



CBC GROUP

GX5
TECHNOLOGY

700TVL
CCTV Camera System
"GX5" Series
Selection Catalog

JAPAN EDITION

CBC Co.,Ltd.
Image & Information
Technology Div.

Ganz Japan
Official Website
www.ganz.jp

GANZ

GX5
TECHNOLOGY

High Performance 700TV Line Camera

700TVL アナログカメラシステム
"GX5"シリーズ
セレクションカタログ

2016年3月 日本版

Produced by **GANZ**



＜“GX5”シリーズ アナログカメラ＞

CS MOUNT CCTV CAMERA

CSマウントアナログカメラ（電源分離式／電源重畳式）



LINE UP

電源分離式カラーカメラ
ZC-YX270J

希望小売価格：¥80,000（税別）

電源分離式Day&Nightカメラ
ZC-NX270J

希望小売価格：¥90,000（税別）

電源分離式WDRカメラ
ZC-NXW271J

希望小売価格：¥140,000（税別）

電源重畳式カラーカメラ
ZC-YX272JPV

希望小売価格：¥85,000（税別）

電源重畳式Day&Nightカメラ
ZC-NX272JPV

希望小売価格：¥95,000（税別）

電源重畳式WDRカメラ
ZC-NXW273JPV

希望小売価格：¥145,000（税別）

FEATURES

- ワイドダイナミックレンジ (WDR)
※ZC-NXW271J/ZC-NXW273JPV
- デジタルWDR
※ZC-NXW271J/ZC-NXW273JPV以外
- 水平解像度700TVL
- デジタルDay&Night
※ZC-YX270J/ZC-YX272JPV
- True Day&Night
※ZC-YX270J/ZC-YX272JPV以外
- ノイズリダクション
- 電子ズーム
- プライバシーマスク
（最大16ヶ所, 11色, 透過設定：100%, 75%, 50%）
- 動体検知機能
- 揺れ補正機能
- プロファイル設定
- イーजीフォーカス
- SENS UP機能
（2, 4, 6, 8, 16, 32, 64, 128, 256, 512倍）
- AGC機能
- 逆光補正
- ホワイトバランス調整
- DeFOG機能

DOME CCTV CAMERA

ドーム型アナログカメラ（電源分離式／電源重畳式）



LINE UP

電源分離式Day&Nightドームカメラ
ZC-DN5212NXAJ

希望小売価格：¥120,000（税別）

電源分離式WDRドームカメラ
ZC-DWN5212NXAJ

希望小売価格：¥150,000（税別）

電源重畳式Day&Nightドームカメラ
ZC-DN5212XJPV

希望小売価格：¥130,000（税別）

電源重畳式WDRドームカメラ
ZC-DWN5212XJPV

希望小売価格：¥160,000（税別）

FEATURES

- ワイドダイナミックレンジ (WDR)
※ZC-DWN5212NXAJ/ZC-DWN5212XJPV
- デジタルWDR
※ZC-DN5212NXAJ/ZC-DN5212XJPV
- 水平解像度700TVL
- True Day&Night
- ノイズリダクション
- 電子ズーム
- プライバシーマスク
（最大16ヶ所, 11色, 透過設定：100%, 75%, 50%）
- 3軸調整構造
（水平：350°, 垂直：180°, 回転：350°）
- 動体検知機能
- 揺れ補正機能
- プロファイル設定
- イーजीフォーカス
- SENS UP機能
（2, 4, 6, 8, 16, 32, 64, 128, 256, 512倍）
- AGC機能
- 逆光補正
- ホワイトバランス調整
- DeFOG機能

アナログカメラ主要スペック

モデル型番	ZC-YX270J	ZC-YX272JPV	ZC-NX270J	ZC-NX272JPV	ZC-NXW271J	ZC-NXW273JPV
カメラタイプ	電源分離式カラーカメラ	電源重畳式カラーカメラ	電源分離式 Day&Nightカメラ	電源重畳式 Day&Nightカメラ	電源分離式WDRカメラ	電源重畳式WDRカメラ
	 					
