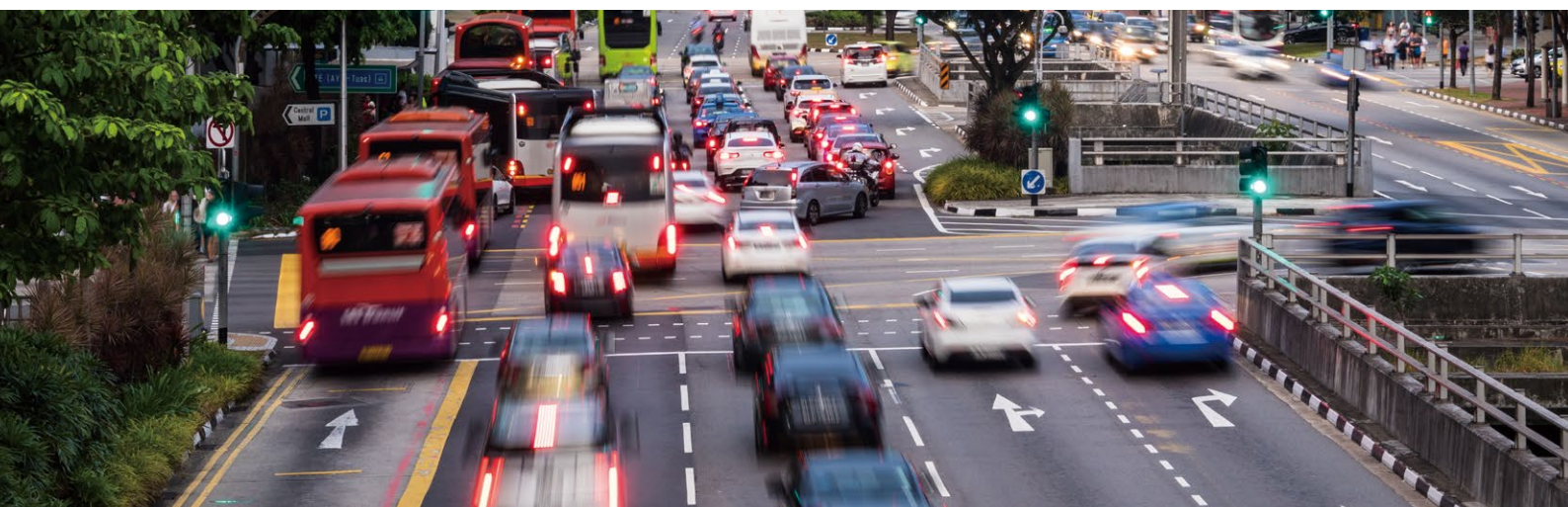


AI連携機能でさらに使いやすく。
大小規模で長期録画監視を実現



セキュリティシステムを、さらに使いやすく。 映像監視レコーダー 新・NXシリーズが登場。

動画で
check!



WJ-NX510K

(HDD 別売モデル)

標準 64ch 最大 128ch に対応



WJ-NX410K

(HDD 別売モデル)

標準 32ch 最大 64ch に対応



WJ-NX310シリーズ

(HDD 内蔵モデル)

標準 16ch 最大 32ch に対応



WJ-NX210シリーズ

(HDD 内蔵モデル)

標準 4ch 最大 24ch に対応

■ 同時発売 関連商品

NX510K・NX410K に接続して使用。
最大 5 台の接続が可能で大容量録画に対応

増設ユニット

WJ-HXE410



6 TB と 8 TB のハードディスクを
新たにラインアップ

ハードディスクユニット

WJ-HDU42/2 (2 TB)

WJ-HDU42/4 (4 TB)

WJ-HDU42/6 (6 TB)

WJ-HDU42/8 (8 TB)



レコーダーに接続できるカメラの台数を拡張

カメラ拡張キット

WJ-NX510K 用: WJ-NXE52JW (カメラ 32 台ライセンス) / WJ-NXE53JW (カメラ 64 台ライセンス)

WJ-NX410K 用: WJ-NXE42JW (カメラ 32 台ライセンス)

WJ-NX310 シリーズ用: WJ-NXE32JW (カメラ 8 台ライセンス) / WJ-NXE33JW (カメラ 16 台ライセンス)

WJ-NX210 シリーズ用: WJ-NXE22JW (カメラ 9 台→12 台→16 台→24 台ライセンス) /

WJ-NXE23JW (カメラ 24 台ライセンス)

HDD に記録した映像を暗号化し、
セキュリティ性を強化

セキュア拡張キット

WJ-NXS01WUX (カメラ 1 台)

WJ-NXS04WUX (カメラ 4 台)

WJ-NXS16WUX (カメラ 16 台)

WJ-NXS32WUX (カメラ 32 台)

■ 新旧レコーダー移行パターン

※運用条件やシステム構成によって移行パターンは異なりますので、予めご了承ください。

従来モデル	WJ-NV250 シリーズ DG-NV200 シリーズ 4ch ~ 24ch RAID1  ※RAID1はWJ-NV250/2、WJ-NV250/4のみ対応	WJ-NV300 シリーズ 9ch ~ 32ch RAID1/5/6  ※RAID5/6はWJ-NV300R+増設ユニットの組み合わせにより対応		WJ(DG)-ND400K ~ 64ch RAID5/6 	
	WJ-NX200 シリーズ 4ch ~ 24ch RAID1  ※RAID1はWJ-NX200/2、WJ-NX200/4、WJ-NX200/6のみ対応	WJ-NX300 シリーズ 9ch ~ 32ch RAID1/5/6  ※RAIDはWJ-NXR30WUXとの組み合わせにより対応		WJ-NX400K 64ch ~ 128ch RAID1/5/6 	
現行運用	増設ユニットなしで運用 or RAID1運用で HDD 総容量が 32 TB 未満		HDD 総容量が 32 TB 以上の 大容量の長期録画が必要 or 冗長化により HDD 総容量が 32 TB 以上必要		
後継相当モデル	WJ-NX210 シリーズ 4ch ~ 24ch RAID1  WJ-NX210/1 (1 TB × 1) WJ-NX210/2 (1 TB × 2) WJ-NX210/4 (2 TB × 2) WJ-NX210/8 (2 TB × 4) ※WJ-NX210/1はRAIDなし	WJ-NX310 シリーズ 16ch ~ 32ch RAID1  WJ-NX310/4 (2 TB × 2) WJ-NX310/8 (2 TB × 4) WJ-NX310/16 (4 TB × 4) WJ-NX310/32 (8 TB × 4)		WJ-NX410K 32ch ~ 64ch RAID1/5/6  HDD 別売り (最大 432 TB まで拡張可能)	WJ-NX510K 64ch ~ 128ch RAID1/5/6  HDD 別売り (最大 432 TB まで拡張可能)

