

●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2025年9月現在のものです。

ネットワークディスクレコーダー WJ-NU101 シリーズ WJ-NU201 シリーズ WJ-NU300 シリーズ

RBSS（優良防犯機器認定制度）【2018年基準】認定品
JC-STAR 適合ラベル取得品（[各品番のラベル情報](#)）

■概要

- WJ-NU101 シリーズ、WJ-NU201 シリーズ、WJ-NU300 シリーズ（以下、本機）は4台～16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。以下に、本機の製品品番と搭載のHDD容量、最大カメラ接続台数を示します。

品番	HDD	カメラ最大接続台数
WJ-NU101/1	1 TB×1	4台（増設はできません）
WJ-NU101/2	2 TB×1	4台（増設はできません）
WJ-NU201/1	1 TB×1	8台（増設はできません）
WJ-NU201/2	2 TB×1	8台（増設はできません）
WJ-NU201/4	4 TB×1	8台（増設はできません）
WJ-NU300/2	2 TB×1	16台※（増設はできません）
WJ-NU300/4	4 TB×1	16台※（増設はできません）
WJ-NU300/8	8 TB×1	16台※（増設はできません）

※本機には直接8台まで接続可能です。9台め以降のカメラは、本機に接続したPoEカメラ電源ユニット（別売）を経由して接続します。

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4台～16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

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、パーソナルコンピュータ（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。また、カレンダーやタイムラインを使って、録画画像を簡単に検索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。
コピーされた画像は、専用のビューワーソフトで再生、印刷、保存することができます。

・4台～16台までのカメラの接続、記録が可能

本機はIEEE802.3at 準拠のPoE+給電機能付きカメラポート（新機能）を4系統（WJ-NU101 シリーズ）、8系統（WJ-NU201 シリーズ、WJ-NU300 シリーズ）備えており、それぞれ最大4台、最大8台のカメラを接続、記録が可能です。WJ-NU300 シリーズは、別売の弊社製PoEカメラ電源ユニットを使用することで最大16台のカメラを接続、記録が可能です。

・他社カメラの接続が可能（新機能）

弊社製カメラに加え、他社の ONVIF®適合カメラと接続することが可能です。ONVIF は Profile S をサポートします。また、URL を指定して他社カメラと RTSP 接続することが可能です。

※ONVIF は、ONVIF, Inc. の商標です。

・かな漢字変換機能により、漢字の使用が可能（新機能）

かな漢字変換機能を搭載しており、PC を使わずに漢字のカメラ名称やアラーム名称を設定することが可能です。

・設定メニューで接点入出力の割り付けが可能（新機能）

汎用の接点入出力端子を 2 ポート装備し、本機の設定メニューから自由に入出力機能の割り付けが可能です。

・電源断に対する保護機能

突然の停電などの AC 電源断に対して、機器および録画データを保護する機能を内蔵しています。この機能により、録画停止処理などを実施せずに AC 電源を切ることが可能です。

※起こりうるすべての電源断に対して機器が故障しないことを保証するものではありません。

また、電源断直前の録画データについては、保存されない可能性があります。

電源断に対して機器の動作保証や録画の動作継続が必要な場合は、無停電電源装置等を組み合わせてご使用ください。

■ 仕様

●基本仕様

電源	DC54 V 1.67 A (WJ-NU101 シリーズ)	
	DC54 V 2.78 A (WJ-NU201 シリーズ、WJ-NU300 シリーズ)	
消費電力	付属の AC アダプター使用時	
	WJ-NU101/1	90 W (DC 54 V 1.67 A)
	WJ-NU101/2	90 W (DC 54 V 1.67 A)
	WJ-NU201/1	150 W (DC 54 V 2.78 A)
	WJ-NU201/2	150 W (DC 54 V 2.78 A)
	WJ-NU201/4	150 W (DC 54 V 2.78 A)
	WJ-NU300/2	150 W (DC 54 V 2.78 A)
	WJ-NU300/4	150 W (DC 54 V 2.78 A)
	WJ-NU300/8	150 W (DC 54 V 2.78 A)
使用温度範囲	本体	: 0 °C ~ +45 °C
	マウス (付属品)	: +5 °C ~ +40 °C
使用湿度範囲	5 % ~ 90 %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、JPEG	
寸法	幅 340 mm 高さ 44 mm 奥行き 230 mm (ラックマウント金具から 220 mm) (ゴム足、突起部含まず)	
質量	WJ-NU300/8 以外	約 2.5 kg
	WJ-NU300/8	約 2.7 kg
仕上げ	前面パネル	: 樹脂 黒塗装
	上カバー	: 亜鉛メッキ処理鋼板 黒塗装
	後面パネル	: 亜鉛メッキ処理鋼板

●HDD

HDD	WJ-NU101/1	HDD (1 TB) ×1
	WJ-NU101/2	HDD (2 TB) ×1
	WJ-NU201/1	HDD (1 TB) ×1
	WJ-NU201/2	HDD (2 TB) ×1
	WJ-NU201/4	HDD (4 TB) ×1
	WJ-NU300/2	HDD (2 TB) ×1
	WJ-NU300/4	HDD (4 TB) ×1
	WJ-NU300/8	HDD (8 TB) ×1

