GC-AHD30-6

水下 30 米紅外線攝影機



產品概述

這是一款可潛至水下 30 米的紅外線攝影機。鋁合金外殼搭配定焦鏡頭，輸出 1080P 影像，適合較淺水域的固定監控。

產品特色

- 支援 1080p（1920×1080／約 2MP） 高解析度影像
- 防護等級達 IP68
- 紅外線夜視距離達 30 公尺
- 鏡頭焦距 定焦 3.6mm／6mm
- 採用 1/2.8” CMOS 感光元件
- 支援 BNC 連接器，composite video 75（Ω），1920×1080P @30fps/25fps

規格

GC-AHD30-6

攝像頭

感光元件	1/2.8”，2 百萬 CMOS 高感度 Sensor
解析度	1080p (2MP)
鏡頭類型	定焦鏡頭
鏡頭焦距	定焦 3.6mm／6mm
紅外線 LED 規格	內建 9 顆高亮度紅外線 LED／7 顆可見白光 LED
紅外線距離	30 m
白光照射距離	5 m
IR 開/關控制	自動、手動
最低照度	彩色 0.1 Lux，黑白 0.01 Lux
信號雜訊比	62 dB
OSD選單	鏡頭、曝光（快門、增益、寬動態、透霧）、背光、白平衡、日夜切換、降噪、功能（凍結、翻轉、位移、遮蔽、語言、壞點補償、RS-485）、銳利度、暗角補償、UTC 功能
電子快門	自動
日夜切換	內建機械式 ICR 自動切換；夜間轉黑白：自動、彩色及外部觸發
水下傳輸線材	使用特殊抗 UV 耐酸鹼海龍線 30 米

影像

影像調整	影像反轉（鏡像）；感光增強；慢快門；電子快門自動 1/30～1/50,000 秒
影像輸出	BNC 連接器，複合視訊 75Ω，1920×1080P @30fps/25fps
伽馬校正	範圍 0.45–1.0，可透過 UTC／OSD 在此範圍內切換

工作環境

電源	DC 12V、PoE、AC 100–240V 等
消耗功率	12V DC／24V AC／Universal 100V～240V AC
工作溫濕度	-10°C～+50°C／30～90% RH
最大操作深度	30米
IP 防護等級	IP68

規格

GC-AHD30-6

外觀

外殼材質	鋁合金
長度	134 mm
直徑	73 mm
重量	2000 g