


WJ-NX400K 取扱説明書 操作・設定編 改訂内容 (ソフトウェア V2.50)



取説品番 : PGQP2347PA/C1

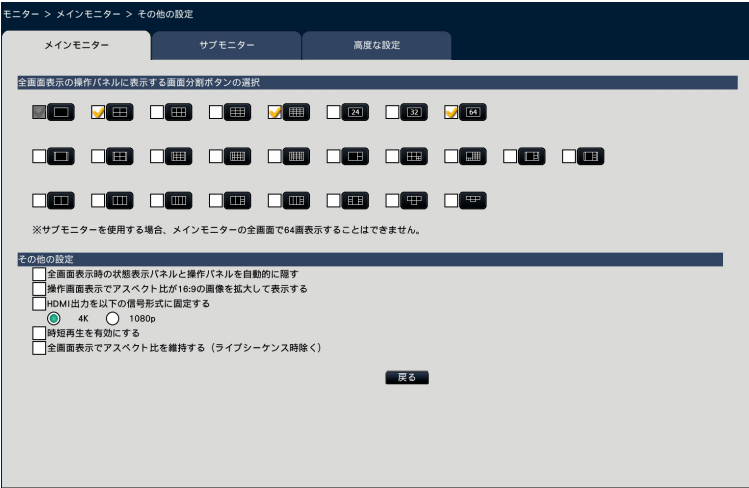
改訂内容	参照ページ								
<p>記載追加 ビューワーソフト使用時 ● 高解像度、高フレームレートの画像を再生する場合、再生速度が遅くなる場合があります。</p>	10 ページ								
<p>記載追加 SD メモリーカードに保存された画像の取得 重要 ● 本機能は画像データのみ HDD に保存されます。音声データや動作検知サーチ用の情報は保存されません。</p>	51 ページ								
<p>画面変更・記載追加 出力端子のテスト機能追加</p>  <p>[端子出力のテスト] 本機後面のアラーム/コントロール端子から信号を出力します。 対象：信号を出力する端子を選択します。 テスト出力時間：信号を出力する時間を 2 秒、5 秒、10 秒から選択します。 [実行] ボタンをクリックして表示された確認画面から実行すると、選択した出力端子から信号が出力されます。</p>	81 ページ、82 ページ								
<p>設定項目一覧 項目追加 簡単設定 (らくらくスタート)</p> <table border="1" data-bbox="159 1523 1236 1624"> <thead> <tr> <th colspan="2">設定項目 (詳細設定画面も含む)</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>録画設定 (全カメラ同一設定)</td> <td>スマートコーディング (GOP制御)</td> <td>Off, On (Advanced)</td> <td>Off</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目 (詳細設定画面も含む)		設定範囲	初期設定	録画設定 (全カメラ同一設定)	スマートコーディング (GOP制御)	Off, On (Advanced)	Off	89 ページ
設定項目 (詳細設定画面も含む)		設定範囲	初期設定						
録画設定 (全カメラ同一設定)	スマートコーディング (GOP制御)	Off, On (Advanced)	Off						
<p>設定項目一覧 初期設定値削除 カメラ> カメラ設定> マイク感度 の初期設定「1」を削除</p>	91 ページ								

改訂内容		参照ページ											
設定項目一覧 項目追加 メンテナンス> システム管理> 保守・サービス用機能		101 ページ											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>端子出力のテスト (対象)</td> <td>時刻合わせ出力端子、ネットワーク異常出力端子、HDD 異常出力端子、カメラ異常出力端子、録画異常出力端子、機器異常出力端子、停電処理完了出力端子、アラーム出力端子 1、アラーム出力端子 2、アラーム出力端子 3、アラーム出力端子 4</td> <td>時刻合わせ出力端子</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>端子出力のテスト (テスト出力時間)</td> <td>2 秒、5 秒、10 秒</td> <td>2 秒</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	端子出力のテスト (対象)	時刻合わせ出力端子、ネットワーク異常出力端子、HDD 異常出力端子、カメラ異常出力端子、録画異常出力端子、機器異常出力端子、停電処理完了出力端子、アラーム出力端子 1、アラーム出力端子 2、アラーム出力端子 3、アラーム出力端子 4	時刻合わせ出力端子	◎	端子出力のテスト (テスト出力時間)	2 秒、5 秒、10 秒	2 秒	◎	
設定項目	設定範囲	初期設定	備考										
端子出力のテスト (対象)	時刻合わせ出力端子、ネットワーク異常出力端子、HDD 異常出力端子、カメラ異常出力端子、録画異常出力端子、機器異常出力端子、停電処理完了出力端子、アラーム出力端子 1、アラーム出力端子 2、アラーム出力端子 3、アラーム出力端子 4	時刻合わせ出力端子	◎										
端子出力のテスト (テスト出力時間)	2 秒、5 秒、10 秒	2 秒	◎										
記載変更 全画面表示 操作パネル シーケンスボタン メモ ● サブモニターを使用する場合は、圧縮方式が JPEG（全方位カメラの 4 ストリームモードは H.264/H.265 も）、解像度が 0.4M（640×640）より高い解像度に設定されているカメラは、9 画ライブシーケンスと 16 画ライブシーケンスでカメラ画像を表示することができません。		119 ページ											
記載追加 履歴から選択して再生する（履歴サーチ） メモ ● カメラの動作検知アラームで録画した画像は、アラーム履歴から選択して再生してください。		151 ページ											
記載追加 検索して再生する（録画イベントサーチ） メモ ● カメラの動作検知アラームで録画した画像は、録画イベントのカメラサイトアラームを選択して検索してください。		189 ページ											
記載変更 再生画像をダウンロードする 重要 「●MP4 形式でダウンロードする場合は、」 → 「●事前に、」		195 ページ											
記載追加 再生画像をダウンロードする STEP6 メモ ● ダウンロードしているファイルのサイズが 2 GB を越えると、自動で分割し、分割した地点から別ファイルとして引き続きダウンロードが継続されます。		195 ページ											