従来モデルからのスムーズなリプレイスが可能。

全モデル共通

NV・NDシリーズレコーダーをお使いのお客様へ。

既設のSmartHDカメラをそのまま活用しながら、レコーダーをリプレイスしませんか？

新しいNXシリーズは、従来モデルのカメラとの互換性を保持しているため従来レコーダーからのスムーズなリプレイスが可能です。

i-PRO
SmartHD



▶対応カメラ情報はこちらから

https://i-pro.com/products_and_solutions/en/media/documentation_file/NX510_readme_ja



⚠️ ご注意！

従来モデルのNV・NDレコーダーは2025年頃から順次修理対応の部品保有が終了となります。ぜひレコーダーからの段階的なリプレイスをご検討ください。補修部品保有期間については下記よりご確認ください。

<https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/security/support/product-number-search>



品番	生産完了年月	補修部品保有期間 終了年月	後継機種	備考
DG-ND400K	2014年10月	2021年10月	WJ-NX510K	保有期間終了
DG-NV200シリーズ	2014年10月	2021年10月	WJ-NX210シリーズ	保有期間終了
WJ-ND400K	2018年9月	2025年9月	WJ-NX510K	⚠️ まもなく終了！
WJ-NV250シリーズ	2018年6月	2025年6月	WJ-NX210シリーズ	⚠️ まもなく終了！
WJ-NV300シリーズ	2019年7月	2026年7月	WJ-NX310シリーズ	

従来のNXシリーズと同様の操作性を追求。

全モデル共通

従来のNXシリーズと操作性が変わらないため、新たに操作方法を覚える必要がなく安心して使用できます。操作モニターの左下には新しく「情報」ボタンが追加され、IPアドレスなどのシステム情報やHDDの稼働時間などを確認できるようになりました。さらに、新機能として「かな漢字変換機能」を追加。パソコンなしでかな漢字入力が可能です。

NEW
かな漢字
変換機能
を搭載



セキュア性の向上

カメラ⇔レコーダー間の通信暗号化に標準で対応。

全モデル共通

従来有償での対応だったカメラとレコーダー間の暗号化 SSL 通信に、新NXレコーダーは標準で対応（無償）。

今まで以上にセキュア性を高めたシステム構築が可能です。また有償のセキュア拡張キットの追加により、HDDの記録データを暗号化することで、さらにセキュア性を高めることも可能です。

カメラ⇔レコーダー間の通信暗号化（無償）

セキュア機能に対応した
ネットワークカメラ※

※第3者機関発行の
電子証明書
プリインストール



通信暗号化（標準対応）



SDメモリーカード内の
記録データ暗号化

（カメラ側はプリインストールされている証明書を利用）

ハードディスク内の記録データも暗号化（有償）



HDD内の記録データ
暗号化



本体を盗まれHDDを抜かれた場合も
記録データが暗号化されているため、
映像情報の漏えいを防止できる！

レコーダー	対応セキュア拡張キット 品番
WJ-NX510K	WJ-NXS01WUX（カメラ1台ライセンス）
WJ-NX410K	WJ-NXS04WUX（カメラ4台ライセンス）
WJ-NX310シリーズ	WJ-NXS16WUX（カメラ16台ライセンス）
WJ-NX210シリーズ※	WJ-NXS32WUX（カメラ32台ライセンス）

※WJ-NX210シリーズに登録できるカメラ台数は最大24台です。

大容量

大規模運用に最適なモデル(最大432 TB)が登場。 WJ-NX510K WJ-NX410K WJ-HXE410

レコーダー単体:最大72 TB /
増設ユニット組み合わせ時:最大432 TB

8 TBのハードディスクユニットを9台搭載することで最大72 TBの運用が可能です。さらに、増設ユニットと組み合わせることで最大432 TBに拡張可能です。



本体+増設ユニット組み合わせで最大432 TB

省スペース・省電力化を実現。

新発売の6 TB/8 TBのHDDユニットにより大容量録画に対応。 WJ-NX510K

従来

64ch ~ 128ch RAID1/5/6

WJ-NX400K + WJ-HXE400(UX)

4 TB × 9台 36 TB

4 TB × 9台 36 TB

合計 72 TB

新商品

8 TB × 9台 72 TB

64ch ~ 128ch RAID1/5/6

WJ-NX510K

レコーダー1台で最大72 TBに対応

さらに!

同容量のシステム更新時の
省スペース化・省電力化に貢献

消費電力
約30%削減

HDD内蔵モデルは大容量の32 TBが登場し、コスト削減も可能。 WJ-NX310シリーズ

従来

9ch ~ 32ch RAID1/5/6

WJ-NX300/16 + WJ-HXE400(UX)

16 TB

4 TB × 4台 16 TB

合計 32 TB

新商品

16ch ~ 32ch RAID1

WJ-NX310/32 (8 TB × 4)

増設ユニット無しで
冗長化運用(RAID1)が可能

さらに!

