

セキュリティシステム

映像を高品位かつ確実に捉え、
より良いセキュリティ環境づくりをサポートします。



より使いやすく高画質なIPセキュリティを実現。

ネットワークカメラシステム

P.139

- ・[JVC]ネットワークカメラシステム
- ・[IDIS]ネットワークカメラ・ベーシックシステム



さまざまな設置・用途に応じてシステムを構築。

アナログカメラシステム

P.145

- ・[IDIS]アナログHDカメラシステム

IDISソフトウェア&オプション

P.147

- ・クライアントソフトウェア
- ・カメラオプション

周辺機器

P.149

- ・各種周辺機器

モニター

P.151

- ・液晶モニター

SECURITY SYSTEM

ネットワークカメラシステム

JVC

マイルストーンシステムズ社のビデオマネジメントソフトを搭載したネットワークビデオレコーダーを核に、中規模~大規模施設の統合監視システムを実現します。

VANCS
Valuable & Advanced Network Camera System

ハードウェアからソフトウェア、システムインテグレーションまでを含めた、JVCセキュリティシステムのトータルコンセプトです。

ネットワークビデオレコーダー

ネットワークビデオレコーダー

VR-X8500

オープン価格

VANCS HD

6TB
H.265/H.264
カメラ16台



4K

カメラ接続台数	16台、最大48台(カメラライセンス追加)
記録/配信性能	4K、12Mbps、30ips:記録5台/配信5台 FullHD、1.8Mbps、15ips:記録16台/配信16台
HDD容量	標準6TB(増設時最大48TB)
映像出力	DisplayPort×1、HDMI×1、VGA×1
電源	AC100V、50Hz/60Hz
消費電流/電力	1.5A以下/150W以下
外形寸法	幅446.4mm×高さ88.2mm×奥行409.3mm
質量	約9.0kg

ネットワークビデオレコーダー

VR-X5100

オープン価格

VANCS HD

4TB
H.264
カメラ8台



4K

カメラ接続台数	8台、最大32台(カメラライセンス追加)
記録/配信性能	4K、12Mbps、30ips:記録4台/配信4台 FullHD、1.8Mbps、15ips:記録16台/配信16台
HDD容量	標準4TB(増設時最大16TB)
映像出力	DisplayPort×1、HDMI×1、VGA×1
電源	AC100V、50Hz/60Hz
消費電流/電力	0.9A以下/90W以下
外形寸法	幅461.2mm×高さ44.2mm×奥行414.3mm
質量	約7.5kg

ネットワークビデオレコーダー

VR-X8100



オープン価格

VANCS HD

6TB
H.264
カメラ16台



4K

カメラ接続台数	16台、最大64台(カメラライセンス追加)
記録/配信性能	4K、12Mbps、30ips:記録5台/配信5台 FullHD、1.8Mbps、15ips:記録16台/配信16台
HDD容量	標準6TB(増設時最大48TB)
映像出力	DisplayPort×1、HDMI×1、VGA×1
電源	AC100V、50Hz/60Hz
消費電流/電力	1.5A以下/150W以下
外形寸法	幅446.4mm×高さ88.2mm×奥行409.3mm
質量	約9.0kg

■オプション

増設HDDユニット(内蔵型)

VR-HDD816(6TB)

オープン価格



増設HDDユニット(内蔵型)

VR-HDD514(4TB)

オープン価格



8ch追加カメラライセンス

VR-L08EX(VR-X8500用)

オープン価格

8ch追加カメラライセンス

VR-L08M(VR-X8100/X5100用)

オープン価格

16ch追加カメラライセンス

VR-L16EX(VR-X8500用)

オープン価格

ラックマウント金具

VR-RU57Z(奥行572mm:PS-R641用)

各オープン価格

24ch追加カメラライセンス

VR-L24EX(VR-X8500用)

オープン価格

ラックマウント金具

VRX5100RMJ(VR-X5100専用)

オープン価格

32ch追加カメラライセンス

VR-L32EX(VR-X8500用)

オープン価格

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

ネットワークカメラ

HDネットワークカメラ

VN-H58

オープン価格



電源	DC12V(PoE)
消費電流/電力	260mA/3.1W(DC12V)、60mA/2.9W(PoE)
外形寸法	幅55mm×高さ53mm×奥行110mm
質量	0.29kg
特長	●1/2.8型CMOS●H.265/H.264、JPEG●microSDカードスロット ●デイ&ナイト機能●PoE

耐衝撃ドーム型HDネットワークカメラ

VN-H258VPR

オープン価格



電源	DC12V(PoE)
消費電流/電力	600mA/7.2W(DC12V)、140mA/6.7W(PoE)
外形寸法	φ144mm×高さ118mm
質量	0.9kg
特長	●1/2.8型CMOS●H.265/H.264、JPEG●microSDカードスロット ●デイ&ナイト機能●赤外LED照射●防塵・防水(IP66)●PoE

ドーム型HDネットワークカメラ

VN-H258R

オープン価格



電源	DC12V(PoE)
消費電流/電力	370mA/4.4W(DC12V)、90mA/4.3W(PoE)
外形寸法	φ150mm×高さ118mm
質量	0.59kg
特長	●1/2.8型CMOS●H.265/H.264、JPEG●microSDカードスロット ●デイ&ナイト機能●赤外LED照射●PoE

ハウジング一体型HDネットワークカメラ

VN-H158WPR

オープン価格



電源	DC12V(PoE)
消費電流/電力	600mA/7.2W(DC12V)、140mA/6.7W(PoE)
外形寸法	幅92.5mm×高さ87mm×奥行315.5mm
質量	0.835kg
特長	●1/2.8型CMOS●H.265/H.264、JPEG●microSDカードスロット ●デイ&ナイト機能●赤外LED照射●防塵・防水(IP66)●PoE

カメラオプション

■VN-H258R/H258VPR共通

アダプタープレート

KS-B58J

オープン価格

壁面ブラケット

KS-B10J-03

オープン価格

ドームカメラ用アタッチメント

KS-B22J-01

オープン価格

■VN-H58用

トライポッドベース

TC-TRIPODJ

オープン価格

■VN-H158WPR用

ジャンクションボックス

KS-B18J

オープン価格

ネットワークカメラシステム

ネットワークカメラ

屋外HDネットワークコンビネーションカメラ

VN-H678WPC

オープン価格



電源	AC100V-200V,DC-54V(PoE++)
消費電流/電力	1900mA/110W(AC)、 940mA/51W(PoE++)
外形寸法	幅274mm×高さ456mm×奥行318mm
質量	約10.2kg
特長	●1/2.86型CMOS●フルHD●デュアルシャッターWDR●プログレッシブ●H.264/JPEG●microSDカードスロット●白色LED照射●防塵・防水(IP66)●PoE++●クワッドストリーム●光学30倍ズーム