WJ-NX400K 取扱説明書 操作・設定編 改訂内容 (ソフトウェア V2.40)

取説品番 : PGQP2347QA/C1

改訂内容	参照ページ
<p>記載変更</p> <p>●パスワード機能強化のため、記載変更</p> <p>パスワードは半角英数字と記号で 8 文字以上 32 文字以内で設定してください。 また、<u>英字（大文字）</u>、<u>英字（小文字）</u>、<u>数字</u>、<u>記号のうち 3 種類以上</u>を使用してください。 <u>パスワードはユーザー名を含まないように設定してください。</u></p>	70 ページ
<p>記載変更</p> <p>●パスワード機能強化のため、記載変更</p> <p>パスワードは半角英数字と記号で 8 文字以上 32 文字以内で設定してください。 また、<u>英字（大文字）</u>、<u>英字（小文字）</u>、<u>数字</u>、<u>記号のうち 3 種類以上</u>を使用してください。 <u>パスワードは管理者名を含まないように設定してください。</u></p>	71 ページ
<p>記載変更</p> <p>●パスワード機能強化のため、記載変更</p> <p>パスワードは半角英数字と記号で 8 文字以上 32 文字以内で設定してください。 また、<u>英字（大文字）</u>、<u>英字（小文字）</u>、<u>数字</u>、<u>記号のうち 3 種類以上</u>を使用してください。</p>	75 ページ
<p>画面変更</p> <p>緊急録音機能追加のため[緊急録画の録画時間]を[緊急録画設定]に変更</p> 	49 ページ
<p>記載追加</p> <p>[緊急録画設定] 緊急録画に関する設定を行います。</p> 	51 ページ

改訂内容	参照ページ
タイトル変更 [緊急録画の録画時間] → [録画時間]	50 ページ
記載追加 [緊急録音] 録音設定していないカメラの音声を、緊急録画時のみ録音するかを設定します。 Off：緊急録画時も録音しない。 On：緊急録画時のみ録音する。(G726 形式) On (AAC-LC)：緊急録画時のみ録音する。(AAC-LC 形式) メモ ・音声非対応のカメラは、Off 以外に設定しても録音しません。 ・緊急録画の開始タイミングによっては、緊急録画直前まで録画していたデータの最後に音声録音される場合があります。	50 ページ
画面変更 [全画面表示でアスペクト比を維持する (ライブシーケンス時除く)] の設定を追加  <p>The screenshot shows the camera's menu path: モニター > メインモニター > その他の設定. Under '全画面表示の操作パネルに表示する画面分割タンの選択', there are several icons for different display modes. Below that, under 'その他の設定', the checkbox '全画面表示でアスペクト比を維持する (ライブシーケンス時除く)' is checked. Other settings include '全画面表示時の状態表示パネルと操作パネルを自動的に隠す', '操作画面表示でアスペクト比が16:9の画像を拡大して表示する', 'HDMI出力を以下の信号形式に固定する' (with 4K selected), and '時短再生を有効にする'.</p>	55 ページ
記載追加 [全画面表示でアスペクト比を維持する (ライブシーケンス時除く)] ライブシーケンスを除いた各全画面表示の画面分割において、映像の表示エリアに対して表示される映像のアスペクト比が異なる場合、表示エリアに対して縦横の比率を自動的に変更するかどうかを選択します。 チェックあり：アスペクト比を維持する (自動的に比率を変更しない) チェックなし：アスペクト比を維持しない (自動的に比率を変更する) 初期設定：チェックなし	56 ページ
記載追加 [DDNS] DDNS を使用するかどうか、使用する DDNS サービスを選択します。 Off：DDNS を使用しません みえますねっと：みえますねっとを使用します。 ダイナミック DNS Update：ダイナミック DNS Update(RFC2136 準拠)を使用します。 初期設定：Off	60 ページ

記載追加

ダイナミック DNS Update を使用する場合

60 ページ



[ホスト名]

ダイナミック DNS Update サービスで使用するホスト名を入力します。

入力可能文字数：3 ～ 250 文字 (ホスト名).(ドメイン名)形式で入力

初期設定：NWDR

メモ

- ・使用できるホスト名については、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

[アクセス間隔]

ダイナミック DNS Update サービスサーバーに対して IP アドレスとホスト名を確認する間隔を以下から選択します。

10 分 / 20 分 / 30 分 / 40 分 / 50 分 / 1 時間 / 6 時間 / 24 時間

初期設定：1 時間

重要

- ・他社 DDNS サービスを利用する前に、ルーターにポートフォワーディング設定をする必要があります。他社 DDNS サービスに関する動作保証は一切行っていません。したがって、他社 DDNS サービスの利用により、本機をお使いの環境に何らかの障害や損害が発生したとしても、責任を負いかねます。他社 DDNS サービスの選定・設定に関しては、当該サービスの提供事業者にお問い合わせください。

画面変更

[HDD 残容量]の設定を追加

74 ページ



シングルモード時の画面



ミラーリングモード時の画面

記載追加

[HDD 残容量]

HDD の残容量を表示します。また、HDD の残容量が減少したときの通知タイミングを設定します。HDD 残容量を表示するには、[表示] ボタンをクリックしてください。

75 ページ



説明例はシングルモード時の画面です。

[容量]

HDD の容量を表示します。

[残容量]

