

ネットワークビデオレコーダー

RBSS(優良防犯機器認定制度)
認定番号:20082511-B10188

定 格

接続カメラ台数	出荷時:8台、最大:32台 (8chカメラ追加ライセンスVR-L08Mを使用時) RBSSチャンネル: 18ch(JPEG、VGA、10ipsの場合) RBSS高画素チャンネル: 11ch(H.264、FULL HD、CBR 3584 kbpsの場合) (RAIDなし HDD1台の場合)
最大記録/配信性能	4K 12 Mbps 30 ips … 記録4台/配信4台 4K 8 Mbps 15 ips … 記録6台/配信6台 FullHD 3.6 Mbps 30 ips … 記録8台/配信8台 FullHD 1.8 Mbps 15 ips … 記録16台/配信16台 720P 2 Mbps 30 ips … 記録8台/配信8台 720P 1 Mbps 15 ips … 記録16台/配信16台
本体ライブ表示性能	(4K)は4Kモニター接続、FullHD、720Pは FullHDモニター接続) 4K … 15 ips×1 ch, 10 ips×2 ch, 5 ips×4 ch FullHD … 30 ips×3 ch, 15 ips×9 ch 720P … 30ips×8ch, 15ips×16ch
配信クライアント数	最大10クライアント
圧縮方式	JPEG/MPEG-4/H.264(映像) G.711 μ -Law(音声)
内蔵HDD容量	4 TB × 1
内蔵増設HDD	4 TB × 3 (VR-HDD514簡単装着方式)
RAID	1/5/6/10
ホットスワップ	対応(RAID設定時)
ホットスペア	対応(RAID1/5 最大1台)
操作ロック	可能
画面表示	ライブ、再生:1/4/6/9/16/36/64分割表示等
シーケンシャル表示	可能
データエクスポート	USBメモリ、DVD、BD (独自形式動画、静止画、AVI/MKV動画)
オンスクリーン表示	カメラ名、接続状態、録画状態、エラーメッ セージ、アラーム
映像検索機能	日時検索、アラーム検索、スマート検索
再生スピード	×1/4, ×1/2, ×1, ×2, ×4, ×8, ×16, コマ送り(±1フレーム)
S N M P	対応
DDNSホスト名	対応
記録時同時再生	可能
停電復帰記録	可能
タイマー記録	可能
アラーム記録	可能
動き検出機能	可能
メール通知機能	可能
カメラ交換	アーカイブデータ自動変換 (同一型番カメラのみ対応可能)
全画面表示	可能

ネットワーク端子	RJ-45×2
L A N 1	1000BASE-T/100BASE-TX (ネットワークカメラ入力用)
L A N 2	1000BASE-T/100BASE-TX (映像配信用)
映像出力	D-Sub15ピン×1(アナログ出力) HDMI(Ver1.4 Type-A)×1(デジタル出力) DisplayPort(Ver1.2)×1(デジタル出力) (4Kモニターは1台まで、FullHDモニターは2台まで接続可能)
表示解像度	1024×768, 1280×768, 1280×1024, 1600×1200, 1920×1080, 3840×2160
マイク入力	3.5 ϕ モノラルミニジャック×1
音声入力	3.5 ϕ ステレオミニジャック×1(Lchのみ有効)
音声出力	3.5 ϕ ステレオミニジャック×1(Lchのみ有効)
USB端子(TypeA)	フロント×1(USB3.0専用) リア×6(USB2.0×2, USB3.0×4) (USBメモリ、マウス、キーボード、UPS)
電源	AC100 V, 50 Hz/60 Hz
消費電流	0.9 A以下(参考値:消費電力90 W以下)
周囲温度	+5 $^{\circ}$ C~+40 $^{\circ}$ C
周囲湿度	10 %RH~80 %RH
外形寸法	幅461.2 mm×高さ44.2 mm×奥行414.3 mm
質量	約7.5 kg(HDD×1), 約9.5 kg(HDD×4)
適合カメラ	VN-V25/V225/V225VP VN-X35/X235/X235VP VN-H37/H137/H237 VN-H37B/H137B/H237B VN-H57/H157WP/H257/H257VP VN-H57B/H257VPB/H257VPC VN-H28/H128WPR/H228/H228VPR/H328 VN-H68/H168WPR/H268R/H268VPR VN-U78/U178WPR VN-H58/H158WPR/H258R/H258VPR VN-C625 VN-V685/V686B/V686WPB/V686WPC VN-H557/H657B/H657WPB VN-H678WPC/H678WPR/H678WPRS VN-H658/H658WP VN-E4B、VN-E4(映像のみ)
適合UPS	OMRON BY80S、BY50FW、 ユタカ電機製作所 YEUP-081MASW (UPS使用は必須)
適合モニター	LM-193B、LM-173B、LM-A192、LM-A172、 LM-A152、GD-W233、GD-W232、GD-W193、 GD-W192、GD-W213L、GM-552、GM-552D
動作確認済み他社モニター	PHILIPS:BDM4350 EIZO:EV3285 (2019年10月現在)
仕上(パネル面)	黒シボ焼付け塗装
適合ラックブラケット(別売)	VR-RU57Z(PS-R541用、奥行572 mm) VR-RU45Z(PA-R631/R641用、奥行454 mm)
付属品	電源コード、結束バンド×2、簡単ガイド、取扱 説明書(設置編)、キー×2、ラックマウント金具 ×2、ブラケット×2、ねじ(M5)×4、皿ねじ(M3) ×6、フット×4(追補取説は本体データ格納)

