

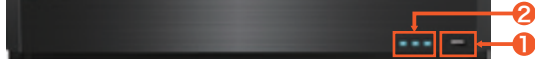
### 本体前面パネルの名称

UHN1600-H2  
UHN3616P-H4



- ① USB 端子
- ② LED ランプ
  - REC: 録画
  - NET: ネットワーク
  - PWR: 電源

UHN6400-H8

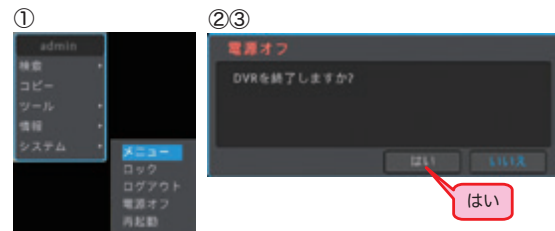


UHN404P-H1  
UHN808P-H1



### 電源を切る

- ① マウスを右クリックし、システム→電源オフを選択します。
- ② 電源ボタンをクリックすると下図のように「DVRを終了しますか?」と表示が出ます。
- ③ **【はい】**を選択してください。自動的に電源が落ちます。

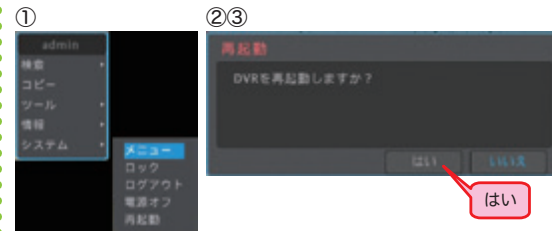


\* 電源を再投入すると、電源を切る前の設定で自動的に録画を開始します。

**注意** 正常に電源を終了しないと、故障の原因となる場合があります。

### 再起動する

- ① マウスを右クリックし、システム→再起動を選択します。
- ② 電源ボタンをクリックすると下図のように「DVRを再起動しますか?」と表示が出ます。
- ③ **【はい】**を選択してください。再起動されます。



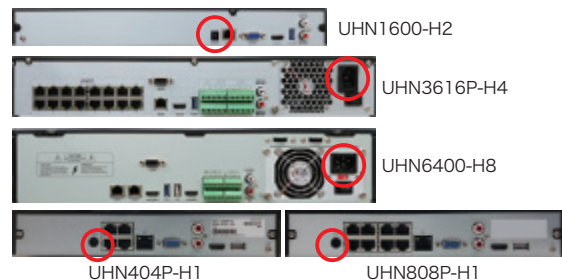
\* 再起動すると、再起動前の設定で自動的に録画を開始します。

### このような時はレコーダーを再起動させてください

- ① 録画がされていない?  
→画面の左上に赤いマークは出ているですか?  
出していない場合、録画がされていない可能性があります。  
**一度レコーダーの再起動をお試しください。**
- ② モニターに映像が映らない!  
→モニターの電源は入っていますか?  
モニターの電源が入っているにもかかわらず、映像が映らない場合は、**一度レコーダーの再起動をお試しください。**

**※電源再起動の方法につきましては、上記「再起動する」をご参照ください。**

### 電源を切った際の電源再投入方法



- ① DVRの電源が正常に終了していることを確認してください。
- ② 本体背面の赤丸の端子と接続されているアダプター / コンセントの電源を抜き差ししてください。

### 毎日ご確認ください!

**確認ポイント** 映像が全て映っているか確認する



各画面の上に●が出ていますか?

※画面に赤い●が出ていないと録画できていません。  
●が出ていないときは、左記「再起動する」を行ってください。

### USBマウスの使い方



\* USB端子に接続してください。

### 注意事項

1. **電源コンセントは絶対に抜かないでください。**  
停電等の不意に電源が切れると内蔵ハードディスクが故障する場合があります。予め停電が起こる事が判っている場合は、デジタルレコーダーの電源を切ってください。  
※停電の場合、停電復帰後に自動的に電源が入れますが、モニターは手で電源を入れてください。
2. **内蔵ハードディスクの交換目安は20,000時間(約2年半)となっています。**
3. **機材側面の通風孔を塞がないでください。内部に熱がこもり故障の原因となります。**
4. **機材故障による録画データ消失については保障はいたしません。**
5. **機器の操作前に必ず取扱説明書をお読みください。**  
このマニュアルは、簡易マニュアルのため機能の全てではなく抜粋して紹介しています。