●入出力

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 p/50 Hz サブモニター 1920x1080 p/60 Hz 1920x1080 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 1系統
アラーム/コントロール端子	アラーム入力 1~4 ^{※1} 、アラーム出力 ^{※2} 、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} 、汎用入出力 1 および 2 ^{※1※2} 、+5 V 出力 ^{※3}
ネットワークポート (カメラ)	10BASE-T / 100BASE-TX (RJ-45)、4 系統 (NU101 シリーズ) 10BASE-T / 100BASE-TX (RJ-45)、8 系統 (NU201 シリーズ、 NU300 シリーズ) 給電規格 : IEEE802.3at 準拠 給電能力 : 4 ポート合計 最大 50 W、(NU101 シリーズ) 給電能力 : 8 ポート合計 最大 110 W、 (NU201 シリーズ、NU300 シリーズ)
ネットワークポート (PC)	10BASE-T/100BASE-TX/1 000BASE-T (RJ-45) 1 系統
盗難防止用スロット	7 mm×3 mm
対応プロトコル	HTTP、HTTPS、RTP、RTSP、TCP/IP、UDP/IP、SMTP、 NTP (サーバー、クライアント)、DNS、SNMP
対応ウェブブラウザ	Microsoft Edge ^{※4} 、Google Chrome TM 、Mozilla Firefox
RBSS チャンネル数 ^{※5}	
WJ-NU101/1	4ch
WJ-NU101/2	4ch
WJ-NU201/1	8ch
WJ-NU201/2	8ch
WJ-NU201/4	8ch
WJ-NU300/2	16ch
WJ-NU300/4	16ch
WJ-NU300/8	16ch
RBSS 高画素チャンネル数 ^{※5}	
WJ-NU101/1	4ch
WJ-NU101/2	4ch
WJ-NU201/1	8ch
WJ-NU201/2	8ch
WJ-NU201/4	8ch
WJ-NU300/2	16ch
WJ-NU300/4	16ch
WJ-NU300/8	16ch
RBSS 4K 解像度チャンネル数 ^{※5}	
WJ-NU101/1	4ch
WJ-NU101/2	4ch
WJ-NU201/1	4ch ^{※6}
WJ-NU201/2	8ch
WJ-NU201/4	8ch
WJ-NU300/2	8ch ^{※6}
WJ-NU300/4	16ch
WJ-NU300/8	16ch

※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 : Microsoft Edge の Internet Explorer 互換モードには対応していません。

※5 : RBSS (優良防犯機器認定制度) 認定のチャンネル数

※6 : 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、最大台数のカメラでも
4K 解像度で記録することができます。

●AC アダプター (WJ-NU101 シリーズ用、付属品)

入力	AC100 V－240 V、50 Hz/60 Hz
出力	DC54 V 1.67 A
使用温度範囲	0℃ ～ +40℃
寸法	幅 65 mm 高さ 25 mm 奥行き 140 mm (電源コード、DC ケーブルを除く)
質量	約 280 g

●AC アダプター (WJ-NU201 シリーズ、WJ-NU300 シリーズ用、付属品)

入力	AC100 V－240 V、50 Hz/60 Hz
出力	DC54 V 2.78 A
使用温度範囲	0℃ ～ +40℃
寸法	幅 76 mm 高さ 25 mm 奥行き 151 mm (電源コード、DC ケーブルを除く)
質量	約 360 g

●対応規格

電磁的確認 (VCCI など) : VCCI クラス A
電波法 : 対象外
電気通信事業法 (JATE) : 対象外

●機器信頼性

	試験法	試験レベル
静電気	IEC61000-4-2 準拠	CISPR35 準拠
連続性無線周波数電磁界妨害波	IEC61000-4-3 準拠	CISPR35 準拠
電氣的ファストトランジェント／バースト	IEC61000-4-4 準拠	CISPR35 準拠
雷サージ(電源線) ^{※1}	IEC61000-4-5 準拠	CISPR35 準拠
雷サージ(通信線) ^{※2}	IEC61000-4-5 準拠	CISPR35 準拠
連続性誘導無線周波数妨害波	IEC61000-4-6 準拠	CISPR35 準拠
電源周波数磁界	IEC61000-4-8 準拠	CISPR35 準拠
電圧低下／短時間停電	IEC61000-4-11 準拠	CISPR35 準拠

※1 付属 AC アダプターの AC100-240 V 入力側が対象

※2 カメラ接続ポートが対象

●別売品 (2022 年 12 月現在)

・ラックマウント金具	WV-QRM101
・ラックマウント金具 (縦置き用)	WV-QRM001
・ラックマウント金具 (壁取付用)	WV-QRM201
・PoE カメラ電源ユニット	WJ-PU104UX、WJ-PU108UX、WJ-PU116AUX、 WJ-PU201UX WJ-PU104 ^{※3} 、WJ-PU108 ^{※3} 、WJ-PU116A ^{※3}
・ネットワークカメラ	WV-B51300-F3、WV-B51300-F3W WV-B54300-F3、WV-B54300-F3W WV-B61300-ZY、WV-B61301-Z1 WV-B61301-Z2、WV-B65300-ZY WV-B65301-Z1、WV-B65302-Z2 WV-B71300-F3、WV-S15500-V3 WV-S15700-V2LN、WV-S15700-V2LK WV-S22500-V3LN、WV-S25700-V2LN WV-S61300-ZY、WV-S61301-Z2 WV-S61301-Z1、WV-S61302-Z4 WV-S65300-ZY、WV-S65301-Z1 WV-S65301-Z1-1、WV-S65301-Z1S

WV-S65302-Z2、WV-S65302-Z2-1
WV-S65340-Z2N、WV-S65340-Z2N1
WV-S65340-Z2K、WV-S65340-Z4N
WV-S65340-Z4N1、WV-S65340-Z4K
WJ-GXE100^{※3}、WJ-GXE500^{※3}
WJ-GXE500UX、WJ-GXE500UX
WV-S1110V^{※3}、WV-S1110VRJ^{※3}
WV-S1111^{※3}、WV-S1111D^{※3}
WV-S1112^{※3}、WV-S1115V^{※3}
WV-S1116^{※3}、WV-S1116D^{※3}
WV-S1130V^{※3}、WV-S1130VRJ^{※3}
WV-S1130VRJUX、WV-S1131^{※3}
WV-S1135V^{※3}、WV-S1135VUX
WV-S1136J、WV-S1136UX
WV-S1510^{※3}、WV-S1510UX
WV-S1511LNJ^{※3}、WV-S1511LDN^{※3}
WV-S1515L^{※3}、WV-S1516LN^{※3}
WV-S1516LDN^{※3}、WV-S1531LNJ^{※3}
WV-S1531LTNJ^{※3}、WV-S1536LNJ^{※3}
WV-S1536LTNJ^{※3}、WV-S1536LNS
WV-S1536LUX、WV-S1536LBUX
WV-S1536LTNUX、WV-S1550LNJ^{※3}
WV-S1552LNJ^{※3}、WV-S1570LNJ^{※3}
WV-S1572LNJ^{※3}、WV-S2110J^{※3}
WV-S2110RJ^{※3}、WV-S2111L^{※3}
WV-S2111LD^{※3}、WV-S2115^{※3}
WV-S2116L^{※3}、WV-S2116LD^{※3}
WV-S2130^{※3}、WV-S2130RJ^{※3}
WV-S2130RJUX、WV-S2131L^{※3}
WV-S2135^{※3}、WV-S2135UX
WV-S2136LJ^{※3}、WV-S2136LUX
WV-S2136LBUX、WV-S2511LN^{※3}
WV-S2531LN^{※3}、WV-S2531LTN^{※3}
WV-S2536LNJ^{※3}、WV-S2536LTNJ^{※3}
WV-S2536LTNUX、WV-S2536LTNUX
WV-S2550LNJ^{※3}、WV-S2552LNJ^{※3}
WV-S2570LNJ^{※3}、WV-S2572LNJ^{※3}
WV-S3110J^{※3}、WV-S3130J^{※3}
WV-S3130UX、WV-S3131LUX
WV-S3510J^{※3}、WV-S3530J^{※3}
WV-S3530UX、WV-S4150^{※3}
WV-S4151UX、WV-S4156J^{※3}
WV-S4156UX、WV-S4176J^{※3}
WV-S4176UX、WV-S4550L^{※3}
WV-S4556LJ^{※3}、WV-S4556LUX
WV-S4576LJ^{※3}、WV-S4576LUX
WV-S6110^{※3}、WV-S6111^{※3}
WV-S6130^{※3}、WV-S6131^{※3}
WV-S6530NJ^{※3}、WV-S6530NS^{※3}
WV-S6532LNJ^{※3}、WV-S6532LNSJ^{※3}
WV-S6532LTNUX、WV-S6532LNSUX
WV-S7130UX、WV-S7130WUX
WV-S8530N^{※3}、WV-S8531NJ^{※3}
WV-S8543LUX、WV-S8544LUX
WV-S8573LUX、WV-S8574LUX
WV-SUD638^{※3}、WV-SUD638UX
WV-SUD638-HUX、WV-SUD638-TUX
WV-U1113J^{※3}、WV-U1113AJ^{※3}
WV-U1114J^{※3}、WV-U1114AJ^{※3}
WV-U1130A、WV-U1130AUX
WV-U1132A、WV-U1132AUX
WV-U1133J^{※3}、WV-U1133AJ^{※3}

WV-U1134J^{※3}、WV-U1134AJ^{※3}
WV-U1142A、WV-U1532LA
WV-U1532LAUX、WV-U1533J^{※3}
WV-U1533AJ^{※3}、WV-U1542LA
WV-U2114J^{※3}、WV-U2114AJ^{※3}
WV-U2130LA、WV-U2130LAUX
WV-U2132LA、WV-U2132LAUX
WV-U2134J^{※3}、WV-U2134AJ^{※3}
WV-U2140LA、WV-U2142LA
WV-U2530LA、WV-U2532LA
WV-U2540LA、WV-U2542LA
WV-X1534LNJ^{※3}、WV-X1571LNJ^{※3}
WV-X2232LJ^{※3}、WV-X2533LNJ^{※3}
WV-X2571LNJ^{※3}、WV-X4171^{※3}
WV-X4571L^{※3}、WV-X6511NJ^{※3}
WV-X6531NJ^{※3}、WV-X6531NS^{※3}
WV-X6533LNJ^{※3}、WV-X6533LNSJ^{※3}
WV-X6533LNUX、WV-X6533LNSUX
WV-X8570N^{※3}、WV-X8571NJ^{※3}