屋外HDネットワークコンビネーションカメラ

VN-H678WPR

オープン価格



電源	AC100V-200V,DC-54V(PoE++)
消費電流/電力	1900mA/110W(AC)、 940mA/51W(PoE++)
外形寸法	幅274mm×高さ456mm×奥行318mm
質量	約10.2kg
特長	●1/2.86型CMOS●フルHD●デュアルシャッターWDR●プログレッシブ●H.264/JPEG●microSDカードスロット●デイ&ナイト機能●赤外LED照射●防塵・防水(IP66)●PoE++●クワッドストリーム●光学30倍ズーム

屋外HDネットワークコンビネーションカメラ

VN-H678WPRS

オープン価格



電源	AC100V-200V,DC-54V(PoE++)
消費電流/電力	1900mA/110W(AC)、 940mA/51W(PoE++)
外形寸法	幅274mm×高さ456mm×奥行318mm
質量	約10.2kg
特長	●1/2.86型CMOS●フルHD●デュアルシャッターWDR●プログレッシブ●H.264/JPEG●microSDカードスロット●デイ&ナイト機能●赤外LED照射●防塵・防水(IP66)●PoE++●クワッドストリーム●光学30倍ズーム●重耐塩塗装

屋外対応カメラ設置上の注意とお願い

- 浸水防止のため、施工時に接続しないケーブルも含めて絶縁テープおよび防水テープを接続部・端子部に巻いて絶縁・防水処理してください。また、ケーブルの収束部や付け根部分に、ケーブルから伝わった水が常時溜まることのないよう、U字状にたるませるなどしてください。
- ドーム型カメラは、浸水防止のため、ケーブル穴、ネジ穴、天井面と接するカメラ外周部にも防水処理してください。
- 落下防止ワイヤーは必ず取り付けください(落下防止ワイヤーは付属していません)。
- 設置作業の前に付属の取扱説明書をよく読みのおえ、作業してください。

カメラオプション

天井吊下げポール取付アダプター KS-B25J

オープン価格



天井吊下げポール WB-S684

オープン価格



ポール取付アタッチメント KS-B15J

オープン価格



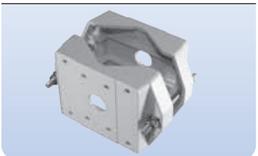
ポール取付金具 KS-B05N

オープン価格



ポール取付金具 KS-B03N

オープン価格



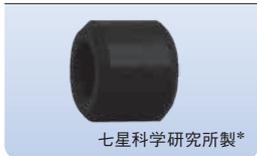
メタルコネクタ NJC-203-PF

オープン価格



ケーブルブッシング CBAS-12-7

オープン価格



*お問い合わせ先:株式会社セイシン <http://www.k-seishin.co.jp/> TEL.044-944-7544

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

レンズ

■ネットワークカメラ用レンズ

種別	変倍レンズ	望遠レンズ	変倍レンズ
型名	M13VG288IR	M13VG850IR	M13VG555IR
	オープン価格	オープン価格	オープン価格
			
	近赤外線対応	近赤外線対応	近赤外線対応
アイリス	オート(DC)	オート(DC)	オート(DC)
フォーカス	マニュアル	マニュアル	マニュアル
ズーム	変倍	変倍	変倍
焦点距離	f=2.8mm~8mm	f=8mm~50mm	f=5mm~55mm
最大口径比	F1.2	F1.6	F1.6
マウント	CS	CS	CS
至近撮像距離	0.3m	2.0m	2.0m
絞り調整	自動(F1.2~360)	自動(F1.6~360)	自動(F1.6~F360)
包括角度(水平×垂直)	100.1°×72.9°~35.8°×26.8°	33.5°×25.1°~5.6°×4.2°	56.2°×32.4°~5.5°×3.2°
外形寸法	φ43.2mm×奥行51.38mm	φ44mm×奥行73.5mm	φ44mm×奥行73.5mm
質量	70g	106g	109.6g

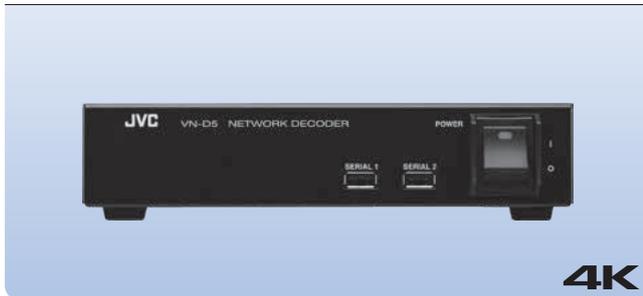
※レンズはすべて株式会社タムロン扱いです。

ネットワークデコーダー

ネットワークデコーダー

VN-D5

オープン価格



外形寸法	幅210mm×高さ44mm×奥行280mm
質量	約1.8kg
電源	AC100V, 50Hz/60Hz
消費電流/電力	1.3A/15W以下
特長	●登録カメラ台数:256台 ●映像出力:HDMI×1、音声出力:RCA×1 ●映像圧縮:H.264 High Profile/Baseline/Main Profile ●表示性能: 3,840×2,160/12Mbps/30fps ●画面表示:1/4/6/9/12/16分割

ネットワークカメラ・ベーシックシステム

セキュリティカメラ映像を「見る／撮る」というシンプルなシステム構成で実現。コストパフォーマンスに優れた高機能な映像監視ソリューションをご提供します。



Direct IP® IPの概念を排除したネットワークカメラシステムです。カメラをレコーダーに接続するだけで自動的にストリーミングが可能になります。

ネットワークビデオレコーダー ※レコーダー記録時間はp.146をご参照ください。

H.265 / H.264対応 4chネットワークビデオレコーダー

DR-2304P

オープン価格

2TB

H.265



外形寸法	幅300mm×高さ62mm×奥行231mm(突起部含まず)
質量	2.2kg(内蔵HDD×1台搭載時)
電源入力	DC12V 1.76A(ACアダプタ:100-240V, NVR用) DC48V 0.65A(ACアダプタ:100-240V, PSE用)
消費電力	最大21.12W(NVR)、最大31.2W(PSE)
特長	●4chフルHDリアルタイム録画 ●H.265 / H.264コーデックをサポート ●4ch PoEスイッチ内蔵 ●2TBハードディスク内蔵 ●HDMI / VGA同時ビデオ出力

H.265 / H.264対応 8chネットワークビデオレコーダー

DR-2308P

オープン価格

4TB

H.265



外形寸法	幅300mm×高さ62mm×奥行231mm(突起部含まず)
質量	2.3kg(内蔵HDD×1台搭載時)
電源入力	DC12V 1.76A(ACアダプタ:100-240V, NVR用) DC48V 1.1A(ACアダプタ:100-240V, PSE用)
消費電力	最大21.12W(NVR)、最大52.8W(PSE)
特長	●8chフルHDリアルタイム録画 ●H.265 / H.264コーデックをサポート ●8ch PoEスイッチ内蔵 ●4TBハードディスク内蔵 ●HDMI / VGA同時ビデオ出力

