

DFI6453W

4 MP IR Fixed Cube Network Camera



主要特色

- 2688 × 1520 @ 30fps
- 紅外線有效距離 10 公尺
- PIR 有效距離 10 公尺
- 壓縮格式：H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 真實寬動態
- 內建 Micro SD/SDHC/SDXC 記憶卡插槽，最大支援 128G
- PoE
- 背光補償 / 3D 數位降噪 / 強光抑制 / 區域影像增強
- Wi-Fi
- 彩色: 0.01 Lux (F1.2, 自動增益開啟), 0.018 lux (F1.6, 自動增益開啟)；紅外線啟用：0 lux

產品規格

| 攝影機 | |
|----------------------|---|
| 感光元件 | 1/3" Progressive Scan CMOS |
| 最低照度 | 彩色: 0.01 Lux (F1.2, AGC ON), 0.018 lux (F1.6, AGC ON); 紅外線啟用: 0 lux |
| 快門速度 | 1/3 ~ 1/100,000 秒 |
| 慢速快門 | 支援 |
| 日夜切換 | 紅外線濾光片自動切換 |
| 數位降噪 | 3D 數位降噪 |
| 寬動態 (WDR) | 120dB 真實寬動態 |
| 3 軸設計 | 水平: 0° ~ 360°、垂直: 0° ~ 90°、旋轉: 0° ~ 360° |
| 鏡頭 | |
| 焦距 | 2.8 / 4.0mm |
| 光圈 | F1.6 |
| 視角 | 2.8mm: 水平視角: 98°、垂直視角: 55°、對角視角: 114° 4.0mm: 水平視角: 78°、垂直視角: 42°、對角視角: 93° |
| 鏡頭安裝 | M12 |
| 紅外線 | |
| 紅外線距離 | 10 公尺 |
| 波長 | 850 nm |
| 人體紅外線感測 (PIR) | |
| 角度 | 水平: 90°、垂直: 80° |
| PIR 距離 | 10 公尺 |
| 壓縮格式 | |
| 影像壓縮 | 主碼流: H.265 / H.264 子碼流: H.265 / H.264 / MJPEG 第三碼流: H.265 / H.264 |
| H.264 種類 | Main Profile / High Profile |
| H.264+ | 支援主碼流 |
| H.265 種類 | Main Profile |
| H.265+ | 支援主碼流 |
| 影像位元率 | 32 Kbps ~ 16 Mbps |
| 聲音壓縮 | G722.1 / G711ulaw / G711alaw / G726 / MP2L2 / PCM |
| 聲音位元率 | 64Kbps (G.711) / 16Kbps (G.722.1) / 16Kbps (G.726) / 32-160Kbps (MP2L2) |
| 智慧功能 | |
| 行為分析 | 跨線偵測、入侵偵測 |
| 人臉偵測 | 支援 |
| 區域影像增強 (ROI) | 主碼流和子碼流分別支援 1 個固定區域 |
| 影像 | |
| 最大解析度 | 2688 × 1520 |
| 主碼流 | 30fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080) |
| 子碼流 | 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) |
| 第三碼流 | 30fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240) |
| 影像設定 | 翻轉模式、飽和度、明亮度、對比度、銳利度可透過遠端軟體調整 |
| 影像處理 | 背光補償 / 3D 數位降噪 / 強光抑制 |

| | |
|--------------|--|
| 日夜切換 | 白天 / 夜晚 / 自動 / 排程 |
| 網路 | |
| 網路儲存 | 內建 Micro SD/SDHC/SDXC 記憶卡插槽，最大支援 128GB NAS (NFS,SMB/CIFS)，網路自動續傳功能 (ANR) |
| 警報觸發 | 位移偵測、影像遮擋、網路斷線、IP 位址衝突、硬碟已滿、硬碟錯誤、PIR、非法登入 |
| 通訊協定 | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6 |
| 基本功能 | Reset 快速鍵、防閃爍拍攝、三碼流、狀態檢測、鏡像、密碼防護、隱私遮罩、浮水印、IP 位址過濾 |
| 韌體版本 | V5.5.80 |
| API | ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI |
| 同步即時影像觀看 | 最多同時 6 個頻道 |
| 帳戶管理 | 最多支援 32 個帳戶 3 階層管理: 管理者、操作者、使用者 |
| 客戶端 | iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200, iVMS-4500 |
| 網頁瀏覽器 | 需要安裝元件來觀看即時影像: IE8+, Chrome 41.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0-11 不需要安裝元件來即可觀看即時影像: Chrome 45.0+, Firefox 52.0+ |
| 介面 | |
| 聲音 | 1 x 內建麥克風、1 x 內建揚聲器、單聲道 |
| 網路介面 | 1 x RJ45 10M/100M self-adaptive 乙太網路埠 |
| 儲存裝置 | 內建 Micro SD/SDHC/SDXC 記憶卡插槽，最大支援 128G |
| SVC | 支援 H.264、H.265 編碼 |
| 重置鍵 | 支援 |
| Wi-Fi | |
| 無線通訊標準 | IEEE 802.11b/g/n |
| 頻率範圍 | 2.412 GHz ~ 2.4835 GHz |
| 頻道頻寬 | 20M / 40M |
| 通訊協定 | 802.11b: DQPSK, DBPSK, CCK 802.11g/n: OFDM/64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK |
| 安全 | WPA, WPA2 |
| 轉換率 | 11b: 11Mbps, 11g: 54Mbps, 11n: up to 150Mbps |
| 無線偵測範圍 | 50 公尺 |
| 聲音 | |
| 環境噪音過濾 | 支援 |
| 音頻 | 8kHz / 16kHz / 32kHz / 44.1kHz / 48kHz |
| 其他 | |
| 工作溫度 / 濕度 | 溫度: -10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F), 濕度: 95%以下 |
| 電源 | 12V DC ± 25%, PoE (802.3af, class 3) |
| 耗電量與電流 | 12V DC, 0.5 A, max. 6 W, Φ 5.5 mm coaxial plug power PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.2 A to 0.1 A, max. 7 W |
| 材質 | 塑膠 |
| 外型尺寸 | 102.8 mm × 65.2 mm × 32.6 mm (4.1" × 2.6" × 1.3") |
| 重量 | 攝影機: 約 128 g (0.3 lb.) |

產品型號

DFI6453W (2.8/4.0mm)

外型尺寸