HDD の残容量を表示します。

メモ

- ・表示される HDD の残容量は、データを管理するために必要な容量を除いています。このため、HDD の容量は少なく表示されます。
- ・すべての領域にデータを録画した HDD は残容量が 0GB で表示されます。

[HDD 残容量通知]

HDD の総容量に対する残容量が減少したときの通知タイミングを設定します。メール通知と独自通知を行います。

Off : 残容量通知を行いません。

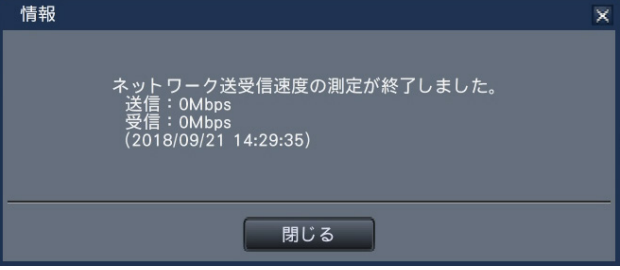
1%～10% : 残容量が設定値を下回るタイミングで通知します。

画面変更

[ネットワーク送受信速度を測定する]の設定を追加

81 ページ




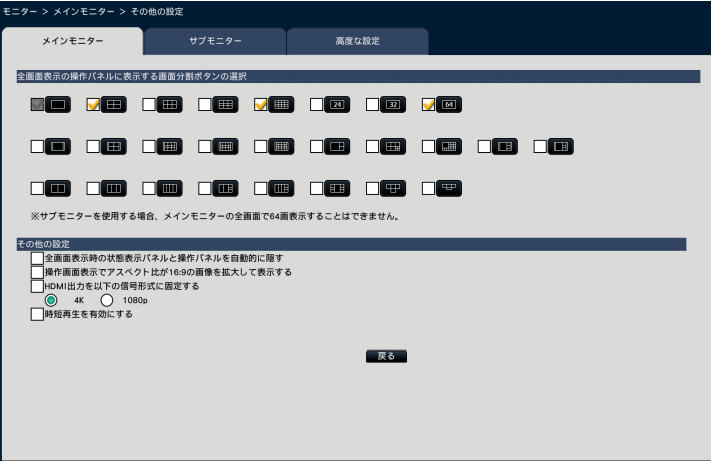

改訂内容	参照ページ																	
<p>記載追加 [ネットワーク送受信速度を測定する] 本機が送受信するネットワークのトラフィック量を測定する場合に使用します。[実行予約] ボタンをクリックして表示された確認画面から実行した後、設定を終了してから測定動作に入ります。測定が終了すると測定結果が表示されます。</p>  <p>メモ</p> <ul style="list-style-type: none"> 測定は設定を終了してから約 8 秒後から 10 秒間行われます。 測定動作中は、運用画面の状態表示部に「測定中」が表示されます。 測定結果はすべてのネットワークポートの合計値です。 測定結果は参考値です。ネットワークの環境によって変化することがあります。 	82 ページ																	
<p>設定項目一覧 項目追加 録画・イベント> 高度な設定</p> <table border="1" data-bbox="162 891 1238 1032"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">緊急録画設定</td> <td>録画時間</td> <td>30秒、1分、3分、5分、10分、15分、30分、Manual、Ext</td> <td>30 秒</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>緊急録音</td> <td>Off、On、On(AAC-LC)</td> <td>Off</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	緊急録画設定	録画時間	30秒、1分、3分、5分、10分、15分、30分、Manual、Ext	30 秒	◎	緊急録音	Off、On、On(AAC-LC)	Off	◎	94 ページ				
設定項目	設定範囲	初期設定	備考															
緊急録画設定	録画時間	30秒、1分、3分、5分、10分、15分、30分、Manual、Ext	30 秒	◎														
	緊急録音	Off、On、On(AAC-LC)	Off	◎														
<p>設定項目一覧 項目追加 モニター> メインモニター> その他の設定</p> <table border="1" data-bbox="162 1128 1238 1270"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>時短再生を有効にする</td> <td>チェック 有/無</td> <td>無</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>全画面表示でアスペクト比を維持する (ライブシーケンス時除く)</td> <td>チェック 有/無</td> <td>無</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	時短再生を有効にする	チェック 有/無	無	◎	全画面表示でアスペクト比を維持する (ライブシーケンス時除く)	チェック 有/無	無	◎	95 ページ					
設定項目	設定範囲	初期設定	備考															
時短再生を有効にする	チェック 有/無	無	◎															
全画面表示でアスペクト比を維持する (ライブシーケンス時除く)	チェック 有/無	無	◎															
<p>設定項目一覧 項目追加 ネットワーク> 基本</p> <table border="1" data-bbox="162 1379 1238 1671"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">DDNS 設定</td> <td>DDNS</td> <td>Off、みえますねっと、ダイナミック DNS Update</td> <td>Off</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>ホスト名(ダイナミック DNS update)</td> <td>(テキスト入力)</td> <td>NWDR</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>アクセス間隔(ダイナミック DNS Update)</td> <td>10 分、20 分、30 分、40 分、50 分、1 時間、6 時間、24 時間</td> <td>1 時間</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	DDNS 設定	DDNS	Off、みえますねっと、ダイナミック DNS Update	Off	◎	ホスト名(ダイナミック DNS update)	(テキスト入力)	NWDR	◎	アクセス間隔(ダイナミック DNS Update)	10 分、20 分、30 分、40 分、50 分、1 時間、6 時間、24 時間	1 時間	◎	96 ページ
設定項目	設定範囲	初期設定	備考															
DDNS 設定	DDNS	Off、みえますねっと、ダイナミック DNS Update	Off	◎														
	ホスト名(ダイナミック DNS update)	(テキスト入力)	NWDR	◎														
	アクセス間隔(ダイナミック DNS Update)	10 分、20 分、30 分、40 分、50 分、1 時間、6 時間、24 時間	1 時間	◎														
<p>設定項目一覧 項目追加 メンテナンス> HDD 情報</p> <table border="1" data-bbox="162 1774 1238 1930"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">HDD 残容量</td> <td>残容量</td> <td>(表示のみ)</td> <td>(表示のみ)</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>HDD 残容量通知</td> <td>Off、1%、2%、3%、4%、5%、6%、7%、8%、9%、10%</td> <td>Off</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	HDD 残容量	残容量	(表示のみ)	(表示のみ)	◎	HDD 残容量通知	Off、1%、2%、3%、4%、5%、6%、7%、8%、9%、10%	Off	◎	99 ページ				
設定項目	設定範囲	初期設定	備考															
HDD 残容量	残容量	(表示のみ)	(表示のみ)	◎														
	HDD 残容量通知	Off、1%、2%、3%、4%、5%、6%、7%、8%、9%、10%	Off	◎														

