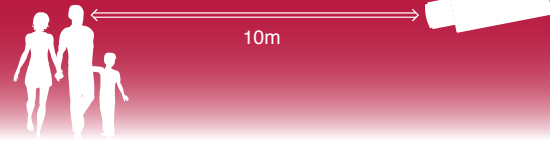


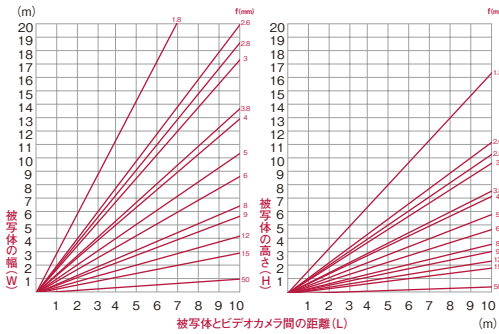
レンズの焦点距離による『見え方』の違い

レンズと被写体の距離=10mの場合



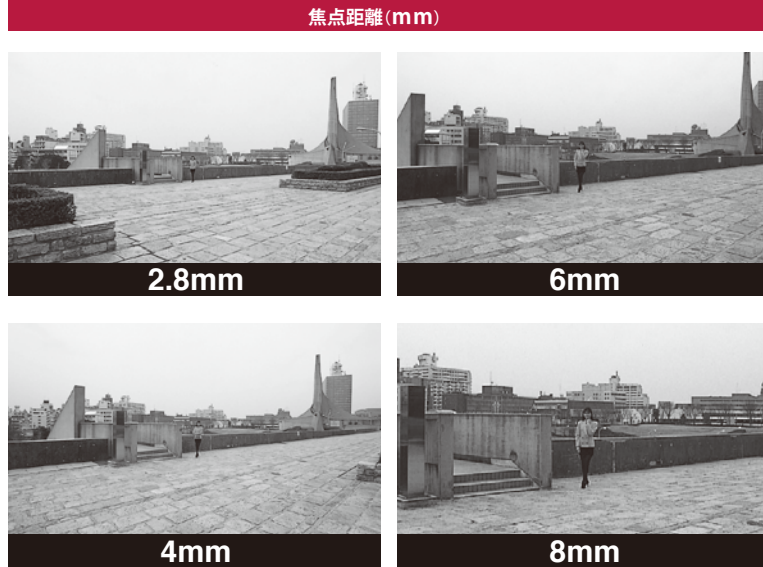
HDネットワークカメラ (VN-H68/H57B/H37B/H28)、同軸HDカメラ (TK-HS920)

16:9画角時 エンコード設定:1920×1080 (FullHD)、1280×720 (HD)



レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の幅 (m)	映る水平角度 (度)
1.8	2.93	111°
2.6	2.03	90°
2.8	1.89	86°
3	1.76	82°
3.8	1.39	69°
4	1.32	66°
5	1.06	55°
6	0.88	47°
8	0.66	36°
9	0.59	32°
12	0.44	24°
15	0.35	19°
50	0.11	6°

レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の高さ (m)	映る垂直角度 (度)
1.8	1.65	79°
2.6	1.14	59°
2.8	1.06	55°
3	0.99	52°
3.8	0.78	42°
4	0.74	40°
5	0.59	33°
6	0.50	27°
8	0.37	21°
9	0.33	18°
12	0.25	14°
15	0.20	11°
50	0.06	3°



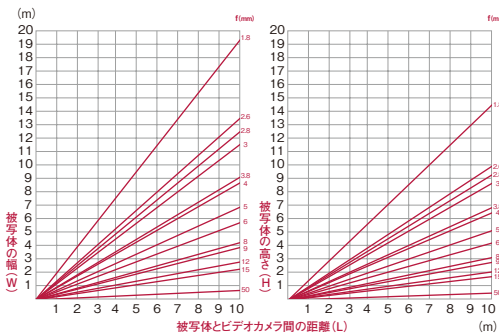
$W = \frac{5.3}{f} \times L$
 $H = \frac{3.0}{f} \times L$

VN-H68/H57B/H37B
 $W = \frac{5.1}{f} \times L$
 $H = \frac{2.9}{f} \times L$

VN-H28
 $W = \frac{5.4}{f} \times L$
 $H = \frac{3.0}{f} \times L$

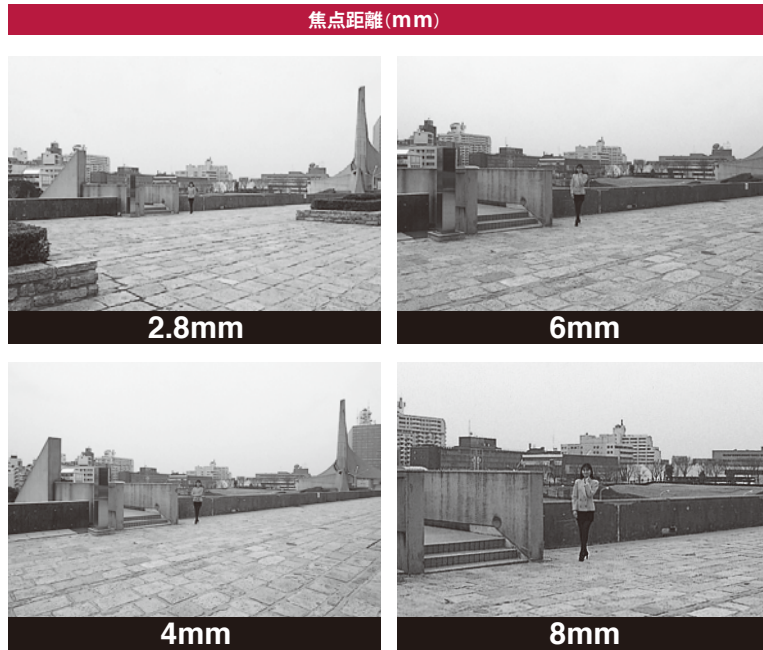
TK-HS920
 $H = W \times 9/16$
 $W = \text{映る範囲の幅 (m)}$
 $H = \text{映る範囲の高さ (m)}$
 $f = \text{使用レンズの焦点距離 (mm)}$
 $L = \text{カメラと被写体の距離 (m)}$

