アナログ入力

コネクタ: XLR-3-31 タイプ / バランス(× 4)
 入力インピーダンス: 10k 以上
 基準入力レベル: +4dBu/-10dBV(切り換え)
 最大入力レベル: +24dBu

アナログ出力

コネクタ: XLR-3-32 タイプ / バランス(× 4)
 適合負荷インピーダンス: 600 以上
 基準出力レベル: +4dBu
 最大出力レベル: +24dBu
 コネクタ: 6mm フォーン・ジャック / アンバランス(× 4)
 適合負荷インピーダンス: 10k 以上
 基準出力レベル: -10dBV
 最大出力レベル: +10dBV

ヘッドホン出力

コネクタ: 6mm フォーン・ジャック
 適合インピーダンス: 8 以上
 最大出力レベル: 100mW(32)

デジタル入力

コネクタ: XLR-3-31 タイプ(× 2)
 フォーマット: IEC 60958 (S/P DIF) または IEC 60958 (AES/EBU) を自動切り換え

デジタル出力

コネクタ: XLR-3-32 タイプ(× 2)
 フォーマット: IEC 60958 (S/P DIF) または IEC 60958 (AES/EBU) を切り換え

GPI入出力

コネクタ: DIN 5 ピン

タイムコード入力

コネクタ: XLR-3-31 タイプ(× 1)
 フォーマット: SMPTE/EBU
 基準入力レベル: 2V p-p
 入力インピーダンス: 20k 以上
 最小入力レベル: 0.25V p-p

タイムコード出力

コネクタ: XLR-3-32 タイプ(バランス、2 番ホット)
 フォーマット: SMPTE/EBU
 基準出力レベル: 2V p-p
 出力インピーダンス: 1k 以下
 適合負荷インピーダンス: 600 以上

タイムコード・スルー

コネクタ: XLR-3-32 タイプ(× 1)
 基準出力レベル: TC入力をそのまま出力

VIDEO入力

コネクタ: BNC タイプ
 基準入力レベル: 1V p-p、75 ターミネートSW 付

VIDEO出力

コネクタ: BNC タイプ
 基準出力レベル: VIDEO入力をそのまま出力

WORD入力

コネクタ: BNC タイプ
 基準入力レベル: TTL レベル、75 ターミネートSW 付

WORD出力

コネクタ: BNC タイプ
 基準出力レベル: TTL レベル

WORDスルー

コネクタ: BNC タイプ
 基準出力レベル: WORD入力をそのまま出力

9ピン・リモート / 15ピン・リモート

コネクタ: D-sub 9pin (9P-REMOTE)、D-sub 15pin (15P-REMOTE)、RS-422

プロトコル: ソニー9PIN (P2) に準拠 Controlled Device) 9P-REMOTE と15P-REMOTE は並列接続ETHERNET

コネクタ: RJ-45 * IEEE 802.3、10BASE-T および100BASE-TX 規格に準拠

【 一般 】

外形寸法: 48(W) × 141(H) × 36(D) mm(最大突起含む) 3U
 質量: 約7.4kg
 電源: AC100V、50/60Hz
 消費電力: 50W

DVDマスター・レコーダー DV40

製品仕様