改訂内容		参照ページ										
設定項目一覧 項目追加 メンテナンス> システム管理> 保守・サービス用機能		101 ページ										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ネットワーク送受信速度を測定する</td> <td>(なし)</td> <td>(なし)</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	ネットワーク送受信速度を測定する	(なし)	(なし)	◎				
設定項目	設定範囲	初期設定	備考									
ネットワーク送受信速度を測定する	(なし)	(なし)	◎									
エラー履歴 項目追加		107 ページ										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エラーの内容</th> <th>状態表示パネル表示</th> <th>障害履歴/エラーログ</th> <th>前面LCD表示</th> <th>後面端子出力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HDD残容量通知</td> <td>-</td> <td>HDD残容量：1%～ HDD残容量：10%</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	エラーの内容	状態表示パネル表示	障害履歴/エラーログ	前面LCD表示	後面端子出力	HDD残容量通知	-	HDD残容量：1%～ HDD残容量：10%	-	-		
エラーの内容	状態表示パネル表示	障害履歴/エラーログ	前面LCD表示	後面端子出力								
HDD残容量通知	-	HDD残容量：1%～ HDD残容量：10%	-	-								
記載変更 「緊急録画の録画時間」 → 緊急録画設定の[録画時間]		113 ページ、142 ページ										
メール通知 項目追加 <table border="1"> <thead> <tr> <th>表示</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>状態</td> <td>HDD 残容量通知：HDD CAPACITY REMAINS * * % * * は残容量</td> </tr> </tbody> </table>		表示	説明	状態	HDD 残容量通知：HDD CAPACITY REMAINS * * % * * は残容量	209 ページ						
表示	説明											
状態	HDD 残容量通知：HDD CAPACITY REMAINS * * % * * は残容量											

WJ-NX400K 取扱説明書 操作・設定編 改訂内容 (ソフトウェア V2.30)

取説品番 : PGQP2347RA/C1

改訂内容	参照ページ
<p>記載変更</p> <p>● 取扱説明書の構成について 操作・設定編(本書) : 「PDF ファイル形式で～パナソニックサポートウェブサイトに掲載しています。」に変更</p>	表紙
<p>記載削除</p> <p>略称について Microsoft、Windows、Internet Explorer から®マークを削除</p>	8 ページ
<p>記載追加</p> <p>ウェブブラウザ使用時</p> <ul style="list-style-type: none"> ● カメラの画像を JPEG の高解像度に設定し、音声圧縮方式を AAC に設定してお使いの場合は、ライブ音声が定期的な途切れて出力されることがあります。 ● カメラを H.265 で高解像度に設定してお使いの場合は、ライブ画像や再生画像の更新が遅くなる場合があります。 <p>ネットワークカメラ WV-S8530N、WV-X8570N 登録時</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 同一カメラのそれぞれのカメラ番号で以下の設定値を合わせてください。 <ul style="list-style-type: none"> ・カメラの認証方式 ・カメラ画像の圧縮方式と解像度 ・録音設定（音声の圧縮方式）※WV-X8570N のみ ・SD バックアップ設定 ・本機とカメラ間のセキュリティ（接続方法、データ暗号設定） ● 画像の圧縮方式で MJPEG を選択することはできません。 ● WV-X8570N は画像の圧縮方式が H.265(1)で、解像度が WQHD(2560×1440)の場合のみ、SD バックアップが可能です。 ● I P アドレス自動付与は S8530-1 または X8570-1 のみ可能です。(→19 ページ) ● 同一カメラの複数のカメラ番号を選択して設定を送信すると設定が反映されない場合があります。エラーが発生した場合は、エラーが発生したカメラ番号を選択して、再度設定を送信してください。(→22 ページ) ● 本機からカメラの動作検知アラームを設定することはできません。カメラの動作検知アラームの設定はカメラ側の設定メニューの動作検知エリアタブで設定してください。(→38 ページ) <p>SD バックアップ時</p> <ul style="list-style-type: none"> ● スピードクラス Class10 対応以外の SD メモリーカードを使用する場合、本機で設定したとおりに録画できない場合があります。詳しくはカメラの取扱説明書をお読みください。 ● カメラの配信量制御設定を初期値以外に変更すると、SD バックアップが動作しない場合があります。詳しくはカメラの取扱説明書をお読みください。 	10 ページ
<p>画面変更</p> <p>注意文追加</p>  <p>※障害情報に「認証エラー」と表示される場合は、ユーザー名・パスワード・認証方式が正しく設定されているか確認してください。</p>	18 ページ