### 検索方法

ライブ画面から再生を行う場合、マウスを使用します。

#### マウスで検索

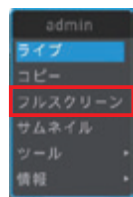
ステータスバーの右下から【検索】を選択します

検索 コピー マルチ フリーズ メニュー

- 日付を直接入力 **1** へ進みます
- タイムバー検索 **2** へ進みます
- カレンダー検索 **3** へ進みます

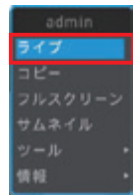
### 映像を大きく表示して再生する

映像上でマウスを右クリックすると左図のようなウィンドウが表示されます。フルスクリーンを選択するとカレンダーやタイムバー表示がなくなり映像だけが表示されます。



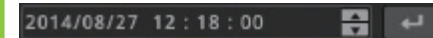
### ライブ画面に戻る場合

検索を終了する場合は、**ライブ** ボタン、もしくはマウスで右クリックしメニューの【ライブ】を選択してください(右図)。



#### 1 日付を直接入力する

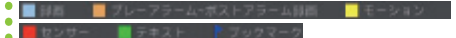
再生したい日付を直接入力し、再生等のボタンを選択すると映像が再生されます。



検索したい日付と時間を直接入力しボタンを選択します。

#### 2 タイムバーから検索する

選択した日付のタイムバーが表示されます。色によって録画種類が異なります。



2.1 マウスで再生したい時間を選択すると赤いバーが移動になります。

1の日付/時間が指定した表示になり、表示された時間の映像が一時停止で表示されます。

1の再生ボタンを選択すると指定した時間の映像が再生されます。

2.2 タイムバーは【間隔】で10分・1時間・6時間・1日単位から選択可能です。

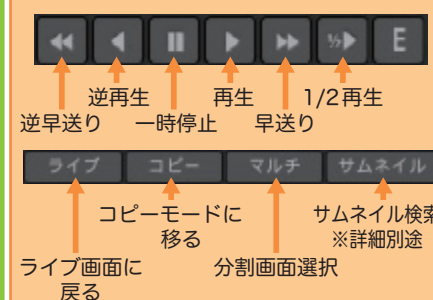


#### 3 カレンダーから検索する

カレンダーより日付を選択します。データがある日付には下線があります。選択した日付のイベント履歴が表示されます。



#### ボタンの説明



## バックアップ操作

★バックアップに使用するUSBメモリをあらかじめ入れてください。



USBメモリ

USBメモリの認識最大容量は32GBまでとなります。バックアップメディアはFAT32フォーマットのみ対応しています。



メニューからコピーを選択するか下の画面が出ますので選択して下さい。



コピーのタイプは、①EXE ②AVIの2種類があります。USBメモリへのコピーとなります。(詳しくは右をご覧ください)

## ①EXEコピー操作

パソコンに付属のソフトウェアをインストールして閲覧します。分割画面の状態で見ることが出来ます。



1 全てのチャンネル、指定したチャンネルを選択できます。

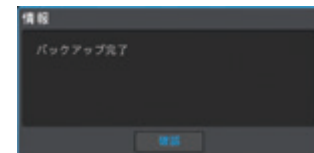
2 コピーしたい時間の始まりと終わりの選択をします。推測されるファイルサイズが表示されます。

3 チャンネル・時間を指定し【開始】ボタンを選択するとコピーが開始されます。

4 コピー中画面

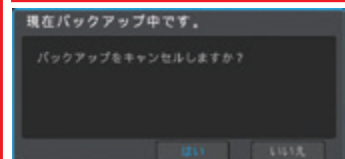


5 コピー終了すると下図のようになります。



OKボタンを押すとバックアップ終了です。USBメモリはコピー完了の表示が出るまで抜かないでください。

途中でコピーを中止したい場合は【ストップ】ボタンを選択してください。



【ストップ】ボタンを押すと上図のようなウインドウが表示され、【はい】を選択するとバックアップを中止します。

## ②AVIコピー操作

パソコンのWindows media playerなどで閲覧するときは、この方法でコピーします。画面は単画面のみとなります。



1 指定した1チャンネルのみ選択できます。

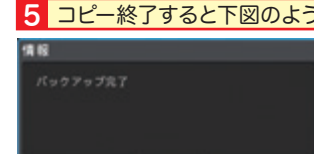
2 コピーしたい時間の始まりと終わりの選択をします。推測されるファイルサイズが表示されます。

