

デジタルレコーダー

(DX-TL6000-****)

1. 概要・特徴

1. 1 概要

本機は、記録媒体にハードディスクを使用した長時間記録機器であり、カメラ16台に対応したマルチプレクサを搭載しています。

型名の****は以下のとおり

- 5011 : 500GBHDD内蔵
- 7512 : 1.5TBHDD内蔵
- 5012 : 1.0TBHDD内蔵
- 2512 : 500GBHDD内蔵

1. 2 特長

- 1) 960フィールドライブ表示
- 2) 1、4、9、10、13、16分割で表示可能
- 3) GUIメニュー表示
- 4) 映像出力端子を2系統装備
- 5) 時刻、カメラタイトル、動作モードがモニター上に表示可能
- 6) 本体液晶ディスプレイにて時計やレコーダーの動作状態を表示
- 7) 記録画素数を3種類から選択可能（フル／ハーフ／クォーター）
- 8) 最高480フィールド記録が可能（クォーター）
- 9) 記録中でも記録済みの画像を他メディアに取り出すことが可能
- 10) 記録画質、記録インターバルをカメラ毎に変えて設定することが可能
- 11) マニュアル・アラーム記録の運用を別々に設定可能
- 12) センサー入力毎に記録カメラを自由に選択設定可能
- 13) タイマープログラムにてカメラ運用パターン4から選択可能
- 14) タイマープログラムの休日設定が可能
- 15) エマージェンシー記録
- 16) HDDをパーティションで分割可能
- 17) 2チャンネルオーディオ記録
- 18) DVD-R/RW、CD-R/RWドライブ内蔵
- 19) USBメモリーにコピーが可能
- 20) 記録/再生/ネットワークが同時に動作可能
- 21) 時間検索/アラームリスト検索/ブックマーク検索/再生動き検知検索
時間やカメラ、センサーでのフィルタで検索範囲の絞込みが可能
- 22) ウェブサーバー機能（Internet Explorer 5.01SP2 以上）
ライブ画や録画データの再生が可能
ネットワーク関連項目の設定やカメラタイトルの入力も可能
- 23) 専用ソフトウェアによる遠隔監視
画像データの遠隔ダウンロードやメニュー設定、アラーム発報、カメラコントロールが遠隔から可能
通信で音声取得が可能
- 24) 記録したデータの一部を保護し、上書きを禁止することが可能
- 25) 記録したデータを一定期間経過すると自動的に再生できなくすることが可能
- 26) 4個のリレー出力タイプモードアウト端子装備
- 27) オートセットアップメニューにより、運用時間を入力するだけで記録運用を自動設定
- 28) PTZカメラコントロール可能（カメラは当社指定）
- 29) TL6000を複数台カスケード接続し、キーボード（KB5：オプション）から任意のレコーダーの映像がモニター可能（RS485接続要）
- 30) 各チャンネルに対応したアラーム出力端子を装備、アラーム入力情報を外部へチャンネル毎に出力可能
- 31) 前面にアナログ映像出力と音声出力を装備
- 32) 盗難防止用ロック使用可能

DX-TL6000 仕様および外観は改良の為予告無く変更することがあります

DX-KB5 キーボード
DX-ZD6 増設HDDユニット

2. 1	電源	AC 100V±10% 50/60Hz
	1) 入力電圧	0.9A
	2) 定格電流	
2. 2	記録方式	MPEG4圧縮
2. 3	映像方式	NTSCビデオ信号
2. 4	映像入力	16ch BNC端子: 1.0V (p-p)、75Ω
2. 5	映像出力	2ch BNC端子 (背面): 1.0V (p-p)、75Ω 1ch S端子 (背面): Y1.0V (p-p)、75Ω : C0.286V (p-p)、75Ω 1ch RCA端子 (前面): 1.0V (p-p)、75Ω
2. 6	スルー出力	16ch BNC端子: 1.0V (p-p)、75Ω 通電中のみ
2. 7	音声記録方式	AD-PCM記録 4bit 12kHzサンプリング
2. 8	音声入出力	1) ライン入力 (背面) (RCAピン) 308mV (rms), 50kΩ 2) ライン出力 (背面) (RCAピン) 308mV (rms), 1kΩ 3) ライン出力 (前面) (RCAピン) 308mV (rms), 1kΩ
2. 9	記録媒体	主記録媒体 : ハードディスク 補助記録媒体 : USBメモリー (当社推奨品) HDD (外付け: 当社推奨品)
2. 10	動き検知機能	カメラ毎独立設定可能 (検知範囲・最小記録開始ドット数、検知感度)
2. 11	カメラ毎記録 設定機能	カメラ毎に記録間隔・記録画質が設定可能。
2. 12	タイマー プログラム	独立16プログラム 日時設定: 毎日・任意曜日・任意曜日間・特定休日指定可能 動作指定: 運用カメラ選択、記録、アラーム待ち、スキップ
2. 13	外部接続端子	RS232C端子 : D-SUB 9PIN XGAポート : D-SUB 15PIN 入出力接点端子 : ワンタッチターミナル RS232C/422 : ワンタッチターミナル RS485 : RJ-11 LAN端子 : RJ-45 リモコン端子 シリアルバス端子 CONT OUT端子
2. 14	外形寸法 質量	425 (幅) X 133 (高さ) X 375 (奥行き) mm 11.1Kg
2. 15	使用条件	温度範囲 5~40℃ 湿度範囲 最大80% (結露無き事) 許容高度 2000m以下
2. 16	付属品	取扱説明書 (ユーザー向け/工事業者向け) 1冊 保証書 1通 電源コード 1本 CD-ROM 1枚 クランプ用バンド 2本