H.265 / H.264対応 16chネットワークビデオレコーダー

DR-2316P

オープン価格

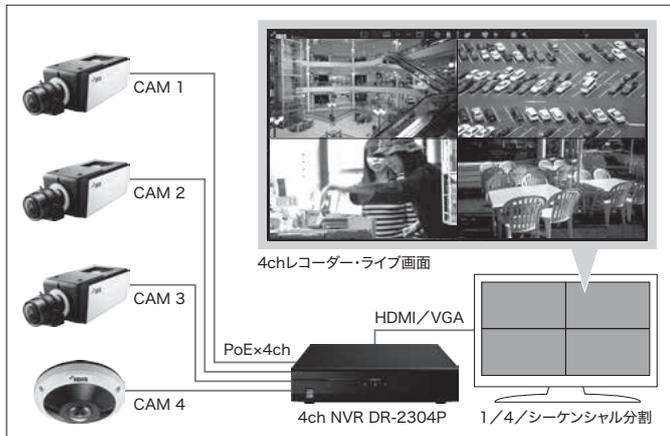
8TB

H.265

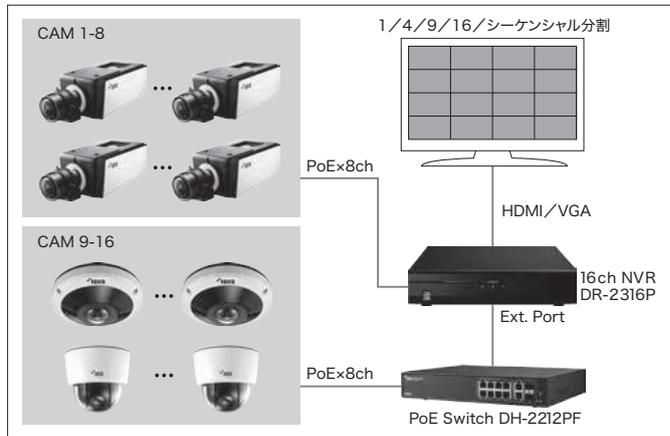


外形寸法	幅300mm×高さ62mm×奥行231mm(突起部含まず)
質量	3.1kg(内蔵HDD×2台搭載時)
電源入力	DC12V 1.76A(ACアダプタ:100-240V, NVR用) DC48V 1.1A(ACアダプタ:100-240V, PSE用)
消費電力	最大21.12W(NVR)、最大52.8W(PSE)
特長	●16chフルHDリアルタイム録画 ●H.265 / H.264コーデックをサポート ●8ch PoEスイッチ内蔵(9ch以降は外部PoEスイッチ接続) ●8TBハードディスク内蔵(4TB×2) ●HDMI / VGA同時ビデオ出力

■4chシステム構成



■16chシステム構成



壁掛け対応 4chネットワークビデオレコーダー

DR-1304P

オープン価格

1TB

H.265



外形寸法	幅205mm×高さ44.5mm×奥行216.4mm
質量	1.27kg(内蔵HDD1台搭載時)
電源入力	DC48V 1.0A(ACアダプタ:100-240V)
消費電力	最大39W(NVR)、最大30W(PSE)
特長	●4chフルHDリアルタイム録画 ●最高5メガピクセルの高解像度録画サポート ●4ch PoEスイッチを内蔵 ●1TBハードディスク内蔵 ●HDMI / VGA同時ビデオ出力

壁掛け対応 8chネットワークビデオレコーダー

DR-1308P

オープン価格

2TB

H.265



外形寸法	幅205mm×高さ44.5mm×奥行216.4mm
質量	1.31kg(内蔵HDD1台搭載時)
電源	DC54V 1.1A(ACアダプタ:100-240V)
消費電力 / 電力	最大61.6W(NVR)、最大50W(PSE)
特長	●8chフルHDリアルタイム録画 ●最高5メガピクセルの高解像度録画サポート ●8ch PoEスイッチを内蔵 ●2TBハードディスク内蔵 ●HDMI / VGA同時ビデオ出力

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

ネットワークカメラ

3Mピクセルボックス型ネットワークカメラ

DC-B3303X

オープン価格

(レンズ別売)



Direct IP

外形寸法	幅75.6mm×高さ61mm×奥行129.3mm
質量	約0.4kg
電源	DC12V / PoE (IEEE802.3af, Class3)
消費電力	最大6W
特長	●最大解像度2048×1536 30ips ●H.265, H.264, M-JPEGコーデックをサポート ●ワイドダイナミックレンジ機能搭載 ●デイ&ナイト機能 (IRカットフィルター) ●アナログモニター出力1系統
対応レンズ	DCL-M2812D

フルHD 耐衝撃 IRドーム型ネットワークカメラ

DC-D4233HRX

オープン価格



Direct IP

外形寸法	φ155mm×高さ105mm
質量	1kg
電源	DC12V / PoE (IEEE802.3af, Class3)
消費電力	12.6W (DC12V) / 11.5W (PoE)
特長	●最大フレームレート 30ips 1920×1080 (WDR) ●電動パリアフォーカルレンズ (f=2.8~12mm) ●H.265, H.264, M-JPEGコーデックをサポート ●ワイドダイナミックレンジ機能搭載 ●赤外LED照明ユニット搭載 (照射距離30m) ●IP67防塵防水対応 / IK10耐衝撃保護 ●ヒーター内蔵

フルHD 屋外対応PTZネットワークカメラ

DC-S3283WHX

オープン価格



Direct IP

外形寸法	φ200mm×高さ201mm
質量	2.45kg
電源	AC24V / PoE+ (IEEE802.3at, Class4)
消費電力	最大15.3W (ヒーターON)
特長	●最大フレームレート 30ips 1920×1080 (WDR) ●30倍光学ズーム ●電動パリアフォーカルレンズ (f=4.3~129mm) ●H.265, H.264, M-JPEGコーデックをサポート ●ワイドダイナミックレンジ機能搭載 ●IP67防塵防水対応 / IK10耐衝撃保護 ●ヒーター内蔵

フルHD屋外ハウジング一体型ネットワークカメラ

DC-T4233HRX

オープン価格



Direct IP

外形寸法	φ77mm×244.1mm (突起物および取付金具含まず)
質量	0.84kg
電源	DC12V / PoE (IEEE802.3af, Class3)
消費電力	14.5W (DC12V) / 11.1W (PoE)
特長	●最大フレームレート 30ips 1920×1080 (WDR) ●電動パリアフォーカルレンズ (f=2.8~12mm) ●H.265, H.264, M-JPEGコーデックをサポート ●ワイドダイナミックレンジ機能搭載 ●赤外LED照明ユニット搭載 (照射距離30m) ●IP67防塵防水対応 / IK10耐衝撃保護 ●ヒーター内蔵

860万画素全方位フィッシュアイネットワークカメラ

DC-Y6C16WRX

オープン価格



Direct IP

外形寸法	φ135mm×高さ56.9mm
質量	0.67kg
電源	DC12V / PoE (IEEE802.3af, Class3)
消費電力	11.3W (DC12V) / 10.6W (PoE)
特長	●最大解像度2944×2944 30ips ●魚眼レンズ搭載で360度撮影可能 ●H.265, H.264, M-JPEGコーデックをサポート ●ワイドダイナミックレンジ機能搭載 ●赤外LED照明ユニット搭載 (照射距離15m) ●IP67防塵防水対応 / IK10耐衝撃保護

