



## H.265カメラに対応、カメラ入力台数最大32台※1 HDDを標準で4個搭載した、1ユニットRAIDレコーダー

WJ-NX300UX シリーズは、最大32 台のネットワークカメラ(以下、カメラ)の画像と音声をハードディスクに記録することができるネットワークディスクレコーダーです。HDMI※2に対応しているモニターを接続することができ、録画画像やカメラのライブ画像をより高品質で表示することができます。また、複数のカメラの画像をモニターに表示し、カメラ画像を切り換えたりすることや、カメラの基本操作をすることもできます。

※1: カメラ拡張キットにより標準9台から最大32台へ拡張可能。 ※2: High-Definition Multimedia Interface

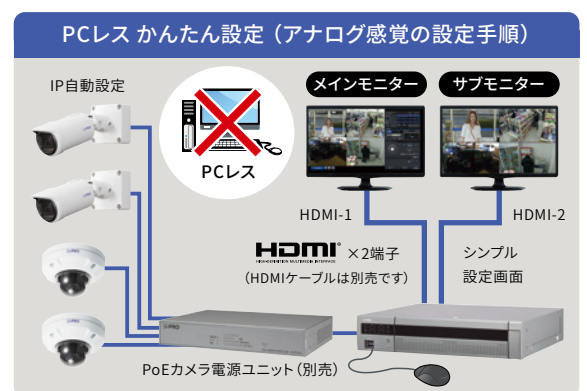
品番	HDD構成	標準接続台数/ 最大接続台数	HDDの冗長化
WJ-NX300/4UX	4TB (1TB×4)	9台/32台	RAID1(ミラーリングモード) / RAID5 / RAID6※3
WJ-NX300/8UX	8TB (2TB×4)	9台/32台	RAID1(ミラーリングモード) / RAID5 / RAID6※3
WJ-NX300/12UX	12TB (3TB×4)	9台/32台	RAID1(ミラーリングモード) / RAID5 / RAID6※3
WJ-NX300/16UX	16TB (4TB×4)	9台/32台	RAID1(ミラーリングモード) / RAID5 / RAID6※3
WJ-NXR30WUX(別売RAID拡張キット) ライセンスを追加することで、RAID1(ミラーリングモード)/RAID5/RAID6機能を使用することができます。			
WJ-NXE30WUX(別売カメラ拡張キット) ライセンスを追加することで、標準9台→16台→24台→32台と、カメラを追加することができます			
WJ-NXE31WUX(別売カメラ拡張キット) ライセンスを追加することで、標準9台→32台へ拡張可能。			

※3: RAID1(ミラーリングモード) / RAID5 / RAID6を組むには別売のRAID拡張キットWJ-NXR30WUXが必要です。

【ご注意】◎HDMIケーブル(別売): 同梱されておりませんので別途必要となります。中継器など使用すると動作しない場合があります。◎H.264対応カメラを接続する場合、H.264画像圧縮となります。

### 商品特長

- **高精細映像監視**  
- 4K 画像を最大32台まで動画記録することができます。
- **簡単操作・簡単設定(PCLレス※4)**  
- 本機に付属のマウスを接続し、モニター画面を見ながら簡単に操作できます。かんたん設定を実現した「らくらくスタート」により、パソコンを使わずにカメラを自動認識し、ガイドランスに沿って設定することができます。また、カレンダーやタイムライン、サムネイルサーチを使った、かんたん検索が可能です。  
※4: 操作や設定の内容によってはパソコンが必要になります。
- **RAID機能**  
- RAID 拡張キットWJ-NXR30WUX(別売)の追加により、本機1台でRAID1/RAID5/RAID6の運用が可能になります。
- **HDDスタンバイ機能**  
- 録画中および録画待機中以外のHDDを一時的に休止させてHDD稼働時間をカウントしない制御を行ない、HDD交換目安時間への到達を延長できます。
- **増設ユニット接続**  
- 増設ユニットWJ-HXE400UX(別売)を2台まで接続できます。
- **ONVIF® プロファイル(S)に準拠**



4K

HDMI®  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

キー管理システム



< 商品の詳細について詳しくはこちら >

●HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。採用商標のHDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface、およびHDMI Logoは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。 ●ONVIFは、ONVIF, Inc.の登録商標です。 ●QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