改訂内容	参照ページ
<p>記載追加 録画設定をカメラごとに設定する（録画詳細設定） [解像度] アスペクト比 4:3 に 7M(3072x2304)を追加 アスペクト比 16:9 に 5M(3072x1728)を追加 アスペクト比 9:16 に 4M(1440x2560)と 5M(1728x3072)を追加</p>	43 ページ、44 ページ
<p>説明追加 SD メモリーカードに保存された画像の取得 重要 ●SD メモリーバックアップ機能を On に設定した後、SD メモリーバックアップのデータ取得を手動で実施してください。（→79 ページ）翌日以降、毎時 15 分に自動的にデータ取得が実施されます。</p>	51 ページ
<p>画面変更 マルチセンサーカメラ用レイアウト追加</p> 	54 ページ
<p>記載追加 サブモニターの設定を行なう[サブモニター] [動作モード] 24分割画面 : 24分割画面を固定して表示します。</p>	56 ページ
<p>記載削除 「みえますネット」サービスを使用する場合 STEP5 「～みえますねっとに登録したドメイン（xxxx.miemasu.net:xxx）が表示～」から「:xxx」を削除</p>	59 ページ
<p>説明追加 「みえますネット」サービスを使用する場合 STEP5 メモ ・「みえますねっと」にセンサー通知を行なうには、「録画設定」でスケジュールを設定し、「録画する時間帯」の独自アラームにチェックをいれてください。</p>	60 ページ
<p>画面変更 カメラパーティショニング追加</p> 	67 ページ

改訂内容

参照ページ

説明追加

[カメラパーティショニング]

カメラごとの制御範囲をどの設定に従うかを選択します。

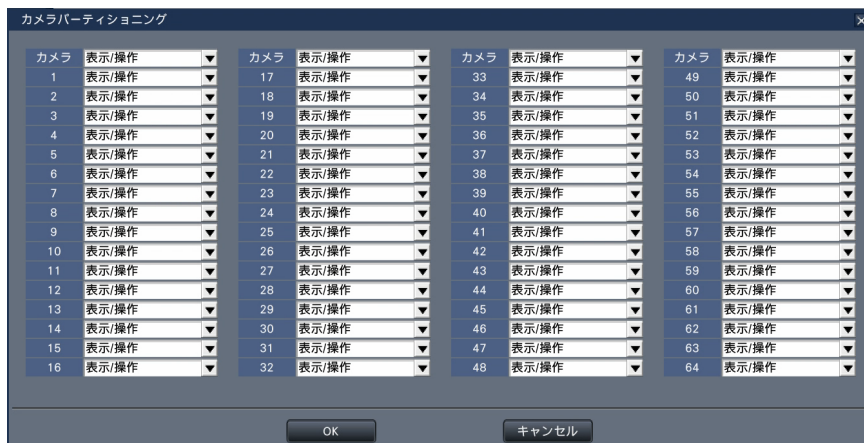
共通設定：「ユーザー管理＞基本」の「ユーザーレベル設定」に従います。

個別設定：ユーザーごとに設定した、カメラパーティショニング設定に従います。

カメラパーティショニングを個別に設定する場合は、[設定＞]ボタンをクリックしてください。

カメラパーティショニングを個別に設定する

指定のユーザーに対し、カメラごとの画像表示やカメラ操作の可否を設定します。



表示/操作：ライブ・録画画像の表示やカメラ操作ができます。

表示：ライブ・録画画像の表示はできますが、カメラ操作はできません。

Off：ライブ・録画画像の表示やカメラ操作ができません。

メモ

- 指定のユーザーの操作レベルに、[基本:]タブの「ユーザーレベル設定」で、「カメラ制御」に制限があると、「表示/操作」を設定しても、カメラ操作はできません。

68 ページ

画面変更

HDD メンテナンス追加




シングルモード時の画面



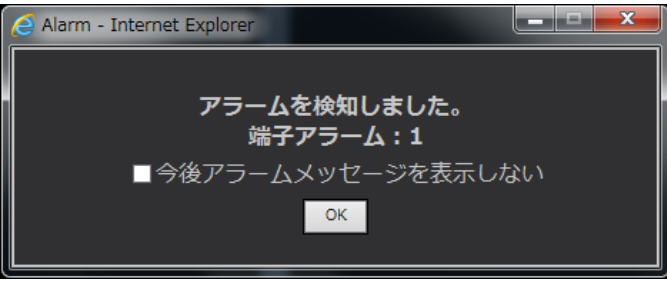


ミラーリングモード時の画面

72 ページ

改訂内容	参照ページ
<p>説明追加</p> <p>[HDDメンテナンス] HDDビューワー用パスワードの設定や、HDDのフォーマット・取り外しを行います。HDDメンテナンスを行うには、[設定＞] ボタンをクリックしてください。</p>  <p>説明例はシングルモード時の画面です。</p> <p>記載追加</p> <p>[HDD ビューワー用パスワード設定] 重要 ・HDDの取り外し操作（☞73ページ、81ページ）を行わずにHDDを取り外すと～</p> <p>説明追加</p> <p>[HDDのフォーマット] 初期化するHDDを選択して [開始] ボタンをクリックするとHDDを初期化します。 重要 ・HDDを初期化すると、初期化したHDDに記録されていた録画画像はすべて消去されます。 ・選択できるのは、ステータスが「再生専用」または「追加」のHDDのみです。 ・フォーマット開始後は、コピーやダウンロード、NASバックアップは停止します。</p> <p>[HDDの取り外し] 取り外すHDDを選択して [開始] ボタンをクリックすると、HDDビューワー用パスワードの確認画面が表示されます。入力値と設定値が一致すると、HDDを取り外します。 重要 ・録画中のHDDは選択できません。HDDスタンバイ制御モードがOnの場合は、録画順番が録画中HDDの次のHDDも選択できません。（HDD運用モードがミラーリングモードの場合、2台で録画中のHDDはどちらか一方を取り外すことができます。） ・取り外し開始後は、コピーやダウンロード、NASバックアップは停止します。</p>	73 ページ
<p>記載変更</p> <p>[ソフトウェアの更新] メモ ・USB メディアの容量、記録内容により使用できるまでの時間が変わります。<u>USB メディアが認識されない場合は、一度抜いて 10 秒以上待ってから、再度操作し直してください。</u></p>	76 ページ
<p>記載変更</p> <p>[メンテナンス用データの保存 (USBメディアへ)] メモ ・USB メディアの容量、記録内容により使用できるまでの時間が変わります。<u>USB メディアが認識されない場合は、一度抜いて 10 秒以上待ってから、再度操作し直してください。</u></p>	78 ページ
<p>記載変更</p> <p>HDDを取り外す[HDDの取り外し] STEP2 ・<u>取り外し欄で取り外すHDDにチェックを入れ、[開始] ボタンをクリックすると、HDDビューワー用パスワードの確認画面が表示されます。入力値と設定値が一致すると、HDD を取り外します。</u></p>	82 ページ