4:3画角時 エンコード設定:1280×960 (Quad VGA)、640×480 (VGA)、320×240 (QVGA)



レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の幅 (m)	映る水平角度 (度)
1.8	1.96	89°
2.6	1.35	69°
2.8	1.26	64°
3	1.17	60°
3.8	0.93	49°
4	0.88	47°
5	0.70	38°
6	0.59	32°
8	0.44	24°
9	0.39	22°
12	0.29	16°
15	0.23	13°
50	0.07	4°

レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の高さ (m)	映る垂直角度 (度)
1.8	1.47	72°
2.6	1.02	53°
2.8	0.94	50°
3	0.88	47°
3.8	0.69	38°
4	0.66	36°
5	0.53	29°
6	0.44	24°
8	0.33	18°
9	0.29	16°
12	0.22	12°
15	0.18	10°
50	0.05	3°



$W = \frac{3.5}{f} \times L$
 $H = \frac{3.0}{f} \times L$

VN-H68/H57B/H37B
 $W = \frac{3.8}{f} \times L$
 $H = \frac{2.9}{f} \times L$

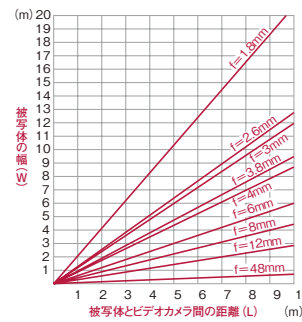
VN-H28
 $W = \frac{4.0}{f} \times L$
 $H = \frac{3.0}{f} \times L$

TK-HS920
 $H = W \times 3/4$
 $W = \text{映る範囲の幅 (m)}$
 $H = \text{映る範囲の高さ (m)}$
 $f = \text{使用レンズの焦点距離 (mm)}$
 $L = \text{カメラと被写体の距離 (m)}$

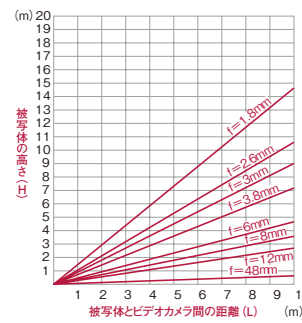
●写真は被写体とカメラとの距離を10mとした時のイメージです。
 ●モニターの撮像範囲(幅、高さ、角度)は、データより10%程度マイナスとなります。
 ●広角レンズは歪により実際に映る角度は計算値より広くなります。

アナログNTSCカメラ

1/4型レンズ



レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の幅 (m)	映る水平角度 (度)
1.8	2.00	90°
2.6	1.38	69°
3	1.20	62°
3.8	0.95	51°
4	0.90	49°
6	0.60	33°
8	0.45	25°
12	0.30	17°
48	0.08	4.3°



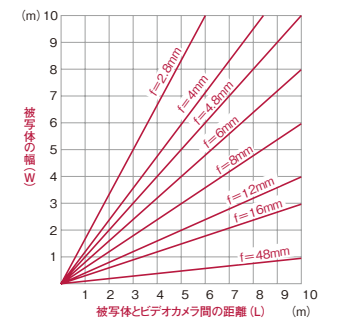
レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の高さ (m)	映る垂直角度 (度)
1.8	1.50	74°
2.6	1.04	55°
3	0.90	49°
3.8	0.71	39°
4	0.68	37°
6	0.45	25°
8	0.34	19°
12	0.23	13°
48	0.06	3.2°

$W = \frac{3.6}{f} \times L$
 $H = \frac{2.7}{f} \times L$
 $(H = W \times 3/4)$

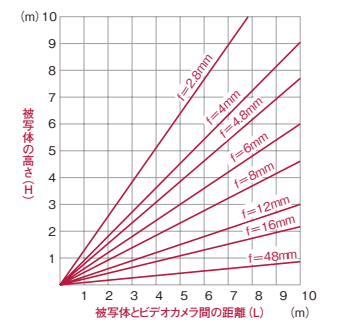
$W = \text{映る範囲の幅 (m)}$
 $H = \text{映る範囲の高さ (m)}$
 $f = \text{使用レンズの焦点距離 (mm)}$
 $L = \text{カメラと被写体の距離 (m)}$

●写真は被写体とカメラとの距離を10mとした時のイメージです。●モニターの撮像範囲(幅、高さ、角度)は、データより10%程度マイナスとなります。●広角レンズは歪により実際に映る角度は計算値より広くなります。

