詳細は取扱説明書をご覧ください。

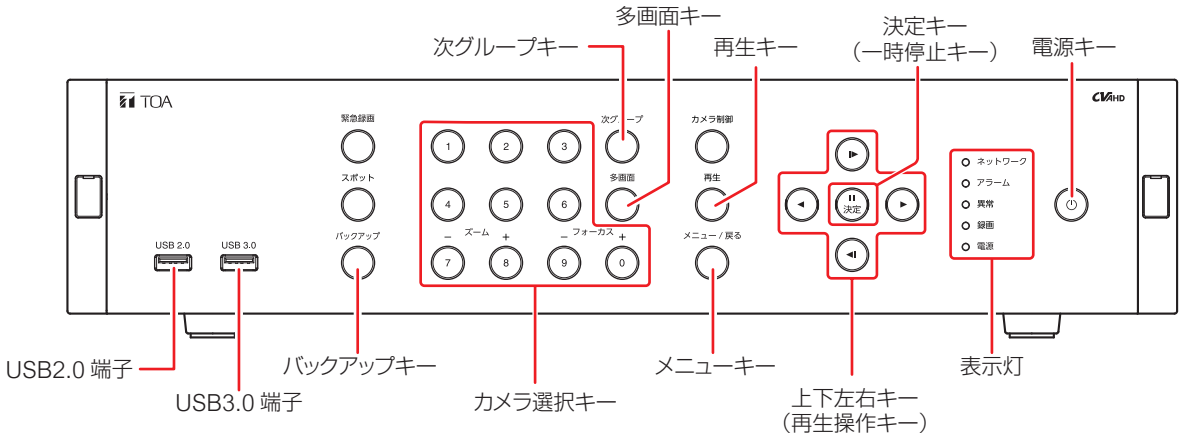
クイックマニュアル

CVAHD

AHD レコーダー 16 局

AH-R216-8
AH-R216-16

■ 各部の名称



■ 起動と終了

ご注意

本機の動作中に後面の主電源スイッチを「切」にしないでください。また、電源プラグを抜かないでください。
設定メニューのデータ破損やハードディスク内のデータ破損、ハードディスク故障の原因となることがあります。

● 本機の起動

[電源表示灯が消灯しているとき]

手順：後面の主電源スイッチを「入」にする。

[電源表示灯が点滅しているとき（スタンバイモード)]

手順：前面の電源キー ⏻ を押す。

メ モ

スタンバイモードでは電源表示灯が 5 秒間隔で点灯します。

● 本機の終了

1 前面の電源キー ⏻ を押す。

シャットダウン確認画面が表示されます。

2 「はい」を選択し、決定キーを押す。

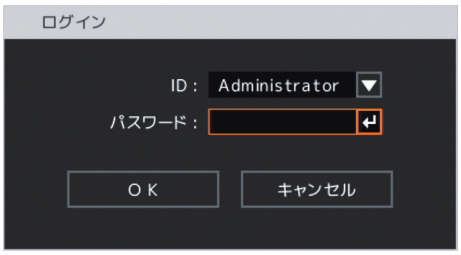
機器の動作が終了します（スタンバイモード)。

メ モ

本機を完全に停止させるときは、後面の主電源スイッチを「切」にしてください。

■ ログインのしかた

［ログイン画面］



1 緊急録画キー以外のいずれかのキーを押す。

ログイン画面が表示されます。

2 「ID」を選択し、決定キーを押す。

登録されているユーザー ID がすべて表示されます。

3 ログインしたいユーザー ID を選択し、決定キーを押す。

選択したユーザー ID が「ID」欄に表示されます。

4 「パスワード」を選択し、決定キーを押す。

「文字入力画面」が表示されます。

5 「文字入力画面」で、パスワードを入力して「OK」を選択し、決定キーを押す。

ログイン画面に戻ります。入力したパスワードは「＊」で表示されます。

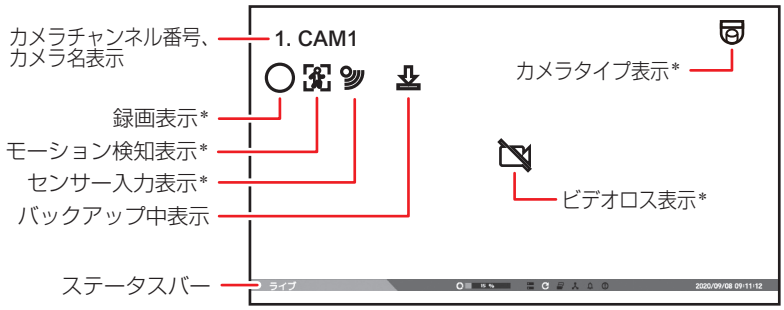
メ モ

工場出荷時の初期パスワードは「guest」に設定されています。運用前に必ずパスワードを変更してください。

6 ログイン画面で「OK」を選択し、決定キーを押す。

ログインが完了し、操作が可能になります。

■ 画面表示



* ライブ画面のみ表示

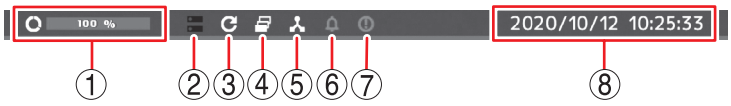
[録画表示の種類]

