



| | | | | | |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------------------|--------------------------|
| | 承認 APPD. | 検図 CHKD. | 作成 DRWD. | 三角法 3RD ANGLE PROJ. | 名称 TITLE |
| | | | | | 4CH PoE内蔵 ネットワークビデオレコーダー |
| | | | | | ND9213P 外観図 |
| DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD. | | | | 日付 DATE | 図番 DRW. No. |
| | | | | . | 4 - 7 2 0 1 6 |

規格表

| | |
|---------------|--|
| ハードウェア仕様 | |
| デバイス | |
| OS | 組み込み用独自 Linux |
| ウォッチドッグ | ハードウェア及びソフトウェア |
| 電源復旧機能 | 電源復旧後、自動的にリスタート |
| ローカルディスプレイ | |
| ライブビュー | 4ch マルチレイアウトディスプレイ：1×1、2×2、1P+3、3V |
| ビデオ出力 | HDMI x 1、VGA x 1 |
| ディスプレイ解像度 | 3840×2160、1920×1080、1280×720 |
| ストリームアプリケーション | 一定/自動ストリーム |
| フィッシュアイ歪み補正 | Web デュワーブ |
| PTZ 操作 | 方向コントロール、ホーム、アイリス調整、プリセット、パトロール（グループ）、PiP コントロール |
| ビデオ | |
| ビデオフォーマット | H.265、H.264、MJPEG |
| グラフィックデコード | ハードウェアデコード |
| デコード解像度 | 3840×2160 まで |
| デコード性能 | 3840×2160@30fps (1CH) 1920×1080@120fps (4CH) |
| 音声 | |
| フォーマット | G.711、G.726 |
| 音声入出力 | 3.5 フォンジャックオーディオ出力 x 1 3.5 フォンジャックオーディオ入力（対応予定） x 1 |
| 録画 | |
| 録画時間 | プレ：5～10 秒 ポスト：20～300 秒 |
| 録画システム | シングル |
| 録画スループット | 64Mbps |
| 録画モード | 連続録画、スケジュール録画、手動録画、イベント録画 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|--------------|--------------|--------------------------|--|-----|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| | 承認 APPD. | 検 図 CHKD. | 作 成 DRWD. | 三 角 法 3RD ANGLE PROJ. | 名称 TITLE | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 単位 UNIT mm | 4CH PoE 内蔵 ネットワークビデオレコーダ - ND9213P | 規格表 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 尺度 SCALE | | | | | | | | | | | | | | |
| DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD. | | | | 日付 DATE | 図 番 DRW.No. | 4 | - | 4 | 3 | 4 | 8 | 3 | | | | | | |

| | |
|--------------------------------|--|
| 録画設定 | リサイクル (ユニット: デイ) |
| ウォーターマーク | 対応 |
| ストレージ&バックアップ | |
| HDD デバイス | 3.5" HDD x 1 本 |
| HDD 最大容量 | HDD サポートリスト参照 |
| ディスク管理 | 作成、フォーマット、削除 HDD S.M.A.R.T. |
| 外部ストレージ | USB ストレージ (USB 3.0) |
| ビデオクリップエクスポート | USB ドングル (FAT フォーマット) |
| スケジュールバックアップ | FTP |
| 録画再生 | |
| 録画再生ディスプレイ | 4ch マルチレイアウトディスプレイ: 1x1、2x2、1P+3、1V+3 |
| 録画再生操作 | レギュラー (再生、一時停止、停止)、巻き戻し、次のフレームへ/前のフレームへ、 スピードコントロール、カレンダー、イベント、タイムライン、タイムラインスケール、サムネ イル (ストーリーボード) |
| 録画映像検索 | カレンダー検索、日時検索、アラーム検索 |
| サムネイル表示 (ストーリーボ ード) | 録画映像のサムネイルリスト表示 (最大 2ch まで) |
| スナップショット | JPEG |
| ビデオクリップ出力 | EXE ファイル |
| ネットワーク | |
| イーサネット | 10/100 Mbps イーサネット (RJ-45) x 1 |
| ネットワークスループット インプット/アウトプット合計 | 88Mbps |
| PoE | 802.3 at/af PoE ポートx4 (ポート合計最大 50W) *潜在的なリスクを回避するため、NVR の PoE ポートに PD ではないデバイスを接続 することはおすすめしません。 |
| PoE 管理 | 対応 |
| プロトコル | IPv4、IPv6、TCP/IP、HTTP、HTTPS、UPnP、RTSP/RTP/RTCP、SMTP、 FTP、DHCP、NTP、DNS、DDNS、IP Filter |

| | | | | | |
|---|-------------|--------------|--------------|--------------------------|--|
| | 承認 APPD. | 検 図 CHKD. | 作 成 DRWD. | 三 角 法 3RD ANGLE PROJ. | 名称 TITLE |
| | | | | 単位 UNIT mm | 4CH PoE 内蔵 ネットワークビデオレコーダ - ND9213P 規格表 |
| | | | | 尺度 SCALE | |
| DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD. | | | | 日付 DATE | 図 番 DRW.No. 4 - 4 3 4 8 3 |

| 外部インターフェイス | |
|-------------------|---|
| USB | 背面 : USB 3.0×1、USB 2.0×1 |
| アラーム入力 | 4 |
| アラーム出力 | 1 |
| 音声 | 3.5 フォンジャック オーディオ出力 × 1 3.5 フォンジャックオーディオ入力 (対応予定) × 1 |
| システム | |
| カメラ統合 | ONVIF プロファイル S |
| イベント | モーション検知、スマート VCA イベント、人感検知、温度検知、カメラデジタル入力/出力、カメラ未接続、ディスクエラー、ディスクフル、NVR デジタル入力/出力、PoE エラー |
| イベントアクション | 録画、スナップショット添付メール、ブザー、PTZ、FTP、デジタル出力 (カメラ、システム)、全画面表示、CMS へ送信、VIVOCLOUD アプリ通知 |
| ユーザー管理 | ユーザーレベル : 管理者、一般ユーザー |
| ログ | システム、録画、ユーザー、エラー |
| 日時設定 | タイムゾーン、手動、NTP 自動同期、サマータイム |
| 言語 | チェコ語、英語、フランス語、ドイツ語、イタリア語、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、ロシア語、スペイン語、簡体字中国語、繁体字中国語、アラビア語 |
| 高度な設定 | |
| VCA 人数カウントソリューション | 対応 |
| VCA イベントサーチ | 対応 |
| リモートクライアント | |
| ソフトウェア AP | Shepherd、VAST2 |
| モバイル/タブレットアプリ | iViewer (Android/iOS) |
| Web ブラウザ | Windows : Internet Explorer 10 以上 (32 ビット) Windows (新しい Web UI 利用) : Chrome v68.0.3 以上 |
| VIVOCLOUD | 対応 |
| 一般 | |
| 電源入力 | DC 48V/2A |
| 消費電力 | 最大 96W |

| 承認 APPD. | 検 図 CHKD. | 作 成 DRWD. | 三 角 法 3RD ANGLE PROJ. | 名称 TITLE |
|---|--------------|--------------|--------------------------|---|
| | | | 単位 UNIT mm | 4CH PoE 内蔵 ネットワークビデオレコーダ ND9213P 規格表 |
| | | | 尺度 SCALE | |
| DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD. | | | 日付 DATE | 図 番 DRW.No. 4 - 4 3 4 8 3 |