■ 定格 WJ-NX300UXシリーズ ※最新情報について詳しくは「サポートポータルウェブサイト <https://japancs.i-pro.com/>」より仕様書・取扱説明書をご覧ください。

基本	
電源	AC100 V 50 Hz / 60 Hz
消費電力	WJ-NX300/4UX : 66 W (132 VA)、WJ-NX300/8UX : 68 W (136 VA) WJ-NX300/12UX : 70 W (140 VA)、WJ-NX300/16UX : 72 W (144 VA)
使用温度範囲	本体 : +5°C ~ +45°C マウス(付属品) : +5°C ~ +40°C
使用湿度範囲	5% ~ 90% (結露しないこと)
動作時許容高度	2000 m以下
録画圧縮方式	H.265、H.264※1、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)
質量	WJ-NX300/4UX : 約8.8 kg、WJ-NX300/8UX : 約9.5 kg、 WJ-NX300/12UX : 約9.5 kg、WJ-NX300/16UX : 約9.5 kg
仕上げ	前面パネル : ソリッドメタリック塗装、樹脂 上カバー : ソリッドメタリック塗装、亜鉛メッキ処理鋼板 後面パネル : 亜鉛メッキ処理鋼板
HDD	
HDD	WJ-NX300/4UX : HDD (1 TB) × 4、WJ-NX300/8UX : HDD (2 TB) × 4 WJ-NX300/12UX : HDD (3 TB) × 4、WJ-NX300/16UX : HDD (4 TB) × 4
入出力	
映像出力端子	1V[p-p] / 75 Ω、BNC 1系統
モニター端子	HDMI、19ピン typeA端子 2系統 メインモニター : 3840x2160(4K)p/30 Hz、3840x2160(4K)p/25 Hz、1920x1080 p/60 Hz、 1920x1080 i/60 Hz、1920x1080 p/50 Hz、1920x1080 i/50 Hz サブモニター : 1920x1080 p/60 Hz、1920x1080 i/60 Hz、1920x1080 p/50 Hz、1920x1080 i/50 Hz
音声出力端子	-10 dBv 600 Ω、不平衡、RCAピンジャック 1系統
マウス接続ポート	USB2.0 2系統
コピーポート	USB3.0 2系統
増設端子	高速シリアルインターフェース、2系統
アラーム/ コントロール端子A	1~9ch アラーム入力※2、アラーム出力※3 (端子台プラグ(11列)) 1個
アラーム/ コントロール端子B	ネットワーク異常出力※3、アラーム復帰入力※2、緊急録画入力※2、 HDD 異常録画異常出力※3、カメラ異常出力※3、機器異常出力※3、顔照合出力※3、 時刻合わせ入力※2※3、+5V 出力※4 (端子台プラグ(10列)) 1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
対応プロトコル	HTTP、HTTPS、RTP、RTSP、TCP/IP、UDP/IP、FTP (サーバー)、 SMTP、NTP (サーバー、クライアント)、DNS、SNMP、POP3
RBSSチャンネル数※5	WJ-NX300UXシリーズ 32ch
RBSS高画素 チャンネル数※5	WJ-NX300UXシリーズ 9ch
RBSS 4K 解像度 チャンネル数※5	WJ-NX300/4UX : 15ch、WJ-NX300/8UX : 31ch、 WJ-NX300/12UX : 32ch、WJ-NX300/16UX : 32ch

- ※1 : 本機に接続したH.264カメラの映像をH.265で録画することはできません。  
 ※2 : 無電圧メーク接点入力 3.3 V プルアップ 約23 kΩ  
 ※3 : オープンコレクタ出力、最大DC 24 V - 200 mA  
 ※4 : +5 V ± 0.5 V 最大200 mA  
 ※5 : RBSS (優良防犯機器認定制度) 認定のチャンネル数  
 RBSS 高画素チャンネル数およびRBSS 4K 解像度チャンネル数は上記の値で認定を取得していますが、  
 拡張した最大32台のカメラでも高画素および4K 解像度で記録することができます。