- ○（灰色）：録画停止（録画スケジュールの時間外）
- ○（赤色）：連続録画中
- ⓘ（赤色）：緊急録画中
- （赤色）：イベント録画中
- （青色）：プリ録画中

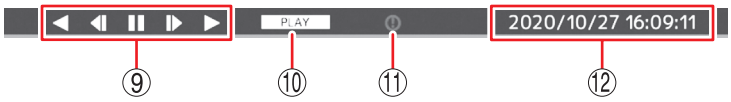
マークなし：録画停止（イベント待機中、ビデオロス中、ハードディスクフルなど）

● ステータスバー表示

[ライブ画面（赤）]



[再生画面（緑）]



① ハードディスク使用率
② ハードディスクがミラーリング設定時（白色）
③ ハードディスクが上書き設定時（白色）
④ シーケンス表示中（白色）
⑤ ネットワーク接続中（白色）
⑥ アラーム状態（オレンジ色）
⑦ 緊急録画中（オレンジ色）
⑧ 現在日時
⑨ 再生操作アイコン
⑩ 再生状態表示
⑪ 緊急録画中（オレンジ色）
⑫ 再生映像日時

■ 再生と検索

● 再生のしかた

1 ライブ画面で再生キーを押す。

再生画面に切り換わります。

2 再生するカメラチャンネルをカメラ選択キーで選択する。

選択したカメラチャンネルを 1 画面で表示します。
多画面キーで分割画面に切り換わります。
次グループキーで同じ分割画面の次の画面（グループ）に切り換わります。

3 上下左右キーや決定キーで再生画面を操作する。

再生やコマ送りなどの再生操作を行います。

● 検索のしかた

1 再生画面でメニューキーを押す。

再生操作メニューが表示されます。

2 「検索」を選択し決定キーを押す。

日時指定画面が表示されます。

3 日付 ① または時刻 ② を選択し決定キーを押す。

左右キーで年・月・日または時・分・秒を選択し、上下キーで数値を変更して、決定キーを押します。

4 「OK」③ を選択し決定キーを押す。

設定した日付／時間の録画データが再生画面に表示されます。

メ モ

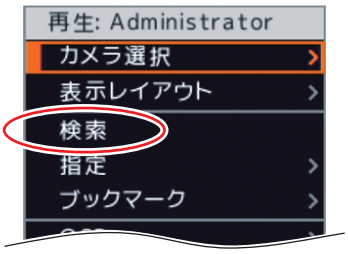
カレンダーから日時を選択して再生するカレンダー検索やイベントリストから絞り込んで再生するイベント検索を行うこともできます。

● 再生の終わりかた

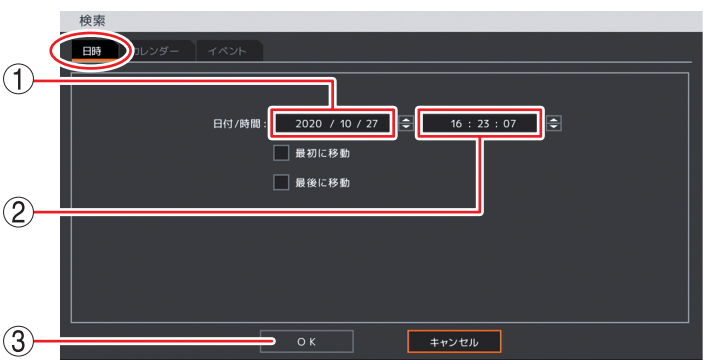
手順 ：再生キー押す。

再生を終了し、ライブ画面に戻ります。

［再生操作メニュー］



［日時指定画面］



■ バックアップ

● バックアップのしかた

ビューアーを含む実行ファイル形式の DVR Media Player 形式（EXE 形式）のファイルを作成します。

1 **USB メモリーを USB2.0 端子または USB3.0 端子に挿入する。**

ご注意

FAT32 または NTFS でフォーマットされた USB メモリーを使用してください。

2 **バックアップキーを押し、「EXE 形式」タブ ① を選択する。**

バックアップ設定画面（EXE 形式）が表示されます。

3 **ファイル名 ② を選択し決定キーを押す。**

文字入力画面が表示され、ファイル名の入力ができます。

4 **バックアップの開始・終了時間 ③ を選択し決定キーを押す。**

左右キーで年・月・日または時・分・秒を選択し、上下キーで数値を変更して、決定キーを押します。

5 **バックアップするカメラ ④ を選択する。**

6 **「スタート」⑤ を選択し決定キーを押す。**

バックアップを開始します。

［バックアップ設定画面（EXE 形式）］

7 **終了するとメッセージが表示されるので、「OK」を選択し決定キーを押す。**

8 **USB メモリーを抜く。**

メ モ

本機やネットワークソフトウェア DRNET で再生できる独自形式（STRG 形式）、または、「Windows Media Player」や「映画 & テレビ」で再生できる AVI 形式のファイルを作成することもできます。