改訂内容					参照ページ
設定項目一覧 項目追加 録画・イベント>録画設定>録画詳細設定(カメラ別)					90 ページ
設定項目	設定範囲	初期設定	備考		
解像度	[アスペクト比 4:3] ~/7M(3072x2304)~ [アスペクト比 16:9] ~/5M(3072x1728)~ [アスペクト比 9:16] ~/4M(1440x2560)/ 5M(1728x3072)	VGA (640x480)	◎		
設定項目一覧 項目追加 モニター>メインモニター>その他の設定					92 ページ
設定項目	設定範囲	初期設定	備考		
4画(T字、4:3)	チェック 有/無	無	◎		
4画(T字、16:9)	チェック 有/無	無	◎		
設定項目一覧 項目追加 モニター>サブモニター>表示設定					93 ページ
設定項目	設定範囲	初期設定	備考		
動作モード	24分割画面	1画ライブシーケンス	◎		
設定項目一覧 項目追加 ユーザー管理>ユーザー登録>新規ユーザー情報の登録					95 ページ
設定項目	設定範囲	初期設定	備考		
カメラパーティショニング	共通設定、個別設定	共通設定	◎		
カメラパーティショニング(個別設定)	表示/操作、表示、Off	表示/操作	◎		
設定項目一覧 項目構成変更および項目追加 メンテナンス>HDD情報>					96 ページ
設定項目	設定範囲	初期設定	備考		
HDDメンテナンス	HDDビューワー用パスワード設定	Off、On	Off	◎	
	パスワード	(テキスト入力)	(空欄)	◎	
	パスワード確認	(テキスト入力)	(空欄)	◎	
	HDDビューワーの保存(USBメディアへ)	(なし)	(なし)		
	HDDビューワーダウンロード	(なし)	(なし)	★	
	HDDのフォーマット	(HDD番号)	(HDD番号)	◎	
	HDDの取り外し	(HDD番号)	(HDD番号)	◎	
エラー履歴 追加・削除					101 ページ
エラーの内容	状態表示パネル表示	障害履歴/エラーログ	前面LCD表示	後面端子出力	
HDDスキップ*	-	HDD書き込み先変更: MAIN-y HDD書き込み先変更: EXTx-y HDD書き込み先変更: MAIN HDD書き込み先変更: EXTx	-	-	
改ざん検出	改ざん検出:カメラcc	改ざん検出:カメラcc	ERR カメラcc-カイザン	機器異常	

改訂内容					参照ページ
エラー履歴 追加					103 ページ
エラーの内容	状態表示パネル表示	障害履歴/エラーログ	前面LCD表示	後面端子出力	
RAID5 復旧開始	-	RAID5復旧開始：MAIN RAID5復旧開始：EXTx	MAIN RAID5 フックユウカイシ EXTx RAID5 フックユウカイシ	-	
RAID6 復旧開始	-	RAID6復旧開始：MAIN RAID6復旧開始：EXTx	MAIN RAID6 フックユウカイシ EXTx RAID6 フックユウカイシ	-	
RAID5 復旧完了	-	RAID5復旧完了：MAIN RAID5復旧完了：EXTx	MAIN RAID5 フックユウカンリョウ EXTx RAID5 フックユウカンリョウ	-	
RAID6 復旧完了	-	RAID6復旧完了：MAIN RAID6復旧完了：EXTx	MAIN RAID6 フックユウカンリョウ EXTx RAID6 フックユウカンリョウ	-	
記載追加					109 ページ
①状態表示部					
状態	内容	表示例	優先順位		
HDD 自動フォーマット中	HDD を自動フォーマットしています		3		
HDD 認識中	HDD を識別しています		3		
記載変更					156 ページ
コピーする STEP6 メモ					
・外部記憶装置の容量、記録内容により使用できるまでの時間が変わります。外部記憶装置が認識されない場合は、一度抜いて 10 秒以上待ってから、再度操作し直してください。					
記載変更					159 ページ
コピーデータを本体で再生する STEP5 メモ					
・外部記憶装置の容量、記録内容により使用できるまでの時間が変わります。外部記憶装置が認識されない場合は、一度抜いて 10 秒以上待ってから、再度操作し直してください。					
画面変更					181 ページ
アラームメッセージを表示する					
一時的に表示しないメニュー追加					
					
説明追加					
「今後アラームメッセージを表示しない」にチェックを入れると、ウェブブラウザを起動しなおすまで、イベントが発生しても、アラームメッセージは表示されません。					

WJ-NX400K 取扱説明書 操作・設定編 改訂内容 (ソフトウェア V2.20)