■その他のユニット

8chエンコーダー

DE-1108

オープン価格



H.264

Direct IP

特長	フレームレート:30ips/ch、ビデオ入力:BNC×8
----	------------------------------

ネットワークキーボード

NK-1200

オープン価格



*ソフトウェア&カメラオプションはP.147~P.148をご参照ください。

フルHD IRドーム型ネットワークカメラ

DC-D4233RX

オープン価格



Direct IP

外形寸法	φ122mm×高さ103.4mm
質量	0.37kg
電源	DC12V / PoE (IEEE802.3af, Class3)
消費電力	12.6W (DC12V) / 11.5W (PoE)
特長	●最大フレームレート 30ips 1920×1080 (WDR) ●電動パリアフォーカルレンズ (f=2.8~12mm) ●H.265, H.264, M-JPEGコーデックをサポート ●ワイドダイナミックレンジ機能搭載 ●赤外LED照明ユニット搭載 (照射距離20m) ●屋内専用

フルHD PTZネットワークカメラ

DC-S3283FX

オープン価格



Direct IP

外形寸法	φ226.5mm×高さ224.1mm
質量	2.2kg
電源	AC24V / PoE (IEEE802.3af, Class3)
消費電力	最大12W (AC24V) / 最大10.8W (PoE)
特長	●最大フレームレート 30ips 1920×1080 (WDR) ●30倍光学ズーム ●電動パリアフォーカルレンズ (f=4.3~129mm) ●H.265, H.264, M-JPEGコーデックをサポート ●ワイドダイナミックレンジ機能搭載 ●屋内天井埋め込み専用

16chデコーダー

DD-1216

オープン価格



H.265

特長	表示:最大480ips、ビデオ出力:HDMI, VGA
----	-----------------------------

※IDISおよび製品名・製造番号の識別は、IDIS Co. Ltd.の登録商標です。IDIS以外のすべてのブランドおよび製品名は、各社の商標または登録商標です。

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

アナログHDカメラシステム



高精細なフルHD映像を、同軸ケーブル1本で長距離伝送が可能。既設NTSCカメラシステムの高画質化リニューアルなどに適したラインアップを取り揃えています。

Direct CX IDIS社のアナログHDカメラシステムの総称です。
ラインアップはフルHDスペックのカメラとレコーダーを取り揃えています。

アナログレコーダー

4chアナログフルHDレコーダー

TR-2204

オープン価格



外形寸法	幅300mm×高さ62mm×奥行231mm
質量	2.3kg(内蔵HDD×1台搭載時)
ビデオ入/出力	入力: BNC×4/出力: HDMI×1, VGA×1
電源入力	DC12V 1.3A(ACアダプタ:100~240V)
消費電力	最大15.6W

8chアナログフルHDレコーダー

TR-2508

オープン価格



外形寸法	幅300mm×高さ62mm×奥行231mm
質量	約2.5kg(内蔵HDD×1台搭載時)
ビデオ入/出力	入力: BNC×8/出力: HDMI×1, VGA×1
電源入力	DC12V 1.5A(ACアダプタ:100~240V)
消費電力	最大22.1W

16chアナログフルHDレコーダー

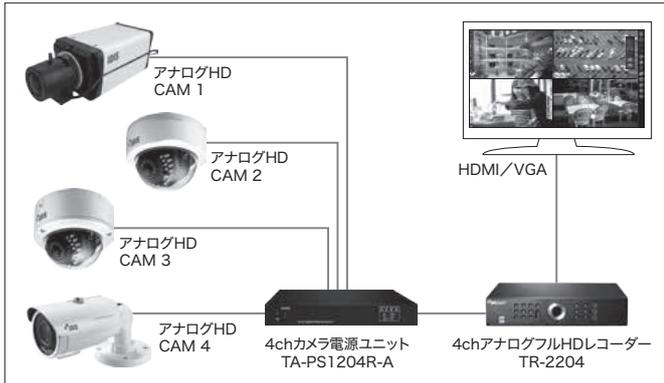
TR-4316R

オープン価格

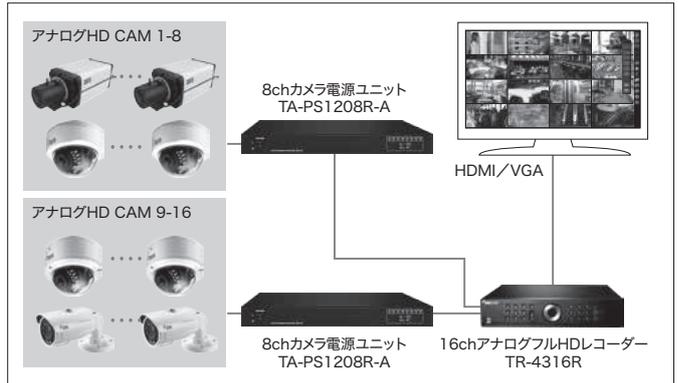


外形寸法	幅430mm×高さ88mm×奥行413mm
質量	6.9kg(内蔵HDD×2台搭載時)
ビデオ入/出力	入力: BNC×16/出力: HDMI×1, VGA×1, BNC×1(SPOT)
電源入力	AC100~240V, 2A以下
消費電力	最大76W

■4chシステム構成



■16chシステム構成



※レコーダーにネットワークでアクセスして、PCでのビューワー「IDIS WEB」やシステムソフト「IDIS Center」、モバイルアプリ「IDIS Mobile」で閲覧が可能です。

壁掛け対応 4chアナログフルHDレコーダー

TR-1204

オープン価格



外形寸法	幅205mm×高さ44.5mm×奥行223.4mm
質量	1.12kg(内蔵HDD×1台搭載時)
ビデオ入/出力	入力: BNC×4/出力: HDMI×1, VGA×1
電源入力	DC12V 3A (ACアダプタ:100~240V)
消費電力	最大10.6W

壁掛け対応 8chアナログフルHDレコーダー

TR-1208

オープン価格



外形寸法	幅205mm×高さ44.5mm×奥行223.4mm
質量	1.24kg(内蔵HDD×1台搭載時)
ビデオ入/出力	入力: BNC×8/出力: HDMI×1, VGA×1
電源入力	DC12V 3A (ACアダプタ:100~240V)
消費電力	最大13.3W

■その他のユニット

4chカメラ電源ユニット

TA-PS1204R-A(カメラ4台用、電源重量)

オープン価格



外形寸法	幅310mm×高さ44mm×奥行200mm
質量	1.75kg
電源入力	AC100~240V, 50/60Hz
電源出力	同軸DC33V
伝送距離	最大500m(5C-2V)、最大300m(3C-2V)
消費電力	最大55W

8chカメラ電源ユニット

TA-PS1208R-A(カメラ8台用、電源重量)

オープン価格



外形寸法	幅430mm×高さ44mm×奥行300mm
質量	3.4kg
電源入力	AC100~240V, 50/60Hz
電源出力	同軸DC33V
伝送距離	最大500m(5C-2V)、最大300m(3C-2V)
消費電力	最大110W