1/3型レンズ



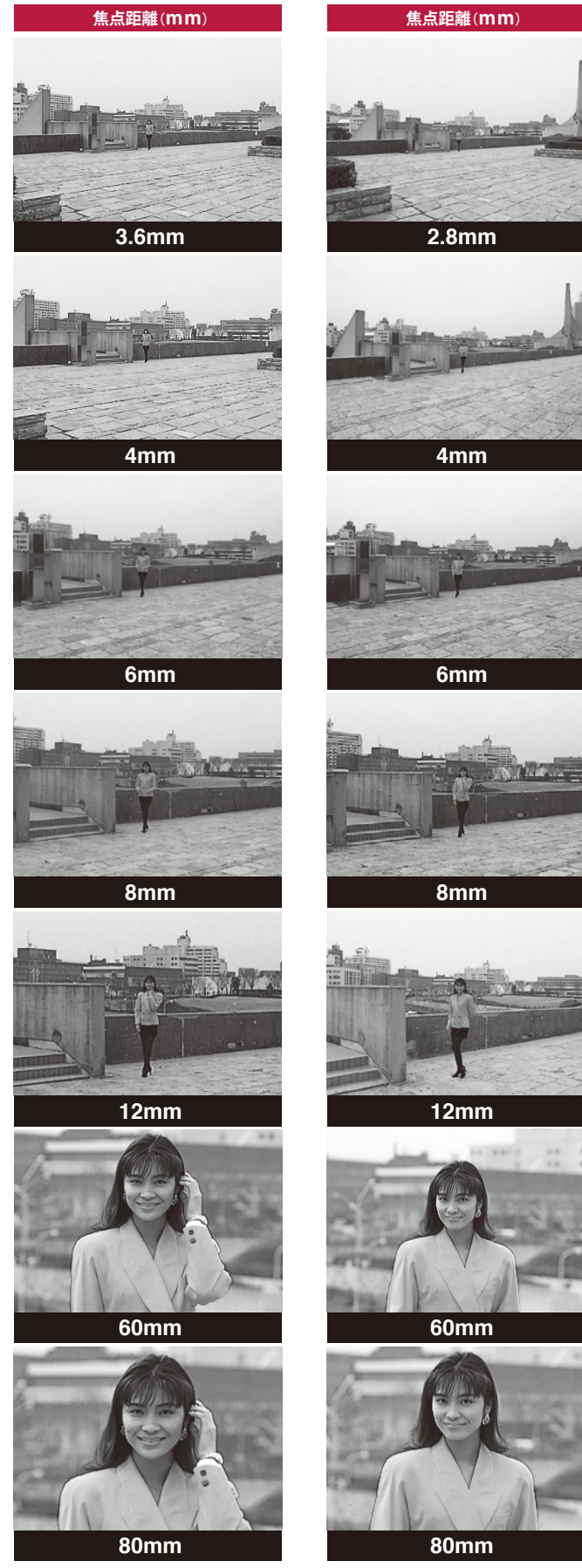
レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の幅 (m)	映る水平角度 (度)
2.8	1.71	81°
4	1.2	62°
4.8	1.0	53°
6	0.8	44°
8	0.6	33°
12	0.4	23°
16	0.3	17°
48	0.1	6°



レンズ焦点距離 (mm)	映る範囲の高さ (m)	映る垂直角度 (度)
2.8	1.29	66°
4	0.9	48°
4.8	0.75	41°
6	0.6	33°
8	0.45	25°
12	0.3	17°
16	0.23	13°
48	0.08	5°

$W = \frac{4.8}{f} \times L$
 $H = \frac{3.6}{f} \times L$
 $(H = W \times 3/4)$

$W = \text{映る範囲の幅 (m)}$
 $H = \text{映る範囲の高さ (m)}$
 $f = \text{使用レンズの焦点距離 (mm)}$
 $L = \text{カメラと被写体の距離 (m)}$



■4Kネットワークカメラ専用レンズ

種別	変倍レンズ	望遠レンズ	変倍レンズ
型番	M118VG413IRCS	M118VG1250IR	DV2.2x4.1SR4A-SA2L



希望小売価格(税抜き)	オープン価格	オープン価格	オープン価格
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=4mm~13mm	f=12mm~50mm	f=4.1mm~9mm
最大口径比	F1.5	F1.4	F1.6
マウント	CS	CS	CS
至近撮像距離	0.3m	1.0m	0.3m
絞り調整	自動(F1.5~Close)	自動(F1.4~360)	自動(F1.6~360)
包括角度(水平×垂直)	85.0°×46.9°~27.0°×15.2°	27.8°×15.6°~7.0°×3.9°	83.1°×46.3°~37.9°×21.3°
外形寸法(m m)	φ64.5×D88.7	φ51×D79.5	φ65.2×D66.6
質量	172g	130g	135g

《レンズとカメラの適合》

	VN-U78	VN-H68 VN-H28 VN-H37B VN-H57B TK-HS920	TK-S9200 TK-C9200 TK-WD9600	TK-S9300 TK-C9300 TK-E9300 TK-S9400
M118VG413IRCS	○	×	×	×
M118VG1250IR	○	×	×	×
DV2.2x4.1SR4A-SA2L	○	×	×	×
M13VG288IR	×	○	○	○
M13VG850IR	×	○	○	○
YV2.8x2.8SR4A-SA2L	×	○	○	○
M13VG550	×	×	○	×
13VG308ASIRII	×	×	○	○
13FG08IR	×	×	○	○
13FG04IR	×	×	○	○
13VG550ASII	×	×	○	×
13VG20100AS	×	×	○	×

■ネットワーク/同軸HD/アナログカメラ兼用レンズ

種別	変倍レンズ	望遠レンズ	変倍レンズ	望遠レンズ
型番	M13VG288IR	M13VG850IR	YV2.8x2.8SR4A-SA2L	M13VG550



希望小売価格(税抜き)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
アイリス	オート(DC)	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	マニュアル
ズーム	変倍	変倍	変倍	変倍
焦点距離	f=2.8mm~8mm	f=8mm~50mm	f=2.8mm~8mm	f=5mm~50mm
最大口径比	F1.2	F1.6	F1.3	F1.4
マウント	CS	CS	CS	CS
至近撮像距離	0.3m	2.0m	0.3m	1m
絞り調整	自動(F1.2~360)	自動(F1.6~360)	自動(F1.3~360)	自動(F1.4~360)
包括角度(水平×垂直)	100.1°×72.9°~35.8°×26.8°	33.5°×25.1°~5.6°×4.2°	111.8°×59.19°~38.27°×21.35°	53.8°×40.3°~5.5°×4.2°
外形寸法(m m)	φ43.2×D51.38	φ44×D73.5	φ40.8×D49.0	φ46×D60.2
質量	70g	106g	60g	77g

■アナログカメラ専用レンズ

種別	変倍レンズ	標準レンズ	広角レンズ	望遠レンズ	超望遠レンズ
型番	13VG308ASIRII	13FG08IR	13FG04IR	13VG550ASII	13VG20100AS