同容量のシステム更新時の
省スペース化・省電力化に貢献

消費電力
約40%削減

カメラ128台の映像もPCレスで監視可能。 WJ-NX510K

メインモニター(4K対応)とサブモニター(4K対応)へ同時に映像を表示でき、PCレスのシステム構築が可能です。また、モニターでの64分割表示にも対応し、一度に多くの映像を確認することができます。

従来

ネットワークカメラ 最大128台

PC(映像監視ソフトウェアWV-ASM300(W)UX) × 1 + モニター × 2

HUB

WJ-NX400K × 1

カメラ65台以上接続時は、
WV-ASM300(PC)にて多画面表示

リプレイス後

ネットワークカメラ 最大128台

メインモニター:4K対応 サブモニター:4K対応

HDMI

HUB

WJ-NX510K

かんたんPCレス運用

カメラ最大128台接続時もレコーダー本体のみ(PCレス)で最大64分割表示が可能

新機能

「3D デワープ」対応により、PC レスで疑似 PTZ 操作が可能。 全モデル共通

全方位カメラの360°魚眼映像を3D技術で補正し、疑似PTZ操作を実現する「3D デワープ」機能を搭載。レコーダーとマウスのみでスマートオペレーションを実現します。

実際の映像を
動画で
check!



1 ドラッグで魚眼の映像を自在に回転させ対象を確認

左クリックしながらドラッグ

2 拡大したいところへポインターを選びマウスホイールを前方方向へ回転

マウスホイール回転で拡大

3 魚眼映像をズーム

マウスホイール回転で拡大

4 見慣れた監視映像へと変化

マウスホイール回転で拡大

5 拡大表示完了 ※マウスホイールを逆に回転させると魚眼表示に戻ります

マウスホイール回転で拡大

カメラは従来機種でも3D デワープ表示が可能！

3D デワープ対応カメラ

シリーズ	品番
i-PRO シリーズ	WJ-X4556LS、WJ-X4576LS、WV-S4156UX、WV-S4176UX、WV-S4556LUX、WV-S4576LUX、WV-S4156J、WV-S4176J、WV-S4150、WV-S4550L、WV-S4556LJ、WV-S4576LJ、WV-X4171、WV-X4571L
SmartHD シリーズ	WV-SF438、DG-SF438、WV-SW458、DG-SW458、WV-SFN480、WV-SFV481

レコーダーをNXシリーズにリプレイスするだけで3D デワープ機能が使用できます。SmartHDシリーズのカメラをお使いでも、NXシリーズレコーダーと組み合わせれば、3D デワープ表示が可能です。

AI カメラで認識した人・車・二輪車の検知枠を表示。 全モデル共通

AI カメラで人・車・二輪車を認識し、レコーダー画面上で検知枠と軌跡の表示が可能です。検知枠はライブ映像・録画映像のどちらでもご確認いただけます。



AI人物属性／車両属性検索機能を追加。 全モデル共通

AIカメラ／アプリと連携させることで、レコーダー単体で人物属性や車両属性検索に対応します。
PC不要のシンプルなシステムで映像の検索性を向上させることができます。



【AI属性検索機能が活躍する主なシーン】

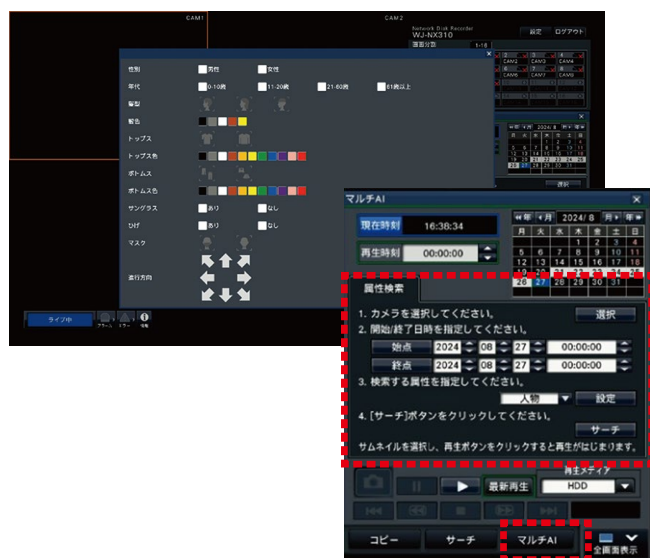
商業施設で迷子や不審者の通報があった
衣服の色、性別などをもとに人物を検索

駐車場で不審車両の目撃情報があった
車両タイプやカラーをもとに車両を検索

付属のマウスのみでかんたんに検索可能！

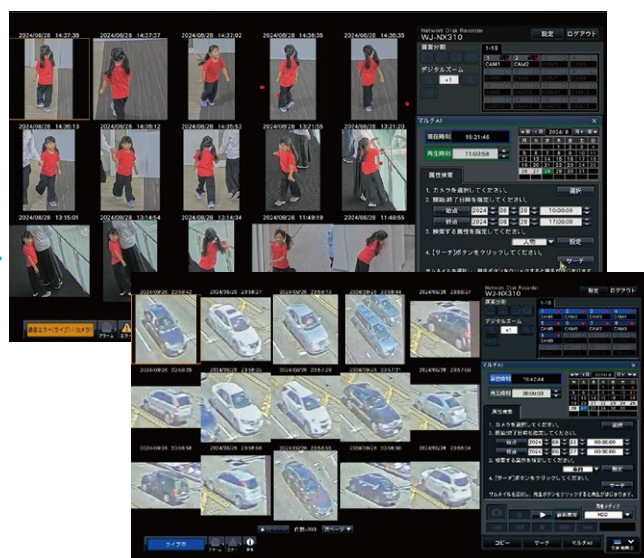
HDMI接続画面上で検索条件を設定

検索したい属性条件を選択



検索結果をサムネイル表示

検索条件に合致した映像のサムネイル画像を表示
サムネイル画像から当時の映像再生・確認が可能



音声ノイズフィルタリング機能で、監視業務を円滑化。 全モデル共通

レコーダーに録音された音声データの再生時に、AI処理によってノイズを除去。事後検証や確認を円滑にします。
ノイズフィルタリングのON / OFF切り替えはデータ再生時に行うことができます。
(ノイズありの元データはレコーダーに保存されています)