取説品番 : PGQP2347SA/C1

改訂内容	参照ページ
<p>画面変更 認証方式列を追加</p>  <p>説明追加 [認証方式] カメラにアクセスするときのユーザー認証で利用する認証方式を設定します。 Digest : ダイジェスト認証を使用します。 Digest or Basic : ダイジェスト認証またはベーシック認証を使用します。 Basic : ベーシック認証を使用します。 初期設定 : Digest</p>	21 ページ
<p>設定値追加 [暗部補正] On: Off: <u>リセット</u> : 暗部補正を初期設定に戻します。 数値 : 画像の暗い部分の明るさを調整します。</p>	32 ページ
<p>メモに記載の ch 番号修正 ・64ch モードでサブストリーム録画が「Off」の時は、<u>32ch</u> までのプレ録画時間と <u>33ch</u> 以降のプレ録画時間が変わります。</p>	42 ページ
<p>設定できないポート番号追加 メモ 20、21、23、25、42、53、67、68、69、79、80、105、110、123、161、162、443、546、547、995、10001、10002、10003、10004、10005、10006、10007、<u>50000～50255</u></p>	50 ページ, 60 ページ 61 ページ, 85 ページ
<p>説明追加 [HDMI 出力を以下の信号形式に固定する] メモ ・モニタ表示が黒画となり、設定変更を戻せなくなりますので、4Kモニターを接続していない場合は、「4K」を選択しないでください。</p>	54 ページ

改訂内容

参照ページ

画面変更

スタティックルートを追加

60 ページ, 61 ページ

ネットワーク > 基本 > 詳細設定

基本 メール 独自アラーム NTP/SNMP

ネットワーク設定 [メンテナンスポート]

IPアドレス	192.168.002.250
サブネットマスク	255.255.255.000

その他の設定

HTTPポート番号	00080
FTPポート番号	00021
改ざん検出コードの付与(FTP)	Off
インターネットモード(本機→PC)	Off
ポートフォワーディング	設定 >
IP履歴設定有効期間	20分間
スタティックルート	設定 >

戻る

説明追加

[スタティックルート]

スタティックルートを設定するには、[設定 >]ボタンをクリックしてください。

スタティックルート

No.	スタティックルート	ネットワーク設定
1	スタティックルート	Off
	アドレス	000.000.000.000
	サブネットマスク	000.000.000.000
	ゲートウェイ	000.000.000.000
2	スタティックルート	Off
	アドレス	000.000.000.000
	サブネットマスク	000.000.000.000
	ゲートウェイ	000.000.000.000
3	スタティックルート	Off
	アドレス	000.000.000.000
	サブネットマスク	000.000.000.000
	ゲートウェイ	000.000.000.000
4	スタティックルート	Off
	アドレス	000.000.000.000
	サブネットマスク	000.000.000.000
	ゲートウェイ	000.000.000.000

OK キャンセル

[スタティックルート]

スタティックルートを設定します。本設定は、本機のネットワーク接続環境を十分に理解したうえで設定してください。

On : スタティックルートを有効にする

Off : スタティックルートを無効にする

[アドレス]



宛先のアドレスを設定します。[▲] ボタン / [▼] ボタンをクリックすると、アドレスを変更できます。

[サブネットマスク]

宛先のサブネットマスクを設定します。入力方法はアドレスと同じです。

[ゲートウェイ]

宛先のゲートウェイを設定します。入力方法はアドレスと同じです。

改訂内容	参照ページ
<p>画面変更 オンラインユーザー情報追加</p>  <p>メンテナンス > システム情報</p> <p>システム情報</p> <p>ソフトウェアバージョン: V2.18V1.03 ハードウェアバージョン: V1.0008 シリアル番号: PKV03341</p> <p>ネットワークポート [カメラ/PC ポート]</p> <p>MACアドレス: BC-C3-42-3C-4F-A0 IPアドレス: 192.168.0.250 通信速度: Auto (1000M-Full)</p> <p>ネットワークポート [PC ポート]</p> <p>MACアドレス: BC-C3-42-3C-4F-A1 IPアドレス: 192.168.1.55 通信速度: Auto (-)</p> <p>ネットワークポート [メンテナンスポート]</p> <p>MACアドレス: BC-C3-42-3C-4F-A1 IPアドレス: 192.168.2.250 通信速度: Auto (-)</p> <p>本体内部現在温度: 46°C(114° F) 最高温度記録: 48°C(118° F) [2017/12/15 12:35]</p> <p>システム機器情報</p> <p>増設ユニット (EXT) 情報: 表示 > カメラのSDカード情報: 表示 ></p> <p>オンラインユーザー情報</p> <p>ログインユーザー数: 0 FTPユーザー数: 0</p> <p>ユーザー数に関するメモ追加 メモ</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ログインユーザー数は本機にネットワーク経由でログインしているユーザー数を表示します。 ・FTPユーザー数は本機にFTPで接続しているユーザー数を表示します。 	71 ページ
<p>説明追加 [登録]ボタン</p> <p>設定されたパスワードを登録します。</p>	73 ページ
<p>画面変更 「設定の初期化」の配置を変更</p>  <p>メンテナンス > システム管理</p> <p>システム設定</p> <p>障害出力時間: 2 秒 障害ブザー鳴動時間: 2 秒 停電処理開始時間: 10 秒 HDDスタンバイ制御モード: Off HDD稼働時間警告: 20000 時間 データ自動消去: Off カメラ時刻自動同期: On</p> <p>ログ情報</p> <p>アクセスログ: 表示 > 操作ログ: 表示 > ネットワークログ: 表示 ></p> <p>保守・サービス用機能</p> <p>ライセンス登録(本機、カメラ拡張、など): 設定 > ライセンス登録(セキュリティ): 設定 > ライセンス登録(機能拡張オプションなど): 設定 > 設定データの保存(USBメディアへ): 実行 > 設定データの読み込み(USBメディアから): 実行 > ソフトウェアの更新: 実行 > その他の機能: 設定 ></p> <p>設定の初期化: 実行 ></p>	74 ページ
<p>説明項目移動 [設定の初期化]を[その他の機能]の後に移動</p>	76 ページ