PCで本機を操作するには以下の環境を持つPCを推奨します。

● 対応OS	: Microsoft Windows 10日本語版、Microsoft Windows 11日本語版
● ウェブブラウザ	: Google Chrome™
● CPU	: Intel® Core™ i7-860以上
● メモリー	: 4 GB以上
● 画面	: 1024×768 ピクセル以上の解像度、True color 24 ビット以上
● ネットワーク機能	: 10BASE-T、100BASE-TX、または1000BASE-T 1ポート
● サウンド機能	: サウンドカード (音声機能を使用する場合)
● その他	: CD-ROM ドライブ (各種取扱説明書 (PDFファイル) を閲覧するため) DirectX® 9.0c 以上、Adobe® Reader® (各種取扱説明書 (PDFファイル) を閲覧するため)

必要なPC環境 (スペック) は、機器の機能アップに伴い変更される場合があります。  
 最新の情報は [https://i-pro.com/jp/ja/support\\_portal/technical\\_information](https://i-pro.com/jp/ja/support_portal/technical_information) を参照ください。

🔑 キー管理システムについて

- ① 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) に記載されています。
- ③ 解除キー番号が発行されましたら、WJ-NX300UXシリーズの設定画面 (ブラウザ) 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。

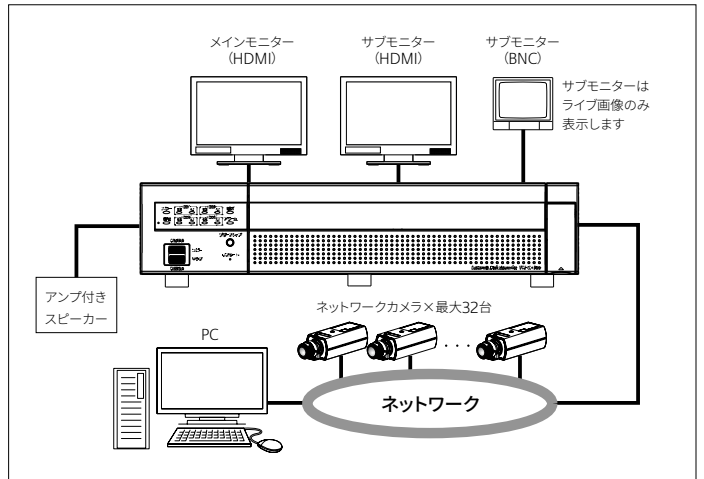
- ◆ スマートフォン向けサイト  
<https://kms-business.i-pro.com/ipkms/m-jp/>  
※ 携帯電話からアクセスするときは、フルブラウザ相当でアクセスしてください。  
(携帯電話の機種によっては接続できないことがあります)
- ◆ PC向けサイト  
<https://kms-business.i-pro.com/ipkms/pc/jp.htm>



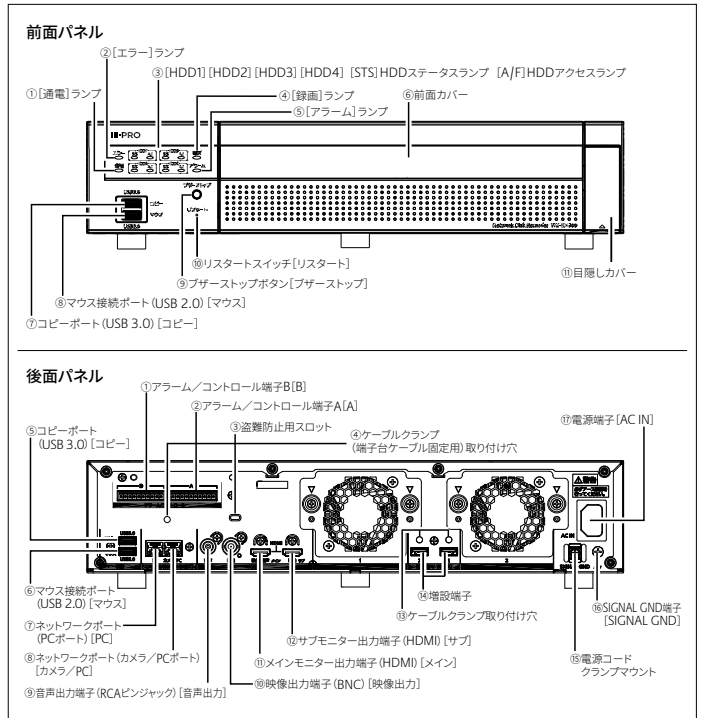
■ 構成情報算出ツール  
[https://www.psn-web.net/ssbu-t/PIPS\\_iPRO/iPROIntegratedCalc\\_V1.5.0.0/index.html](https://www.psn-web.net/ssbu-t/PIPS_iPRO/iPROIntegratedCalc_V1.5.0.0/index.html)  
 をご確認ください。