ノイズフィルタリング機能



周囲の雑音で会話が聞きにくい

ノイズを除去



聞きづらい
音声を
クリアに

周囲の雑音を除去。人の声を抽出し、聞き取りやすい音声に補正

【音声ノイズフィルタリング機能が活躍する主なシーン】

窓口業務のカスハラ対策として
お客様対応を事後検証したい



周囲の雑音を除去して
会話音声をクリアに



レジでの金銭や商品の
受け渡しミスを確認したい



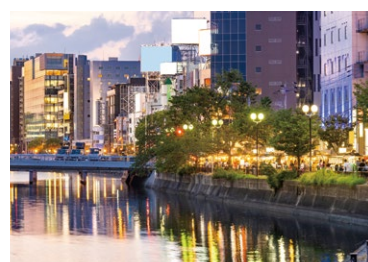
店のドア開閉音や作業音を
除去して会話音声をクリアに



屋外で発生した事件・事故を
後から確認したい



風の音などを除去して
現場の音声をクリアに



ノイズフィルタリング性能を発揮するために、音声を聞きたいエリアにマイク付きカメラやマイクユニット (WV-PM500) などの録音装置を設置することをご検討ください。

マイクユニット取付イメージ



WV-PM500



壁取付

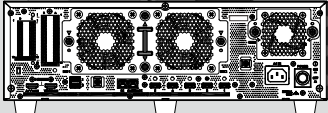


金具取付

マイクユニット
について
詳しくは



■ ネットワークディスクレコーダー仕様比較表

			WJ-NX510K WJ-NX410K	     4K
品 番			WJ-NX510K	WJ-NX410K
背面パネル(背面図はイメージです)				
基 本	電源		AC 100 V - AC 240 V 50 Hz/60 Hz	
	録画圧縮方式		H.265、H.264、JPEG	
	寸法		[幅] 430 mm [高さ] 132 mm [奥行き] 413 mm (ラックマウント金具から400 mm) (ゴム足、突起部含まず)	
	HDD搭載時最大質量		HDD9台搭載時 約20 kg	
	質量		HDDなし時 約11.5 kg	
	最大カメラ接続台数		128台(別売カメラ拡張キット使用時)	64台(別売カメラ拡張キット使用時)
	PoE給電対応ポート数		—	
	レコーダー／カメラ操作		レコーダーにマウスとモニターを接続して直接操作、ブラウザによる操作(限定機能有り)	
録 画	録画方法		イベント録画、スケジュール録画、プレ録画、緊急録画、外部録画	
	ネットワークカメラ録画設定		ネットワークカメラ毎に設定可	
	録画期間グループ設定		●	
	録画解像度		[アスペクト比 4:3] VGA(640×480)／SVGA(800×600)／SXVGA(1280×960)／UXGA(1600×1200)／QXGA(2048×1536)／5M(2560×1920)／5M(2592×1944)／7M(3072×2304) [アスペクト比 16:9] HVGA(640×360)／HD(1280×720)／FHD(1920×1080)／WQHD(2560×1440)／4M(2688×1520)／5M(3072×1728)／6M(3328×1872)／4KUHD(3840×2160) [アスペクト比 1:1] 1.4M(1200×1200) ^{※1} ／1.6M(1280×1280)／2M(1440×1440) ^{※1} ／4M(2048×2048) ^{※1} ／5M(2192×2192)／8M(2816×2816) ^{※1} ／9M(2992×2992) [アスペクト比 9:16(縦長)] 0.2M(360×640)／1M(720×1280)／2M(1080×1920)／4M(1440×2560)／4M(1520×2688)／5M(1728×3072)／6M(1872×3328)／8M(2160×3840)	
	録画レート		60、50、30、25、15、12.5、10、5、3、1 ips	
	外部センサー連動		●	
	プレ録画時間		0秒／5秒／10秒／15秒 初期設定0秒	
	検索機能		サムネイルサーチ／動作検知サーチ／履歴サーチ(アラーム／エラー)／録画イベントサーチ(ブラウザのみ)	
再 生 ・ 検 索	動作検知サーチ		動作検知サーチに対応したカメラの録画による	
	最新画像再生		●	
	デジタルズーム		1.25倍／1.50倍／1.75倍／2倍／2.5倍／3倍／3.5倍／4倍／5倍／6倍／7倍／8倍	
	時短再生		●	
関 連 商 品	ハードディスク増設ユニット		■ WJ-HXE410 ※ハードディスクを内蔵していません。別売ハードディスクユニットが必要です。 WJ-NX510K、WJ-NX410K、1台につき最大5台接続可能。下記、別売ハードディスクユニット最大9台実装可能。 ■ ハードディスクユニット WJ-HDU42/2 (2 TB)、WJ-HDU42/4 (4 TB)、WJ-HDU42/6 (6 TB)、WJ-HDU42/8 (8 TB)	
	拡張キット	カメラ拡張キット	■ WJ-NXE52JW (カメラ32台ライセンス) 1式利用時：カメラ96台まで拡張可能 2式利用時：カメラ128台まで拡張可能	■ WJ-NXE42JW (カメラ32台ライセンス) 1式利用時：カメラ64台まで拡張可能
		セキュア拡張キット	WJ-NXS01WUX (カメラ1台)、 WJ-NXS04WUX (カメラ4台)、 WJ-NXS16WUX (カメラ16台)、 WJ-NXS32WUX (カメラ32台)	
	ハードディスクユニット搭載台数(最大)		9	
入 出 力	RAID機能		RAID1機能 (HDDが2台以上搭載されている場合のみ運用可能) RAID5機能 (HDDが3台以上搭載されている場合のみ運用可能) RAID6機能 (HDDが4台以上搭載されている場合のみ運用可能)	
	モニター端子		HDMI (19ピンtype A端子) 2系統 メインモニター／サブモニター 3840×2160(4K)p/30 Hz、3840×2160(4K)p/25 Hz、1920×1080 p/60 Hz、1920×1080 p/50 Hz	
	マウス接続ポート		高速シリアルインターフェース USB2.0 1系統	
	コピーポート		高速シリアルインターフェース USB3.0 3系統	
	増設端子		高速シリアルインターフェース 5系統	
	アラーム入力端子		アラーム入力1 ～ 32 ^{※2} (端子台プラグ(16列)2個)	
	ネットワークポート(カメラ／PC)		10BASE-T／100BASE-TX／1000BASE-T(RJ45) 1系統	
	ネットワークポート(PC)		10BASE-T／100BASE-TX／1000BASE-T(RJ45) 1系統	
	メンテナンスポート		10BASE-T／100BASE-TX(RJ45) 1系統	
	カメラ同時表示台数		メインモニター(全画面) [最大32画表示]、サブモニター(全画面) [最大32画表示]	

