

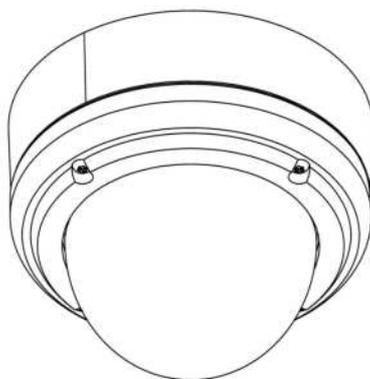
製品仕様書

AHD、HD-TVI、HD-CVI、アナログ CVIS 対応

200 万画素 4in1 フル HD デュアルモード

IR 照明付屋外用デイ&ナイト ドームカメラ

Model : DC-NB10WC2812



日本映像システム株式会社

平成30年2月1日

管理 No. 180201

目 次

1. 適用範囲	3
2. 製品概要	3
3. 製品構成	3
4. 型式説明	3
5. 操作方法	4
6. 設定	4
7. 仕様	5
8. 梱包仕様	5
9. 保証期間	5
10. 付図	6

1. 適用範囲

本仕様書は、弊社製品“4in1 フル HD 屋外用デイ&ナイト ドーム型カメラ” DC-NB10WC2812”の製品仕様について規定するものです。

また、本製品の仕様および外観等は予告なく変更することがあります。

2. 製品概要

本製品は、監視用途の屋外用ドーム型デイ&ナイトカメラで、アナログ CVS、AHD、HD-TVI、HD-CVI、の4つの撮影モードを選択できる最新の監視カメラです。

NTSC VBS モード設定で、従来のアナログカメラシステムへの接続が可能な仕様となっており増設やリプレイス用途などに最適で拡張性の高い設計になっています。

IR カットフィルターをモーター駆動することにより、夜間は高感度のモノクロ撮影に切替えることが出来ます。

1/2.9”カラー200万画素 CMOS の採用により、各モードで高感度、高解像度の鮮明な画像が得られます。

さらに電源デュアルモード採用により、1台のカメラで電源重畳モードと DC12V 電源モードの2種類の電源モードによりカメラを駆動することが出来ます。

3. 製品構成

- | | | | |
|---------------|-----|------------|-----|
| ・ カメラ本体 | 1 台 | ・ 取り付け用レンチ | 1 個 |
| ・ ニ専用電源アダプタ | 1 個 | ・ 取り付けネジ | 4 個 |
| ・ コンクリートプラグ | 4 個 | ・ 防塵ゴム | 4 個 |
| ・ Oリング | 4 個 | ・ ネジ隠しキャップ | 4 個 |
| ・ 取扱説明書（保証書付） | 1 部 | | |

4. 型式説明

DC – NB 10 WC 2812

DC : 屋外用ドーム型カメラ ICR デイ&ナイト (ICR デイ&ナイト機能付)、IR 照明付

NB : アナログ HD 方式、バリフォーカルレンズ

10 : Dual Mode (電源重畳モード & DC12V 電源モード)

