

●製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2019年8月現在のものです。

ネットワークディスクレコーダー WJ-NX200 シリーズ

RBSS（優良防犯機器認定制度）【2018 年基準】認定品

■概要

- WJ-NX200 シリーズ(以下、本機)は、最大 24 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(以下、HDD)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。カメラは、カメラ拡張キット(別売り)により、標準の 4 台から 9 台、12 台、16 台、24 台まで増設することができます。以下に、本機の製品品番と搭載の HDD 容量、DVD ドライブの有無を示します。

品番	HDD	カメラ接続台数 標準台数/最大台数	DVD ドライブ
WJ-NX200/05	500GB×1 台搭載 (500GB)	4 台/24 台	—
WJ-NX200/2	1 TB×2 台搭載 (2TB)※	4 台/24 台	—
WJ-NX200/4	2 TB×2 台搭載 (4TB)※	4 台/24 台	—
WJ-NX200/6	3 TB×2 台搭載 (6TB)※	4 台/24 台	—
WJ-NX200V1	1 TB×1 台搭載 (1TB)	4 台/24 台	1 (DVD-R,+R)
WJ-NX200V2	2 TB×1 台搭載 (2TB)	4 台/24 台	1 (DVD-R,+R)

※本体の2台のHDDでミラーリングモードが使用できます。

本機は、HDMI(High-Definition Multimedia Interface)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。

■特長

・高精細映像監視

4K 画像を最大 24 台まで動画記録することができます。

・簡単操作・簡単設定

本機にマウス(付属品)を接続し、モニター画面を見ながら簡単に操作できます。

「らくらくスタート」により、パソコン(以下、PC)を使わずにネットワーク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。

※カメラの設定の一部や取扱説明書の閲覧には PC が必要です。

・コピー端子を搭載

録画されたカメラ画像を、市販の外付け HDD や USB メモリーにコピーできます。

・セキュア通信機能

セキュア拡張キット(別売)の追加により、暗号化によるセキュア通信が行えます。

・顔照合・統計処理機能

ビジネスインテリジェンス拡張キット(別売)の追加により、カメラ 2 台までの顔照合機能、統計処理機能が行えます。

・MP4 ダウンロード機能

録画されたカメラ画像を MP4 形式でダウンロードできます。

・画像回転

奥行のある場所などを縦長の画角で無駄なく撮影し、縦長を活かしたレイアウトでモニターに表示できます。

・VMD時短再生機能

動きの無い部分は早送りで再生し、再生時間を短縮します。

※VMD 機能搭載のカメラのみ対象

■ 仕様

●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)
	WJ-NX200/6	56 W (126 VA)
	WJ-NX200V1	52 W (101 VA)
	WJ-NX200V2	56 W (126 VA)
使用温度範囲	本体	: +5℃ ~ +45℃
	マウス (付属品)	: +5℃ ~ +40℃
使用湿度範囲	WJ-NX200/05	5 % ~ 90 %以下 (結露なきこと)
	WJ-NX200/2	5 % ~ 90 %以下 (結露なきこと)
	WJ-NX200/4	5 % ~ 90 %以下 (結露なきこと)
	WJ-NX200/6	5 % ~ 90 %以下 (結露なきこと)
	WJ-NX200V1	10 % ~ 80 %以下 (結露なきこと)
	WJ-NX200V2	10 % ~ 80 %以下 (結露なきこと)
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 300 mm (ラックマウント金具から 280 mm) (ゴム足、突起部含まず)	
質量	WJ-NX200/05	約 5.3 kg
	WJ-NX200/2	約 6.2 kg
	WJ-NX200/4	約 6.6 kg
	WJ-NX200/6	約 6.6 kg
	WJ-NX200V1	約 5.6 kg
	WJ-NX200V2	約 5.8 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

※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。

●HDD/DVD (DVD 内蔵機種は WJ-NX200V1、WJ-NX200V2)

HDD / DVD	WJ-NX200/05	HDD (500GB) ×1	
	WJ-NX200/2	HDD (1TB) ×2	
	WJ-NX200/4	HDD (2TB) ×2	
	WJ-NX200/6	HDD (3TB) ×2	
	WJ-NX200V1	HDD (1TB) ×1	DVD ドライブ ×1
	WJ-NX200V2	HDD (2TB) ×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、8cm ディスク)		

■ 仕様 (つづき)

●入出力

映像	映像出力端子	1 V 【p-p】 / 75 Ω、1 系統 (BNC)	
	モニター端子	HDMI、2 系統 (19 ピン typeA 端子)	
		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	音声出力端子	－10 dBv 600 Ω、不平衡、1 系統 (RCA ピン)	
その他	マウス接続ポート	高速シリアルインターフェース (理論値480 Mbps)、USB2.0 2系統	
	コピーポート	高速シリアルインターフェース (理論値5 Gbps)、USB3.0 2系統	
	アラーム/コントロール端子 A	1～ 9ch アラーム入力※ ¹ 、アラーム出力※ ² (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※ ² 、アラーム復帰入力※ ¹ 、緊急録画入力※ ¹ 、 HDD 異常/録画異常出力※ ² 、カメラ異常出力※ ² 、機器異常出力※ ² 、 時刻合わせ入出力※ ^{1※2} 、顔照合出力※ ² +5 V 出力※ ³ (端子台プラグ (10 列)) 1 個	
	カメラ／PC ポート	10BASE-T／100BASE-TX／1 000BASE-T (RJ-45)	1 系統
	PC ポート	10BASE-T／100BASE-TX／1 000BASE-T (RJ-45)	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※ ⁴	WJ-NX200/05	16ch
		WJ-NX200/2	24ch
		WJ-NX200/4	24ch
	WJ-NX200/6	24ch	
	WJ-NX200V1	24ch	
	WJ-NX200V2	24ch	
RBSS 高画素チャンネル数※ ⁴	WJ-NX200/05	4ch	
	WJ-NX200/2	4ch	
	WJ-NX200/4	4ch	
	WJ-NX200/6	4ch	
	WJ-NX200V1	4ch	
	WJ-NX200V2	4ch	
RBSS 4K 解像度チャンネル数※ ⁴	WJ-NX200/05	1ch	
	WJ-NX200/2	7ch	
	WJ-NX200/4	15ch	
	WJ-NX200/6	24ch	
	WJ-NX200V1	3ch	
	WJ-NX200V2	7ch	

※1：無電圧メーク接点入力 3.3 V プルアップ 約 23 kΩ

※2：オープンコレクタ出力、最大 DC 24 V -200 mA

※3：+5 V ±0.5 V 最大 200 mA

※4：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。

●対応規格

電気用品安全法（電安法・PSE）：対象（特定電気用品以外の電気用品）
電磁的確認（VCCI など）：J55013
電波法：対象外
電気通信事業法（JATE）：対象外

●別売品

- | | |
|--------------------|---|
| ・カメラ拡張キット | WJ-NXE20JW
(1 ライセンス追加時 最大接続カメラ 9 台、
2 ライセンス追加時 最大接続カメラ 12 台、
3 ライセンス追加時 最大接続カメラ 16 台、
4 ライセンス追加時 最大接続カメラ 24 台)
WJ-NXE21JW
(1 ライセンス追加時 最大接続カメラ 24 台) |
| ・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、※登録できるカメラ台数は 24 台） |
| ・ビジネスインテリジェンス拡張キット | WJ-NXF02JW |
| ・ラックマウント金具 | WV-Q202 |

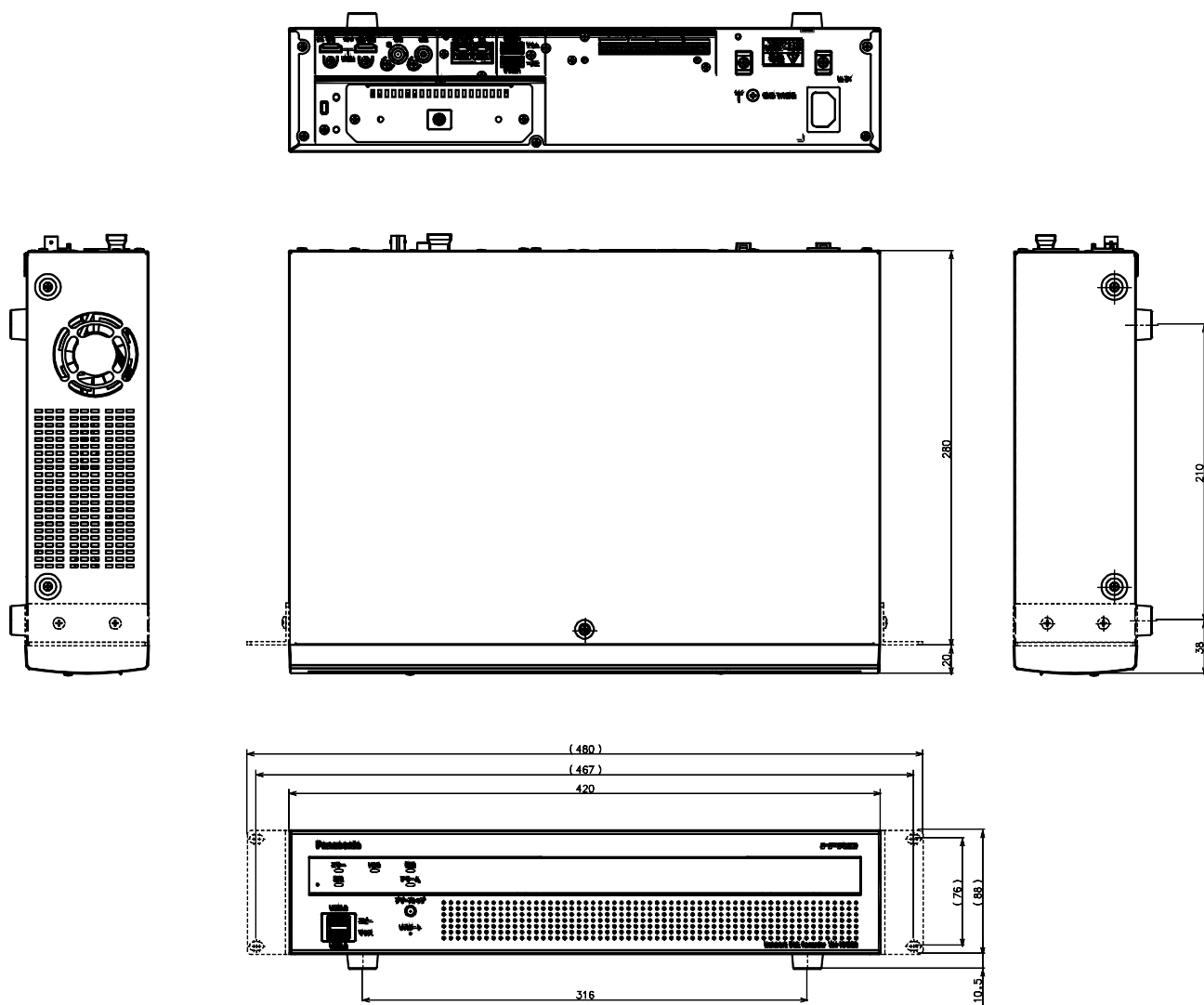
■付属品

CD-ROM※.....	1 枚	フロント USB 用防塵キャップ.....	2 個
マウス	1 個	ケーブルクランプ	2 個
取扱説明書 設置編	1 冊	電源コード	1 本
簡単操作ガイド	1 冊	端子台プラグ（10 列）	1 個
保証書	1 式	端子台プラグ（11 列）	1 個
起動情報案内カード	1 枚		

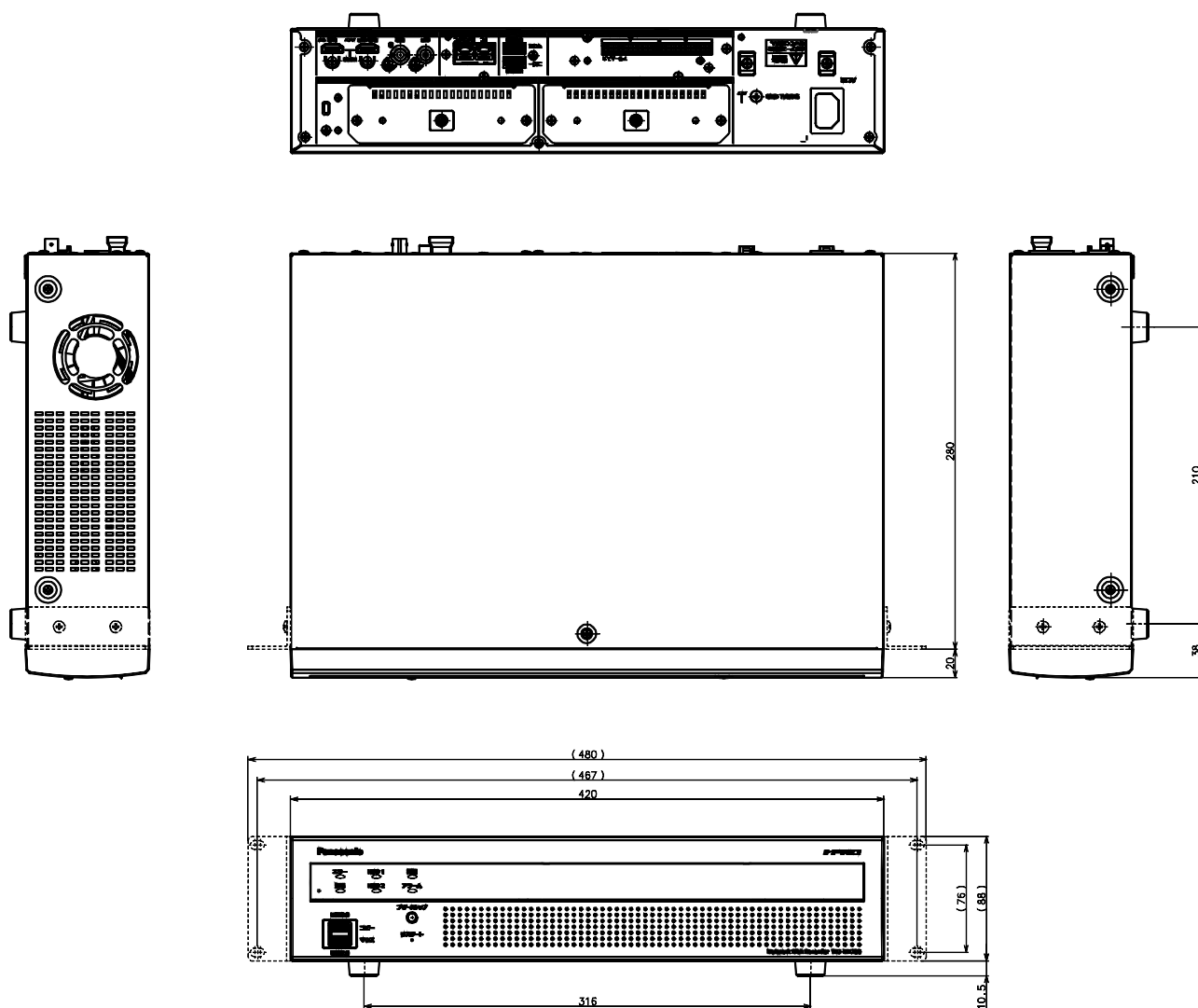
※ CD-ROM には各種取扱説明書（PDF ファイル）が納められています。

■ 外観図 (単位 : mm)

● WJ-NX200/05



●WJ-NX200/2、WJ-NX200/4、WJ-NX200/6



●WJ-NX200V1、WJ-NX200V2
(DVDドライブ搭載)