3 チャンネル・時間を指定し【開始】ボタンを選択するとコピーが開始されます。

4 コピー中画面

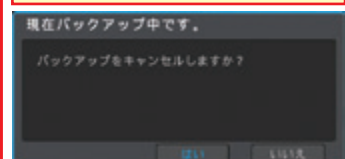


5 コピー終了すると下図のようになります。



OKボタンを押すとバックアップ終了です。USBメモリはコピー完了の表示が出るまで抜かないでください。

途中でコピーを中止したい場合は【ストップ】ボタンを選択してください。



【ストップ】ボタンを押すと上図のようなウインドウが表示され、【はい】を選択するとバックアップを中止します。

バックアップしたデータを再生する方法は裏面「バックアップしたものを再生する」をご覧ください。

## バックアップ再生方法は2種類あります

コピー操作によってバックアップされたデータの再生方法です。  
 コピータイプによって再生方法が異なります。  
 ①EXEコピー②AVIコピーがあります。

### ①EXEコピー再生

### ②AVIコピー再生

1 コピーが完了したUSBメモリー内容を表示します。

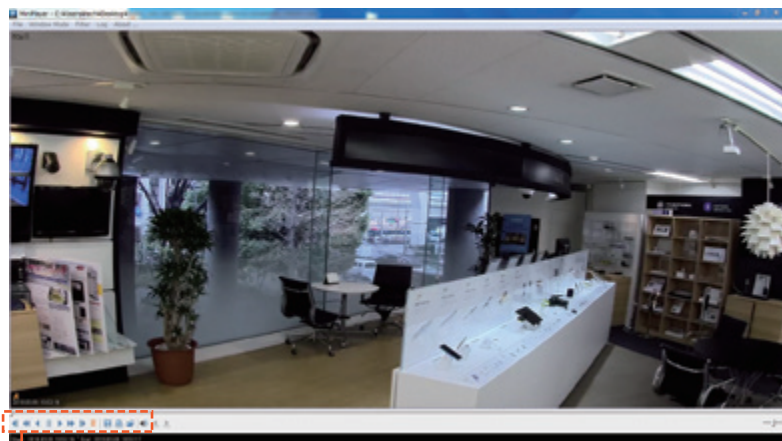


2 フォルダを開きます。 Bが名前の先頭にあるフォルダがEXEコピーしたフォルダ  
 Cが名前の先頭にあるフォルダがAVIコピーしたフォルダとなります。

B20120123.171600-20120123.171700	2012/01/23 8:34	アプリケーション	63,480 KB
B20120123.171600-20120123.171700	2012/01/23 8:34	HTML ドキュメント	3 KB
B20120123.171600-20120123.171700	2012/01/23 8:34	テキスト ドキュメント	2 KB
B20120123.171600-20120123.171700	2012/01/23 8:33	テキスト ドキュメント	0 KB

3 アプリケーションを開くとminiplayerが開き、データが再生されます。

4 データが再生されます。 miniplayer上では4分割や1画面などマウスで選択できます。

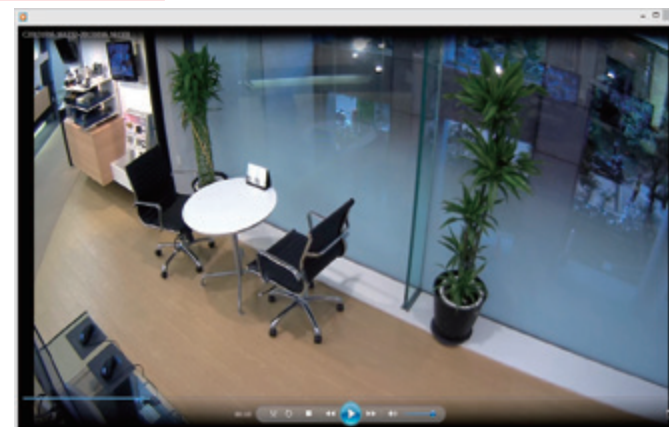


5 miniplayerを終了する場合は右上の×ボタンを押してください。

C20120123.171620-20120123.171719	2012/01/23 17:16	ビデオクリップ	11,080 KB
C20120123.171620-20120123.171719	2012/01/23 8:35	HTML ドキュメント	3 KB
C20120123.171620-20120123.171719	2012/01/23 8:35	SMI ファイル	7 KB
C20120123.171620-20120123.171719	2012/01/23 8:35	テキスト ドキュメント	1 KB
C20120123.171620-20120123.171719	2012/01/23 8:35	テキスト ドキュメント	0 KB

3 ビデオクリップファイルを開くとWindowsメディアプレーヤーなどで再生されます。

4 データが再生されます。



5 Windowsメディアプレーヤーを終了する場合は右上の×ボタンを押してください。