

多機能&低価格！ ネットワークカメラレコーダーのご案内

NSK

Synology ネットワークカメラレコーダー Surveillance Station



ハイパフォーマンス NVR により あらゆるシチュエーションの防犯性能を高めます

Synology®

Synology Surveillance Station は、カメラ数や監視目的にあわせ、豊富なラインナップからご選択頂けるネットワークレコーダーです。ローコストでありながら、データ保護、管理機能に優れた製品です。

全世界 90 カ国、出荷台数累計 700 万台以上、120 万カメラライセンス（2005-2017 年）の実績を誇ります。

■ ネットワークカメラ

PTZ カメラ、360 度カメラ、ビデオサーバーなど 100 社以上、7,400 種類のカメラに対応。お客様の環境に合わせてカメラの選択が可能です。

※対応カメラ数は 2020 年 6 月現在の情報です。

■ HA 構成 (SHA)

大切なデータを突然の消失から防ぐため、Synology High Availability (SHA) 機能により 2 台の NAS を 1 台の高い冗長性能を持った NAS として構成することができます。

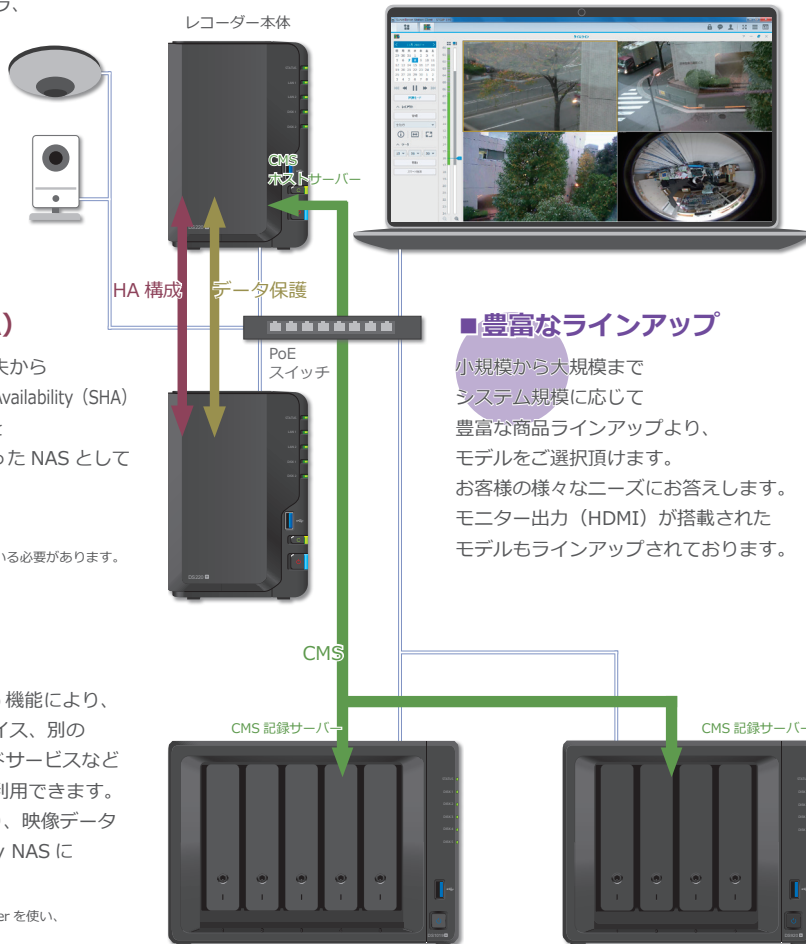
※ HA 構成の利用には、レコーダーが HA 構成に対応している必要があります。

■ データ保護

Synology Hyper Backup 機能により、共有フォルダ、外部デバイス、別の Synology NAS、クラウドサービスなどをバックアップ先として利用できます。Archive Vault 機能により、映像データに特化して別の Synology NAS にバックアップが可能です。

※ Synology Hyper Backup Explorer を使い、PC 上でデータの展開をします。

クライアント用 PC + ディスプレイ



■ Surveillance Station

「Surveillance Station Client」によりライブや録画映像を見たり、映像をエクスポートする等さまざまな操作を快適にする事ができます。

※ブラウザ版は一部機能に使用制限があります。

■ ハイブリッド RAID

Synology Hybrid RAID 機能により、サイズの異なるハードディスクを組み合わせて RAID 構成が可能です。

※レコーダーが Synology Hybrid RAID (SHR) に対応している必要があります。

■ CMS 機能

CMS (集中管理システム) 機能により、ホスト・記録サーバーの関係性を持たせ、最大 5,000 台のカメラと 300 台の NAS を複数のサイトに跨って一元管理することが可能です。