※3 パナソニック コネクト株式会社製、詳細は販売店にお問い合わせください。

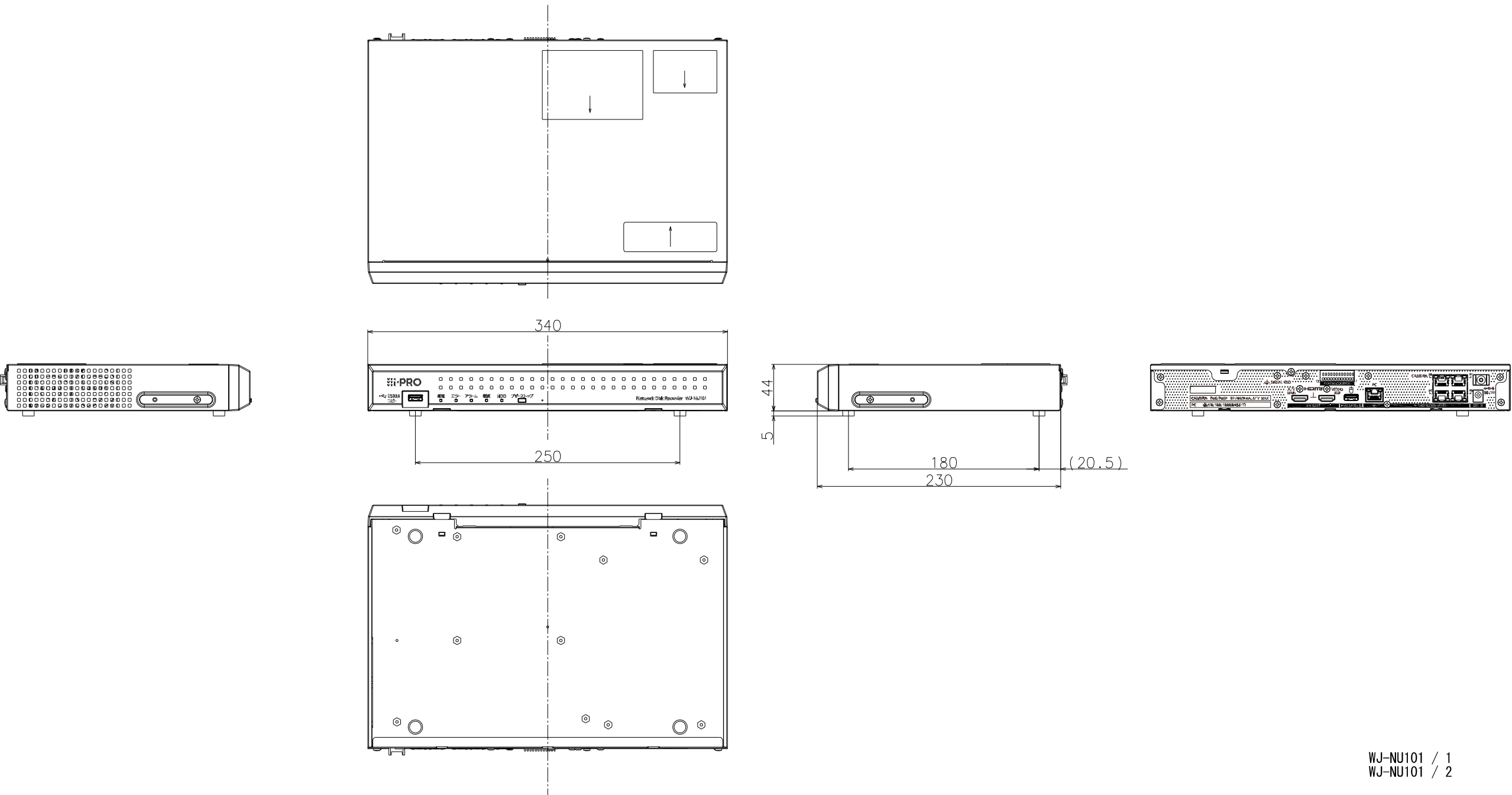
■付属品

マウス	1 個	起動情報案内カード	1 枚
取扱説明書 設置編	1 冊	ケーブルクランプ (DC ケーブル用)	1 個
簡単操作ガイド	1 冊	Switching Power Adapter (AC アダプター)	1 個
[らくらくスタート]について	1 冊	電源コード	1 本
HDD 交換時期ラベル ^{※4}	1 枚		

※4 本機の稼働開始年月を記入し、HDD の定期交換時期(18000 時間推奨)の参考にしてください。

■ 外観図 (単位 : mm)

