# GP-BH025IP-Z

5百萬畫素網路型半球夜視攝影機（手動變焦）



## 產品概述

GP-BH025IP-Z 是一款500 萬畫素網路型半球型夜視攝影機，採手動變焦鏡頭與 H.265／H.264 雙碼流，可覆蓋走廊、大廳與室內外交界的固定點監看。
鏡頭焦距 2.8–12mm；紅外線夜視距離約 50 米；防護等級達 IP67；支援 PoE 供電與常見網路協定，便於接上既有 NVR／CMS。

## 產品特色

- 1/2.7” CMOS 5百萬畫素紅外線半球型彩色攝影機
- 採用H.265/H.264/MJPEG壓縮格式並支援雙碼流設計
- 內建高亮度2顆LED紅外線,有效照射距離 50米
- 支援IE及CMS中控軟體方便管理
- ICR雙濾片可自動切換，低照時彩色轉黑白
- 支援多種網路通訊協定方便系統整合功能
- 支援本機端與網路端儲存,回放,備份,等功能
- 支援2D及3D降噪功能

# 規格

GP-BH025IP-Z

## 影像感測

| | |
|---|---|
| 感光元件 | 1/2.7” CMOS |
| 快門速度範圍 | 1/25～1/100,000 秒 |
| 日夜切換 | ICR 雙濾片可自動切換，低照時彩色轉黑白 |
| 最低照度 | 0.008 Lux（F/1.2）／IR 開啟時 0 Lux |
| 紅外線距離 | 50 m |
| 紅外線 LED 規格 | 內建 2 顆高亮度 LED 紅外線 |
| 位移偵測 | 智能影像分析：絆線／跨界偵測／異常偵測／遺失（留）物偵測；支援影像鏡射及翻轉模式；支援位移偵測 |
| 白平衡 | TTL 自動追蹤白平衡（2500°K～9500°K） |
| 影像調整 | 飽和度／亮度／對比／銳利度 |

## 鏡頭與光學

| | |
|---|---|
| 鏡頭類型 | 手動變焦鏡頭 |
| 鏡頭焦距 | 2.8–12mm |

## 視訊輸出／錄影

| | |
|---|---|
| 影像壓縮格式 | H.264+ / H.265+ |
| 影像輸出（各格式幀率明細） | 解析度 5MP(2592×1944) @20fps；主碼流：2592×1944 @20fps／2560×1440／1920×1080／1280×720 @30fps；子碼流：1280×720 @15fps／704×480／352×240 @30fps；第三碼流：704×480／480×240／352×240 @30fps；畫質／碼流：VBR 5 段可調／CBR 任意設置 |

## 網路與串流

| | |
|---|---|
| 通訊協定 | TCP/IP, UDP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, FTP, SMTP, PPPoE；RJ45 接頭，最多 4 人同時上線 |
| 網路接口 | RJ45 |
| 串流數目 | 雙碼流設計 |

## 音訊

| | |
|---|---|
| 聲音輸出 | 內建 1 組高感度 MIC |

## 電源

| | |
|---|---|
| 電源 | DC 12V、PoE、AC 100–240V 等 |

# 規格

GP-BH025IP-Z

## 電源（續）

| | |
|---|---|
| 消耗功率 | POE／DC12V；1A，10W（MAX） |

## 環境與防護

| | |
|---|---|
| 工作溫濕度 | -30°C～60°C |
| IP 防護等級 | IP67 |
| 外殼材質 | 鋁合金 |

## 機構尺寸

| | |
|---|---|
| 重量 | 520 g |
| 高度 | 100 mm |
| 直徑 | 112 mm |