希望小売価格(税抜き)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
アイリス	オート(DC)	オート(DC)	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	マニュアル	マニュアル
ズーム	変倍	固定	固定	変倍	変倍
焦点距離	f=3.0mm~8mm	f=8mm	f=4mm	f=5mm~50mm	f=20mm~100mm
最大口径比	F1.0	F1.2	F1.2	F1.4	F1.6
マウント	CS	CS	CS	CS	CS
至近撮像距離	0.2m	0.2m	0.2m	0.3m	1.0m
絞り調整	自動(F1.0~360)	自動(F1.2~360)	自動(F1.2~360)	自動(F1.4~360)	自動(F1.6~360)
包括角度(水平×垂直)	92.5°×68.0°~35.7°×26.8°	34.5°×25.7°	65.6°×49.7°	53.6°×40.3°~5.6°×4.2°	13.6°×10.2°~2.8°×2.1°
外形寸法(m m)	φ33×D40.2	φ34×D34.7	φ34×D34.7	φ40×D59.2	φ49×D110
質量	45g	43g	40g	84g	156g

●注意 ●水滴が付着する環境で使用する場合、レンズガラス表面のコート膜がはく離し、レンズが曇ることがあります。そうした環境では「防塵フィルターを装着する」、「カメラハウジングを使用する」などの対策を講じてください。●本ページ掲載の幹旋商品の詳細については、各社のホームページをご確認ください。また、保証については各社の保証内容となります。

※DV2.2x4.1SR4A-SA2L/YV2.8x2.8SR4A-SA2Lは富士フイルム株式会社扱い、その他のレンズはすべて株式会社タムロン扱いです。

お問い合わせ先:株式会社タムロン <http://www.tamron.biz/data/ipcctv/index.html> TEL.048-684-9129 特機事業本部

お問い合わせ先:富士フイルム株式会社 <http://fujifilm.jp/business/material/cctv/> 光学・電子映像事業部

設置金具・スモークカバーの適合

	ドーム型	耐衝撃・屋外ドーム型	屋外ハウジング型	PTZ	PTZ	屋外ハウジング型PTZ	屋外用PTZ
壁面ブラケット KS-B10J-02 オープン価格 P12/13/14/47/63	○	○	○	○	○	○	○
壁面ブラケット KS-B20J-02 オープン価格 P13/15/18/47/62	○	○	○	○	○	○	○
壁面ブラケット KS-B30J-01 オープン価格 P12	○	○	○	○	○	○	○
天井吊下げアタッチメント KS-B22J-01 オープン価格 P13/15/47/62	○	○	○	○	○	○	○
天井吊下げアタッチメント KS-B24J オープン価格 P12/47	○	○	○	○	○	○	○
天井吊下げボール KS-H80J オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
天井吊下げボール取付アダプター KS-B25J(樹脂塗装) オープン価格 P16	○	○	○	○	○	○	○
ボール取付アタッチメント KS-B08J-02 オープン価格 P11/12/13/14/17/19/47/64/72	○	○	○	○	○	○	○
ボール取付アタッチメント KS-B15J(樹脂塗装) オープン価格 P16	○	○	○	○	○	○	○
壁面コーナブラケット KS-B11J オープン価格 P14/17/19/47/72	○	○	○	○	○	○	○
壁面アタッチメント KS-B68J オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
ボール取付金具 KS-B03 オープン価格 P14/15/6/113/115	○	○	○	○	○	○	○
ボール取付金具 KS-B05 オープン価格 P14/15/6/113/115	○	○	○	○	○	○	○
天井埋込みブラケット WB-S52J オープン価格 P62	○	○	○	○	○	○	○
スモークカバー TK-SMK2J オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
スモークカバー TK-SMK2WPJ オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
スモークカバー TK-SMK5J オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
スモークカバー TK-SMK6J オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
スモークカバー TK-SMK6WPJ オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
スモークカバー TK-SMK228J オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
スモークカバー TK-SMK228VPJ オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
親水コーティングドームカバー TK-SSC6WPJ オープン価格	○	○	○	○	○	○	○
球形ドームカバー TK-KYUCOVERJ オープン価格	○	○	○	○	○	○	○

※商品・仕様については『お問い合わせ先』の各社まで。購入や価格については弊社までお問い合わせください。
●在庫限り商品です。●本カタログ掲載商品の価格は税抜価格にて表記しています。●オープン価格の製品は希望小売価格を定めていません。

屋内用カメラハウジング WB-1001 希望小売価格12,800円(税抜き)



外形寸法・質量:幅137×高さ116×奥行285mm、1.8kg 仕上:マンセル5Y6/1近似(ライトグレー)、前面/透明アクリルに黒色シルク印刷

屋内用カメラハウジング WB-1003 希望小売価格18,000円(税抜き)



周囲温度:内蔵カメラの低温限界から高温限界-10℃ 外形寸法・質量:幅110×高さ80×奥行225mm、0.7kg 仕上:マンセル4Y8/0.9近似(アイボリー)、前面/透明アクリルに黒色印刷 適合ラックマウント金具:ブラケット×1、カメラ取付ネジ×1

フィクサー(天井吊下げ用) WB-3002B 希望小売価格7,000円(税抜き)



耐久質量:2kg以下 質量:360g

フィクサー WB-3003B 希望小売価格7,000円(税抜き)



耐久質量:2kg以下 質量:340g

フィクサー WB-3004B 希望小売価格11,000円(税抜き)



耐久質量:5kg以下 質量:890g

フィクサー(天井吊下げ用) WB-3013B 希望小売価格3,800円(税抜き)



耐久質量:4kg以下 質量:240g

ウォールブラケット(屋外用) WB-3018 希望小売価格26,500円(税抜き)



適合機種:WB-1202 最大積載質量:4kg 材質:圧延銅板 仕上:マンセル4Y8/0.9近似(アイボリー)