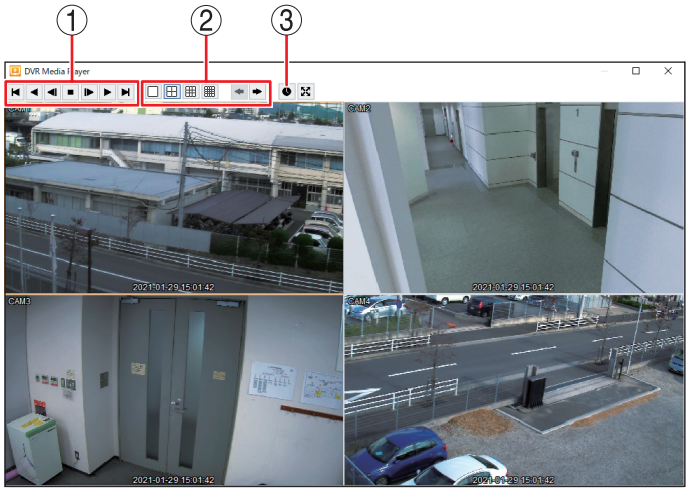
● バックアップデータを PC で見る

1 **USB メモリーを PC に挿入する。**

2 **バックアップファイルを選択し、ダブルクリックする。**

DVR Media Player 画面が表示されます。
「ユーザーアカウント制御」ダイアログが表示された場合は、「はい」をクリックしてください。

● DVR Media Player 画面表示



① 再生操作を行います。

② 画面表示を切り換えます。

③ カレンダー検索画面が表示されます。再生日時を選択してください。

■ こんなことが起こったら…

● 異常表示灯が点灯している

ファンまたはハードディスクに異常が発生すると異常表示灯が点灯します。本機を終了し、システムの管理者か販売店へお問い合わせください。

● アラーム表示灯が点灯している、ブザーが鳴動している

アラーム表示灯の点灯やブザーは、イベントを設定しないと発生しません。不明なアラーム表示灯の点灯やブザー鳴動を確認したときは、イベントの設定内容やログを確認してください。アラーム解除権限を持つユーザーでログインし緊急録画キー以外のいずれかのキーを押すと、アラーム表示灯は消灯しブザーは停止します。

[可能性のあるイベント]

緊急録画、センサー入力、モーション検知、ビデオロス、ファン異常、ハードディスクエラー、ハードディスクの残容量がしきい値に達したとき、ハードディスクの S.M.A.R.T. エラー、コントロール出力とブザーのスケジュール設定

● 画面上にメッセージが表示されている

メッセージ内容	説明と対応
ファン異常検出* HDD エラー* HDD 接続エラー* 録画異常が発生しました。*	機器異常が発生している可能性があります。 システムの管理者か販売店へお問い合わせください。
S.M.A.R.T. エラー* S.M.A.R.T. 温度*	ハードディスクの異常につながる可能性があります。 システムの管理者か販売店へお問い合わせください。
残容量警告* アクセス拒否されました。権限を確認してください。	・ハードディスクの残容量がしきい値に達したとき ・操作権限がないとき 機器異常ではないときに表示されるメッセージです。問題を解決できないときはシステムの管理者に報告してください。
メディアの空き容量が足りません。 バックアップ失敗：メディアの空き容量が足りません。 バックアップ失敗：録画データがありません。 バックアップ失敗：失敗	バックアップのエラーメッセージです。 USB メモリーの交換やバックアップ時間の範囲を変更するなどしてバックアップをやり直してください。

* アラーム解除権限を持つユーザーでログインし緊急録画キー以外のいずれかのキーを押すとメッセージは消えます。

● ログの確認

本機の動作をログで確認することができます。

1 ライブ画面でメニューキーを押す。

ライブ操作メニューが表示されます。

2 「ログ」を選択し決定キーを押す。

システムログ画面が表示されます。

メ モ

- USB2.0 端子または USB3.0 端子に USB メモリーを挿入し、「出力」を選択し決定キーを押すとシステムログ情報を USB メモリーに出力できます。
- 「イベント」タブを選択するとイベント録画の録画開始ログを確認できます。

TOA お客様相談センター

商品の内容や組み合わせ、操作方法についてのお問い合わせにお応えします。
受付時間 9:00 ～ 17:00（土日、祝日除く）

フリーダイヤル（固定電話専用）
0120-108-117
ナビダイヤル 0570-064-475（有料）
FAX 0570-017-108（有料）
※ PHS、IP 電話からはつながりません。

TOA ホームページ https://www.toa.co.jp/

商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については、取り扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。最寄りの営業所については、TOA ホームページをご確認ください。

当社は、お客様から提供された個人情報をお問い合わせ対応または修理対応の目的に利用いたします。また、修理委託目的で委託先業者へ提供することがあります。個人情報の取り扱いに関する方針については、TOA ホームページをご覧ください。

TOA株式会社

133-02-00793-01