※1：他社カメラを選択時のみ選択可能。 ※2：無電圧メーク接点入力 3.3 Vプルアップ約23 kΩ

WJ-NX310シリーズ



Onvif[®] | S | T

HDMI[®]

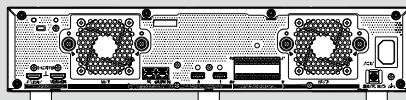
4K

WJ-NX310/4

WJ-NX310/8

WJ-NX310/16

WJ-NX310/32



AC 100 V – AC 240 V 50 Hz/60 Hz

H.265、H.264、JPEG

[幅] 420 mm [高さ] 88 mm [奥行き] 370 mm (ラックマウント金具から350 mm) (ゴム足、突起部含まず)

約8.4 kg

約9.3 kg

約9.8 kg

約10.4 kg

32台(別売カメラ拡張キット使用時)

レコーダーにマウスとモニターを接続して直接操作、ブラウザーによる操作(限定機能有り)

イベント録画、スケジュール録画、プレ録画、緊急録画、外部録画

ネットワークカメラ毎に設定可

[アスペクト比 4:3]

VGA(640×480)/SVGA(800×600)/SXVGA(1280×960)/UXGA(1600×1200)/QXGA(2048×1536)/5M(2560×1920)/5M(2592×1944)/7M(3072×2304)

[アスペクト比 16:9]

HVGA(640×360)/HD(1280×720)/FHD(1920×1080)/WQHD(2560×1440)/4M(2688×1520)/5M(3072×1728)/6M(3328×1872)/4KUHD(3840×2160)

[アスペクト比 1:1]

1.4M(1200×1200)^{*1}/1.6M(1280×1280)/2M(1440×1440)^{*1}/4M(2048×2048)^{*1}/5M(2192×2192)/8M(2816×2816)^{*1}/9M(2992×2992)

[アスペクト比 9:16(縦長)]

0.2M(360×640)/1M(720×1280)/2M(1080×1920)/4M(1440×2560)/4M(1520×2688)/5M(1728×3072)/6M(1872×3328)/8M(2160×3840)

60、50、30、25、15、12.5、10、5、3、1 ips

0秒/5秒/10秒/15秒 初期設定0秒

サムネイルサーチ/動作検知サーチ/履歴サーチ(アラーム/エラー)/録画イベントサーチ(ブラウザーのみ)

動作検知サーチに対応したカメラの録画による

1.25倍/1.50倍/1.75倍/2倍/2.5倍/3倍/3.5倍/4倍/5倍/6倍/7倍/8倍

■ WJ-NXE32JW (カメラ8台ライセンス)

1式利用時: カメラ24台まで拡張可能

2式利用時: カメラ32台まで拡張可能

■ WJ-NXE33JW (カメラ16台ライセンス)

1式利用時: カメラ32台まで拡張可能

WJ-NXS01WUX(カメラ1台)、WJ-NXS04WUX(カメラ4台)、WJ-NXS16WUX(カメラ16台)、WJ-NXS32WUX(カメラ32台)

HDD(2 TB) × 2

HDD(2 TB) × 4

HDD(4 TB) × 4

HDD(8 TB) × 4

RAID1(ミラーリングモード)

ソフトウェアRAID*

*他の処理を兼用するCPUでRAID機能をソフトウェア的に実現すること

HDMI(19ピンtype A端子) 2系統

メインモニター/サブモニター

3840×2160(4K)p/30 Hz、3840×2160(4K)p/25 Hz、1920×1080 p/60 Hz、1920×1080 p/50 Hz

高速シリアルインターフェース USB2.0 1系統

高速シリアルインターフェース USB3.0 3系統

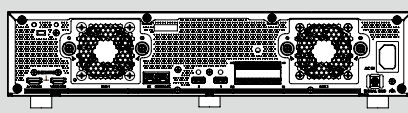
アラーム入力1 ~ 9^{*2}(端子台プラグ(12列)2個)

10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T(RJ45) 1系統

10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T(RJ45) 1系統

メインモニター[最大16画表示]、サブモニター(全画面)[最大32画表示]