改訂内容	参照ページ																				
STEP7 のメモを STEP 6 に移動 メモ ・ミラーリングモードでは、HDD1 と HDD2、HDD3 と HDD4 のように 2 台の HDD 毎に、RAID5/RAID6 モードではユニット毎に録画期間グループの設定が可能です。	84 ページ																				
設定項目一覧 項目追加 カメラ> カメラ登録> 登録情報の変更 <table border="1" data-bbox="212 465 1019 568"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>認証方式</td> <td>Digest, Digest or Basic, Basic</td> <td>Digest</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	認証方式	Digest, Digest or Basic, Basic	Digest	◎	87 ページ												
設定項目	設定範囲	初期設定	備考																		
認証方式	Digest, Digest or Basic, Basic	Digest	◎																		
設定項目一覧 設定範囲追加 カメラ> カメラ設定> 暗部補正> 暗部補正 Off、On、リセット、0、16、32、48、64、80、96、128、144、160、176、192、208、224、240、255	88 ページ																				
設定項目一覧 項目追加 ネットワーク> 基本> その他の設定 <table border="1" data-bbox="212 837 1019 1008"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>スタティックルート</td> <td>Off、On</td> <td>Off</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>アドレス</td> <td>(IP アドレス)</td> <td>0.0.0.0</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>サブネットマスク</td> <td>(IP アドレス)</td> <td>0.0.0.0</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>ゲートウェイ</td> <td>(IP アドレス)</td> <td>0.0.0.0</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	スタティックルート	Off、On	Off	◎	アドレス	(IP アドレス)	0.0.0.0	◎	サブネットマスク	(IP アドレス)	0.0.0.0	◎	ゲートウェイ	(IP アドレス)	0.0.0.0	◎	94 ページ
設定項目	設定範囲	初期設定	備考																		
スタティックルート	Off、On	Off	◎																		
アドレス	(IP アドレス)	0.0.0.0	◎																		
サブネットマスク	(IP アドレス)	0.0.0.0	◎																		
ゲートウェイ	(IP アドレス)	0.0.0.0	◎																		
設定項目一覧 項目追加 メンテナンス> システム情報 <table border="1" data-bbox="212 1120 1163 1223"> <thead> <tr> <th>設定項目</th> <th>設定範囲</th> <th>初期設定</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">オンラインユーザー情報</td> <td>ログインユーザー数</td> <td>(表示のみ)</td> <td>(表示のみ)</td> <td>◎</td> </tr> <tr> <td>FTP ユーザー数</td> <td>(表示のみ)</td> <td>(表示のみ)</td> <td>◎</td> </tr> </tbody> </table>	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	オンラインユーザー情報	ログインユーザー数	(表示のみ)	(表示のみ)	◎	FTP ユーザー数	(表示のみ)	(表示のみ)	◎	96 ページ							
設定項目	設定範囲	初期設定	備考																		
オンラインユーザー情報	ログインユーザー数	(表示のみ)	(表示のみ)	◎																	
	FTP ユーザー数	(表示のみ)	(表示のみ)	◎																	
設定項目一覧 項目移動 メンテナンス> システム管理> 保守・サービス用機能> 「設定の初期化」を「ソフトウェアの更新」の下に移動	97 ページ																				
設定項目一覧 項目追加 設定項目一覧の末尾に 5 ページの表を追加	99 ページ																				
重要 に項目追加 ・NTFS など本機で認識できないファイルシステムの USB メディアをフォーマットすることはできません。	157 ページ																				

メニュー名	タブ名称	設定項目	設定範囲	初期設定	備考	
拡張機能	NAS バックアップ	NAS バックアップ	Off、On	Off	◎	
		保存先 (NAS サーバー)と接続するための設定	保存先の選択	チェック 有/無	無	
			IP アドレス	(IP アドレス)	(空欄)	◎
			ディレクトリ名	(テキスト入力)	(空欄)	◎
			接続テスト結果	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
			接続テスト残容量	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
		NAS バックアップのスケジュール設定	カメラ	チェック 有/無	無	◎
			ファイル形式	独自形式 (n3r/n3a)、MP4	独自形式 (n3r/n3a)、	◎
			1日分のバックアップにかかる時間 (目安)	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
			バックアップするスケジュール(合計時間)	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
			タイムテーブル 1	--:-- , 00:00 - 24:00	00:00 ~ 24:00	◎
			タイムテーブル 2	--:-- , 00:00 - 24:00	--:-- ~ --:--	◎
			バックアップ対象日	1 日前、2 日前、3 日前	3 日前	◎
		バックアップ状況	現在のバックアップ状況	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
	バックアップ障害履歴		(表示のみ)	(表示のみ)	◎	
	フェイルオーバー	フェイルオーバーの動作設定		Off (監視しない) , On(監視する)	Off (監視しない)	◎
		監視するレコーダーの設定	アドレス	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
			状態	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
			ソフトウェア	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
			カメラ拡張	(表示のみ)	(表示のみ)	◎
セキュア拡張			(表示のみ)	(表示のみ)	◎	
登録情報の変更		アドレス	(IP アドレス)	(空欄)	◎	
		ユーザー名	(テキスト入力)	(空欄)	◎	
	パスワード	(テキスト入力)	(空欄)	◎		