※ CMS は連携するサーバーやカメラの数に影響を受けるため、一定の性能を持つホストサーバーを必要とします。このため、ホストサーバーとして適切な製品を選択する必要があります。

	J シリーズ		Plus シリーズ		
	DS120j	DS220j	DS220+	DS420+	DS720+
					
カメラ接続数 (標準 / 最大)	2 ch / 5 ch	2 ch / 12 ch	2 ch / 25 ch	2 ch / 25 ch	2 ch / 40 ch
ディスプレイ出力	－	－	－	－	－
標準メモリ / システム	512 MB / DDR3L non-ECC	512 MB / DDR4 non-ECC	2 GB / DDR4 non-ECC	2 GB / DDR4 non-ECC	2 GB / DDR4 non-ECC
最大メモリ容量	512 MB	512 MB	6 GB (2 GB + 4 GB)	6 GB (2 GB + 4 GB)	6 GB (2 GB + 4 GB)
ディスク収容数 (本体 / 拡張)	1 / －	2 / －	2 / －	4 / －	2 / 7
対応 RAID	Basic	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1、5、6、10	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1、5、6、10 ^{*3}
LAN ポート	1 (ギガビット)	1 (ギガビット)	2 (ギガビット)	2 (ギガビット)	2 (ギガビット)
外寸 (H x W x D)	166 x 71 x 224 mm	165 x 100 x 225.5 mm	165 x 108 x 232.2 mm	166 x 199 x 223 mm	166 x 106 x 223 mm
重量	0.7 kg	0.88 kg	1.30 kg	2.18 kg	1.51 kg
消費電力 (最大) ^{*1}	9.81 W	12.46 W	14.69 W	28.30 W	16.44 W
SHA	－	－	✓	✓	✓
CMS ^{*2}	－	－	✓	✓	✓
本体保証期間	2 年	2 年	2 年	3 年	3 年

	Plus シリーズ				NVR
	DS920+	DS1520+	DS1621+	DS1819+	NVR1218
					
カメラ接続数 (標準 / 最大)	2 ch / 40 ch	2 ch / 40 ch	2 ch / 40 ch	2 ch / 40 ch	4 ch / 12 ch
ディスプレイ出力	－	－	－	－	✓
標準メモリ / システム	4 GB / DDR4 non-ECC	8 GB / DDR4 non-ECC	4 GB / DDR4 ECC SODIMM	4 GB / DDR4 non-ECC SODIMM	1 GB / DDR3
最大メモリ容量	8 GB (4 GB + 4 GB)	8 GB (4 GB + 4 GB)	32 GB (16 GB x 2)	32 GB (16 GB x 2)	1 GB
ディスク収容数 (本体 / 拡張)	4 / 9	5 / 15	6 / 16	8 / 18	2 / 7
対応 RAID	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1、5、6、10	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1、5、6、10	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1、5、6、10	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1、5、6、10	SHA、Basic、JBOD、RAID0、1、5、6 ^{*4}
LAN ポート	2 (ギガビット)	4 (ギガビット)	4 (ギガビット)	4 (ギガビット)	1 (ギガビット)
外寸 (H x W x D)	166 x 199 x 223 mm	166 x 230 x 223 mm	166 x 282 x 243 mm	166 x 343 x 243 mm	165 x 100 x 225.5 mm
重量	2.24 kg	2.62 kg	5.1 kg	6 kg	0.9 kg
消費電力 (最大)	32.17 W	36.67 W	51.22 W	66.96 W	13.64 W
SHA	✓	✓	✓	✓	－
CMS ^{*2}	✓	✓	✓	✓	－
本体保証期間	3 年	3 年	3 年	3 年	3 年

* 仕様は予告無しに変更される場合があります。 ^{*1} 電力消費量は、Western Digital 1TB WD10EFRX ハードドライブにデータをフルロードした状態で測定されています。
^{*2} CMS ホストサーバーとして推奨されるモデルです。 ^{*3} RAID5・RAID6・RAID10 を使用するには拡張ユニットが必要になります。 ^{*4} RAID5・RAID6 を使用するには拡張ユニットが必要になります。

 **安全に関する注意**

安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず取扱説明書をお読みください

- ・本書に記載されている、会社名、商品名は各社が商標登録として使用している場合があります。各社の承諾無く転載・再発行することを禁止します。
- ・カタログに掲載している内容は、予告無しに変更される場合があります。
- ・本書に掲載されている文書及び内容に関し、その正確性、有用性、完全性等を保証するものではありません。掲載内容に誤りがあった場合も、当社は一切責任を負いません。



NSK 株式会社

〒102-0074
東京都千代田区九段南 2-3-1 青葉第一ビル 4 階
TEL : 03-5213-1514 (直通)
メール : security@nsk-net.co.jp

お問い合わせは弊社パートナーまで