	DDN IN 12/24 分離	DDN IN 重畳	TDN IN 12/24 分離	TDN IN 重畳	WDR TDN IN 12/24 分離	WDR TDN IN 重畳
TV方式	NTSC方式					
走査方式	2：1 インターレース					
撮像素子	1/3型 インターラインCCD					
有効画素数	48万画素：976 (H) × 494 (V)					
水平解像度	700 TVL					
最低被写体照度 (F1.2, 50IRE時)	0.3 lx (カラー)／0.03 lx (白黒) (SENS UP (×512)：0.0006 lx (カラー)／ 0.00006 lx (白黒))		0.07 lx (カラー)／0.007 lx (白黒) (SENS UP (×512)：0.00014 lx (カラー)／0.000015 lx (白黒))			
端 子 *	映像端子 (A)、電源端子 (A)、重畳端子 (B)、 オートアイリス端子、モードセレクト端子、 モニター出力端子 (B)		映像端子 (A)、電源端子 (A)、重畳端子 (B)、オートアイリス端子、 白黒固定端子／モードセレクト端子、モニター出力端子 (B)			
電 源	DC12V ± 10% (260mA) AC24V ± 10% (220mA)	専用コントローラー (ZP-CD402J、ZP-CD902J) より供給	DC12V ± 10% (260mA) AC24V ± 10% (220mA)	専用コントローラー (ZP-CD402J、ZP-CD902J) より供給	DC12V ± 10% (310mA) AC24V ± 10% (250mA)	専用コントローラー (ZP-CD402J、ZP-CD902J) より供給
動作温度	-10℃ ～ +50℃ ／ 85%RH以下 (但し結露なきこと)					
機 能	ノイズリダクション、電子ズーム、プライバシーマスク、動体検知、揺れ補正					
逆光補正	ON / OFF					
ホワイトバランス	ATW / AWB / マニュアル					
重 量	約320g					

※「端子」：(A)は電源分離式、(B)は電源重畳式タイプに搭載されています。() 表記がないものは両方式に搭載されています。

バリフォーカルレンズ

モデル型番	TG3Z2910FCS	TG2Z1816FCS	TG10Z0513FCS-3
タイプ	3倍広角バリフォーカルレンズ	2倍超広角バリフォーカルレンズ	10倍バリフォーカルレンズ
希望小売価格	¥36,000 (税別)	¥43,000 (税別)	¥54,000 (税別)
  			
画面寸法	1／3型	1／3型	1／3型
マウント	CS	CS	CS
焦点距離 (fmm)	2.9～8.2	1.8～3.6	5.0～50
口径 (F)	1.0～360C	1.6～360C	1.3～360C
画角 (水平)	98.3°～35.2°	144.2°～79.4°	51.8°～5.6°
至近距離	0.5m	0.2m	0.8m
外形寸法／重量	φ33.5×H46.6×D44.3mm／47g	φ37.4×H42.6×D51mm／78g	φ41.7×H57.5×D57.7mm／125g

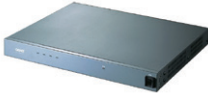
モデル型番	ZC-DN5212NXAJ	ZC-DN5212XJPV	ZC-DWN5212NXAJ	ZC-DWN5212XJPV
カメラタイプ	電源分離式Day&Nightドームカメラ	電源重畳式Day&Nightドームカメラ	電源分離式WDRドームカメラ	電源重畳式WDRドームカメラ
	 			
	TDN IN 12/24 分離	TDN IN 重畳	WDR TDN IN 12/24 分離	WDR TDN IN 重畳
TV方式	NTSC方式			
走査方式	2：1 インターレース			
撮像素子	1/3型 インターラインCCD			
有効画素数	48万画素：976(H)×494(V)			
水平解像度	700 TVL			
焦点距離 (fmm)	2.8～12			
画角 (水平)	98.2°～23.8°			
最低被写体照度 (F1.3, 50IRE時)	0.08 lx (カラー)／0.008 lx (白黒) (SENS UP (×512)：0.00016 lx (カラー)／0.000016 lx (白黒))			
端 子*	映像端子 (A)、電源端子 (A)、重畳端子 (B)、オートアイリス端子、 白黒固定端子／モードセレクト端子、モニター出力端子 (B)			
電 源	DC12V ± 10% (180mA) AC24V ± 10% (190mA)	専用コントローラー (ZP-CD402J、 ZP-CD902J) より供給	DC12V ± 10% (230mA) AC24V ± 10% (240mA)	専用コントローラー (ZP-CD402J、 ZP-CD902J) より供給
動作温度	－10℃ ～ ＋50℃ ／ 85%RH以下 (但し結露なきこと)			
機 能	ノイズリダクション、電子ズーム、プライバシーマスク、動体検知、揺れ補正			
逆光補正	ON / OFF			
ホワイトバランス	ATW / AWB / マニュアル			
重 量	約500g			

※「端子」:(A)は電源分離式、(B)は電源重畳式タイプに搭載されています。() 表記がないものは両方式に搭載されています。

バリフォーカルIRレンズ

モデル型番	TG3Z2910FCS-IR	TG4Z2813FCS-IR	TG5Z8513FCS-IR
タイプ	3倍IR対応バリフォーカルレンズ	4倍IR対応バリフォーカルレンズ	5倍IR対応バリフォーカルレンズ
希望小売価格	¥39,000 (税別)	¥40,000 (税別)	¥57,000 (税別)
			
