

# Outdoor Megapixel Bullet Network Camera

H.264

## OB-100A Series



- 支援 MPEG-4/ MJPEG/ H.264(\*)影像壓縮格式及雙同步串流
- 內建高功率乙太網路供電 (High Power POE)
- 內建本機儲存裝置 SD/SDHC 記憶卡插槽(\*)
- 支援外接警報器、感應裝置用 DI/DO
- 智慧對焦功能節省對焦時間，輕鬆獲取清晰畫面(\*)
- 內建 IEEE 802.11a/b/g/n 無線網路連線(\*)
- 內建 3G SIM 卡插槽，支援 3G 連線(\*)
- 通過 IP67 防水、防塵認證，並含內建的風扇和加熱器，能適用於各種戶外環境

金磚通訊推出的 OB-100A 系列產品為針對戶外環境設計的子彈型網路攝影機。此機型採用百萬像素感光元件，能提供一般傳統 CCTV 攝影機所無法呈現的清晰畫質。OB-100A 系列產品提供 H.264/MJPEG/MPEG-4 等三種影像串流壓縮格式，大大降低影像傳輸所需的頻寬與儲存空間，影像傳輸每秒達 30 張，可忠實呈現與肉眼觀看無異的最佳畫質。

OB-100A 系列配備多項人性化的功能，例如：smart focus 讓影像對焦和設定更簡便，不僅可輕鬆獲取清晰影像並進而節省安裝時間。POE 乙太網路供電可透過單一網路線同時進行資料傳輸及電源供應，節省的不仅是使用者的安裝時間，還有成本花費。

WOB-100A/GOB-100A 系列提供 IEEE 802.11 a/b/g/n 和 3G 等多種無線影像傳輸技術，便讓影像傳輸不必再侷限於任何地形環境和距離遠近，。除此之外本產品更貼心地提供 SD/ SDHC 記憶卡插槽，能在電源斷線後啟動自動儲存功能，可降低資料遺失的風險。

OB-100A系列產品通過IP67防水、防塵認證。其內建風扇和加熱器能讓監視器適用於各種嚴峻的戶外環境。

## OB-100A Series

### 產品名稱

Outdoor Megapixel Bullet Network Camera  
Wireless Outdoor Megapixel Bullet Network Camera  
3G Outdoor Megapixel Bullet Network Camera

### 產品型號

**OB-100A**  
Outdoor/MEGAPIXEL/IR LED/2 way  
Audio/SDHC/Ethernet/POE/DIDO/RS485/ Weather-Proof

**WOB-100A**  
Outdoor/MEGAPIXEL/IR LED/2 way  
Audio/SDHC/Ethernet/POE/Wi-Fi/DIDO /RS485/  
Weather-Proof

**GOB-100A**  
Outdoor/MEGAPIXEL/IR LED/2 way  
Audio/SDHC/Ethernet/POE/3G/DIDO /RS485/  
Weather-Proof

### 硬體系統

CPU: 500 MHz  
Flash: 16M  
RAM: 128M DDR

### 影像感光元件

感光原件規格: 1/4" CMOS MEGAPIXEL Sensor  
感光元件解析度 : 1280 x 800 pixel  
最低支援照度 :  
0.68 Lux / F1.4 (無紅外線 LED)  
0 Lux / F1.4 (含紅外線 LED)

### 可切換式紅外線濾光片、紅外線 LED

由自動感光元件觸發

### 鏡頭(\*)

鏡頭類型 : 可遠端調焦自動光圈鏡頭  
焦距: f= 3.3~12 mm  
視角 (Hor): 63.6° ~17.9° (Ver): 46.5° ~13.5°

### 影像

影像壓縮格式 : H.264(\*) / MPEG4 / MJPEG  
自動曝光控制 / 自動白平衡 / 自動增益控制

### 最高影像解析度:

- 1280 x 800: 每秒 30 張
- 640 x 400: 每秒 30 張

(\*)為選購功能, 詳情請參閱產品列表。

金磚通訊保留規格修改之權利, 規格若有變更, 恕不另行通知

### 音訊

雙向音訊串流  
可外接麥克風/音源輸入  
可外接音源輸出

### 網路

乙太網路: one 10/100Mbps RJ-45  
IEEE 802.11a/b/g/n compliance (\*)  
WCDMA850/WCDMA1900/WCDM2100(\*)  
支援網路協定: TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS,  
DDNS, SMTP, FTP, HTTP, Samba, PPPoE, UPnP, RTP,  
RTSP, RTCP, Wireless 802.11 a/b/g/n (\*)

### 介面&按鈕

RJ45 連接口 (支援 乙太網路與高功率乙太網路供電)  
RJ45 連接口 (支援 雙向音訊串流, RS485, DIDO)  
重置按鈕  
外接天線 R-SMA 連接孔(\*)  
SD/SDHC 記憶卡插槽(\*)  
3G SIM 卡插槽 (\*)

### 電源輸入

高功率乙太網路供電(High power PoE, 56V)

### 功率消耗

最大消耗功率: 30 watts

### 環境參數

運作溫度:  
-50°C ~ 60°C (-58°F ~140°F)

### 外觀尺寸

70(D) \* 166(H) mm

### 重量

OB-100A  
淨重: 1100  
WOB-100A  
淨重: 1100g  
GOB-100A  
淨重: 1150g

### 運作濕度

10% ~ 80%

### 認證

FCC, CE

### 保固

兩年保固