ハウジング取付台(屋外用) WB-3017 希望小売価格15,000円(税抜き)



適合機種:WB-1502、WB-3016 角度設定:H±90°、V+20°~-60° 質量:1.1kg 材質:ステンレス鋼板 仕上:マンセル4Y8/0.7近似(アイボリー)

■カメラハウジングとレンズ+カメラの適合

	VN-U78 VN-H68		VN-H28 VN-H57B VN-H37B		TK-S9200 TK-C9200 TK-WD9600		TK-S9300 TK-C9300 TK-E9300 TK-S9400		TK-HS920	
	WB-1001	WB-1003	WB-1001	WB-1003	WB-1001	WB-1003	WB-1001	WB-1003	WB-1001	WB-1003
M118VG413IRCS	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
M118VG1250IR	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
DV2.2x4.1SR4A-SA2L	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
M13VG288IR	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×
M13VG850IR	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
YV2.8X2.8SR4A-SA2	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×
M13VG550	×	×	×	×	○	○	×	×	×	×
13VG308ASIRII	×	×	×	×	○	○	○	○	×	×
13FG08IR	×	×	×	×	○	○	○	○	×	×
13FG04IR	×	×	×	×	○	×	○	×	×	×
13VG550ASII	×	×	×	×	○	○	×	×	×	×
13VG20100AS	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

※VN-U78/H68対応ハウジングはKS-1201/1501/2001(株式会社セイシン扱い)です。

AC24V電源ユニット TK-A241 希望小売価格45,000円(税抜き)



電源出力:AC24V、50Hz/60Hz、最大合計3.2A 電源:AC100V、50Hz/60Hz 消費電力:94W(最大負荷時) 寸法・質量:幅210×高さ93×奥行239mm、3.5kg 仕上:マンセル3Y6/0.6近似(ライトグレー) 適合ラックマウント金具:UC-P1012(EIA 2U/別売)

AC100V/パワーコントローラー PS-P32-H 希望小売価格58,000円(税抜き)




AC100V入力:20Aサーキットブレーカー×1 AC100V出力:スイッチ連動9(合計最大10A×3)、スイッチ非連動(合計最大15A)、(全アウトレット合計最大20A) 外部起動端子:3P端子板×1回路、外部起動端子:外部起動用メーク接点、外部表示用DC出力(LED点灯用):DC2.5V、20mA(外部起動スイッチに連動) 連結起動端子:2Pモレックス×2 自動遅延電源ON回路:付 非常時遮断回路:付 質量:3.8kg 仕上:ライトグレー半艶焼付塗装(マンセル3Y6/0.6近似)

DC12Vカメラ電源<株式会社ダイワインダストリー扱い>

お問い合わせ先:株式会社ダイワインダストリー <http://www.daiwa-industry.co.jp/>

DC12Vカメラ電源 PS-2520 希望小売価格27,000円(税抜き)



DC12V出力、連続5Aに対応。シンプル&コンパクト設計。
10系統のDC12V出力端子と2系統のAC100Vコンセントを装備。
定格以上の電流が流れた場合に電源を自動遮断する保護回路を搭載。自動遮断後は電源を一旦OFFし、再度ONで自動復帰。

出力電圧:DC12V 出力電流:5A 消費電力:110W(連続DC12V/5A時) 電源:AC90~120V 50/60Hz 動作温度:-10℃~40℃ 外形寸法・質量:幅167×高さ54×奥行157mm、1.12kg

ケーブル/アダプター<株式会社東通販扱い>

お問い合わせ先:株式会社東通販 <https://www.totsuhan.co.jp/> TEL.03-3255-1051 営業部

■映像ケーブル ■音声ケーブル

BNCプラグ/RFケーブル **VK-VB05~30** オープン価格

BNC⇄RCAプラグ/RFケーブル **VK-VBR05~30** オープン価格

RCAプラグ/RFケーブル **VK-VR05~30** オープン価格

RCA赤白×2(金メッキ)ケーブル **VK-OD1~30** オープン価格

品番	長さ
VK-VB05	0.5m
VK-VB1	1m
VK-VB2	2m
VK-VB3	3m
VK-VB5	5m
VK-VB7	7m
VK-VB10	10m
VK-VB20	20m
VK-VB30	30m

品番	長さ
VK-VBR05	0.5m
VK-VBR1	1m
VK-VBR2	2m
VK-VBR3	3m
VK-VBR5	5m
VK-VBR7	7m
VK-VBR10	10m
VK-VBR20	20m
VK-VBR30	30m

品番	長さ
VK-VR05	0.5m
VK-VR1	1m
VK-VR2	2m
VK-VR3	3m
VK-VR5	5m
VK-VR7	7m
VK-VR10	10m
VK-VR20	20m
VK-VR30	30m

品番	長さ
VK-OD1	1m
VK-OD2	2m
VK-OD3	3m
VK-OD5	5m
VK-OD10	10m
VK-OD20	20m
VK-OD30	30m


■変換・中継アダプター

BNCプラグ⇄RCAプラグ変換用 **BS-365** オープン価格

RCAプラグ⇄BNCプラグ変換用 **BS-631** オープン価格

BNCプラグコード中継用 **BS-660** オープン価格

BNCプラグ⇄BNCL型変換用 **BNC-LPJ** 希望小売価格600円(税抜き)



ミニラックケース PA-R631B
EIA 31U



ユニット取付寸法:1379mm(EIA 31ユニット) ユニット取付最小間隔:44mm 寸法・質量:幅570×高さ1503×奥行454mm、約40kg 仕上:アイボリー半艶焼付塗装(マンセル25Y9/1近似)

標準ラックケース PA-R641B
EIA 41U



ユニット取付寸法:1826mm(EIA 41ユニット) ユニット取付最小間隔:44mm 寸法・質量:幅570×高さ2000×奥行454mm、約55kg 仕上:アイボリー半艶焼付塗装(マンセル25Y9/1近似)

標準ラックケース PS-R541
EIA 41U



ユニット取付寸法:1826mm(EIA 41ユニット) ユニット取付最小間隔:44mm 寸法・質量:幅570×高さ2000×奥行572mm、60kg 仕上:ディープグレー半艶レーザー焼付塗装(マンセル1Y2/0.2近似)

システムラック PS-R30
EIA 7U+17U



ユニット取付寸法:前面/EIA 17U、天面/EIA 7U 寸法・質量:幅556×高さ1043×奥行580mm、35.5kg 仕上:前面/黒色サランネット張り(マンセルN1近似)、側面/ダークグレー化粧シート貼り(マンセルN3.5近似)、その他/黒色焼付塗装(マンセルN1近似)

システムラックケース〈バルバーニ製〉 LK-FR40
EIA 30U



ユニット取付寸法:上部10U(奥行415mm)、下部14U(奥行531.5mm)、水平操作部6U(奥行185mm) ユニット取付最小間隔:44.5mm 使用キャスター:φ75mm×4(操作面側の2個はストッパー付) 寸法・質量:幅547×高さ1510×奥行745mm、45.7kg 仕上(主要部):ウレタンエナメル塗装(黒色)

PA-R631/R641/PS-R541用オプション PS-RU40
ファンユニット(低騒音タイプ)




電源:AC100V、50Hz/60Hz(3m電源コード付) 消費電力:28W 最大風量:5.8m³/min 騒音:37dB 外形寸法・質量:315×260×96mm 1.6kg
※本ユニット取付時は、ラック最上部にEIA1Uのブランクパネルが必要です。※CRTモニターと本機を設置した場合、画面が乱れることがあります。目安としてモニターと本機をEIA10U(444mm)以上離して設置してください。

ファンユニット PS-R413B




電源:AC100V、50Hz/60Hz(3m電源コード付) 消費電力:15W 最大風量:2.6m³/min 騒音:42ホン 外形寸法・質量:119.5×119.5×38mm、540g

ブランクパネル PA-U1
EIA 1U




質量:270g 仕上:ライトグレー半艶焼付塗装(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似)

ブランクパネル PA-U2
EIA 2U



質量:460g 仕上:ライトグレー半艶焼付塗装(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似)

ブランクパネル PA-U3
EIA 3U



質量:650g 仕上:ライトグレー半艶焼付塗装(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似)

ブランクパネル PA-U1V
EIA 1U



質量:200g 仕上:ライトグレー半艶焼付塗装(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似)

ブランクパネル PS-RU01
希望小売価格4,000円(税抜き)
EIA 1U



質量:270g 仕上:黒半艶焼付塗装

ブランクパネル PS-RU02
希望小売価格4,500円(税抜き)
EIA 2U



質量:460g 仕上:黒半艶焼付塗装

ブランクパネル PS-RU03
希望小売価格5,000円(税抜き)
EIA 3U



質量:650g 仕上:黒半艶焼付塗装

ベンチレートパネル PS-RU01V
希望小売価格5,000円(税抜き)
EIA 1U



質量:200g 仕上:黒半艶焼付塗装

システムラックケース LK-FR40 お問い合わせ先:株式会社バルバーニ TEL.0538-23-6653

ユニットケース UC-P1012
希望小売価格15,000円(税抜き)
EIA 2U



収納可能機器:DU-102/501など(140mm幅)、VN-D4HD/TK-A241など(210mm幅) 収納可能台数:140mm幅機器×1~3台/140mm幅機器×1台+210mm幅機器×1台/210mm幅機器×1~2台、のうちいずれか1つ 付属ブランクパネル:70mm、140mm、210mm幅ブランクパネル各1枚 マウントサイズ:EIA2U 寸法・質量:幅482×高さ88×奥行101.6mm、1.6kg 仕上:マンセル3Y6/0.6近似(ライトグレー) 付属品:ラック取付ネジ×4

ラックマウント金具 PA-U01 オープン価格
EIA 1U



適合機種:TK-U1006、VN-E4B マウントサイズ:EIA1U 質量:320g 材質:SPCC鋼板t=1.6 仕上:ライトグレー塗装(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似) 付属品:M4タッピングねじ×4、ラックマウント用M5ねじ×4

ラックマウント金具 PA-U11 オープン価格
EIA 1U



適合機種:TK-U1006×2台、VN-E4B×2台 マウントサイズ:EIA1U 質量:120g 材質:SPCC鋼板t=1.6 仕上:ライトグレー塗装(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似) 付属品:M4タッピングねじ×4、ラックマウント用M5タッピングねじ×4

ラックマウント金具 VN-RU01 オープン価格
EIA 1U




適合機種:VN-D5 マウントサイズ:EIA1U 質量:320g 材質:SPCC鋼板t=1.6 仕上:黒半艶焼付塗装(マンセルN1近似、日塗工HN-10(2015年)近似) 付属品:M4タッピングねじ×6、ラックマウント用M5ねじ×4

ラックマウント金具 PS-RU11 オープン価格
EIA 1U



適合機種:VN-D5 マウントサイズ:EIA1U 質量:120g 材質:SPCC鋼板t=1.6 仕上:黒色半艶焼付塗装(マンセルN1近似、日塗工HN-10(2015年)近似) 付属品:M4タッピングねじ×4、ラックマウント用M5タッピングねじ×4

ラックマウント金具 TKU1619J オープン価格
(幹線商品)
EIA 1U



適合機種:TK-U1601/U1901 マウントサイズ:EIA1U 仕上:ライトグレー(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似) 付属品:ねじ×4

ラックマウント金具 VR809RMJ オープン価格
(幹線商品)
EIA 2U



適合機種:VR-809A/809A-V 仕上げ:パールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似) 付属品:ねじ×4

