

デジタルディスクレコーダー

品番 **WJ-HD616**
WJ-HD716

簡単操作ガイド

起動のしかた

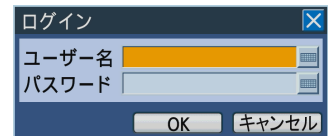
- 1** 電源プラグをコンセントに差し込み、後面の【電源】ボタンを押し、電源を入れます。
→ 通電ランプが点灯し、起動画面が表示されます。
- 2** システムチェックが終了したら、本機前面のいずれかのボタンを押します。
→ ログイン画面が表示されます。



起動画面

- オートログインを設定している場合、手順 2、3、4 の操作は不要です。

- 3** ログイン画面が表示されたら【セット】ボタンを押して、ソフトキーボードを表示し、ユーザー名とパスワードを入力します。
- 4** 十字ボタンで【OK】を選択し、【セット】ボタンを押します。
→ 正しいユーザー名、パスワードを入力すると、ログイン画面が消え、ライブ映像が表示されます。



ログイン画面

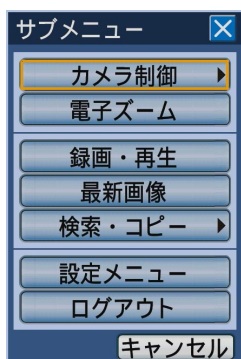


ソフトキーボード

操作の基本

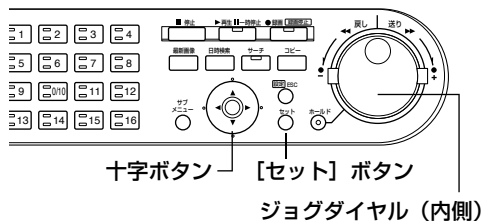
サブメニューを表示

- 前面パネルの【サブメニュー】ボタンを押します。
- ステータスバの S.Menu をマウスで左クリックします。



サブメニュー

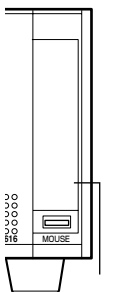
前面パネルからの操作



- モニター画面上的のカーソルを十字ボタンで移動し【セット】ボタンを押して選択した機能を実行します。
- 設定値の変更はジョグダイヤルを左右に回して行います。

マウスからの操作

- マウスは前面パネルのマウス接続ポートに接続します。
- モニター画面上的のボタンなどの選択はマウスをクリックします。
- マウスを右クリックすると、操作パネルが表示されます。



マウス接続ポート

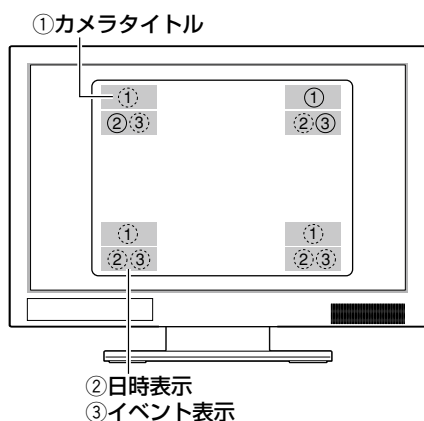


操作パネル

- マウスのホイールは使用できません。

操作画面（モニター画面）について

モニター 1 ライブ映像のみ表示



- 各表示はあらかじめ設定された位置に表示されます。
- イベント表示は日時表示と左右対称の位置に表示されます。

モニター 2 ライブ映像・再生映像を表示



- 設定メニューはモニター2にのみ表示されます。
- モニターを1台で運用している場合、通常はモニター2のみになります。

ステータスバーの表示

ステータス表示部 ライブ／再生時刻表示部 エラー表示部



サブメニューボタン コピー／削除アイコン表示部 アラーム表示部

カメラを選択する・表示を切り換える

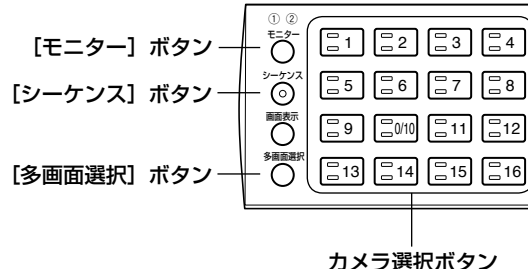
カメラを選択して映像を表示する

1 [モニター] ボタンを押して、操作対象のモニターを選択します。

- モニター1選択時：①が点灯
- モニター2選択時：②が点灯

2 カメラ選択ボタン（[1]～[16]）を押し、カメラを選択します。

→ 選択したカメラのライブ映像に切り換わります。



- カメラ選択ボタンのランプ

緑:モニター表示中 ①
橙:録画中 ②

多画面で表示する

1 表示するモニターを選択し、[多画面選択] ボタンを押します。

→ [多画面選択] ボタンを押すたびに、あらかじめ設定された内容に従って、画面数が切り換わります。

シーケンスで表示する

1 表示するモニターを選択し、[シーケンス] ボタンを押します。

→ あらかじめ設定された内容に従って、シーケンス表示されます。シーケンス動作を止める場合は、再度 [シーケンス] ボタンを押します。

マウスから操作する場合

1 右クリックして操作パネルを表示します。

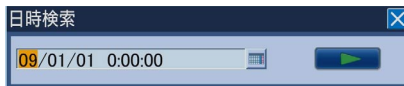
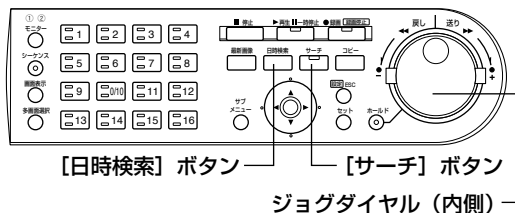


2 各ボタンをクリックして実行します。操作パネルを閉じるときは、操作パネル以外の画面上をクリックします。

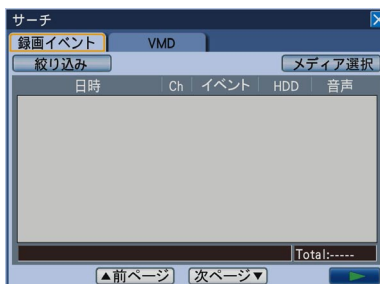
検索して再生する

日時を指定して再生する

- 1 [日時検索] ボタンを押します。
→ 日時検索画面が表示されます。
- 2 日時を入力して、[▶] (再生) ボタンを選択します。
→ 入力した日時からの録画映像の再生が始まります。



日時検索画面



録画イベントリスト画面



絞り込み条件設定画面

録画イベントを検索して再生する

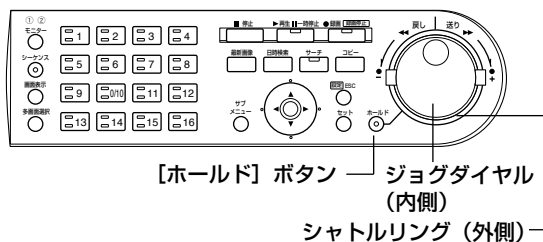
- 1 [サーチ] ボタンを押します。
→ 録画イベントリスト画面が表示されます。
- 2 [絞り込み] ボタンを選択します。
→ 絞り込み条件設定画面が表示されます。
- 3 絞り込み条件を設定し、[OK] ボタンを選択します。
絞り込みを解除したいときは、[絞り込み解除] ボタンを選択します。
 - 日時範囲による絞り込み
十字ボタンでカーソルを移動し、ジョグダイヤルを回して日時を選択します。
 - イベントによる絞り込み
設定したいイベントにカーソルを合わせ、[セット] ボタンを押します。
 - カメラによる絞り込み
選択したいカメラのカメラ選択ボタン（[1] ~ [16]）にカーソルを合わせ、[セット] ボタンを押します。→ 絞り込み結果が録画イベントリスト画面に表示されます。
- 4 ジョグダイヤルを回して録画イベントを選択し、[▶] (再生) ボタンを選択します。
→ 選択した録画イベントの映像が再生されます。

再生中の操作

早送り・早戻し再生

再生中にシャトルリングを操作します。

- 右方向（時計回し）に回す : 早送り再生
左方向（逆時計回し）に回す : 早戻し再生
- シャトルリングを回す角度に応じて再生速度が6段階に変化（1/2、1、2、5、10、20倍速）します。20倍速を5秒間継続すると、50倍速に、さらに5秒間継続すると、100倍速に変化します。
- シャトルリングを離れた状態でも再生速度を保持したいとき（ホールド再生）は、[ホールド] ボタンを押します。再度 [ホールド] ボタンを押すと、通常の再生速度に戻ります。



スキップ（録画映像をスキップして再生）

再生中にジョグダイヤルを操作します。

- 右方向（時計回し）に回す : 次の映像を再生
左方向（逆時計回し）に回す : 前の映像を再生
- スキップ先が存在しない場合は、現在の再生を続けます。

マウスから操作する場合

- 1 サブメニュー [録画・再生] を選択し、録画・再生パネルを表示します。
- 2 各ボタンをクリックして実行します。操作パネルを閉じるときは、画面右上の [X] ボタンをクリックします。

録画映像を SD メモリーカード（または DVD）にコピーする

1 SD カードスロットに SD メモリーカードを挿入します。
または、DVD ドライブに DVD メディアを挿入します。
(DVD ドライブを搭載している場合)


2 [コピー] ボタンを押します。
→ データコピー画面が表示されます。

3 コピーする録画映像の条件とコピー先を設定し、[OK] ボタンを選択します。


- コピー先を選択
「SD」または「DVD」から選択します。
- 日時範囲による絞り込み
- イベントによる絞り込み
- カメラによる絞り込み
- 改ざん検出の有無による絞り込み

→ 絞り込み結果がコピーデータリスト画面に表示されます。

4 コピーデータサイズと空き容量を確認し、[コピー] ボタンを選択します。

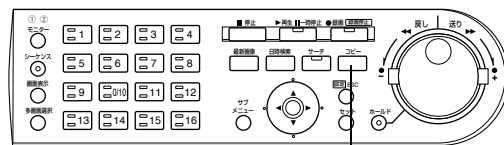
→ コピーデータリスト画面が閉じ、コピーが開始されます。
コピー中はステータスバーにコピー中アイコン  が表示されます。

5 コピー先が DVD の場合、コピーが終了したら、DVD を取り出すためのコピー完了操作を行います。

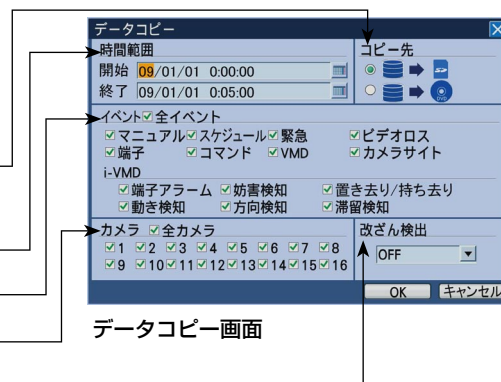
コピー中アイコン  が消えたら [コピー] ボタンを押します。

→ メディア取り出しの確認画面が表示されます。

6 「メディアを取り出す」を選択し、取り出し可能のメッセージが表示されたら、DVD を取り出します。



[コピー] ボタン



データコピー画面



コピーデータリスト画面

| 録画データ | | | | コピー時間 | |
|-------|----|---------|-----|-------|------|
| 解像度 | 画質 | レート | 時間 | SD | DVD |
| Field | SF | 30 ips | 10分 | 約50秒 | 約80秒 |
| Frame | SF | 7.5 ips | 10分 | 約20秒 | 約55秒 |

コピー時間目安 (1ch あたり)

エラー表示について

以下のエラー表示が確認された場合は [アラーム復帰] ボタンを押してエラーを解除します。
処置内容に従って対応してください。

| 画面表示 | 原因/処置 |
|---------|---|
| ALT-* | 録画映像が改ざんされています。 再生を再開するには、再度、[再生/一時停止] ボタンを押してください。 |
| SMART | 本機の内蔵HDDが故障し、使用できなくなる可能性があります。販売店にご連絡いただき、HDDを交換してください。 |
| H-METER | アワーメーターで設定した時間が経過しました。HDDの寿命が近づいている可能性があります。販売店にご連絡いただき、HDDを交換してください。 |
| THERMAL | 本機または接続している増設ユニットの温度が異常を検出しています。温度異常が頻繁に発生する場合は、本機の故障が考えられます。販売店にご連絡ください。 |

| 画面表示 | 原因/処置 |
|--------|--|
| ※-nn% | 記憶領域が残り少ない、またはありません。 |
| ※-FULL | 初期化、またはHDDを交換してください。初期化を行う場合は、必要なデータを外部記憶装置にコピーしておいてください。 |
| REMOVE | HDDにエラーが発生し、自動的に運用から切り離されています。 販売店にご連絡ください。 |
| FAN | 本機または増設ユニットのファンに異常が発生しています。 販売店にご連絡ください。 |
| POWER | 無停電電源装置 (UPS) から停電検出信号を入力しています。停電処理を開始すると、録画動作が停止し、操作はすべて無効になります。無停電電源装置 (UPS) から電源が供給されると、自動的に運用を開始します。 |

* : カメラ番号 (1~16) が表示されます。

※ : パーティションを表す数字が表示されます。

-nn : 残容量を表す数字が表示されます。