# DFI6456E
# 4.0 MP IR Network Dome Camera




2.8 mm Fixed Focal Lens




Non 2.8 mm Fixed Focal Lens




## 主要特色

- 1/3" progressive scan CMOS
- 支援解析度 2560 × 1440 @ 20fps
- 2.8 / 4.0 / 6.0 mm 定焦鏡頭
- 壓縮格式：H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 雙碼流
- 120dB 真實寬動態（WDR）
- 3D 數位降噪
- 紅外線有效距離：30 公尺
- PoE
- IP67 防水等級、IK10 防暴等級

# 產品規格

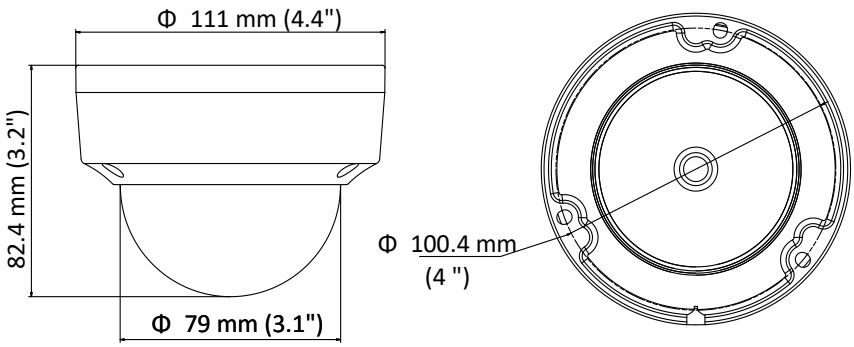
| | |
|---|---|
| ***攝影機*** | |
| 感光元件 | 1/3" progressive scan CMOS |
| 最低照度 | 彩色: 0.01 Lux (F1.2, 自動增益開啟), 0.028Lux (F2.0, 自動增益開啟) |
| 快門速度 | 1/3 ~ 1/100, 000 秒 |
| 慢速快門 | 支援 |
| 自動光圈 | 不支援 |
| 日夜切換 | 機械式紅外線濾光片自動切換 |
| 數位降噪 | 3D 數位降噪 |
| 寬動態 | 120dB 真實寬動態 |
| 角度調整 | 水平: 0° ~ 355°、垂直: 0° ~ 75° |
| ***鏡頭*** | |
| 焦距 | 2.8 / 4.0 / 6.0mm |
| 光圈 | F2.0 |
| 對焦 | 不支援 |
| 視角 | 2.8mm: 水平視角: 100°、垂直視角: 55°、對角視角: 117°<br>4.0mm: 水平視角: 77°、垂直視角: 42°、對角視角: 88°<br>6.0mm: 水平視角: 51°、垂直視角: 28°、對角視角: 58° |
| 鏡頭安裝 | M12 |
| ***紅外線*** | |
| 紅外線距離 | 可達 30 公尺 |
| 波長 | 850 nm |
| ***壓縮格式*** | |
| 影像壓縮 | 主碼流: H.265/H.264<br>子碼流: H.265/H.264/MJPEG |
| H.264 種類 | Baseline Profile/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 ~ 8 Mbps |
| ***智慧功能*** | |
| 區域影像增強 (ROI) | 支援主碼流、子碼設設定各 1 個區域 |
| ***影像*** | |
| 最大解析度 | 2560 × 1440 |
| 主碼流影像張數 | 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) |
| 子碼流影像張數 | 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) |
| 影像處理 | 背光補償、3D 數位降噪 |
| 影像設定 | 飽和度、明亮度、對比度、銳利度、自動增益 (AGC)、白平衡可透過 CMS 或網頁瀏覽器來分別調整 |
| 日夜切換 | 自動 / 自訂排程 |
| ***網路*** | |
| 網路儲存 | NAS (NFS, SMB/CIFS) |
| 警報觸發 | 位移偵測、遮擋警報、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, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour |
| 基本功能 | 防閃爍拍攝、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 | 5.5.3 |
| API | ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI |

| | |
|---|---|
| 同步觀看即時影像上限 | 6 頻道 |
| 用戶管理 | 最多可建立 32 個使用者帳號<br>3 階管理權限設定: 管理者、操作者、一般用戶 |
| 客戶端 | iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200 |
| 網頁瀏覽器 | IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+ |
| ***介面*** | |
| 網路介面 | RJ45 10M/100M self-adaptive 乙太網路埠 x 1 |
| 重置鍵 | 支援 |
| ***其他*** | |
| 工作溫度/濕度 | 溫度: -30 °C ~ 50 °C (-22 °F ~ 122 °F)，濕度: 95% 以下 |
| 電源 | 12V DC ± 25%, 5.5 mm coaxial power plug<br>PoE (802.3af, class 3) |
| 耗電量/電流 | 12V DC, 0.4 A, Max: 5 W<br>PoE: (802.3af, 36 V to 57 V), 0.2 A to 0.13 A, Max: 7 W |
| 防護等級 | IP67 防水等級、IK10 防暴等級<br>TVS 2000V 防雷擊、防浪湧、跳電防護 |
| 材質 | 金屬與塑膠 |
| 外型尺寸 | 攝影機: Ø 111 mm × 82.4 mm ( 4.4" × 3.2")<br>含彩盒: 134 mm × 134 mm × 108 mm (5.3" × 5.3" × 4.3") |
| 重量 | 攝影機: 約 410 g (0.9 lb.)<br>含彩盒: 約 610 g (1.3 lb.) |

## 產品型號

DFI6456E (2.8mm / 4.0mm / 6.0mm)

## 外型尺寸




## 配件



DS-1259ZJ
Inclined Ceiling Mount



DS-1271ZJ-110
Pendant Mount



DS-1272ZJ-110
Wall Mount



DS-1272ZJ-110B
Wall Mount



DS-1276ZJ-SUS
Corner Mount



DS-1280ZJ-DM18
Junction Box



DS-1258ZJ
Wall Mount



DS-1253ZJ-M
Rain Shade



DS-1250ZJ
Rain Shade



DS-1275ZJ-SUS
Vertical Pole Mount

Distributed by


HIKVISION

Headquarters
No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Europe**
T +31-23-55-42-770
info.eu@hikvision.com

**Hikvision Middle East**
T +971-4-8816086
salesme@hikvision.com

**Hikvision Russia**
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

**Hikvision India**
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Italy**
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

**Hikvision France**
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Spain**
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

**Hikvision Poland**
T +48-22-460-01-50
poland@hikvision.com

**Hikvision UK**
T +01628-902140
support.uk@hikvision.com

**Hikvision Singapore**
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

**Hikvision Oceania**
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

**Hikvision Canada**
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Korea**
T +82-31-731-8841
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Brazil**
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Africa**
T +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision Hong Kong**
T +852-2151-1761


© Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2019 | Data subject to change without notice |