

# AHD/TVI/960H H265対応デジタルレコーダー

**TESCOM**  
CCTV SYSTEM SOLUTION

## 仕様

|                  |  |   |  |
|------------------|--|---|--|
| 仕様               | 型名   | TXV-16EX<br>16入力 AHD/TVI/960H対応<br>アナログ対応H265レコーダー      |  |
|                  | ビデオ/オーディオ入力  | アナログカメラ入力   | 接続可能台数   |
| ビデオ入力方式          |  |   | BNCインターフェイス(1.0Vp-p,75Ω)<br>AHD方式 , TVI方式 , NTSC/PAL方式   |
| 最大解像度【*1】        |  | 5MP   |  |
| オーディオ入力          |  | 6ch, RCA (10kΩ@1kHz,1.0Vppmax) ※9~16chは機能拡張コードを併用します    |  |
| IPカメラ入力【*2】      | 接続可能台数   | 4ch (最大20ch)  |  |
|                  | 対応ビデオ形式  | H.265/H.264   |  |
| 入力最大帯域幅          |  | 80Mbps (4Mbps/CH)                                       |  |
| ビデオ/オーディオ出力      | HDMI/VGA出力 (OSD表示有)  | 出力解像度   | 4K (3840 × 2160), 2K (2560 × 1440), 1920 × 1080, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768<br>※ 4K, 2KはHDMIのみ対応しております。 |
|                  |  | 自動シーケンス   | 1秒~300秒で設定可能。  |
|                  | SPOT   | 10秒・20秒・40秒・1分を設定可能。                                    |  |
|                  | CVBS出力【*3】 (OSD表示無、ライブ表示のみ)  | 出力解像度   | (PAL)704 × 576, (NTSC)704 × 480 BNC端子  |
|                  |  | 自動シーケンス   | 1秒~300秒で設定可能。  |
|                  | SPOT   | 10秒・20秒・40秒・1分を設定可能。                                    |  |
|                  | オーディオ出力  | 1ch RCA, HDMIエンベデッドオーディオ (RCAとHDMIは同時出力です)              |  |
|                  | デュアルストリーム  | 対応  |  |
| ストリームタイプ         | ビデオ, ビデオ&オーディオ   |   |  |
| ライブ表示分割【*4】      | 1, 4, 9, 12, 16, 20, 1+5, 1+7, 1+9, 1+12, 1+16, 1+1+12, 2+8, 2+17, 4+9ch |   |  |
| プライバシー機能         | プライバシーマスキング  | それぞれのCHで4区画まで設定可能。録画・ライブで有効。<br>※IPCはカメラが対応している必要があります。 |  |
| トリガー             | 録画方法   |   | 連続、スケジュール、手動、トリガ録画、外部アラーム  |
|                  | トリガー種類【*3】【*5】   | 対応IPCで使用可能なもの   | モーション検知、エリア侵入検知、ラインクロス検知、音声検知、妨害検知、物体検知、顔認識、クロスカウント検知、人 & 車両検知   |
| アナログカメラで使用可能なもの  |  | モーション検知、侵入検知、ラインクロス検知、音声検知、妨害検知                         |  |
| 録画 (Record)      | 録画最大FPS  | メインストリーム【*1】  | 5MP-Lite 12FPS, 4MP-Lite 16FPS, 1080P 30FPS, 720P 30FPS, 960H 30FPS  |
|                  |  | サブストリーム   | 4CIF 704 × 576(PAL) 5FPS / 4SIF 704 × 480(NTSC) 5FPS   |
