

DS-2CD1027G0-L

200萬全彩網路槍型攝影機

ColorVu Lite



- 具有 2 MP 分辨率的高質量成像
- 出色的弱光性能
- 高效的 H.265+ 壓縮技術
- 防水防塵 (IP67)
- 24/7 彩色成像

ColorVu Lite

ColorVu Lite 系列是採用 ColorVu 技術的經濟型產品。海康威視 ColorVu 技術提供 24/7 生動的色彩採用 F1.0 高級鏡頭、高性能傳感器和友好照明的影像。F1.0 超光圈聚光更多產生更明亮的影像。先進的傳感器技術可以極大地提高可用光的利用率。在零光場景下，內置溫暖的補充照明，確保色彩豐富的影像。



▪ 系統

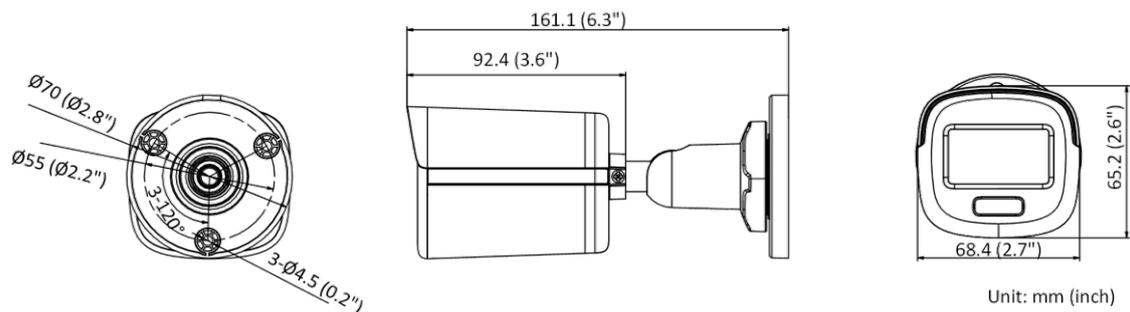
攝影機	
圖像傳感器	1/2.8" 逐行掃描 CMOS
每分鐘照明	顏色: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)
快門時間	1/3 s ~ 1/100,000 s
慢快門	是
角度調整	平移: 0° 到 360° · 傾斜: 0° 到 90° · 旋轉: 0° 到 360°
P/N	P/N
寬動態範圍	數字寬動態
鏡片	
焦距和視場	2.8mm · 水平 FOV 107° · 垂直 FOV 56° · 對角 FOV 127° 4mm · 水平 FOV 84° · 垂直 FOV 45° · 對角 FOV 99°
光圈	F1.0
鏡頭卡口	M12
虹膜類型	固定
景深	2.8 mm: 1.7 m to ∞ 4 mm: 2.1 m to ∞
照明器	
智能補光燈	是
補光燈類型	白光
補光範圍	最長 30 m
影像	
主流	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
子流	50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
影像壓縮	主流: H.265+/H.265/H.264+/H.264 子碼流: H.265/H.264/MJPEG
影像比特率	32 Kbps to 8 Mbps
H.264 Type	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
H.265 Type	Main Profile
感興趣區域 (ROI)	1個固定區域用於主流
網路	
同步實時取景	6
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK
協定	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
用戶/主機	最多 32 個用戶 · 3個用戶級別: 管理員、操作員和用戶
安全	密碼保護、複雜密碼、HTTPS 加密、IP 地址過濾、安全審計日誌、HTTP/HTTPS 的基本和摘要式身份驗證、TLS 1.2、WSSE 和 ONVIF 的摘要式身份驗證
客戶	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
網頁瀏覽器	需要插件的實時取景: IE8、IE9、IE10、IE11 網路服務: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+

圖片	
日/夜開關	白天、夜晚、自動、時間表
圖像增強	BLC, HLC, 3D DNR
圖像設置	旋轉模式、飽和度、亮度、對比度、銳度、增益、白平衡可通過客戶端軟體或網路瀏覽器進行調整
端口	
乙太網端口	1個RJ45 10M/100M乙太網
智能 (傳統算法)	
事件	動作檢測、異常 (非法登入)
結構	
聯動方式	上傳到FTP/NAS·通知監控中心·發送郵件·觸發錄像·觸發捕獲 *注：需要外部設備
語言	英文
軟體復原	通過網路浏览器和客戶端軟體重置
工作溫度/濕度	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F) 濕度 95% 或更低 (非冷凝)
啟動和運行條件	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)濕度 95% 或更低 (非冷凝)
電源	12 VDC ± 25% · PoE : 802.3af · Type 1 Class 3 · 反極性保護
功耗和電流	12 VDC, 0.30 A, max. 3.6 W PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.20 A to 0.10 A, max. 4.5W
電源端口	Ø5.5 mm同軸電源插頭
材質	金屬
尺寸	68.4 × 65.2 × 161.1 mm (2.7" × 2.6" × 6.3")
包裝尺寸	172 × 104 × 80 mm (6.8" × 4.1" × 3.1")
淨重	約420g (0.9 lb.)
總重	約510g (1.1 lb.)
安全性	
EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-MC (EN 55032: 2015, EN 61000E-3-2: 2014, EN61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC(ICES-003: Issue 6, 2016);KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
安全	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252(Part1):2010+A1:2013+A2:2015)
環境	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach(Regulation (EC) No 1907/2006)
防護系數	防水系數: IP67 (IEC 60529-2013)

▪ 可用型號

DS-2CD1027G0-L(2.8 mm, 4 mm)

尺寸



附件



DS-1280ZJ-XS

接線盒

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 Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

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

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

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

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

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

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

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

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

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

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

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

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com