ラックマウント金具 VR-RU57Z (奥行572mm) VR-RU45Z (奥行454mm) オープン価格 (幹線商品)
EIA 2U



適合機種:VR-X8100/X7100/X3116/G2116 適合ラックケース:PS-R541(VR-RU57Z)、PS-R641B/R631B(VR-RU45Z)

■ラックマウント金具の適合

ラックマウント金具	適合機種
UC-P1012 ■幅140mm機器最大3台 ■幅210mm機器最大2台 ■幅210mm機器×1台+幅140mm機器×1台 EIA 2U	映像信号分配器 DU-102 ケーブル補償器 DU-501 映像信号切替器 SW-202 ネットワークデコーダー VN-D4HD 電源ユニット TK-A241
VN-RU01 EIA 1U	ネットワークデコーダー VN-D5
PS-RU11 EIA 1U	ネットワークデコーダー VN-D5
PA-U01 EIA 1U	カメラコントロールユニット TK-U1006
PA-U11 EIA 1U	ネットワークエンコーダー VN-E4B
VR809RMJ EIA 2U	ハードディスクレコーダー VR-809A/809A-V
VR-RU57Z VR-RU45Z EIA 2U	ネットワークビデオレコーダー VR-X8100/X7100 VR-X3116 ハードディスクレコーダー VR-G2116
TKU1619J EIA 1U	カメラコントロールユニット TK-U1601 TK-U1901

※商品・仕様については『お問い合わせ先』の各社まで、購入や価格については弊社までお問い合わせください。
 ※在庫限り商品です。●本カタログ掲載商品の価格は税抜価格にて表記しています。●オープン価格の製品は希望小売価格を定めています。

21.5V型フルHD液晶モニター
GD-W213L オープン価格



- フルハイビジョンパネルを採用し、1,920×1,080ピクセル表示可能。
- 反射防止仕様の16:9ワイド液晶パネルを採用。
- RGB入力×1系統、HDMI入力×1系統、DVI-D入力×1系統を装備。
- AC電源を本体に内蔵。

表示画素数:水平1920×垂直1080ピクセル 視野角:水平170°/垂直160°(パネル標準値) コントラスト比:1000:1(パネル標準値) 輝度:250cd/m²(パネル標準値) 入出力端子:アナログRGB(D-sub 15ピン)×1、HDMI×1、DVI-D×1、アナログ音声(ステレオミニジャック)×1 有効画面寸法:幅476.6mm×高さ268.1mm(対角546.9mm) 動作使用条件:温度0~40℃、湿度20%~80%(非結露) 消費電力:25W 外形寸法・質量:幅509.8×高さ312.8×奥行53.5mm、2.9kg(本体のみ)

液晶モニター
LM-193B(19V型) オープン価格



- SXGAパネルを採用し、1,280×1,024ピクセル表示可能。
- 反射防止仕様の5:4液晶パネルを採用。
- コンポジット入出力×1系統、S-Video入力×1系統、RGB入力×1系統、HDMI入力×1系統、音声入出力×1系統を装備。
- AC電源を本体に内蔵。

表示画素数:水平1920×垂直1080ピクセル 視野角:水平170°/垂直160°(パネル標準値) コントラスト比:1000:1(パネル標準値) 輝度:250cd/m²(パネル標準値) 入出力端子:コンポジット(BNC)×1、S-Video×1、アナログRGB(D-sub 15ピン)×1、HDMI×1、アナログ音声(ステレオミニジャック)×1 有効画面寸法:LM-193B=376.3mm×301.1mm(対角482.6mm)、LM-173B=337.9mm×270.3mm(対角432mm) 動作使用条件:温度0~40℃、湿度20%~80%(非結露) 消費電力:LM-193B=26W、LM-173B=21W 外形寸法・質量:LM-193B=幅418.4×高さ365.1×奥行60.6mm、3.2kg(本体のみ)、LM-173B=幅371.9×高さ317.3×奥行60.3mm、2.6kg(本体のみ)

液晶モニター
LM-A192(19型) オープン価格



- 5:4SXGAパネル採用により、高輝度高コントラストの鮮明な映像を再現。
- 樹脂キャビネット採用の軽量設計。
- ビデオ入出力×2、S-Video入力×1、VGA(RGB)入力×1、HDMI入力×1、音声入出力×1を装備。
- ステレオスピーカー内蔵(0.4W+0.4W)。

液晶パネル:アクティブマトリックスTFT 画素数(解像度):水平1280×垂直1024ピクセル(SXGA) コントラスト比:LM-A192=1000:1、LM-A172=700:1(標準値) 使用電源/定格電流:DC12V LM-A192=2.0A、LM-A172=2.3A ACアダプター仕様:AC100V 50/60Hz、1.5A/出力DC12V 5A 消費電力:LM-A192=約30W、LM-A172=約25W(参考値) 映像端子:ビデオ入出力×2(BNC)、S-Video入力×1(Mini-DIN 4P)、VGA(RGB)入力×1(D-sub 15P)、HDMI入力×1 音声入力端子:ステレオミニジャック×1 音声出力:0.4W+0.4W(標準値) 外形寸法・質量:LM-A192=幅420×高さ360×奥行55mm、3.3kg LM-A172=幅372×高さ324×奥行53mm、2.8kg

15型液晶モニター
LM-A152 オープン価格



- 15型4:3XGAパネル採用により、高輝度高コントラストの鮮明な映像を再現。
- 樹脂キャビネット採用で質量2.3kgの軽量設計。
- ビデオ入出力×2、S-Video入力×1、VGA(RGB)入力×1、HDMI*入力×1、音声入出力×1を装備。
- ステレオスピーカー内蔵(0.4W+0.4W)。