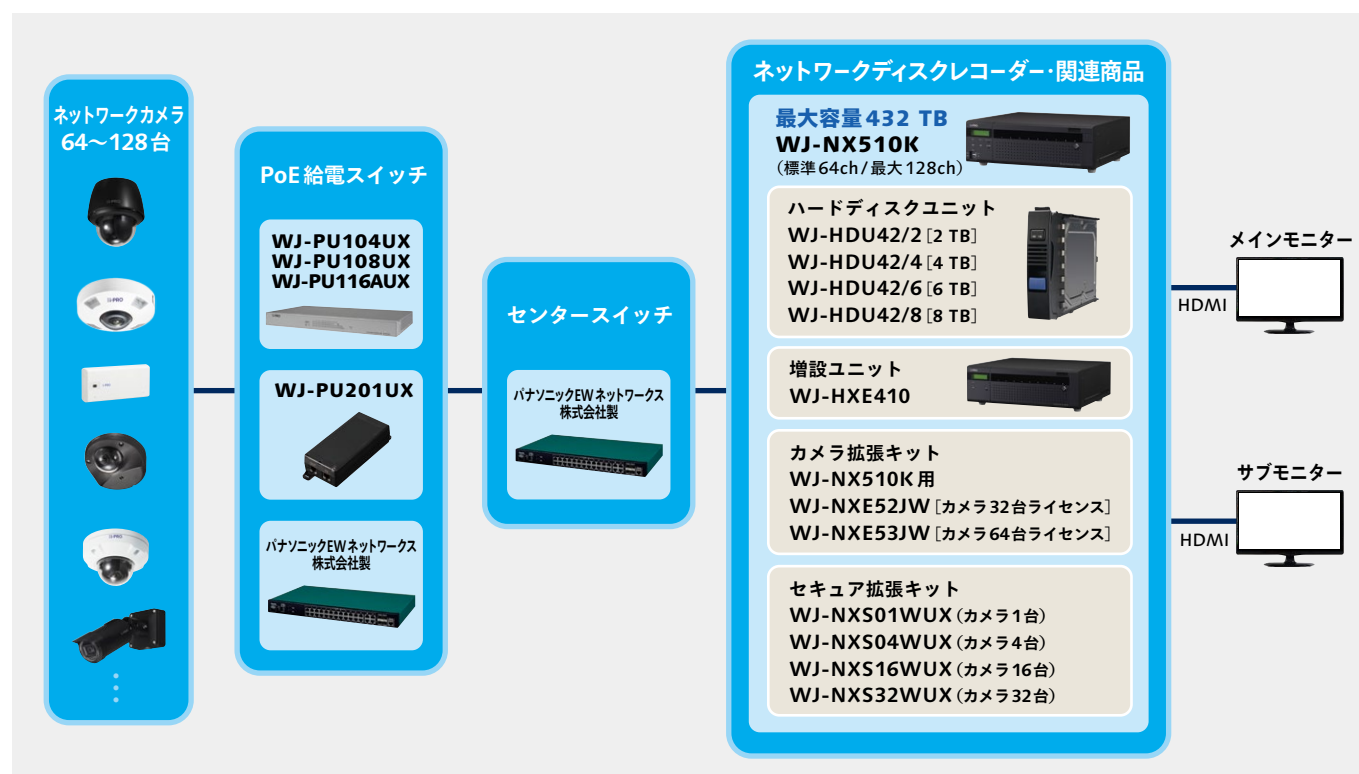
■ ネットワークディスクレコーダー仕様比較表

			WJ-NX210シリーズ											
品 番			WJ-NX210/1		WJ-NX210/2		WJ-NX210/4		WJ-NX210/8					
背面パネル(背面図はイメージです)														
基 本	電源		AC 100 V – AC 240 V 50 Hz/60 Hz											
	録画圧縮方式		H.265、H.264、JPEG											
	寸法		[幅] 420 mm [高さ] 88 mm [奥行き] 370 mm (ラックマウント金具から350 mm) (ゴム足、突起部含まず)											
	HDD搭載時最大質量		—											
	質量		約7.9 kg		約8.4 kg		約8.4 kg		約9.3 kg					
	最大カメラ接続台数		24台 (別売カメラ拡張キット使用時)											
	PoE給電対応ポート数		—											
	レコーダー／カメラ操作		レコーダーにマウスとモニターを接続して直接操作、ブラウザーによる操作 (限定機能有り)											
録 画	録画方法		イベント録画、スケジュール録画、プレ録画、緊急録画、外部録画											
	ネットワークカメラ録画設定		ネットワークカメラ毎に設定可											
	録画期間グループ設定		●											
	録画解像度		[アスペクト比 4:3] VGA(640×480)／SVGA(800×600)／SXVGA(1280×960)／UXGA(1600×1200)／QXGA(2048×1536)／5M(2560×1920)／5M(2592×1944)／7M(3072×2304) [アスペクト比 16:9] HVGAW(640×360)／HD(1280×720)／FHD(1920×1080)／WQHD(2560×1440)／4M(2688×1520)／5M(3072×1728)／6M(3328×1872)／4KUHD(3840×2160) [アスペクト比 1:1] 1.4M(1200×1200) ^{※1} ／1.6M(1280×1280)／2M(1440×1440) ^{※1} ／4M(2048×2048) ^{※1} ／5M(2192×2192)／8M(2816×2816) ^{※1} ／9M(2992×2992) [アスペクト比 9:16(縦長)] 0.2M(360×640)／1M(720×1280)／2M(1080×1920)／4M(1440×2560)／4M(1520×2688)／5M(1728×3072)／6M(1872×3328)／8M(2160×3840)											
	録画レート		60、50、30、25、15、12.5、10、5、3、1 ips											
	外部センサー連動		●											
	プレ録画時間		0秒／ 5秒／ 10秒／ 15秒 初期設定0秒											
	再 生 ・ 検 索	検索機能		サムネイルサーチ／動作検知サーチ／履歴サーチ (アラーム／エラー)／録画イベントサーチ (ブラウザーのみ)										
動作検知サーチ		動作検知サーチに対応したカメラの録画による												
最新画像再生		●												
デジタルズーム		1.25倍／ 1.50倍／ 1.75倍／ 2倍／ 2.5倍／ 3倍／ 3.5倍／ 4倍／ 5倍／ 6倍／ 7倍／ 8倍												
時短再生		●												
関 連 商 品	ハードディスク増設ユニット		—											
	拡張キット	カメラ拡張キット	WJ-NXE22JW (1式使用ごとにカメラ標準4台→9台→12台→16台→24台へ拡張) WJ-NXE23JW (1式使用でカメラ標準4台→24台へ拡張)											
		セキュア拡張キット	WJ-NXS01WUX (カメラ1台)、WJ-NXS04WUX (カメラ4台)、WJ-NXS16WUX (カメラ16台)、WJ-NXS32WUX (カメラ32台)											
H D D	ハードディスクユニット搭載台数(最大)		HDD (1 TB) × 1		HDD (1 TB) × 2		HDD (2 TB) × 2		HDD (2 TB) × 4					
	RAID機能		なし		RAID1 (ソフトウェアRAID)									
入 出 力	モニター端子		HDMI (19ピンtype A端子) 2系統 メインモニター／サブモニター 3840×2160 (4K) p/30 Hz、3840×2160 (4K) p/25 Hz、1920×1080 p/60 Hz、1920×1080 p/50 Hz											
	マウス接続ポート		高速シリアルインターフェース USB2.0 1系統											
	コピーポート		高速シリアルインターフェース USB3.0 3系統											
	増設端子		—											
	アラーム入力端子		アラーム入力1 ～ 9 ^{※2} (端子台プラグ(12列)2個)											
	ネットワークポート(カメラ／PC)		10BASE-T／100BASE-TX／1000BASE-T (RJ45) 1系統											
	ネットワークポート(PC)		10BASE-T／100BASE-TX／1000BASE-T (RJ45) 1系統											
	メンテナンスポート		—											
	カメラ同時表示台数		メインモニター [最大16画表示]、サブモニター (全画面) [最大24画表示]											