|                  | 録画最大ビットレート (メイン/サブ)  | 4Mbps/512kbps   |  |
| 録画音声品質           | 8kHz,16bit   |   |  |
| 録画再生 (PlayBack)  | プレイモード (1画面表示と分割画面表示で同じ)   |   | 倍速(順・逆): x2, x4, x8, x16,<br>スロー(順のみ): x1/2, x1/4, x1/8, x1/16<br>順x1再生  |
|                  | 再生表示分割最大【*6】   | 8ch   |  |
|                  | 再生最大帯域【*6】   | 5MP-Lite: 96fps<br>4MP-Lite: 128fps<br>1080P: 120fps    |  |
|                  | バックアップ   | 動画及び画像のUSBメモリを用いたバックアップが可能                              |  |
| 記憶装置【*7】         | 内蔵HDD (SATA)   | 標準内容  | 2TB HDD × 1基 (別途オプション対応可能)【*8】   |
|                  |  | 最大搭載可能数   | 最大 2基 (別途オプション対応可能)【*8】  |
|                  | S.M.A.R.T.   | 空き容量なし、HDDエラー、ビデオロスのアラート出力可能                            |  |
| ネットワークドライブ       |  | NFS, SMB/CIFS ※最大16TBまで。                                |  |
| 外部インターフェース       | ネットワークインターフェイス   |   | 1系統, RJ45 100/1000 Base-T  |
|                  | シリアルインターフェイス   |   | 1系統 RS-485 インターフェイス, ハーフデュプレックス  |
|                  | USB  | 端子仕様  | Front panel: 1 × USB 2.0;<br>Rear panel: 1 × USB 3.0   |
|                  |  | 対応USBメモリ  | 128GBまでのFAT32フォーマットUSBメモリが使用可能。  |
| 外部アラーム 入力/出力     |  | 16/1  |  |
| ネットワーク機能         | 対応DDNS   | NO IP, DYNDNS, DDNS 3322, CHANGEIP, DNSEXIT.            |  |
|                  | メール機能【*5】  | アラート情報を自動配信。スケジュール可能。                                   |  |
|                  | FTP機能  | アラートでFTPへ動画や画像を自動アップロードできます。スケジュール動作可能。                 |  |
|                  | IPフィルター機能  | ホワイトリスト、ブラックリストに対応                                      |  |
|                  | P2P機能【*9】  | QRコードを使用したP2P接続へ対応                                      |  |
| 専用スマートフォンアプリ【*5】 | iOS, Android 対応「RXCamView」   |   |  |
| 総合               | 電源   | 12V 5A DC (ACアダプター付属)                                   |  |
|                  | 消費電力【*10】【*11】   | 最大25W (HDDあり)   |  |
|                  | 動作温度範囲   | 0~40℃   |  |
|                  | 動作湿度範囲   | 90%未満   |  |
|                  | 外形寸法   | 380(W) × 50(H) × 340(D)mm                               |  |
|                  | 本体質量【*10】  | 約3kg (HDD含む)  |  |
| 付属品              | 簡易マニュアル、ソフトウェアCD、ACアダプター、電源ケーブル、USBマウス、機能拡張コード                           |   |  |

