# **Panasonic**

BUSINESS

アイプロシリーズ ネットワークディスクレコーダー $\mathbf{WJ} extbf{-}\mathbf{NX200}$ シリーズ

カメラ拡張キット

# WJ-NXE20JW/WJ-NXE21JW

ビジネスインテリジェンス拡張キット **W.J-NXF02.IW** 

各オープン価格



品番	搭載HDD	標準接続台数/最大接続台数	DVDドライブ	HDDの冗長化
WJ-NX200/05	500 GB×1	4台 / 24台	_	_
WJ-NX200/2	2 TB(1 TB×2)	4台 / 24台	_	ミラーリング(RAID1)モード※2
WJ-NX200/4	4 TB(2 TB×2)	4台 / 24台	_	ミラーリング(RAID1)モード*2
WJ-NX200/6	6 TB(3 TB×2)	4台 / 24台	_	ミラーリング(RAID1)モード*2
WJ-NX200V1	1 TB×1	4台 / 24台	1(DVD-R、+R)	_
WJ-NX200V2	2 TB×1	4台 / 24台	1(DVD-R、+R)	_

WJ-NXE20JW(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4台→9台→12台→16台→24台と、カメラを追加することができます。

WJ-NXE21JW(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4台→24台へ拡張可能

WJ-NXF02JW(別売ビジネスインテリジェンス拡張キット) 顔照合・統計処理2ch拡張ライセンス

※2 本体の2台のHDDでミラーリング(RAID1)モードが使用できます。 ●WJ-NX200シリーズは、RAID5/6等には対応しておりません。また、増設ユニットは使用できません。

# 高精細映像監視

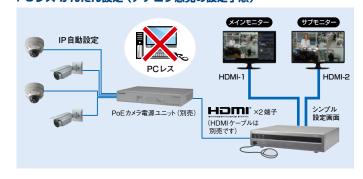
4K 画像(3840×2160)を最大24台まで動画記録することができます。 2つの HDMI モニター出力に対応し、録画画像やカメラのライブ画像を用途に応じて高精細に表示することができます。

# 簡単操作・簡単設定(PCレス\*3)

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、ガイダ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。 \*\*3 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。

# PCレス かんたん設定 (アナログ感覚の設定手順)



# 高速コピーにより作業拘束時間を低減

新プラットフォームの採用でUSBメモリーへのデータコピーの高速化を実現

- H.265 のスマートコーディング (超圧縮) によりデータ量を最大50% に低減。
- 独自ファイルシステムにより高効率なシーケンシャル・アクセスで高速化。

# WJ-NV250 [生産完了品] に比べてコピー時間を約 1/3 に低減

WJ-NV250[生産完了品]シリーズ WJ-NX200シリーズ

# セキュリティの脅威から機器や映像データを守るセキュア機能対応

- 本機にセキュア拡張キット(別売)のライセンスを登録することで、セキュア機能対応済みの 当社ネットワークカメラと組み合わせて、システムとしてのセキュア性を確保可能です。
- Digicert 社 (旧 Symantec 社) の電子証明書を使ったSSL 通信により、通信経路での 覗き見を防止。データ暗号化により、意図せず持ち出された映像を閲覧不能化。
  - ※DigiCertおよびDigiCertのロゴはDigiCert, Incの商標または登録商標です。シマンテック(Symantec)、 ノートン(Norton)、およびチェックマークロゴの商標はSymantec Corporationのライセンスにもとづき使用されています。

# リアルタイム顔照合機能を搭載(オプション、別売)

事前に登録した人物の顔画像と、ライブ画像内の顔画像をリアルタイムに照合し、結果を通知することで、来店者の確認や不審者を発見することができ、犯罪の未然防止を支援します。

#### ■ 定格 WJ-NX200シリーズ

※2019年10月発行時点の情報です。最新情報については

	基本仕様			
電源	AC100 V 50 Hz/60 Hz			
消費電力	WJ-NX200/05 : 49 W(98 VA), WJ-NX200/2 : 52 W(101 VA), WJ-NX200/4 : 56 W(126 VA),			
71374-673	W-NX200/6: 56 W(126 VA)、WJ-NX200V1: 52 W(101 VA)、WJ-NX200V2: 56 W(126 VA)  (本体)+5°C~+45°C (付属マウス)+5°C~+40°C			
使用温度範囲				
使用湿度範囲	WJ-NX200/05、 WJ-NX200/2、 WJ-NX200/4、 WJ-NX200/6: 5% ~ 90%(結露しないこと			
IX/13/9E/X丰GEG	WJ-NX20076、WJ-NX20072、WJ-NX20074、WJ-NX20076 3 % 1 90 % (編盤とないこと)			
動作時許容高度	WJ-NX200V1、WJ-NX200V2・10% ~ 80%(編盤しないこと)   2000 m以下			
銀画圧縮方式	H.265, H.264*1, JPEG			
<del>球画圧幅万瓦</del> 寸法	Fi.203、Fi.204 、			
哲量	WJ-NX200/05 約5.3 kg、WJ-NX200/2 約6.2 kg、WJ-NX200/4 約6.6 kg、			
只里				
什 ト <b>ゖ</b> ゙	WJ-NX200/6 約6.6 kg、WJ-NX200V1 約5.6 kg、WJ-NX200V2 約5.8 kg 前面パネル:ソリ・バメタリック塗装 樹脂 上カバー:ソリ・バメタリック塗装 亜鉛メッキ処理線板 後面パネル:亜鉛メッキ処理			
1工上17				
HDD/DVD	HDD / DVD(DVDはDVDドライブ搭載モデルのみ)			
חטט/טעט	WJ-NX200/05 HDD(500 GB)×1 WJ-NX200/2 HDD(1 TB)×2			
	WJ-NX200/4 HDD(2 TB)×2 WJ-NX200/6 HDD(3 TB)×2			
	WJ-NX200V1 HDD(1 TB)×1/DVDドライブ×1			
	WJ-NX200V2 HDD(2 TB)×1/DVDドライブ×1			
DVD対応ディスク	DVD-R、+R (未対応ディスク: DVD-R DL、+R DL、DVD-R for Authoring、8 cm ディスク			
-1.75-1.1.10.00	入出力			
映像出力端子	1 V[p-p] / 75 Ω 1系統(BNC)			
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			
アラーム/コントロール				
端子A	(端子台プラグ(11 列)) 1 個			
アラーム/コントロール	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、			
端子B	カメラ異常出力*3、機器異常出力*3、時刻合わせ入出力*2*3、顔照合出力*3、+5 V 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-NX200/05:16ch、WJ-NX200/05以外のシリーズ:24ch			
	WJ-NX2005'J-Z': 4ch			
RBSS 4K 解像度	WJ-NX200/05 1ch, WJ-NX200/2 7ch, WJ-NX200/4 15ch,			
	WJ-NX200/6 24ch, WJ-NX200V1 3ch, WJ-NX200V2 7ch			
チャンネル数※5				

- ※2 無電圧メーク接点入力 3.3 V ブルアップ 約23 kΩ
- 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24 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。

• OS Microsoft Windows 7 日本語版\*1、Microsoft Windows 8.1 日本語版

Microsoft Windows 10 日本語版 Intel® Core™ i7-860以上

• CPU

●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

loternet Explorer 11 32ビット 日本語版 10BASE-T、100BASE-TX、または1000BASE-T 1ポート サウンドカード(音声機能を使用する場合) ●ウェブブラウザ●ネットワーク機能

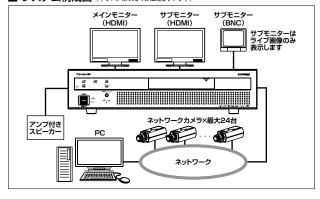
● サウンド機能 CD-ROM Fo-f7 (各種取扱説明書(PDFファイル)を閲覧するため) DirectX® 9.0c 以上 Adobe® Reader®(各種取扱説明書(PDFファイル)を閲覧するため) その他

※1 Windows XP互換モードでは使用できません。

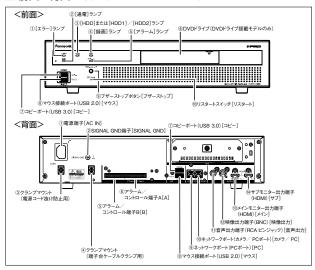
必要なPC環境(スペック)は、機器の機能アップに伴い変更される場合があります。 最新の情報は https://sol.panasonic.biz/security/support/technic.html を参照ください。

- ●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
- ●Microsoft、Windows、Internet Explorer、ActiveXおよびDirectXは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- ●Intel、Intel Coreは、アメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporationまたは その子会社の商標です。

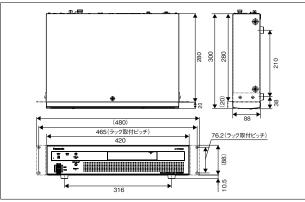
# **■ システム構成図** (イラストはWJ-NX200V1です)



#### **■ 前面/背面パネル** (イラストはWJ-NX200V1です)



#### ■ 寸法図 (単位:mm) (イラストはWJ-NX200V1です)



#### ■ 関連商品(別売)

セキュア拡張キット

WJ-NXS01JW(カメラ1台)/WJ-NXS04JW(カメラ4台)

WJ-NXS16JW(カメラ16台)

**WJ-NXS32JW**(カメラ32台、※本機への登録は24台まで)

各オープン価格



# ▶ キー管理システムについて

- ◆登録の手順について詳しくはこちらのサイトをご覧ください https://sol.panasonic.biz/security/recorder/nx200/
- 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。
- ◆パソコン・携帯電話用

バンニン がが、単名のか https://kms.business.panasonic.net/ipkms/m-jp/ ※携帯電話からアクセスするときは、フルブラウザー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)

◆パソコン専用

https://kms.business.panasonic.net/ipkms/pc/jp.htm サイトは右記ORコードからアクセスできます





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。



IPベースの物理セキュリティー製品向けの規格標準化を推進するフォーラム ONVIF(オープンネットワークビデオインターフェース・フォーラム)が公開しているプロファイル。ONVIFおよびONVIFロゴは、ONVIF Inc. の商標です。



HDMI、High-Definition Multimedia Interface、 ನವಿ V HDMI $\Box$   $\Box$   $\Box$   $\Box$ 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HDMILogo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。

eco ideas

#### パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

●省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO2排出量削減を目指します。

●新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

●パナソニック製品は、特定の環境負荷物質<sup>※</sup>の使用を規制するEU RoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。※鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、特定奥素系難燃料、特定フタル酸エステル

# お問い合わせは

# パナソニック システムお客様ご相談センター

びる。0120-878-410 (土・日・祝日は受付のみ)

携帯電話・PHS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)

-ムページからのお問い合わせは panasonic.biz/cns/cs/cntctus/

パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社 〒812-8531 福岡県福岡市博多区美野島4丁目1番62号

●製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。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。

WW-JJ1C523 2019·10·P1