ネットワークキーボード

NK-1200

オープン価格



外形寸法	幅376.9mm×高さ95mm×奥行177.6mm
質量	1.1kg
電源	DC48V, 1A, PoE(IEEE 802.3af class0)
インターフェース	RS-485×2, Ethernet×1(RJ45, PoE)
ビデオ出力	HDMI×1, VGA×1
音声入出力	入力×1(3.5mm)、出力×1(3.5mm)

ワイヤレスシステム

マイクrophon

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

アナログカメラ

アナログフルHDボックスカメラ

TC-B4201XP

オープン価格



外形寸法	幅61mm×高さ51mm×奥行116mm
質量	0.315kg(カメラ本体)
電源	専用カメラ電源ユニットより供給(同軸重量)
消費電力	7W

アナログフルHD屋外ハウジング一体型カメラ

TC-T4223WRXP (f=2.8mm~12mm, パリフォーカルレンズ)

オープン価格



外形寸法	φ77.5mm×212mm (突起物および取付金具含まず)
質量	0.67kg
電源	専用カメラ電源ユニットより供給 (同軸重量)
消費電力	10W

アナログフルHDドームカメラ

TC-D4223RXP (f=2.8mm~12mm, パリフォーカルレンズ)

オープン価格



外形寸法	φ133mm×高さ104mm
質量	0.57kg
電源	専用カメラ電源ユニットより供給(同軸重量)
消費電力	9W

アナログフルHD屋外PTZカメラ

VTP10C5VE-S

オープン価格



外形寸法	φ140mm×高さ160.3mm
質量	約1.7kg
電源	DC12V(DC JACK)
消費電力	8.4W

アナログフルHD屋外対応ドームカメラ

TC-D4223WRXP (f=2.8mm~12mm, パリフォーカルレンズ)

オープン価格



外形寸法	φ136mm×高さ111mm
質量	0.96kg
電源	専用カメラ電源ユニットより供給(同軸重量)
消費電力	9W

アナログフルHD屋外PTZカメラ

VTP10C5VE-W

オープン価格



外形寸法	幅154mm×高さ249.7mm×奥行224.5mm
質量	約2.2kg
電源	DC12V(DC JACK)
消費電力	8.4W

レコーダー記録時間 単位:時間 ※記録時間は目安です。

DirectIPネットワークビデオレコーダー

DR-2304P(2TB)/DR-2308P(4TB)/DR-2316P(8TB)の全チャンネルに、“H.265/同じ解像度/同じフレームレート/同じ画質”でカメラ登録した場合

フレームレート	画質	解像度								
		フルHD 1,920×1,080			720p 1,280×720			全方位(940万画素) 3,200×2,944		
		ビットレート (Mbps) ※1台あたり	記録時間 (H)	記録日数 (D)	ビットレート (Mbps) ※1台あたり	記録時間 (H)	記録日数 (D)	ビットレート (Mbps) ※1台あたり	記録時間 (H)	記録日数 (D)
30ips	7(最高)	6.14	181時間	7.5日	4.10	271時間	11.3日	9.47	117時間	4.9日
	5(高)	4.78	233時間	9.7日	3.07	362時間	15.1日	7.89	141時間	5.9日
	3(標準)	3.41	326時間	13.6日	2.05	543時間	22.6日	6.31	176時間	7.3日
	2	2.73	407時間	17.0日	1.54	723時間	30.1日	5.53	201時間	8.4日
15ips	1(低)	2.05	543時間	22.6日	1.02	1,085時間	45.2日	4.74	235時間	9.8日
	7(最高)	4.36	255時間	10.6日	2.95	377時間	15.7日	6.72	165時間	6.9日
	5(高)	3.39	328時間	13.7日	2.21	503時間	21.0日	5.60	199時間	8.3日
	3(標準)	2.42	459時間	19.1日	1.47	754時間	31.4日	4.48	248時間	10.3日
10ips	1(低)	1.45	765時間	31.9日	0.74	1時間	0.0日	3.36	331時間	13.8日
	7(最高)	3.57	311時間	13.0日	2.44	455時間	18.9日	5.51	202時間	8.4日
	5(高)	2.78	400時間	16.7日	1.83	606時間	25.3日	4.59	242時間	10.1日
	3(標準)	1.99	559時間	23.3日	1.22	910時間	37.9日	3.67	302時間	12.6日
5ips	1(低)	1.19	932時間	38.9日	0.61	1,819時間	75.8日	2.76	403時間	16.8日
	7(最高)	2.46	452時間	18.8日	1.72	644時間	26.8日	3.79	293時間	12.2日
	5(高)	1.91	581時間	24.2日	1.29	859時間	35.8日	3.16	352時間	14.7日
	3(標準)	1.37	814時間	33.9日	0.86	1,289時間	53.7日	2.53	440時間	18.3日
	1(低)	0.82	1,356時間	56.5日	0.43	2,577時間	107.4日	1.89	587時間	24.4日

・カメラ台数が減る場合、「全チャンネル台数÷登録カメラ台数」(登録カメラ台数÷全チャンネル台数の逆数)を上記の記録時間に掛けることで記録時間の目安を計算できます。

例1:「DR-2316P」に10台のカメラを、“フルHD/30ips/画質:標準”で登録する場合…326H×16台/10台=522時間(約21.7日)
例2:「DR-2308P」に3台の全方位カメラを、“940万画素/15ips/画質:高”で登録する場合…199H×8台/3台=531時間(約22.1日)

DirectCXアナログフルHDレコーダー

TR-2204(3TB)/TR-4216R(12TB)/TR-4316R(12TB)の全チャンネルに、“同じ解像度/同じフレームレート/同じ画質”でカメラ登録した場合(圧縮はH.264)

フレームレート	画質	解像度								
		フルHDカメラ(設定解像度=最高) フルHD 1,920×1,080			フルHDカメラ(設定解像度=最高) 720p 1,280×720			NTSCカメラ(設定解像度=最高) 720×480		
		ビットレート (Mbps) ※1台あたり	記録時間 (H)	記録日数 (D)	ビットレート (Mbps) ※1台あたり	記録時間 (H)	記録日数 (D)	ビットレート (Mbps) ※1台あたり	記録時間 (H)	記録日数 (D)
30ips	低画質	4.1	407時間	17.0日	2.0	816時間	34.0日	2.0	816時間	34.0日
15ips		2.0	816時間	34.0日	1.0	1,633時間	68.0日	1.0	1,633時間	68.0日
10ips		1.7	980時間	40.8日	0.9	1,960時間	81.7日	0.9	1,960時間	81.7日
5ips		1.4	1,225時間	51.0日	0.7	2,450時間	102.1日	0.7	2,450時間	102.1日

・カメラ台数が減る場合、「全チャンネル台数÷登録カメラ台数」(登録カメラ台数÷全チャンネル台数の逆数)を上記の記録時間に掛けることで記録時間の目安を計算できます。

例1:「TR-4316R」に10台のカメラを、“フルHD/30ips/画質:低”で登録する場合…407H×16台/10台=651時間(約27日)
例2:「TR-2208」に3台のNTSCカメラを、“720×480/15ips/画質:低”で登録する場合…1,633H×8台/3台=4,354時間(約181日)