【\*1】アナログカメラで4MP,5MP入力の場合はそれぞれ最大1280×1944, 最大1280×1440での録画となります。  
IPカメラで4MP,5MP入力の場合はそのまま4MP(最大30FPS),5MP(最大30FPS)で録画が可能です。  
【\*2】IPカメラ入力を使用する場合はXVRモードでの動作が必要です。IPカメラ入力を最大台数で使用する場合、アナログカメラ入力をご使用いただけません。  
【\*3】顔認識、クロスカウント検知、人 & 車両検知、顔認識、クロスカウント検知とCVBS出力は同時使用できません。  
【\*4】マルチCH表示ではサブストリームでの表示となります。  
【\*5】各種トリガーは録画以外にも各種通知のトリガーとしても使用可能です。  
【\*6】同時最大8CH制限。  
【\*7】HDD[0~8TB]×2+NAS[0~16TB]:最大32TB 【\*8】1基当たりの最大HDD容量は8TBまでとなります。  
【\*9】P2Pサービスのご利用には正しいDNS設定が必要です。  
【\*10】標準内容のHDDの場合。 【\*11】USB接続が全く無い状態として。

※製品の仕様は予告無く、変更することがあります。

ページ: 1/2

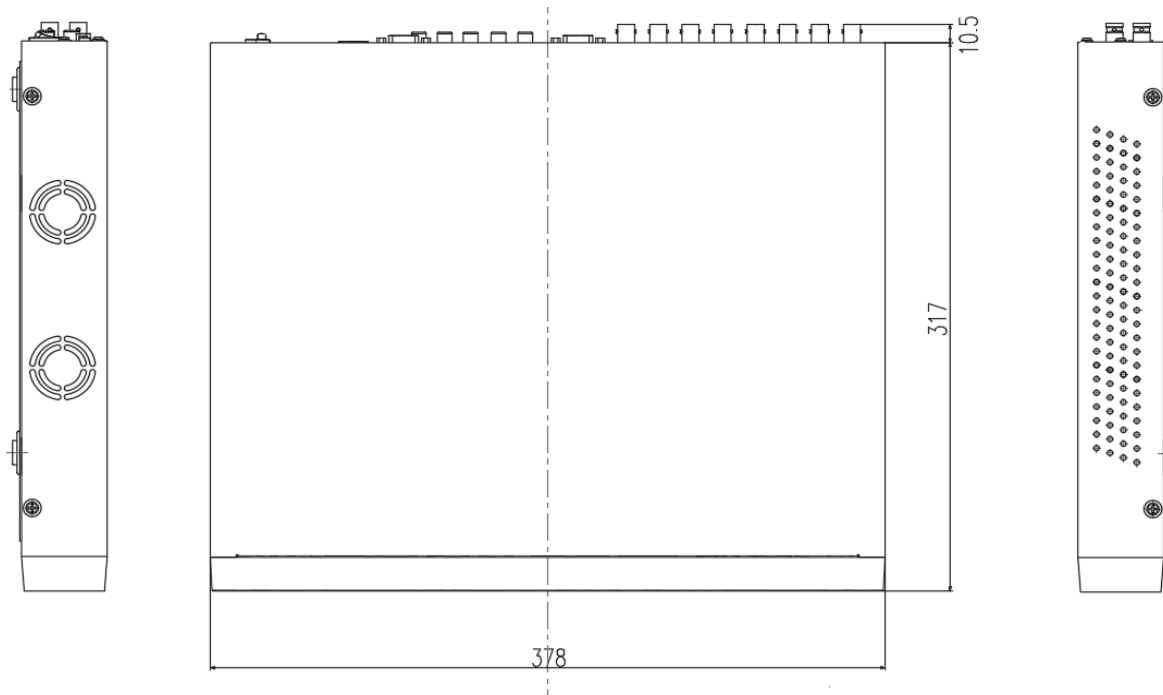
整理番号: T0574B

型式: TXV-16EX

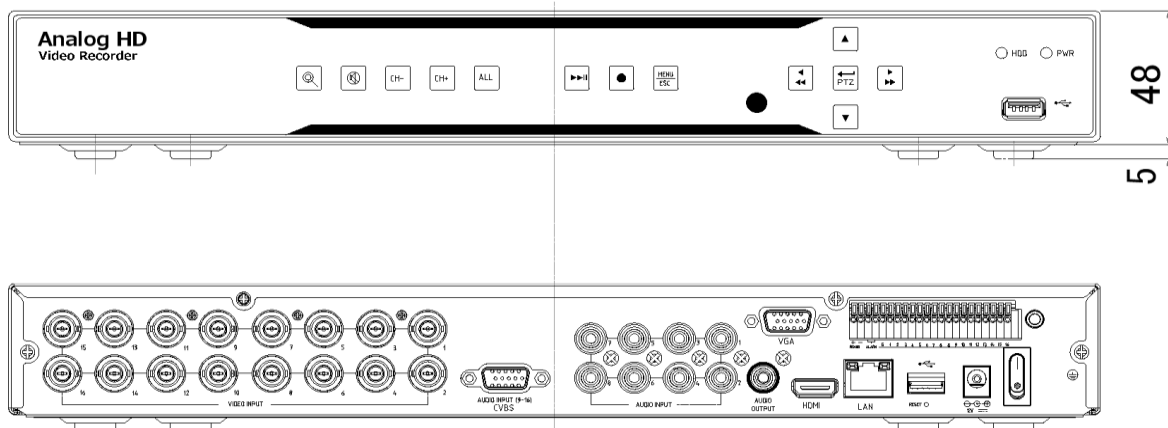
作成/改訂日: 2022/8/10

**TESCOM JAPAN CO., LTD**

外形寸法図 (単位:mm)



※ブルーライトボタンイルミネーション, 誤操作防止機能対応



※排気ファンは後方へ1台搭載

※製品の仕様は予告無く、変更することがあります。

ページ: 2/2

整理番号: T0574B

型式: TXV-16EX

作成/改訂日: 2022/8/10

**TESCOM JAPAN CO., LTD**