WC : クリアドームカバー

2812 : f=2.8~12

5. 操作方法

5-1 ドームカバーの取り外し

本機のドームカバーは、右図の矢印部を堺に上部と下部とに別れます。

付属の専用レンチを使って開閉してください。



5-2 設置時の注意 カメラの回転について

本機では、カメラ部と本体部とを電源ケーブルで接続しています。回しすぎると電源ケーブルが切断してしまいますので、回転は1回転未満になるように設置して下さい。

予めカメラを向ける方向にレンズを向けて、回転が少なくなるように設置をし、電源ケーブルがねじれないように設置してください。

5-3 モニター出力

右図の赤丸の位置にモニター出力端子があります。

モニター出力端子からは、設置調整用の映像が出力されます。

RCAピン端子でモニターなどに接続して下さい。

カメラの映像出力と同じ出力となります。

1080Pモード選択時は、専用DVRの接続が必要です。



6. 設定

本機の設定は OSD により設定を行います。

取り外し可能な、OSD 設定用ケーブルが付属しています。

設定の際は、上図の矢印の場所にケーブルを差し込んで下さい。

右図赤丸の、十字スティックで、スティックで、OSD を設定

します。設定完了後、ケーブルを外して下さい。

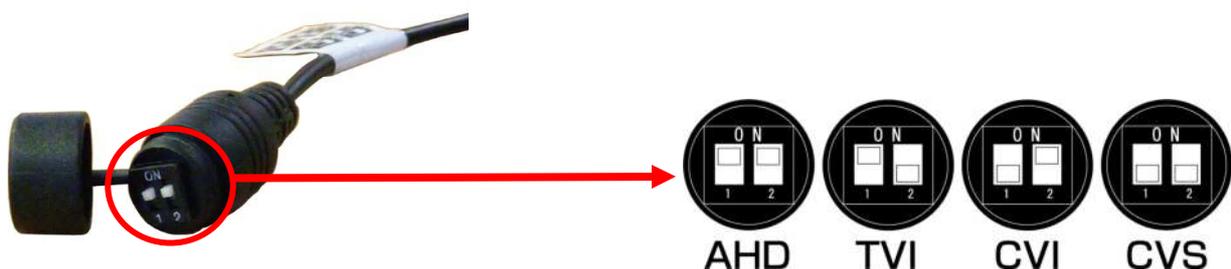
ケーブルは大切に保管願います。



映像モード設定は、本体ケーブル上の DIP スイッチで各モードを選択できます。

AHD、HD-TVI、HD-CVI、CVBS(アナログ)切換画面のモード選択設定は、OSD 設定内には項目がありません。

各モードの設定はケーブル上の DIP スイッチで下記を参照し設定してください。



7. 仕様

信号処理	DSP
イメージセンサー	1/2.9"高感度 200 万画素 CMOS イメージセンサー
有効画素数	200 万画素:1920(H)×1080(V)
映像出力	1080P(1920H x 1080V):AHD/HD-TVI、HD-CVI NTSC モード:VBS1.0Vp-p (16:9)
同期方式	内部同期
最低被写体照度	カラー:0.6lx (F1.4、50IRE)、ナイト:0.4 lx (AGC MAX)
画像解像度	880TV 本 (VBS 出力時)/1080P (専用モード)
デイ&ナイト	ICR 方式 デイ&ナイト
ホワイトバランス	ATW / PUSH / マニュアル
D-WDR	デジタル WDR ON/OFF
レンズ	f=2.8~12mm F1.4 H:88° ~32° x V:46.5° ~18°
ノイズリダクション	NTSC モード:2DNR / AHD、TVI、CVI モード 3DNR
電子シャッター	AUTO 1/30,1/60,FLK,1/240,1/480,1/1K,1/2K,1/5K,1/10K,1/50K スロー:x2,x4,x6,x8,x10,x15,x20,x25,x30
プライバシーマスク	OFF / ON 最大 4 ゾーン
逆光補正	OFF / BLC / HSBCL
画質調整	ブライトネス、シャープネス、DEFOG、LCD&CRT 切換 他
IR 照明	近赤外線 LED 照射距離 約 5m
オプション	VC1:サービスアウトケーブル
動作温度・湿度範囲	-10°C~+50°C 80%以下(非結露)
電源電圧	デュアルモード方式 (電源重畳モード・DC12V 電源モード 自動選択)
消費電力	6W(最大)
重量	512g
外形寸法	136mm× 94.5 (H) mm

8. 梱包仕様

梱包箱	VTC 標準ダンボール
梱包方法	乾燥剤同梱の上ビニール袋で包装後、標準箱にて梱包
梱包ラベル	型式、製造番号記載

9. 保証期間

お買上げ日より 3 年間

※保証書は取扱説明書の裏表紙に記載

※保証規定は保証書に記載

10. 付 図 (外觀図)