*ソフトウェア&カメラオプションはP.147~P.148をご参照ください。

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

IDISソフトウェア&オプション

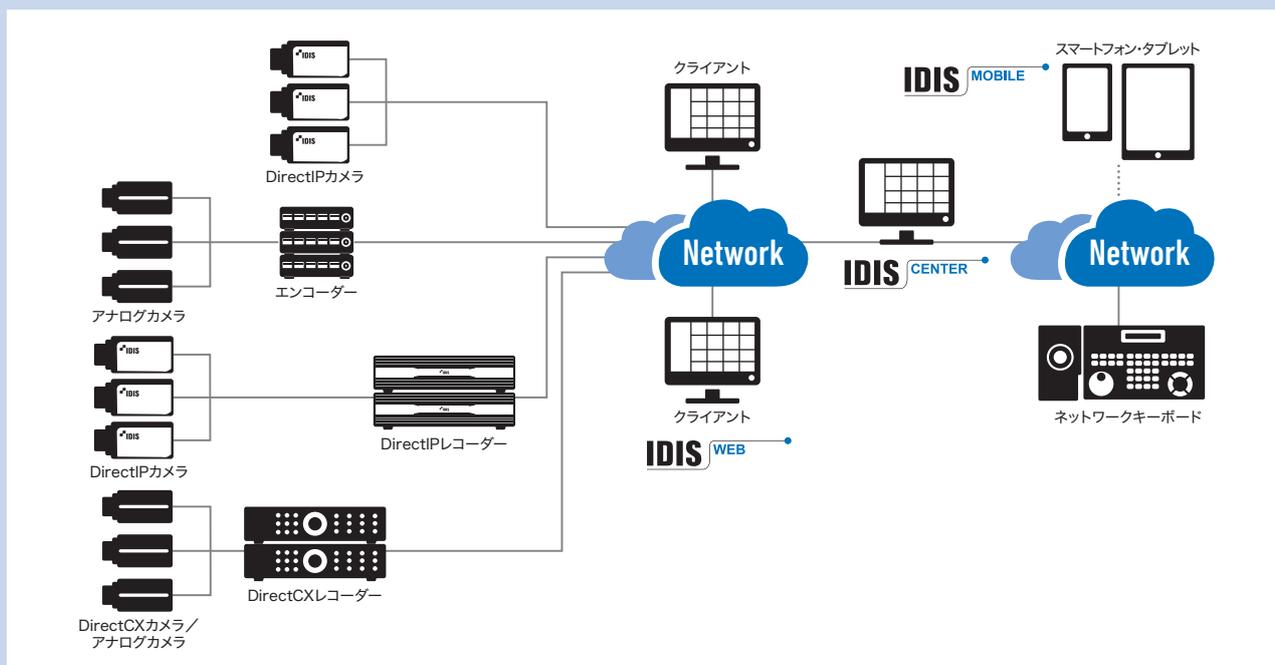
クライアントソフトウェア



IDIS CENTER

IDIS Centerは、ライブ監視・録画再生・e-マップ・状態監視デバイスなどの先進的な管理ツールを提供する集中管理ソフトウェア・ソリューションです。

■システム構成



IDIS CENTERは、IPカメラ、ビデオエンコーダー、ネットワークビデオレコーダー、アナログフルHDレコーダーを登録することでこれらのデバイスのほぼすべての機能を遠隔で操作することができます。登録できるデバイス数は最大で1,024ですが、レコーダーに接続されているカメラはカウントされません。例えば、16台のカメラを接続したレコーダーを1,024台登録した場合は、16,000台を超えるカメラの映像(ライブ・録画)を1台のPCで管理することが可能となります。



IDIS MOBILE

IDIS Mobileは、スマートフォンやタブレットから遠隔地のカメラライブ映像、録画映像の検索再生を可能にします。iOS・Androidに対応します。



IDIS WEB

IDIS Webは、インターネット経由で遠隔から映像をモニタリングし、Webブラウザでアクセスできるプログラムです。また、WebブラウザからActiveX形式でダウンロードも可能です。

※iOSは、Ciscoの米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
 ※Androidは、Google LLCの商標または登録商標です。

カメラオプション

カメラ機種									
Direct IP	DC-B3303X	DC-D4233RX	—	DC-D4233HRX	—	DC-Y6C16WRX	DC-T4233HRX	DC-S3283WHX	—
Direct CX	TC-B4201XP	—	TC-D4223RXP	—	TC-D4223WRXP	—	TC-T4223WRXP	—	VTP10C5VE-S VTP10C5VE-W
レンズ	DCL-M2812D	■	—	—	—	—	—	—	—
マウントアダプター	DA-MA2100	—	—	●	—	—	—	—	—
	DA-MA3100	—	●	—	●	●	—	—	—
	DA-MA3200	—	—	●	—	—	—	—	—
	DA-MA4100	—	●	—	●	—	—	—	—
	DA-MA4200	—	—	—	●	●	—	—	—
	DA-MA4300	—	●	—	—	—	—	—	—
アダプタープレート	DA-BM1100	—	—	—	—	—	—	●	—
ウォールマウント	DA-WM2160	—	●	—	—	—	—	—	—
	DA-WM2050	—	○	—	○	○	—	—	—
	DA-WM1400	—	—	—	—	—	—	○	—
天井吊り下げ金具	DA-CM1300	—	—	—	—	—	—	○	—
	DA-CM1500	—	—	—	—	—	—	○	—
	DA-CM2050	—	○	—	○	○	—	—	—
ポール取付金具	DA-LM2000	—	○	—	○	○	○	—	—
	DA-LM1100	—	—	—	—	—	—	○	—
壁面設置用コーナー ブラケット	DA-RM2000	—	○	—	○	○	○	—	—
	DA-RM1100	—	—	—	—	—	—	○	—
ジャンクションボックス	DA-JB2200	—	—	—	●	—	—	—	—
	DA-JB2300	—	—	—	—	—	●(DC-T)	—	—
	DA-JB4150	—	—	—	—	—	●	—	—
	DA-JB4600	—	—	—	●	●	—	—	—
チルトマウント	DA-TM4100	—	—	—	●	—	—	—	—
	DA-TM4200	—	—	—	—	●	—	—	—
サンシールド	DA-DH1100	—	—	—	—	—	—	●	—
天井埋込ブラケット	DA-FM1500	—	●	●	●	—	—	—	—
ポールマウント	VPM100	—	—	—	—	—	—	—	○(-W)
直付け		●	●	●	●	●	●	●	—

*上記オプションの●印はカメラ直接取付け、○印は天井/壁またはポールへの取付け金具となります。
また、■印のDCL-M2812D(f=2.8mm~12mm、パリアフォーカル)は、DC-B3303X用レンズです(TC-B4201XPには付属)。