画面寸法	1/3型	1/3型	1/3型
マウント	CS	CS	CS
焦点距離 (fmm)	2.9～8.2	2.8～12	8.5～40
口径 (F)	1.0～360C	1.3～360C	1.3～360C
画角 (水平)	95.0°～35.6°	102.2°～23.7°	33.5°～7.1°
至近距離	0.5m	0.3m	0.8m
外形寸法／重量	φ33.5×H46.6×D44.3mm／50g	φ37.5×H48×D56mm／71g	φ41.7×H57.5×D62.9mm／126g

アナログカメラ用電源装置

モデル型番	PS4112	SW-1212S-M	ZP-CD402J	ZP-CD902J
タイプ	カメラ用電源	ACアダプター	電源重畳式カメラ専用コントローラ (4ch)	電源重畳式カメラ専用コントローラ (9ch)
希望小売価格	¥30,000 (税別)	オープン	¥100,000 (税別)	¥150,000 (税別)
				
接続カメラ型式	電源分離式カメラ用	電源分離式カメラ用	定電流重畳伝送方式	定電流重畳伝送方式
消費電力	130W	14.4W	30W (カメラ4台使用時)	60W (カメラ9台使用時)
外形寸法	W200×H55×D200mm	W48.6×D63.5×H31mm	W414×H44×D320mm(ゴム足除く)	W414×H44×D320mm(ゴム足除く)
重量	約1.3kg	約104g	3.7kg	3.9kg
備 考	出力仕様：DC12V・50W 接続カメラ台数：4台 サービスコンセント： AC100V×3口・350W	出力仕様：DC12V 1.2A	ケーブル長補償：0～100m・100m～400m・400～650mの三段切り換え (各入力4系統毎) 映像出力：4系統	ケーブル長補償：0～100m・100m～400m・400～650mの三段切り換え (各入力9系統毎) 映像出力：9系統

ハウジング

モデル型番	ZH-CP2-WN	ZH-CP2-H
タイプ	屋外用カメラハウジング (壁面金具セット)	屋外用カメラハウジング (天吊金具セット)
希望小売価格	オープン	オープン
種 別	保護等級5 (防噴流型)	保護等級5 (防噴流型)
使用温度	－10℃～45℃	－10℃～45℃
外形寸法	W133×H291.5×D510mm	W133×H415.5×D370mm
重 量	3.8kg (金具含む・本体水平時)	3.3kg (金具含む・本体水平時)
有効内寸	W95×H70×D210mm	W95×H70×D210mm
最大搭載荷重	15kg	10kg
角度調整範囲	左右120°±5° 上下110°±10°	左右360°、上下110°±10° ボール傾き0°±30°
		

カメラは撮影用にセットしたもので別売です。

金具

モデル型番	WH-31	WH-11	WH-21	WH-LS1
タイプ	カメラ取付金具	カメラ取付金具	カメラ取付金具	カメラ取付金具
希望小売価格	オープン	オープン	オープン	オープン
				
取付形式	屋内 天井・壁面	屋内 天井	屋内 壁面・天井用 (L型)	屋内 天井
最大積載量	4kg	4kg	4kg	4kg
外形寸法	長さ130mm 取付面φ120mm	長さ305～465mm 取付面φ120mm	H204×D242mm 取付面φ120mm	長さ617～1004mm 取付面φ120mm
質 量	0.24kg	0.38kg	0.34kg	0.59kg

モデル型番	ZCA-DF3	ZC-FM3	ZC-OH5
タイプ	アタッチメント金具 (ZN-Dシリーズ/ZN-MD221M用)	ドームカメラ埋込金具 (ZC-D5000/ZN-Dシリーズ専用)	耐衝撃型屋外ハウジング (ZC-D5000シリーズ専用)
希望小売価格	オープン	オープン	オープン
			
種別／取付形式	－	屋内天井用	耐衝撃・防水型 (IP66対応)
使用温度	－	－	－10～50℃
外形寸法	W96×H15.6×D42.6mm	H76×φ220mm	H125.7×φ169mm
質 量	約0.1kg	約0.54kg (カメラ本体質量除く)	約1.05kg (カメラ本体質量除く)
備 考	M4×40mmビス2本付属	開口190mm (φ)	－



CBC 株式会社

イメージ&インフォメーション テクノロジーディビジョン

東京本社

〒104-0052 東京都中央区月島2-15-13
TEL.03-3536-4599 FAX.03-3536-4172

大 阪

〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜1-8-16 大阪証券取引所ビル
TEL.06-6206-5044 FAX.06-6222-0606

テクニカルサポートセンター

TEL.0120-840-393(受付時間:平日9時～17時まで)

<http://www.cbc.co.jp> <http://www.ganz.jp>

最新情報ならびに詳細情報はGANZホームページ(<http://www.ganz.jp>)にてご確認ください。