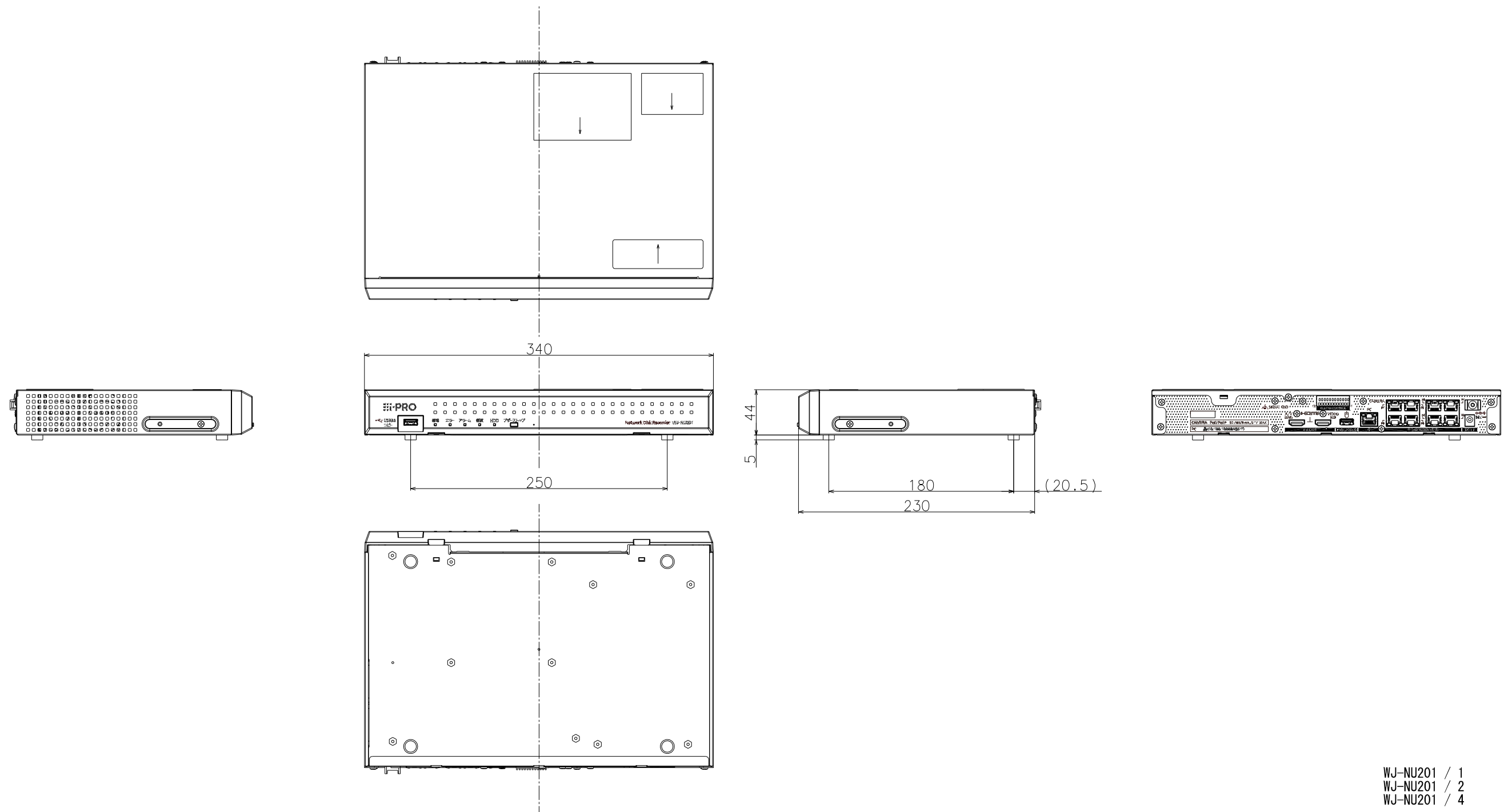
●WJ-NU101 シリーズ (卓上置き)



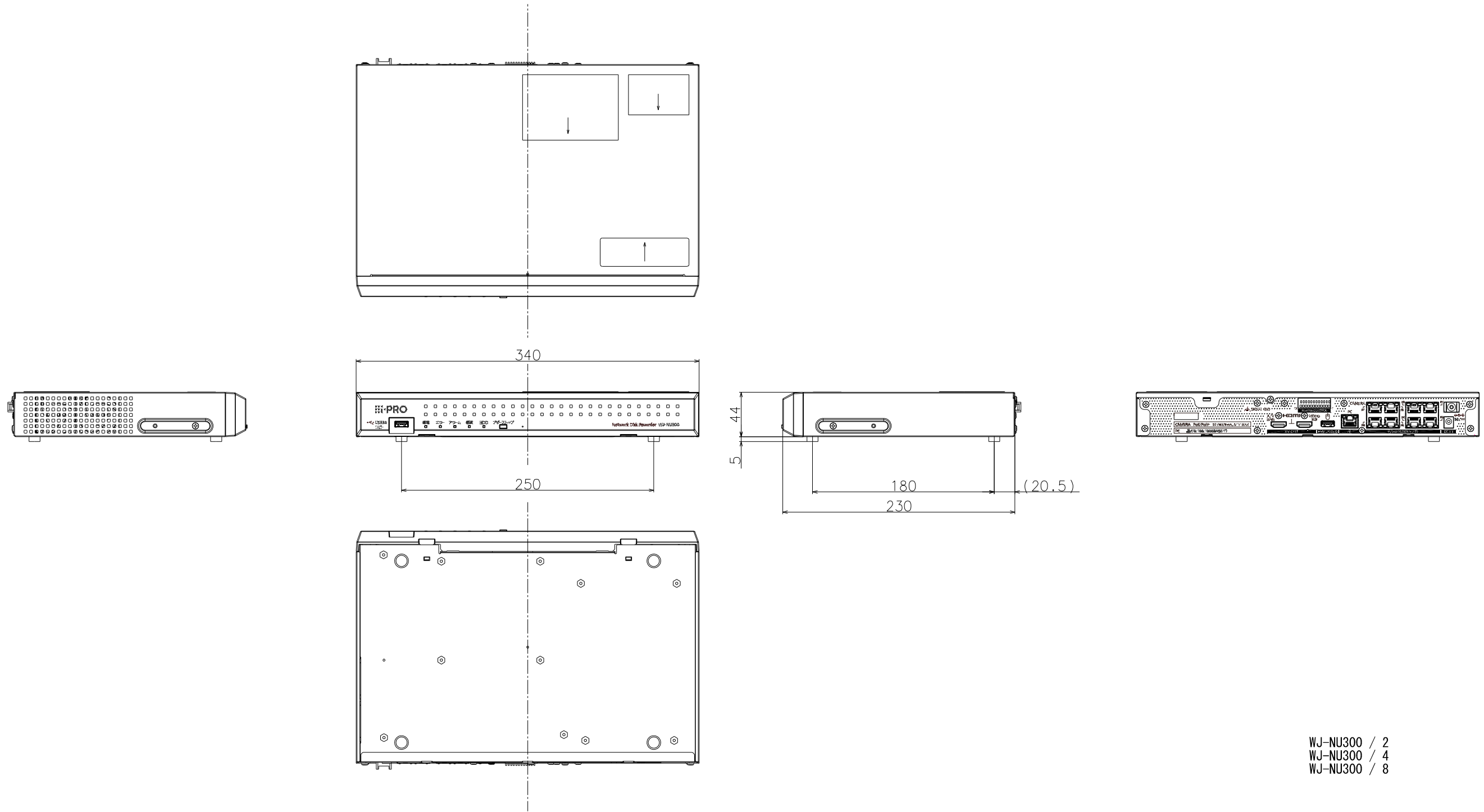
WJ-NU101 / 1
WJ-NU101 / 2

Desktop installation

●WJ-NU201 シリーズ（卓上置き）



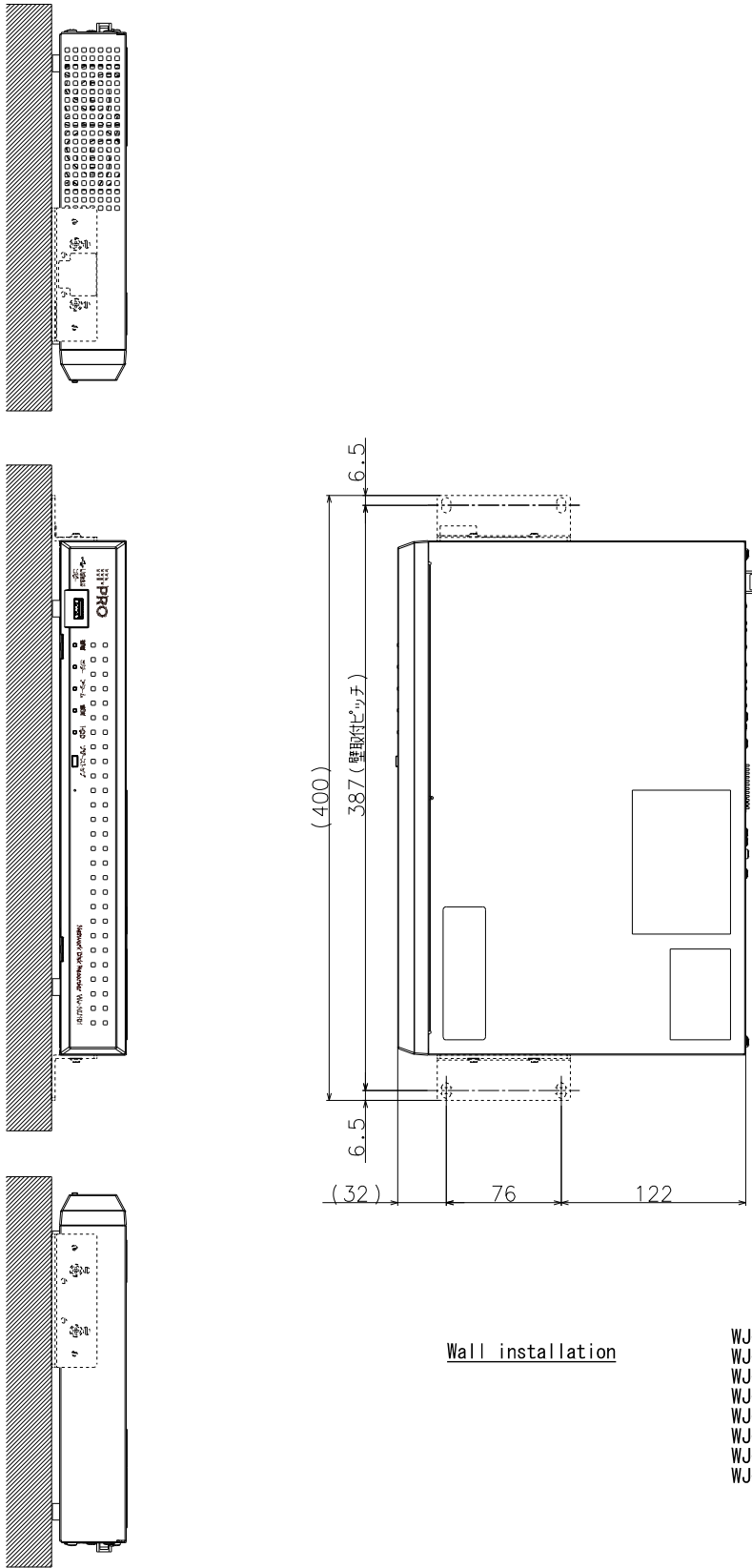
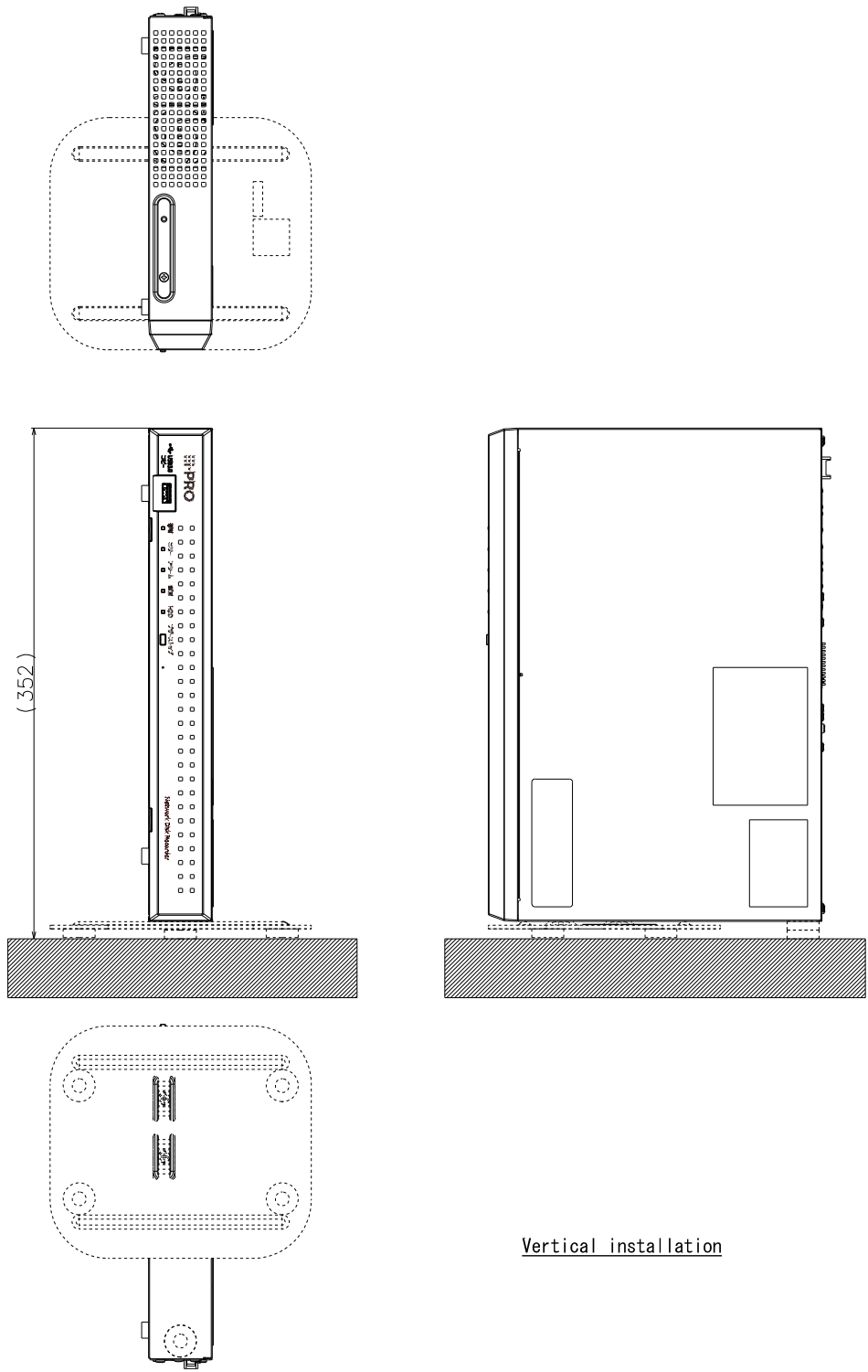
●WJ-NU300 シリーズ（卓上置き）



WJ-NU300 / 2
WJ-NU300 / 4
WJ-NU300 / 8

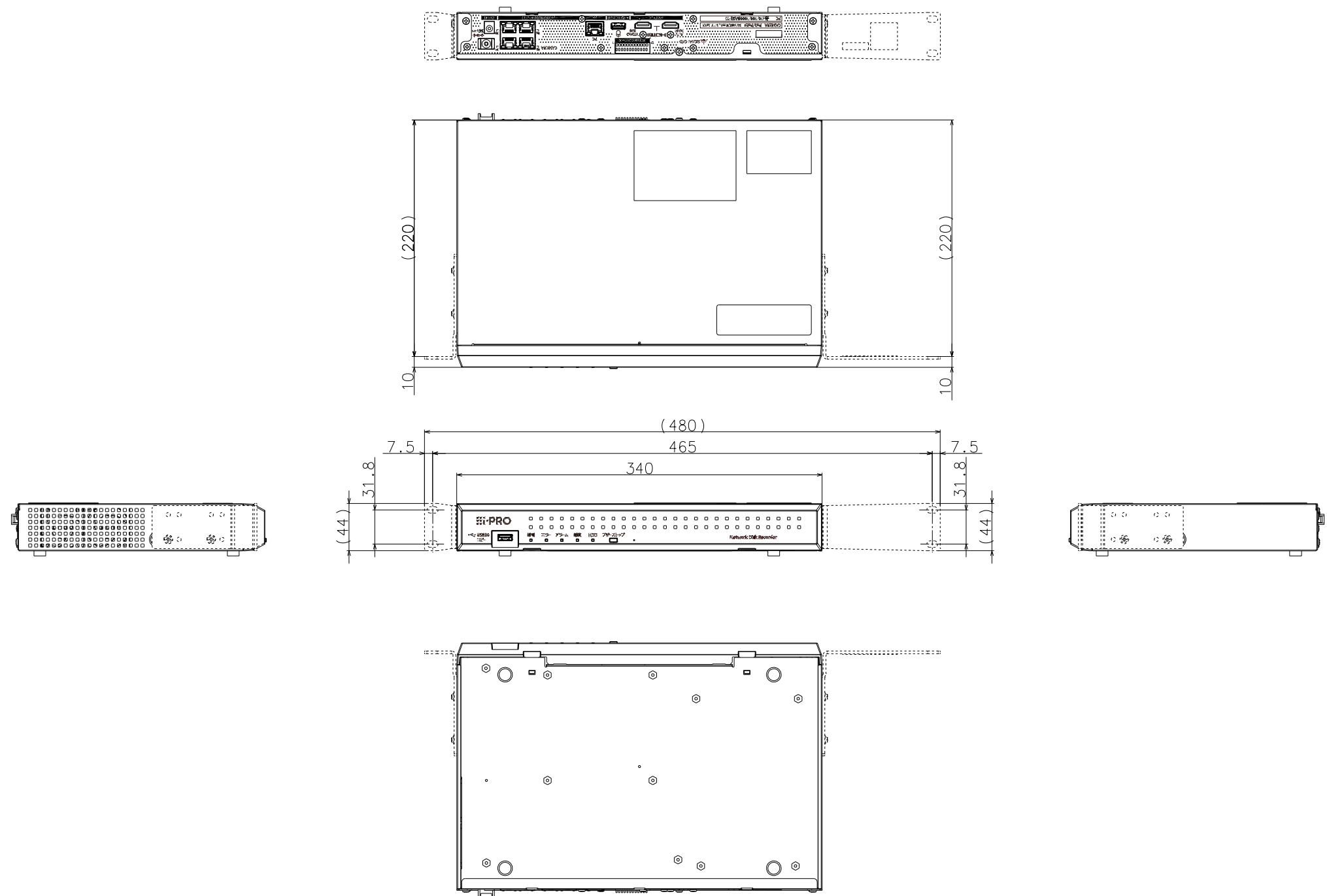
Desktop installation

●WJ-NU101 シリーズ、WJ-NU201 シリーズ、WJ-NU300 シリーズ（縦置き、壁取付け）



- WJ-NU101 / 1
- WJ-NU101 / 2
- WJ-NU201 / 1
- WJ-NU201 / 2
- WJ-NU201 / 4
- WJ-NU300 / 2
- WJ-NU300 / 4
- WJ-NU300 / 8

●WJ-NU101 シリーズ、WJ-NU201 シリーズ、WJ-NU300 シリーズ（ラック取付け）



Rack installation

- WJ-NU101 / 1
- WJ-NU101 / 2
- WJ-NU201 / 1
- WJ-NU201 / 2
- WJ-NU201 / 4
- WJ-NU300 / 2
- WJ-NU300 / 4
- WJ-NU300 / 8