DC-B3303X用レンズ DCL-M2812D オープン価格 	マウントアダプター DA-MA2100 オープン価格 	マウントアダプター DA-MA3100 オープン価格 	マウントアダプター DA-MA3200 オープン価格 	マウントアダプター DA-MA4100 オープン価格 
マウントアダプター DA-MA4200 オープン価格 	マウントアダプター DA-MA4300 オープン価格 	アダプタープレート DA-BM1100 オープン価格 	ウォールマウント DA-WM2160 オープン価格 	ウォールマウント DA-WM2050 オープン価格 
ウォールマウント DA-WM1400 オープン価格 	天井吊り下げ金具 DA-CM1300 オープン価格 	天井吊り下げ金具 DA-CM1500 オープン価格 	天井吊り下げ金具 DA-CM2050 オープン価格 	ポール取付金具 DA-LM2000 オープン価格 
ポール取付金具 DA-LM1100 オープン価格 	壁面設置用コーナー ブラケット DA-RM2000 オープン価格 	壁面設置用コーナー ブラケット DA-RM1100 オープン価格 	ジャンクションボックス DA-JB2200 オープン価格 	ジャンクションボックス DA-JB2300 オープン価格 
ジャンクションボックス DA-JB4150 オープン価格 	ジャンクションボックス DA-JB4600 オープン価格 	チルトマウント DA-TM4100 オープン価格 	チルトマウント DA-TM4200 オープン価格 	サンシールド DA-DH1100 オープン価格 
天井埋込ブラケット DA-FM1500 オープン価格 	ポールマウント VPM100 オープン価格 			

※天井加工穴径φ189±2mm

各種周辺機器

カメラオプション

※カメラ/レンズ/カメラハウジングの適合についてはセキュリティ総合カタログをご参照ください。

屋内用カメラハウジング
WB-1001

オープン価格



外形寸法	幅137mm×高さ116mm ×奥行285mm
質量	1.8kg

屋内用カメラハウジング
WB-1003

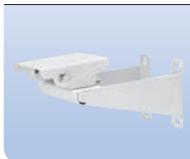
オープン価格



周囲温度	内蔵カメラの低温限界から 高温限界 マイナス10℃
外形寸法	幅110mm×高さ80mm ×奥行225mm
質量	0.7kg
推奨フィクサー	WB-3013B(天井取付)

ウォールブラケット
WB-3018 (屋外用)

オープン価格



適合機種	WB-1202 (ハウジング)
最大積載質量	4kg
質量	1.5kg
付属品	ハウジング取付ネジ (座金組込み十字穴付き 小ネジM6長さ8)

フィクサー
WB-3002B

オープン価格



(天井吊下げ用)

耐久質量	2kg以下
質量	360g

フィクサー
WB-3003B

オープン価格



耐久質量	2kg以下
質量	340g

フィクサー
WB-3013B

オープン価格



耐久質量	4kg以下
質量	240g

コントロールユニット

リモートコントロールユニット

RM-P3000

オープン価格



システムコントローラー	SW-2200
カメラ	TK-S685, TK-S686B, TK-S686WPB, TK-S9400, TK-S2401, TK-S2402, TK-S2401WP, TK-S8401, TK-S8401WP
ハードディスクレコーダー	VR-816A, VR-809A, VR-777DXB
操作カメラ台数	80台まで可(SW-2200×5接続時)
プリセット設定数	最大16,200ポジション
通信方式	RS-422A(シリアル端子)
液晶タッチパネル	付
ケーブル延長距離	最大500m(RM-P3000~SW-2200間)
電源	DC12V
消費電流	600mA
外形寸法	幅350mm×高さ110mm×奥行182mm
質量	2.0kg

その他の関連機器

ユニットケース
UC-P1012

オープン価格



EIA 2U

収納可能機器	SW-201, DU-102など(以上140mm幅) TK-A241, SW-202など(以上210mm幅)
収納可能台数	①140mm幅機器×1~3台 ②140mm幅機器×1台+ 210mm幅機器×1台 ③210mm幅機器×1~2台 上記3通りのうちいずれか1つ
ブラックパネル	70mm, 140mm, 210mm幅 ブラックパネル各1枚付属
外形寸法	幅482mm×高さ88mm×奥行101.6mm
質量	1.6kg

AC24V電源ユニット
TK-A241

オープン価格



電源出力	合計最大3.2A以下
電源	AC24V, 50Hz/60Hz, 94W(最大負荷時)
外形寸法	幅210mm×高さ93mm×奥行239mm
質量	3.5kg

液晶モニター

液晶モニター

GD-W193B

オープン価格



19型
音声対応

液晶モニター

GD-W233

オープン価格



23型
音声対応

型名	GD-W193B	GD-W233
画面サイズ	18.5V型ワイド	23V型ワイド
アスペクト比	16:9	
表示画素数	1,366ピクセル×768ピクセル(WXGA)	1,920ピクセル×1,080ピクセル(フルHD)
視野角	上下178°、左右178°(パネル標準値)	上下178°、左右178°(パネル標準値)
パネル輝度	250cd/m ² (パネル標準値)	
電源	AC100V.50Hz/60Hz	
定格電流	0.52A	0.64A
外形寸法	幅448mm×高さ309mm×奥行54.9mm(本体のみ)、 幅448mm×高さ366.5mm×奥行182mm(スタンド含む)	幅552mm×高さ353mm×奥行55.6mm(本体のみ)、 幅552mm×高さ419.2mm×奥行165mm(スタンド含む)
質量	4.3kg(本体のみ)、5.5kg(スタンド含む)	5.5kg(本体のみ)、7.2kg(スタンド含む)

液晶モニター

GD-W213L

オープン価格



21.5型
音声対応

液晶モニター

LM-173B

オープン価格



17型
音声対応

液晶モニター

LM-193B

オープン価格



19型
音声対応

型名	GD-W213L	LM-173B	LM-193B
画面サイズ	21.5V型ワイド	17V型	19V型
アスペクト比	16:9		
表示画素数	1,920ピクセル×1,080ピクセル(フルHD)	1,280ピクセル×1,024ピクセル(SXGA)	
視野角	上下160°、左右170°(パネル標準値)		
パネル輝度	250cd/m ² (パネル標準値)		
電源	AC100V.50/60Hz		
定格電流	0.47A	0.51A	0.59A
外形寸法	幅509.8mm×高さ312.8mm×奥行53.5mm(本体のみ)、 幅509.8mm×高さ351.6mm×奥行190mm(スタンド含む)	幅371.9mm×高さ317.3mm×奥行60.3mm(本体のみ)、 幅371.9mm×高さ384.2mm×奥行180mm(スタンド含む)	幅418.4mm×高さ365.1mm×奥行60.6mm(本体のみ)、 幅418.4mm×高さ412.2mm×奥行180mm(スタンド含む)
質量	2.9kg(本体のみ)、3.5kg(スタンド含む)	2.6kg(本体のみ)、3.0kg(スタンド含む)	3.2kg(本体のみ)、3.6kg(スタンド含む)

