

## YC-R04B2, YC-R08B4

### ネットワーク・ビデオ・レコーダー(NVR) ファームウェアアップデート操作マニュアル

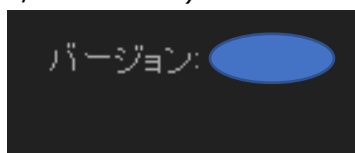
NVR のアップデート方法には、2 通りの方法があります。

- ・ USB メモリーを使用する場合
- ・ パソコンからアップデートする場合

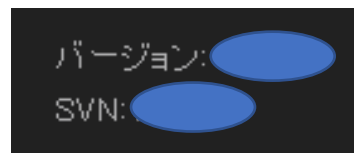
上記 2 通りより、どちらかの方法でアップデートを実施してください

#### 【USB メモリーを使用する場合】

1. NVR を起動し、ログイン画面にてユーザー名とパスワードを入力し、ログインしてください。設定画面の左下に表示している現在のバージョンを確認してください。バージョンの文字をクリックすると、SVN (サブバージョン)が表示されますので、合わせて確認してください。( ● の部分にバージョン/SVN が表示)



(デフォルト画面)



(クリック後の画面)

弊社ホームページからアップデートする NVR の最新バージョンを確認してください。最新のバージョンであれば以下の作業は不要となります。

<https://jp.sharp/business/security-camera/download/>

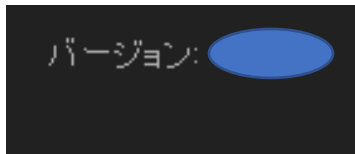
(以下、手順 2～4 はパソコンでの作業となります。)

2. アップデートする NVR の機種を確認し、弊社ホームページから機種に合った最新の更新ファイルをダウンロードしてください。
3. ダウンロードした更新ファイル(ZIP 圧縮ファイル)を解凍してください。
4. USB メモリーの最初の階層 (ルートディレクトリ) に「firmware」フォルダーを作成してください。
5. ファームウェアデータファイルを「firmware」フォルダーにコピーしてください。
6. ファームウェアが入った USB メモリーを NVR の USB ポートに挿入してください。続けて、設定画面の[システム]>[メンテナンス]に移動し、ファームアップデートの[更新]をクリックしてください。  
※USB ポートは、NVR の前面と背面の 2 箇所がありますが、どちらのポートを使用しても問題ありません。
7. 「システムをアップグレードします。再起動が完了するまで電源を切らないでください。」とメッセージが表示されますので、[実行]をクリックしてください。「ファームアップデートしばらくお待ちください」が表示されます。再起動が完了するまでしばらくお待ちください。
8. 再起動後、設定画面で最新のバージョン/SVN に変わっていることを確認してください。

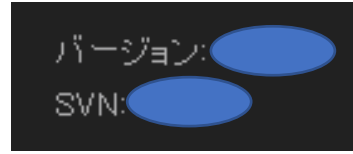
以上で、ファームウェアのアップデートは完了です。

## 【パソコンからアップデートする場合】

1. NVR を起動し、ログイン画面にてユーザー名とパスワードを入力し、ログインしてください。ストリーム画面の左下に表示している現在のバージョンを確認してください。バージョンの文字をクリックすると、SVN (サブバージョン)が表示されますので、合わせて確認してください。( ● の部分にバージョン/SVN が表示)



(デフォルト画面)



(クリック後の画面)

弊社ホームページからアップデートする NVR の最新バージョンを確認してください。最新のバージョンであれば以下の作業は不要となります。

<https://jp.sharp/business/security-camera/download/>

2. アップデートする NVR の機種を確認し、弊社ホームページから機種に合った最新の更新ファイルをダウンロードしてください。
3. ダウンロードした更新ファイル(ZIP 圧縮ファイル)を解凍して、ファームウェアデータファイルをパソコンのデスクトップに保存してください。
4. 設定画面の[システム]>[メンテナンス]に移動し、ファームアップデートでデスクトップに保存したファームウェアデータファイルを選択し、[更新]をクリックしてください。
5. 「システムをアップグレードします。再起動が完了するまで電源を切らないでください。」とメッセージが表示されますので、[実行]をクリックしてください。「再起動中、しばらくおまちください(残り秒数)」が表示されます。再起動が完了するまでしばらくお待ちください。
6. 再起動後、ログイン画面に戻ります。再度ログインし、設定画面で最新のバージョン/SVN に変わっていることを確認してください。

以上で、ファームウェアのアップデートは完了です。

※ファームウェアのアップデートについては、取扱説明書(操作・設定編)のシステム設定項目にも記載しております。

※更新作業中に電源を切ったり、ケーブルを抜いたりすると、製品が動作しなくなる恐れがありますので注意して操作してください。

### 使用 USB メモリー

- ・容量 : 32GB 以下
- ・ファイルシステム : FAT32

### 推奨パソコン

- ・対応 OS : Windows10
- ・Web ブラウザー : Internet Explorer11
- ・CPU : Core i5 第 7 世代以降
- ・メモリー : 8GB 以上
- ・その他 : NVIDIA のグラフィックボード