記録時間表 500GB（連続記録可能な時間の見積もりであり、実際とは異なります）

記録画素数	総記録フレーム数/秒	480	240	120	60	32	16	8	4	
フル	長時間モード切	L9			2d12h	3d10h	5d18h	10d4h	20d10h	41d0h
		L8			2d20h	3d18h	6d14h	11d10h	22d20h	45d20h
		L7			3d6h	4d8h	7d10h	13d0h	26d0h	52d4h
		L6			3d18h	5d0h	8d14h	15h2h	30d4h	60d12h
		L5			4d10h	5d22h	10d4h	17d20h	35d16h	71d14h
		L4			5d10h	7d6h	12d12h	22d0h	44d0h	88d8h
		L3			7d0h	9d12h	16d4h	28d14h	57d6h	114d18h
		L2			8d18h	11d20h	20d6h	35d12h	71d2h	142d14h
		L1			11d14h	15d18h	26d16h	47d8h	95d18h	177d8h
	長時間モード入	L9			2d12h	4d10h	7d14h	13d08h	26d16h	53d12h
		L8			2d20h	4d22h	8d14h	14d22h	29d20h	59d18h
		L7			3d06h	5d16h	9d16h	17d00h	34d00h	68d4h
		L6			3d18h	6d12h	11d06h	19d14h	39d04h	78d14h
		L5			4d10h	7d18h	13d08h	23d06h	46d12h	93d4h
		L4			5d10h	9d12h	16d08h	28d14h	57d06h	114d18h
		L3			7d00h	12d10h	21d06h	37d10h	74d22h	150d6h
		L2			8d18h	15d08h	26d16h	46d12h	93d00h	186d10h
		L1			11d14h	20d16h	35d04h	61d14h	123d04h	246d22h
ハーフ	長時間モード切	L9		1d18h	3d4h	5d6h	9d0h	15d22h	31d22h	63d22h
		L8		2d0h	3d12h	5d22h	10d4h	17d20h	35d16h	71d14h
		L7		2d6h	4d0h	6d18h	11d16h	20d10h	40d22h	82d2h
		L6		2d16h	4d20h	8d8h	13d22h	23d18h	47d12h	95d6h
		L5		3d6h	5d22h	10d2h	16d18h	28h14h	57d6h	114d18h
		L4		4d0h	7d0h	12d4h	20d3h	35d12h	71d2h	142d14h
		L3		5d8h	9d6h	15d18h	27d6h	47d8h	94d18h	117d8h
		L2		6d4h	11d0h	18d12h	32d4h	56d12h	113d22h	117d8h
		L1		7d22h	13d22h	23d6h	40d6h	70d10h	140d20h	177d8h
	長時間モード入	L9		1d18h	3d4h	6d22h	11d18h	20d14h	41d6h	82d18h
		L8		2d0h	3d12h	7d18h	13d8h	23d6h	46d12h	93d4h
		L7		2d6h	4d0h	8d20h	15d8h	26d16h	53d10h	107d2h
		L6		2d16h	4d20h	10d22h	18d6h	31d0h	62d2h	124d12h
		L5		3d6h	5d22h	13d8h	21d22h	37d10h	74d22h	150d6h
		L4		4d0h	7d0h	16d2h	26d16h	46d12h	93d0h	186d10h
		L3		5d8h	9d6h	20d16h	35d4h	61d14h	123d4h	246d22h
		L2		6d4h	11d0h	24d2h	42d16h	74d6h	148d12h	297d16h
		L1		7d22h	13d22h	30d8h	53d16h	93d4h	186d8h	373d12h
クォーター	長時間モード切	L9	1d22h	3d12h	6d8h	10d10h	18d0h	31d18h	63d12h	127d6h
		L8	2d4h	4d0h	7d0h	11d20h	20d6h	35d12h	71d2h	142d14h
		L7	2d12h	4d12h	8d0h	13d8h	22d22h	20d14h	81d4h	162d18h
		L6	2d20h	5d8h	9d6h	15d18h	27d6h	47d8h	94d18h	177d8h
		L5	3d10h	6d4h	11d0h	18d12h	32d4h	56d12h	113d2h	177d8h
		L4	4d12h	7d22h	13d22h	23d6h	40d6h	70d10h	140d20h	177d8h
		L3	5d16h	10d0h	18d0h	30d8h	44d8h	88d18h	177d8h	177d8h
		L2	6d12h	12d2h	21d8h	38d2h	44d8h	88d18h	177d8h	177d8h
		L1	8d4h	15d6h	26d2h	44d8h	44d8h	88d16h	177d8h	177d8h
	長時間モード入	L9	1d22h	3d12h	6d8h	13d14h	23d16h	41d6h	82d14h	165d12h
		L8	2d4h	4d0h	7d0h	15d8h	26d16h	46d12h	93d0h	186d10h
		L7	2d12h	4d12h	8d0h	17d14h	30d2h	53d10h	106d20h	214d6h
		L6	2d20h	5d8h	9d6h	20d16h	35d4h	61d14h	123d4h	246d22h
		L5	3d10h	6d4h	11d0h	24d2h	42d16h	74d6h	148d12h	297d16h
		L4	4d6h	7d22h	13d22h	30d8h	53d16h	93d4h	186d8h	373d12h
		L3	5d16h	10d0h	18d0h	40d6h	68d18h	121d6h	242d14h	486d4h
		L2	6d12h	12d2h	21d8h	52d4h	83d10h	144d12h	289d2h	579d10h
		L1	8d4h	15d6h	26d2h	61d4h	104d8h	181d20h	363d16h	711d14h

記録時間は、機能動作上の連続記録可能な時間の見積もりであり、製品保証期間ではありません。また、使用部品の動作信頼性を保証する物でもありません。

カメラ16台全て、同じ記録画質・記録間隔・音声なしにて記録した場合の記録時間