液晶モニター

LM-A153

オープン価格



15型
音声対応

液晶モニター

LM-A173

オープン価格



17型
音声対応

液晶モニター

LM-A193

オープン価格



19型
音声対応

型名	LM-A153	LM-A173	LM-A193
画面サイズ	15V型	17V型	19V型
アスペクト比	4:3		
表示画素数	1,024ピクセル×768ピクセル(XGA)	1,280ピクセル×1,024ピクセル(SXGA)	
視野角(標準値)	上下:(70°/80°)、左右:(80°/80°)	上下:(60°/80°)、左右:(80°/80°)	
パネル輝度(標準値)	1,000cd/m ²	800cd/m ²	650cd/m ²
使用電源	DC12V		
定格電流	1.9A	2.2A	2.1A
ACアダプター仕様	入力:AC100V 50Hz-60Hz/1.5A、出力:DC12V/5.0A		
外形寸法	幅340mm×高さ285mm×奥行53mm	幅372mm×高さ324mm×奥行53mm	幅420mm×高さ360mm×奥行55mm
質量	2.2kg	2.7kg	3.3kg

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

液晶マルチフォーマットモニター

DT-V17G2

オープン価格



17型
音声対応

液晶マルチフォーマットモニター

DT-V21G2

オープン価格



21型
音声対応

型名	DT-V17G2	DT-V21G2
画面サイズ	16.5V型ワイド	21.5V型ワイド
アスペクト比	16:9	
表示画素数	1,920×1,080ピクセル(フルHD)	
視野角	上下178°、左右178°(パネル標準値)	
パネル輝度	300cd/m ² (パネル標準値)	
電源	AC100V(50Hz/60Hz共用)、DC12V~17V(4pin XLRコネクター)	
定格電流	AC100V:0.55A、DC12V~17V:3.7A	AC100V:0.71A、DC12V~17V:5.0A
外形寸法	幅430mm×高さ309mm×奥行102mm(本体のみ)、 幅430mm×高さ350mm×奥行213mm(スタンド含む)	幅515mm×高さ347mm×奥行100mm(本体のみ)、 幅515mm×高さ388mm×奥行213mm(スタンド含む)
質量	5.8kg(本体のみ)、8.2kg(スタンド含む)	6.2kg(本体のみ)、8.6kg(スタンド含む)

液晶マルチフォーマットモニター

DT-V24G2

オープン価格



24型
音声対応

画面サイズ	24V型ワイド
アスペクト比	16:10
表示画素数	1,920×1,200ピクセル(WUXGA)
視野角	上下178°、左右178°(パネル標準値)
パネル輝度	400cd/m ² (パネル標準値)
電源	AC100V(50Hz/60Hz共用)
定格電流	0.85A
外形寸法	幅564mm×高さ408mm×奥行99mm(本体のみ)、 幅564mm×高さ449mm×奥行243mm(スタンド含む)
質量	7.7kg(本体のみ)、10.6kg(スタンド含む)

液晶マルチフォーマットモニター

DT-E15L4

オープン価格



15型
音声対応

液晶マルチフォーマットモニター

DT-E17L4G

オープン価格



17型
音声対応

液晶マルチフォーマットモニター

DT-E21L4

オープン価格



21型
音声対応

※マルチフォーマットモニターの仕様は製品ホームページでご確認ください。

ワイヤレスシステム

マイクホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

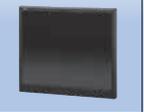
セキュリティシステム

液晶モニター 機能一覧表/オプション

液晶モニター 機能一覧表

※信号や端子などの詳細仕様については、ホームページにてご確認ください。

液晶モニター

型名	GD-W193B	GD-W233	GD-W213L	LM-173B	LM-193B	LM-A153	LM-A173	LM-A193
								
表示								
画面サイズ	18.5V型ワイド	23V型ワイド	21.5V型ワイド	17V型	19V型	15V型	17V型	19V型
アスペクト比	16:9	16:9	16:9	5:4	5:4	4:3	5:4	5:4
表示画素数	1,366×768	1,920×1,080	1,920×1,080	1,280×1,024	1,280×1,024	1,024×768	1,280×1,024	1,280×1,024
入力								
コンポジット	○(2系統)	○(2系統)	—	○	○	○ (2系統/アナログHD対応)	○ (2系統/アナログHD対応)	○ (2系統/アナログHD対応)
S-Video	—	—	—	○	○	○	○	○
RGB	○	○	○	○	○	○	○	○
HDMI	○	○	○	○	○	○	○	○
DVI-D	—	—	○	—	—	—	—	—
HD-SDI	—	—	—	—	—	—	—	—
音声	○(L/R) (RGB入力ステレオミニ)	○(L/R) (RGB入力ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)
出力								
コンポジット	○(2系統)	○(2系統)	—	○	○	○(2系統)	○(2系統)	○(2系統)
S-Video	—	—	—	—	—	—	—	—
音声	○(L/R)	○(L/R)	—	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)	○(ステレオミニ)
一般								
電源	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	ACアダプター	ACアダプター	ACアダプター
付属スタンド	○	○	○	○	○	—	—	—

液晶マルチフォーマットモニター DTVシリーズ

型名	DT-V17G2	DT-V21G2	DT-V24G2
			
表示			
画面サイズ	16.5V型ワイド	21.5V型ワイド	24V型ワイド
アスペクト比	16:9	16:9	16:10
表示画素数	1,920×1,080	1,920×1,080	1,920×1,200
入力			
コンポジット	○	○	○
S-Video	—	—	—
RGB	—	—	—
HDMI	○	○	○
DVD-I	—	—	—
3G/HD/SD-SDI	○(2系統)	○(2系統)	○(2系統)
COMPQ.(Y,PB/B-Y,PR/R-Y)	○	○	○
音声	○(2系統)	○(2系統)	○(2系統)
出力			
コンポジット	○	○	○
RGB	—	—	—
3G/HD/SD-SDI	○(2系統)	○(2系統)	○(2系統)
音声	○	○	○
一般			
電源	AC:内蔵,DC:別売	AC:内蔵,DC:別売	AC:内蔵
付属スタンド	○	○	○

モニターオプション

※各オープン価格 ※詳細については、製品仕様書にてご確認ください。

品名	型名	対応機種	備考
ラックmount金具	RK-C19W1	GD-W193*,GD-W193B*	7U
	RK-C213D1	GD-W232,GD-W233,GD-W213L,DT-V21G2	9U、角度調整可
	RK-C15L2	LM-A152,LM-A153	7U
	RK-C17D2	DT-V17G2,DT-E17L4G	7U
	RK-C17L3	LM-A172,LM-A173,LM-173B	8U、ACアダプター固定可
	RK-C19L3	LM-A192,LM-A193,LM-193B	9U、ACアダプター固定可
	壁掛け金具	TS-CV101W	GD-W、LM-シリーズ用(VESA100×100mm)
自立スタンド	TS-CV101S	LM-A152,LM-A172,LM-A192,LM-A153,LM-A173,LM-A193共用	—
アタッチメント金具	TS-C15L2	LM-A152,LM-A153	旧型LMモニター入替用
	TS-CV102W	LM-A172,LM-A192,LM-A173,LM-A193	旧型LMモニター入替用

*RK-C19W1に付属のブラックパネルは[GD-W192]専用の部品となりますので、本商品には使用しないでください。

ワイヤレスシステム

マイクホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム