

DS-D5243U3-1V0D**43インチ UHD デコーダーモニター**

- Ultra HD 3840 × 2160 @60 Hz。
- H.265、H.264、MPEG4、MJPEG ビデオコーデックに対応
- PS、RTP (H.265、H.264、MJPEG、MPEG2-TS) に対応
- 最大 36CH のビデオデコードチャンネル
- 1画面レイアウトで最大32MPに対応
- ONVIF、RTSP カメラプロトコルに対応
- HDMI、USB 2.0、RJ45 を備えたデュアルインターフェース
- ローカルUI、Web UIに対応

・仕様

動画デコード	
動画デコード形式	H.264、H.265、Smart264、Smart265、MJPEG
デコード解像度	最大32 MP
動画デコードチャンネル数	最大36CH
動画デコード機能	1) H.264/H.265 フォーマット: 1チャンネル 32 MP/24 MP、2チャンネル 12 MP、4チャンネル 8 MP、5チャンネル 6 MP、9チャンネル 4 MP、16チャンネル 1080p、32チャンネル 720p、36チャンネル D1およびそれ以下の解像度を、30 fpsでリアルタイムにデコード可能です。 2) MJPEG形式: 1080pおよびそれ以下の解像度で、4チャンネルを25 fpsでリアルタイムデコードに対応しています。 3) HIK264形式: 720pおよびそれ以下の解像度、2チャンネルを25 fpsでリアルタイムにデコード可能です。
暗号化ストリームのデコードチャンネル	最大16CH
暗号化ストリームのデコード機能	1) H.264/H.265 フォーマット: 1 チャンネル 32 MP/24 MP、2 チャンネル 12 MP、4 チャンネル 8 MP、5 チャンネル 6 MP、9 チャンネル 4 MP、16 チャンネル 1080p、32 チャンネル 720p、36 チャンネル D1 およびそれ以下の解像度 (30 fps) のリアルタイムデコードに対応しています。 2) MJPEG形式: 1080pおよびそれ以下の解像度で、4チャンネルを25 fpsでリアルタイムデコードに対応しています。 3) HIK264形式: 720pおよびそれ以下の解像度、2チャンネルを25 fpsでリアルタイムにデコード可能です。
画面分割数	1/4/6/8/9/16/25/36
シーン数	4
シナリオ数	1
オーディオデコード	対応
ディスプレイ	
画面サイズ	43 インチ

有効表示領域	941.184 (H) mm × 529.416 (V) mm
解像度	3840 × 2160 @60 Hz
バックライト	D-LED
ピクセルピッチ	0.2451 (H)mm × 0.2451 (V) mm
輝度	300 cd/m ²
視野角	178° / 178°
色深度	8ビット+FRC
コントラスト比	4000 : 1
応答時間	6.5 ms (標準)
リフレッシュレート	60 Hz
ヘイズ	ヘイズ 25%、3H
色域	72% NTSC
信頼性	7 × 24時間
インターフェース	
映像・音声入力	HDMI 2.0 ×1
映像・音声出力	スピーカー出力 ×2 (8Ω 10W) 、ライン出力 3.5mm ×1
データ伝送インターフェース	USB 2.0 ×2、1000M LAN ×1、リレー入力 ×1、リレー出力 ×2
制御インターフェース	コンソール ×1、RS485 ×1
電源	
電源	100 ~ 240 V、50/60 Hz、最大 1.0 A
消費電力	80W以下
待機時の消費電力	≤ 0.5 W
動作環境	
動作温度	0 °C ~ 50 °C (41 °F ~ 104 °F)
動作湿度	10% ~ 90% RH (結露なし)
保管温度	-20 °C ~ 60 °C (14 °F ~ 140 °F)
保存湿度	5% ~ 90% RH (結露なし)
一般	
スピーカー	8 Ω 10 W ×2
筐体材質	プラスチック
VESA	7.87インチ ×7.87インチ
ベゼル幅	0.04インチ (上/左/右) 、0.94インチ (下)
製品外形寸法(幅 × 高さ × 奥行)	スタンドなし: 956.7 (幅) mm × 561.65 (高さ) mm × 76.06 (奥行き) mm 37.67 (幅) インチ × 22.11 (高さ) インチ × 2.99 (奥行き) インチ ベース付き: 956.7 (幅) mm × 616.21 (高さ) mm × 242.11 (奥行き) mm 37.67 (幅) インチ × 24.26 (高さ) インチ × 9.53 (奥行き) インチ

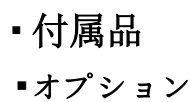
梱包寸法（幅 × 高さ × 奥行）	1073 (幅) mm × 668 (高さ) mm × 161 (奥行) mm 42.24 (幅) インチ × 26.3 (高さ) インチ × 6.34 (奥行) インチ
正味重量	6.88 ± 0.5 kg (15.93 ± 1.1 lb.)
総重量	9.77 ± 0.5 kg (22.11 ± 1.1 lb.)
梱包内容	モニター × 1、スタンド × 1、電源ケーブル × 1、HDMIケーブル (1.5 m) × 1、取扱説明書 × 1、多言語マニュアル × 1、リモコン × 1、ネジ × 6
備考	*スタンドは標準で付属しています。 *本仕様書の製品外観および仕様は、お手元の実際の製品と異なる場合があります。詳細については、お近くの販売担当者にお問い合わせください。

・物理インターフェース



インターフェース	説明	インターフェース	説明
AC	AC、100～240V、50/60Hz、最大1.0A、入力インターフェース	HDMI	HDMI 2.0 デジタル信号入力インターフェース
オーディオ出力	3.5mm オーディオ出力インターフェース	USB	USB 2.0 インターフェース
USB	USB 2.0 インターフェース	コンソール	デバッグインターフェース（ベンダーのスタッフのみが使用）
LAN	1000M BASE-Tインターフェース	リレー	リレー出力インターフェース × 2
IO	リレー出力インターフェース × 2IO	RS485	RS485制御インターフェース

・外形寸法



A schematic diagram of a beam-to-column connection. A horizontal beam is shown with a vertical column intersecting it. The top flange of the beam is spliced, with a splice plate and bolts visible. The column has a central web and two side flanges. The beam's web is also visible, passing through the column's web.