

## HDV/DV ハードディスクレコーダー



## DN-700



テープを使用せずに、ファイルに映像を保存することが広まり、従来のテープによるシステムに取って変わりつつあります。録画できる時間は、従来のテープ・システムと比較して、かなり長時間になります。datavideo DN-700 を使用すると、映像はファイルとして録画され、キャプチャーする時間を節約することができます。

DN-700 には、リムーバブルハードディスクカートリッジが付属しています（追加で別売のカートリッジも入手可能）。録画が完了したら、ハードディスクカートリッジを取り出し、USB2.0 準拠のケーブルで PC や MAC に接続し、ノンリニア編集システムで使用することができます（USB2.0 は電源を供給できるので、ハードディスク用の電源は不要です）。

取外したハードディスクで直接作業することもできますし、いったん、ノンリニア編集システムのディスクに映像をコピーしてから編集することもできます。DN-700 には、様々な種類の映像入力端子と音声入力端子が用意されており、アナログの映像ソース（コンポジット）や DV 対応機器と接続することが可能です。

## 特長

- DV、DVCPRO25、HDV、コンポジットの入出力を備えています。
- DV（.DV）を直接録画する場合は、アナログ用のモニターで確認できます。
- 簡単に利用できるファイル変換ソフトウェア（付属）により、ネイティブファイルフォーマットから AVID™、MATROX™、Grass Valley EDIUS™、Apple Final Cut Pro™ など、ほとんどのノンリニア編集システム固有のファイルフォーマットに変換することができます。
- 2.5 インチハードディスクは、安価で長時間録画可能です。
- ノンリニア編集システムとは、USB で簡単に接続できます。
- 付属の 1U サイズの 19 インチラック用取り付け金具を用いて、お手持ちのシステムに設置可能。また、Datavideo モバイルビデオスタジオでも利用可能です。

## 前面



## ハードディスクカートリッジ



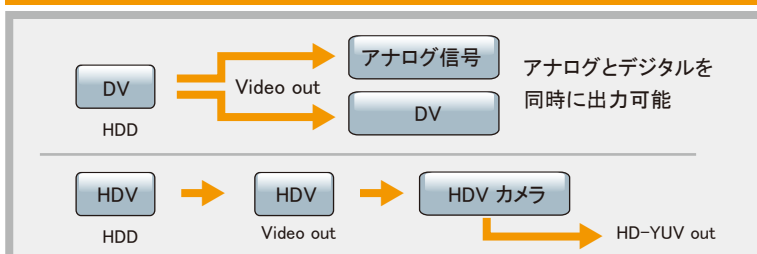
## 背面



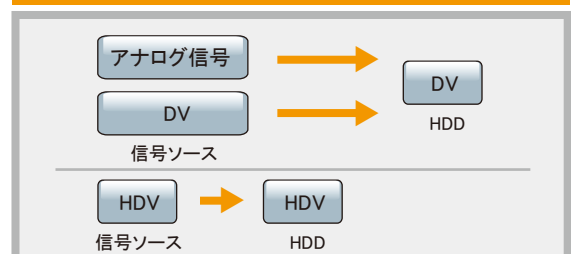
## 背面



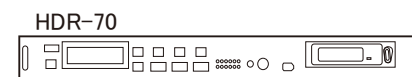
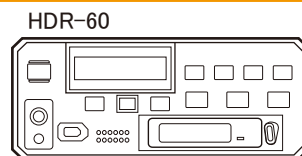
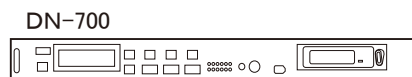
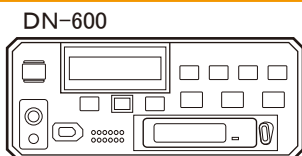
## 再生モード



## 録画モード



# 仕様



ビデオシステム 型番	DN-600	DN-700	HDR-60	HDR-70	DN-60A
NTSC 方式	対応	対応	対応	対応	対応
PAL 方式	対応	対応	対応	対応	対応
映像フォーマット	DV、DVCPro25、HDV	DV、DVCPro25、HDV	MPEG-M2T	MPEG-M2T	DV、DVCPro25、DVCPro50、HDV
記録媒体	2.5 インチ リムーバブルハードディスク 容量はハードディスクによる ※1	2.5 インチ リムーバブルハードディスク 容量はハードディスクによる ※1	2.5 インチ リムーバブルハードディスク 容量はハードディスクによる ※1	2.5 インチ リムーバブルハードディスク 容量はハードディスクによる ※1	コンパクト フラッシュメモリーカード 64GB 以下
外形寸法 mm (W×H×D)	210×87×285	482×44×293	210×87×285	482+×44×293	78.5×116×38.5
重量	約 3kg	約 4kg	約 3kg	約 4kg	約 0.16kg (DN-60本体のみ)
電源	DC 12V 18W	DC 12V 18W	DC 12V 16W	DC 12V 16W	DC8 ~ 24V 2W
<b>映像入力</b>					
コンポジット	BNC×1	BNC×1	-	-	-
コンポーネント	-	-	-	-	-
S-Video	-	-	-	-	-
DV/HDV	IEEE1394 6 ピン ×1	IEEE1394 6 ピン ×1	-	-	IEEE1394 6 ピン ×1
HDMI	-	-	-	-	-
HD/SD-SDI	-	-	BNC×1	BNC×1	-
HD/SD-YUV	-	-	-	-	-
BB/SYNC	-	-	BNC×1	BNC×1	-
<b>映像出力</b>					
コンポジット	BNC×1(アクティブスルーアウト)	BNC×1(アクティブスルーアウト)	-	-	-
コンポーネント	-	-	-	-	-
S-Video	-	-	-	-	-
DV/HDV	IEEE1394 6 ピン ×1	IEEE1394 6 ピン ×1	-	-	IEEE1394 6 ピン ×1
HDMI	-	-	HDMI×1	HDMI×1	-
HD/SD-SDI	-	-	BNC×2(アクティブスルーアウト×1)	BNC×2(アクティブスルーアウト×1)	-
HD/SD-YUV	-	-	-	-	-
BB/SYNC	-	-	BNC×1(スルーアウト)	BNC×1(スルーアウト)	-
<b>音声入力</b>					
デジタル音声	IEEE1394 6 ピン ×1	IEEE1394 6 ピン ×1	BNC×1 3ピン XLR 型 ×2 (CH-1/L、CH-2/R)	BNC×1 3ピン XLR 型 ×2 (CH-1/L、CH-2/R)	IEEE1394 6 ピン ×1
アナログ音声	RCA 型 ×2 (L/R) 3ピン XLR 型 ×2 (CH-1/L、CH-2/R)	RCA 型 ×2 (L/R) 3ピン XLR 型 ×2 (CH-1/L、CH-2/R)	-	-	-
<b>音声出力</b>					
デジタル音声	IEEE1394 6 ピン ×1	IEEE1394 6 ピン ×1	HDMI×1 BNC×2(アクティブスルーアウト×1)	HDMI×1 BNC×2(アクティブスルーアウト×1)	IEEE1394 6 ピン ×1
アナログ音声	RCA 型 ×2 (L/R) 3ピン XLR 型 ×2 (CH-1/L、CH-2/R)	RCA 型 ×2 (L/R) 3ピン XLR 型 ×2 (CH-1/L、CH-2/R)	3ピンミニ XLR 型 ×1	3ピンミニ XLR 型 ×1	-
ヘッドホン	3.5mm ミニジャック ×1	3.5mm ミニジャック ×1	3.5mm ミニジャック ×1	3.5mm ミニジャック ×1	-
レベル表示	インジケータ	インジケータ	インジケータ	インジケータ	-
<b>その他インターフェース</b>					
RS-422A	-	-	-	-	-
RS-232C	D-Sub 9 ピン ×1	D-Sub 9 ピン ×1	D-Sub 9 ピン ×1	D-Sub 9 ピン ×1	3.5mm ミニジャック ×1
GPI	3.5mm ミニジャック ×1	3.5mm ミニジャック ×1	3ピンミニ XLR 型 ×1	3ピンミニ XLR 型 ×1	-
IEEE1394	6 ピン ×1	6 ピン ×1	-	-	-
TIME CODE 入力	BNC×1	BNC×1	BNC×1(アクティブスルーアウト)	BNC×1(アクティブスルーアウト)	-