※本機器をより正確な時刻で記録するために、時刻サーバー
(NTPサーバー)のご使用をおすすめします。

本機は「高調波電流規格 JIS C61000-3-2 適合品」です。

(2019年10月初版)

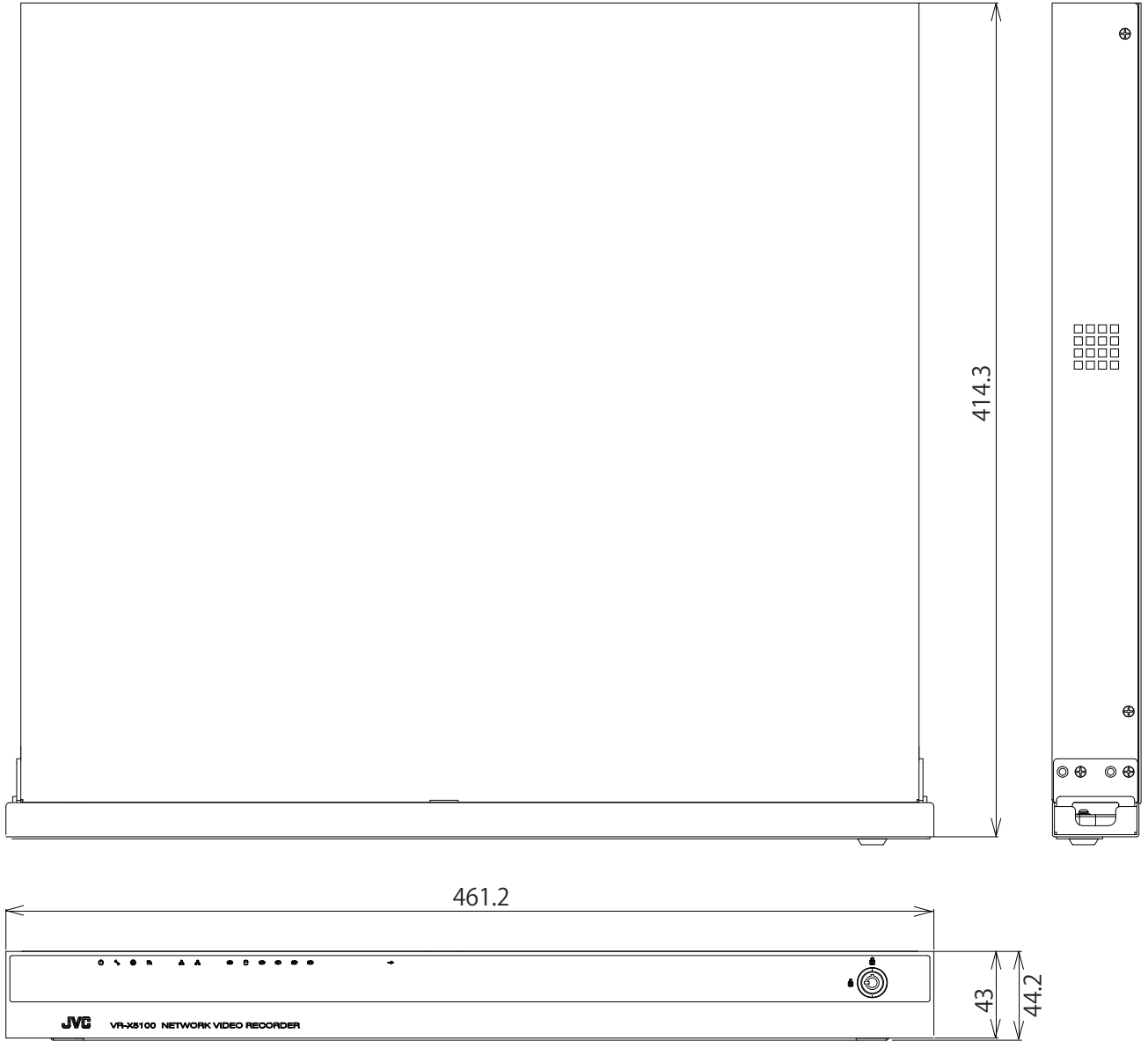
型 番	株 会 社	分 類	発 行	頁
VR-X5100	JVCケンウッド・公共産業システム	GCTV	2024年4月	1/2

ネットワークビデオレコーダー

RBSS(優良防犯機器認定制度)
認定番号:20082511-B10188

外形寸法図

単位:mm



(2019年10月初版)

型番	分類	発行	頁
VR-X5100	CCTV	2024年4月	2/2

株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム