

# ネットワークレコーダー (NR-2020)

## 1.概要

本製品は、HDD(1TB×2台)を内蔵し、メガピクセル(SXVGA)映像記録、最大16分割でライブ及び再生表示が可能なレコーダーです。また、メガピクセルカメラへの電源供給やカメラコントロールも可能です。

## 2.仕様

|               |                              |  |
|---------------|------------------------------|--|
| (1) 映像        | ①入力                          | MELOOK $\mu$ カメラ×8系統<br>A) SXVGA(1280×960),15fps /1系統<br>B) VGA(640×480),30fps /1系統  |
|               | ②入力カメラ台数                     | メガピクセルカメラ 最大8台   |
|               | ③出力                          | RGB出力(SXGA:1280×1024)×1系統  |
|               | (2) 音声                       | ①入力  |
| ②出力           |                              | アナログ出力 1系統   |
| (3) 記録        | ①記録媒体                        | 内蔵HDD 1TB×2台   |
|               | ②記録符号化方式                     | A) 映像 動画: M-JPEG<br>静止画: スナップショットM-JPEG  |
|               |                              | B) 音声(1系統のみ) G.711( $\mu$ -Law)  |
|               | ③画質レベル調整                     | 5段階 (符号化圧縮率)   |
|               | ④記録レート                       | A) SXVGA(1280×960) 最大30fps/全8系統  |
|               |                              | B) VGA(640×480) 最大120fps/全8系統  |
|               | ⑤記録サイズ変換                     | SXVGA→SXVGA又はVGA、VGA→VGA   |
|               | ⑥記録モード                       | ノーマル記録、アラーム記録、エマージェンシー記録   |
|               | ⑦記録運用                        | 通常、ミラーリング  |
|               | ⑧プログラム記録                     | 独立16プログラム×1セット、<br>日時設定:毎日・任意曜日・特定日指定、動作指定:カメラ毎に設定可能   |
| ⑨ミラーリング記録     | 内蔵HDDのみでS/Wによるミラーリング動作を行う    |  |
| ⑩リピート記録       | 記録容量がMAXの場合、古い記録部分から上書き記録を実施 |  |
| (4) 再生        | ①再生モード                       | 通常再生,早送り(MAX:8倍速),早戻し(MAX:8倍速),逆再生,一時停止<br>シームレス再生、ちょっと前再生、ライブ中再生  |
|               | ②検索機能                        | アラーム検索、タイムデイト検索  |
| (5) 表示        | ①画面分割数                       | 単画面,4画面,9画面,10画面,13画面,16画面   |
|               | ②表示モード                       | ライブ表示、再生表示、ライブ中再生表示、シーケンス表示  |
|               | ③メニュー                        | GUI  |
|               | ④言語表示                        | 日本語  |
|               | ⑤情報表示                        | 現在時刻,再生時刻,カメラ名称,故障履歴,操作履歴<br>記録先頭、終端の時刻表示  |
|               | ⑥部分拡大                        | 単画面ライブ又は再生表示を×2(面積比4倍)、×4(面積比16倍)で拡大表示   |
|               | ⑦表示レート                       | A)ライブ (a)SXVGA 15fps/1~16画面<br>(b)VGA 30fps/1画面、15fps/4~16画面<br>B)再生 (a)SXVGA 最大 15fps /1画面、最大 30fps /8画面<br>(b)VGA 最大 30fps /1画面、最大120fps /16画面 |
| (6) セキュリティ    | ①パスワード                       | 操作範囲に対して、ログイン時のパスワードにより、3段階で管理   |
|               | ②暗号化                         | 映像データ記録に対して暗号化、設置時に暗号処理ON/OFF設定可能  |
| (7) CPU       |                              | CeleronD 352 3.2GHz 相当   |
| (8) OS        |                              | Windows XP Embedded  |
| (9) 内蔵ストレージ   | ①HDD                         | S-ATA HDD(1TB) ×2台   |
|               | ②DVD                         | S-ATA DVDドライブ メディア:DVD-R/RW,CD-R   |
|               | ③CF                          | コンパクトフラッシュ(1GB) ×1枚  |
| (10) メインメモリ   |                              | DDR2-SDRAM 512MB 2枚  |
| (11) 電源電圧/周波数 |                              | AC100V±10V 50Hz/60Hz±2Hz   |
| (12) 定格電流     |                              | 4A以下(400W以下)(最大カメラ8台接続時)   |
| (13) 動作温度範囲   |                              | 5°C~40°C   |
| (14) 動作湿度範囲   |                              | 20%~80%(結露なきこと)  |
| (15) 保管温度範囲   |                              | -20°C~60°C   |
| (16) 塗装色      |                              | パールホワイト  |
| (17) 外形寸法     |                              | 425(W)×132.5(H)×375(D)mm (ゴム足及び突起物除く)  |

(18) 質量

15kg以下

3.外形図