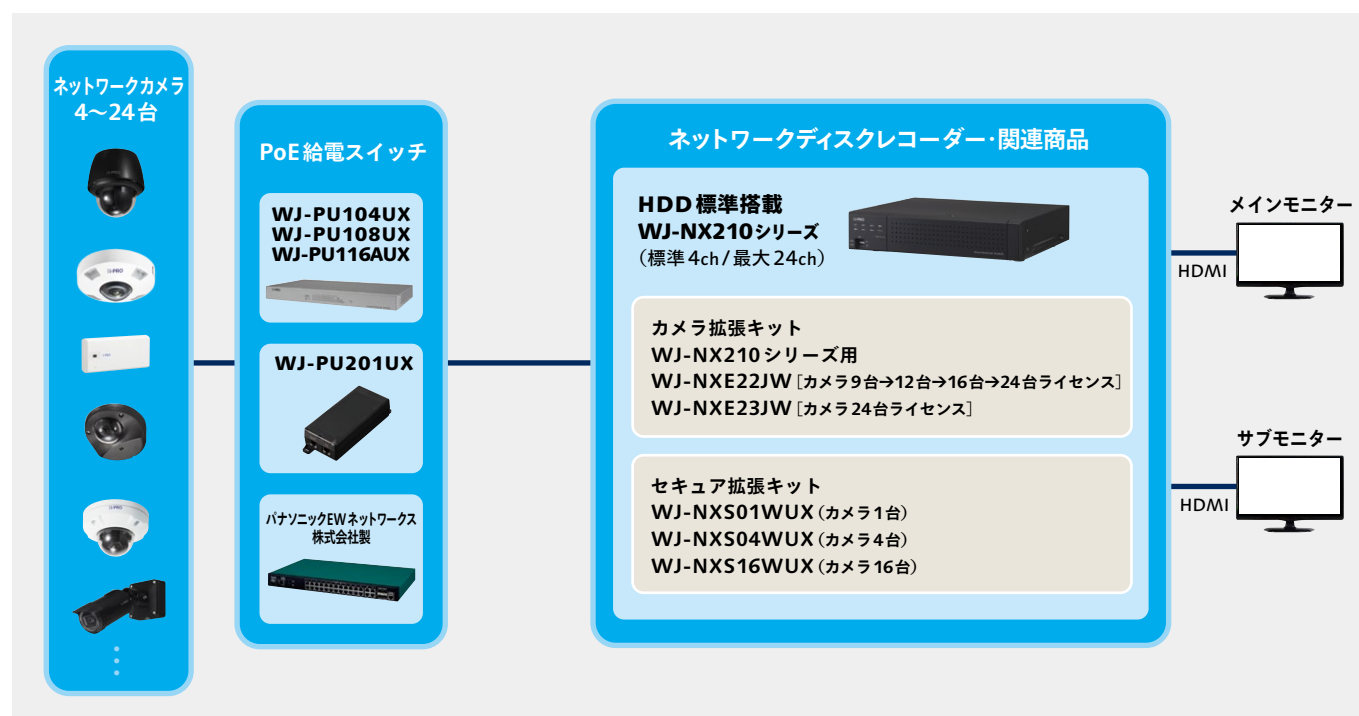
※1: 他社カメラを選択時のみ選択可能。 ※2: 無電圧メーク接点入力 3.3 V プルアップ約 23 kΩ

■ システム構成イメージ

大規模システム向け構成 **WJ-NX510K**



小～中規模システム向け構成 **WJ-NX210 シリーズ**



詳しい商品情報は **WEB サイト** をご覧ください。

WJ-NX510K
について詳しくは >>>



WJ-NX410K
について詳しくは >>>



WJ-NX310 シリーズ
について詳しくは >>>



WJ-NX210 シリーズ
について詳しくは >>>



■ 関連商品互換表

NXシリーズ及びオプション品の互換性

【凡例】○：対応 △：条件付きで対応 —：非対応

品 名	品 番	「i-PRO」ブランド				「Panasonic」ブランド		
		WJ-NX510K	WJ-NX410K	WJ-NX310 シリーズ	WJ-NX210 シリーズ	WJ-NX400K	WJ-NX300 シリーズ	WJ-NX200 シリーズ
増設ユニット※1	WJ-HXE400 (UX)※1	△※3	△※3	—	—	△※2	△※2	—
	WJ-HXE410	○	○	—	—	△※2	△※2	—
カメラ拡張キット	WJ-NXE20WUX WJ-NXE21WUX	—	—	—	—	—	—	○ Ver5.10以降※6
	WJ-NXE22JW WJ-NXE23JW	—	—	—	○	—	—	—
	WJ-NXE30WUX WJ-NXE31WUX	—	—	—	—	—	○ Ver5.10以降※6	—
	WJ-NXE32JW WJ-NXE33JW	—	—	○	—	—	—	—
	WJ-NXE40WUX WJ-NXE41WUX	—	—	—	—	○ Ver5.10以降※6	—	—
	WJ-NXE42JW	—	○	—	—	—	—	—
	WJ-NXE52JW WJ-NXE53JW	○	—	—	—	—	—	—
RAID拡張キット	WJ-NXR30WUX	—	—	—	—	—	○ Ver5.10以降※6	—
ビジネスインテリジェンス拡張キット	WJ-NXF02JW	—	—	—	—	—	○	○
セキュア拡張キット	WJ-NXSxxWUX	○※4	○※4	○※4	○※4	○ Ver5.10以降※6	○ Ver5.10以降※6	○ Ver5.10以降※6
ラックマウント金具※5	WV-Q202UX	—	—	—	—	—	○	○

品 名	品 番	WJ-NX510K	WJ-NX410K	WJ-NX310 シリーズ	WJ-NX210 シリーズ	WJ-NX400K	WJ-HXE400 (UX)	WJ-HXE410
ハードディスクユニット※1	WJ-HDU41x (UX)	○	○	—	—	○	○	○
	WJ-HDU42/x	○	○	—	—	△※2	△※2	○

●2025年5月時点の情報になります。変更になる場合がございますので、最新情報は（https://b2b-api.panasonic.eu/ja/media_stream/d8_emd_pim/media/12153）でご確認ください。
※1：WJ-HDU41シリーズとWJ-HDU42シリーズの混在も可能。WJ-HDU42/6(6TB)、WJ-HDU42/8(8TB)はWJ-NX400K、WJ-HXE400(UX)には使用不可。※2：WJ-HDU42/2(2TB)、WJ-HDU42/4(4TB)のみ使用可能。WJ-NX400K、WJ-HXE400(UX)にはWJ-HDU42/6(6TB)、WJ-HDU42/8(8TB)は使用不可です。※3：この組み合わせではWJ-HXE400(UX)に対して特定の作業が必要となります。注意事項もございますので、ご使用の際は販売店にお問い合わせください。
※4：カメラレコーダー間のSSL通信は標準機能。記録データの暗号化を行う場合に必要な拡張キット。※5：WJ-NX300シリーズで使用できたYBSTシリーズの金具はWJ-NX310では利用不可（新NXレコーダーのラックマウント金具はレコーダー本体に標準で同梱）※6：拡張キットをご使用の際は、レコーダーを最新のバージョンにアップデートの上ご利用ください。Ver5.10より前のバージョンにてご使用を希望されるお客様につきましては、i-PROカスタマーコンタクトへ起動情報案内カードの添付とレコーダー本体の機器IDの記載の上、問い合わせください。<KMS_ライセンス解除 ライセンスキーに関するお問い合わせはこちら><https://proiot.atlassian.net/servicedesk/customer/portal/78/group/123/create/695>

■ 録画時間の目安

新NXシリーズの構成を算出します。高度な知識やスキルは不要です。構成情報算出ツールについては以下サイトをご覧ください。
https://www.psn-web.net/ssbu-t/PIPS_iPRO/iPROintegratedCalc/index.html



■ キー管理システムについて

ネットワークディスクレコーダー共通システム

キー管理システムを採用しております。レコーダーの起動・初期設定には、必ず「解除キー番号」が必要となりますので事前に取得ください。本機に付属の起動情報案内カードに記載されている方法に従って解除キー番号を取得し登録をお願いします。解除キー番号を登録しないと、カメラ拡張キット（別売）、セキュア拡張キット（別売）などの解除キー番号が登録できません。また、画面に登録を促すメッセージが表示されます。

- ① ご販売店様の登録をお願い致します。（既に登録IDをお持ちの場合は解除キー番号発行へ）
登録IDおよびパスワードを取得してください。（登録ID、パスワードは大切に保管してください）
- ② 解除キー番号発行 ⇒ ①で取得した登録ID、パスワードにより解除キー番号発行画面にログインしてください。
解除キー番号発行には、「機器ID番号」、「起動ID番号」、「暗号ID番号」が必要となります。
各ID番号は、梱包箱（側面シール）、起動情報案内カード（同梱）に記載されます。
- ③ 解除キー番号が発行されましたら、設定画面（ブラウザー）より解除キー番号を登録してください。
また、解除キー番号は起動情報案内カードに記載し大切に保管してください。

登録ID、解除キー番号を取得するには、下記のURLのサイトにアクセスしてください。

◆スマートフォン向けサイト：<https://kms-business.i-pro.com/ipkms/m-jp/>

※携帯電話からアクセスするときは、フルブラウザ相当でアクセスしてください。（携帯電話の機種によっては接続できないことがあります）

◆PC向けサイト：<https://kms-business.i-pro.com/ipkms/pc/jp.htm>



WJ-NX510K について詳しくは >>>		WJ-NX410K について詳しくは >>>		WJ-NX310シリーズ について詳しくは >>>		WJ-NX210シリーズ について詳しくは >>>	
---------------------------	--	---------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------	--

パナソニック
システムお客様ご相談センター



パナハ ヨイワ 受付：9時～17時30分（土・日・祝日は受付のみ）
携帯電話からもご利用いただけます。
（お問い合わせの内容によっては、担当窓口をご案内する場合もございます）
ホームページからのお問い合わせは https://connect.panasonic.com/jp-ja/support_cs-contact

パナソニック コネクト株式会社

〒104-0061 東京都中央区銀座8丁目21番1号 汐留浜離宮ビル

SSJ-JJ1F2502

2025-05-002-UN1

●このカタログの記載内容は、2025年5月現在のもので、●商品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
●商品のデザインは予告なく変更する場合があります。●実際の商品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。
●画面表示はハメコミ合成です。●表紙の写真は利用イメージです。実際の商品とは異なる場合があります。●QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。