- Adobe、Readerは、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。
- その他記載されている会社名・商品名、ロゴは、各会社の商標または登録商標です。

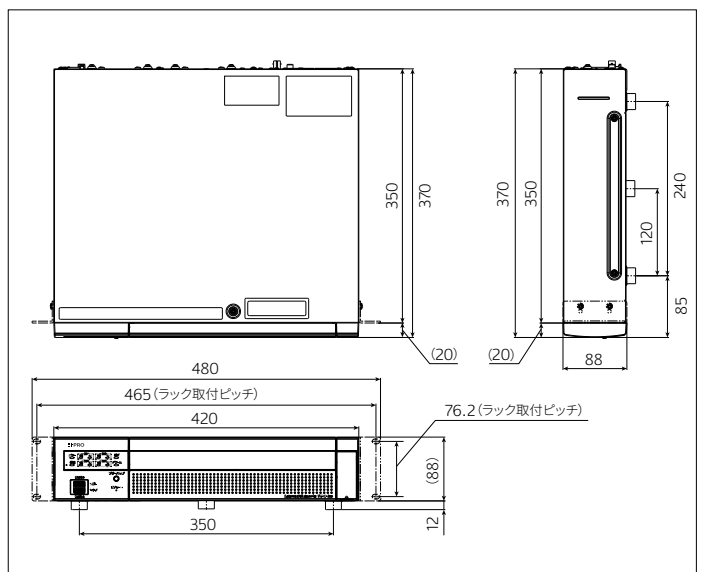
■ システム構成図 (イラストはWJ-NX300/4UXです)



■ 各部名称 (イラストはWJ-NX300/4UXです)



■ 寸法図 (単位: mm) (イラストはWJ-NX300/4UXです)



## ■商品製品(別売)

増設ユニット  
**WJ-HXE400UX** オープン価格  
<ラックマウント金具 付属>



- WJ-NX300UXシリーズ1台につき本機を最大2台接続可能。
- ※出荷時はハードディスクユニットが搭載されていません。  
別売ハードディスクユニットが必要です。

ハードディスクユニット[AFTタイプ]  
**WJ-HDU41MUX (1 TB)**  
**WJ-HDU41NUX (2 TB)**  
**WJ-HDU41QUX (3 TB)**  
**WJ-HDU41SUX (4 TB)**  
各オープン価格



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)**  
各オープン価格

ラックマウント金具  
**WV-Q202UX**  
オープン価格



PoEカメラ電源ユニット(1ch)  
**WJ-PU201UX**  
オープン価格



PoEカメラ電源ユニット  
**WJ-PU104UX**  
**WJ-PU108UX**  
**WJ-PU116AUX**  
各オープン価格



写真はWJ-PU116AUX



RBSSマークは、公益社団法人日本防犯設備協会が優良な防犯機器として認定した機器に表示することができる安心マークです。

## ■免責について

- ・優良防犯機器認定製品は、犯罪抑止等を意図して製作された商品ですが、犯罪の防止・安全を完全に保証するものではありません。万一被害など発生致しましても、当社は責任を負いかねますのでご了承ください。
- ・RBSS認定製品は、RBSS基準の共通機能に全て適合しています。適合する高度機能は、(公社)日本防犯設備協会ホームページでご確認いただけます。  
<https://www.ssaj.or.jp/> → 目録参照

お問い合わせは **i-PROカスタマーコンタクト** <https://japancs.i-pro.com/page/inquiry>

i-PRO株式会社 〒108-6014 東京都港区港南2丁目15番1号 品川インターシティA棟14階

- 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。●商品の仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。
- 本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。●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。