液晶パネル:アクティブマトリックスTFT 画素数(解像度):水平1024×垂直768ピクセル(XGA) コントラスト比:700:1(標準値) 使用電源/定格電流:DC12V/1.6A ACアダプター仕様:AC100V 50/60Hz 1.5A/出力DC12V 5A 消費電力:約20W(参考値) 映像入力端子:ビデオ入出力×2(BNC)、S-Video入力×1(Mini-DIN 4P)、VGA(RGB)入力×1(D-sub 15P)、HDMI*入力×1 音声入力端子:ステレオミニジャック×1 音声出力:0.4W+0.4W(標準値) 外形寸法・質量:幅340×高さ285×奥行53mm、2.3kg

55型フルHD液晶モニター
GM-552 GM-552D オープン価格



- 高コントラストのフルハイビジョン 16:9ワイド液晶パネル採用。
- 24時間連続稼働に対応。長寿命で約5万時間の使用が可能。水銀フリーのLEDバックライト採用により、低消費電力を実現。
- HDMI端子、DVI端子、RGB端子、S-Video端子などの多彩な入出力端子に加え、外部制御対応のRS-232C端子も装備。
- フルメタルキャビネットと堅牢設計による高信頼性設計。
- VESA準拠孔装備。簡易スタンド付属
- ステレオスピーカー内蔵(1.5W+1.5W)。
- フルハイビジョンとMVA方式ノングレアパネルによるスーパーワイドビュー。
- VWSA規格に対応した取り外し可能なスタンドと取っ手
- HD-SDI、SD-SDI、3G-SDIインターフェース装備(GM-552D)。

【モニター部】種類:液晶モニター 画面サイズ:54.6型ワイド 液晶パネル:アクティブマトリックスTFT Back Lighting:LED 有効画面寸法:幅1209.6×高さ680.4mm 表示画素数:水平1920×垂直1080ピクセル Pixel Pitch:0.21mm(H)×0.63mm(W) 輝度(標準値):450cd/m² コントラスト比(標準値):4000:1 アスペクト比:16:9(ワイド) 視野角(標準値):左右178°、上下178° 表示色数:約1677万色 応答速度:6.5 msec以下 【一般】質量:GM-552=34.2kg(スタンド装着時35.0kg)、GM-552D=34.3kg(スタンド装着時35.1kg) 外形寸法(本体):幅1266.6×高さ741.4×奥行75.7mm 使用電源:AC100V、50/60Hz共用 定格消費電力:1.8A 音声出力:1.5W+1.5W 【出力端子】映像入出力:BNC(映像)端子×1(BNC映像)端子×1(パッシブブルー) S-VIDEO入力端子:Mini DIN4ピン端子×1 RGB(Analog) IN/OUT:D-Sub 15ピン端子(メス)×1/D-Sub 15ピン端子(メス)×1 DVI INPUT:DVI-D(メス)×1 HDMI INPUT:HDMI type-A HD-SDI(3G)入出力(GM552D):BNC×1(3G)、SMPD/BNC端子×1(3G) Audio入力(CVBS/S-VIDEO):ピンジャック端子×1(L/R) Audio入力(HDMI、DVI-D、VGA):ステレオミニジャック端子×1 音声出力(MONITOR OUT):ピンジャック端子×1(L/R) RS-232C入出力:D-Sub 9ピン端子(メス)×1/D-Sub 9ピン端子(オス)×1

23型フルHD液晶モニター
GD-W233 オープン価格



- 高解像度16:9ワイド・TFT液晶パネル採用。23型フルHD(1920×1080)対応で高精細フルHD映像をドットバイドットで再現可能。
- 水平垂直178°の広視野角を実現。映りこみが目立たないノングレアパネル採用。
- フルHDでの監視システムに対応したHDMI入力端子を装備。PC/AVからの両映像信号とも表示可能。また従来のアナログ信号のコンポジット(BNC)、RGB入力にも対応し、既存設備からの入替えも容易。
- メタルキャビネットと堅牢設計により、長時間使用に耐える高信頼設計。
- ステレオスピーカー内蔵(0.5W+0.5W)。
- EIA規格のラックマウント可能(RK-C213D1)。
- 著作権保護技術 HDCPIに対応し、著作権保護コンテンツをサポート。

表示画素数:水平1920×垂直1080ピクセル 視野角:水平/垂直178°(パネル標準値) コントラスト比:1000:1(パネル標準値) 輝度:250cd/m²(パネル標準値) 映像入出力端子:HDMI入力端子×1、ビデオ入出力端子×2、RGB入力端子×1 音声入力端子:RCA×2、ステレオミニジャック×1 有効画面寸法:幅509.1mm×高さ286.4mm 動作使用条件:温度0~40℃、湿度20%~80%(非結露) 消費電力:約33W 外形寸法・質量:幅552×高さ353×奥行55.6mm、5.5kg(本体のみ)

19型液晶モニター
GD-W193 オープン価格



- 19型WXGA(1366×768)表示。反射防止仕様の16:9ワイド液晶パネル採用。
- フルHDでの監視システムに対応したHDMI入力端子を装備。PC/AVからの両映像信号とも表示可能。また従来のアナログ信号のコンポジット(BNC)、RGB入力にも対応し、既存設備からの入替えも容易。
- メタルキャビネットと堅牢設計により、長時間使用に耐える高信頼設計。
- ステレオスピーカー内蔵(0.5W+0.5W)。
- EIA規格のラックマウント可能(RK-C19W1)。
- 著作権保護技術 HDCPIに対応し、著作権保護コンテンツをサポート。

表示画素数:水平1366×垂直768ピクセル 視野角:水平170°/垂直160°(パネル標準値) コントラスト比:1000:1(パネル標準値) 輝度:250cd/m²(パネル標準値) 映像入出力端子:HDMI入力端子×1、ビデオ出力端子×2、RGB入力端子×1 音声入力端子:RCA×2、ステレオミニジャック×1 有効画面寸法:幅409.8mm×高さ230.4mm 動作使用条件:温度0~40℃、湿度20%~80%(非結露) 消費電力:約25W 外形寸法・質量:幅448×高さ309×奥行54.9mm、4.3kg(本体のみ)