

ION-R200

DECODER

Dual Monitor HD Video Decoder

ION-R200 は、H.264 IP カメラやエンコーダーなどのビデオソースを表示する専用の超小型ビデオ・ウォール アプライアンスです。ION-R200 は、2 つの HD モニターをサポートし、4 K 解像度でのビデオ ストリームをデコードが可能です。また、デバイスがサポートするは、複数のレイアウトとビュー デュアル モニター壁にあなたが望む方法を作成することができます。

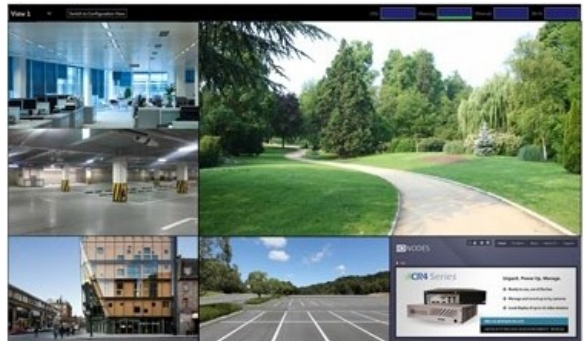


Features

- 超コンパクト設計/VESA マウント
- デュアル モニター (HDMI + ミニ DisplayPort)
- 低消費電力
- 最大 32 の IP カメラ/エンコーダをサポートしています
- Onvif カメラ探索 RTSPソース サポート
- 高性能ハードウェアによるビデオの復号化
- パフォーマンスの監視とスマート インターフェイス
- 1 x 1 から 4 x 4 の任意のレイアウト
- 最大 5 ユーザー設定可能なビューをサポートしています
- 外部コンテンツを埋め込むための web タイルをサポート

Built to last

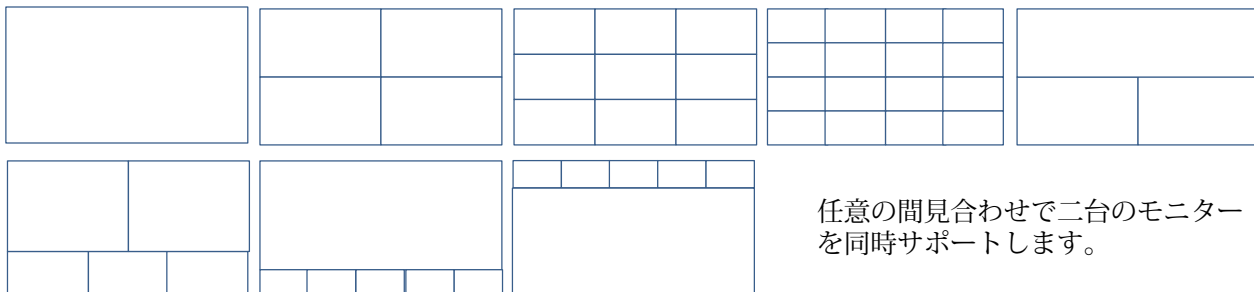
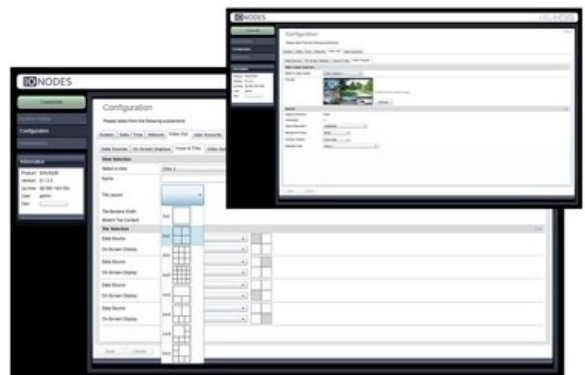
ION-R200 は、最高品質のコンポーネントを使用して設計されています。提供まで地面から構築されたソフトウェア環境、シンプルで堅牢なユーザー エクスペリエンス。システムの「読み取り専用」SSD ブートドライブとカスタム動作の一貫性と信頼性の確保と停電復帰の継続動作を保証します。



Hardware accelerated performance

最新のビデオウォール ソフトウェア プラットフォームになりますION-R200 を使用します。クイックシンクハードウェア ベース ビデオ デコード・アクセラレーション・エンジン それはIntel® CPU

H264/ 4MP@20 FPS(16 Mbps)	Single out: up to 10 streams Dual out: up to 10 streams
H264/ 1080p@30 FPS(8 Mbps)	Single out: up to 16 streams Dual out: up to 12 streams
H264/720p@30 FPS(8 Mbps)	Single out: up to 18 streams Dual out: up to 14 streams
H264/ D1/4CIF@30 FPS(3 Mbps)	Single out: up to 32 streams Dual out: up to 24 streams



任意の間見合わせで二台のモニターを同時サポートします。

ION-R200 Specifications

decoding

Dual Monitor HD Video Decoder

System

Network	1 x 10/100/1000 Base-T Ethernet port(s) RJ45 1 x 802.11ac WiFi
USB	4 x USB 3.0 (Mouse, Keyboard)
Display Outputs	1 x Full Size HDMI 1.4b 1 x Mini DisplayPort 1.2 (mDP) * Single screen: max. 4K resolution * Dual screen: max. 4K + 1080p
Boot Drive	64GB Solid State Drive (SSD)

Protocols

Networking	IPv4, UDP, TCP, IGMP, ARP, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, BONJOUR, NTP
Security	Basic / Digest Authentication, SSL

Software

Auto-Discovery	Bonjour protocol support
Web Interface	Web GUI for remote config. / maintenance
Camera Interface	Onvif discovery or Generic RTSP
Video Codecs	H.264 / MPEG-4
Data Rates	4MP@20FPS: 160 Mbps max. 1080p@30FPS: 128 Mbps max. 720p@30FPS: 144 Mbps max. 4CIF@30FPS: 96 Mbps max.
Tile Layouts	1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 1+2, 2+3, 1+5, 5+1
Views	Up to 5, user-configurable
Streams	Up to 32, max. 16 per video output
Web Tiles	Supported; max. 3 total
Visual Diagnostics	Memory, CPU, GPU, Ethernet, WiFi
On-Screen Display	Supported; max. 4 strings per OSD entry

Mechanical / Environmental

Dimensions	4.5" x 1.3" x 4.4" (W x H x D)
Power Supply	19V, 65W AC-DC power adapter (included) Multi-country AC adapter (included)
Operating Temp.	0°C to 40°C
Power Consumption	Approx. 15W
Compliance	CE, FCC, RoHS, IEC, UL, ETSI, CSA
Warranty	3 Years Standard
Accessories	VESA mounting kit (included)

ION-R200 オプション

Windows 10 タブレットからワンタッチでカメラ選択をサポートするオプションソフトウェア P/N ION-R200-TSS

希望小売価格

P/N ION-R200 ¥278,000 円
32ストリーム対応、デュアルモニターデコーダ

P/N ION-R200-TSS ¥18,000 円
(タブレットは含まれていません、一台のION-R200を制御可能です。)
タブレット別途お見積りでプリインストールして出荷されます。

その他、プログラマブルキーボード、FAコントローラーとの連携もオプションでサポートします。

