DS-2CD2T45G0P-I
4MP IR Bullet Network Camera



- 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- 2688 × 1520 @ 25fps
- 1.68 mm 超廣角定焦鏡頭
- 120dB 真實寬動態
- H.265+、H.265、H.264+、H.264
- 內建Micro SD/SDHC/SDXC記憶卡插槽，最大支援256GB
- IP67防水等級

DORI

DORI 距離（偵測、觀察、辨識、識別）就是攝影機在視野範圍內能夠區分人或物體的一種界定。

DORI 根據攝影機感測器規格和 EN 62676–4: 2015 給出的標準計算取得的

DORI	偵測	觀察	辨識	識別
距離	3.6 m	1.4 m	0.8 m	0.4 m

產品規格

攝影機	
感光元件	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最低照度	0.028 Lux (F2.0, 自動增益開啟)，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	機械式紅外線濾光片自動切換
寬動態	120dB 真實寬動態
角度調整	水平: 0° ~ 360°、垂直: 0° ~ 90°、翻轉: 0° ~ 360°
鏡頭	
鏡頭種類	1.68 mm
對焦	定焦
光圈	F2.0
視角	水平視角: 180°、垂直視角: 101°、對角視角: 180°
鏡頭安裝	M12
紅外線	
紅外線距離	20 公尺
波長	850 nm
智慧補光燈	支援
影像	
最大解析度	2688 × 1520
主碼流	24fps (2688 × 1520), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 108, 1280 x 720)
子碼流	30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
影像壓縮	主碼流: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 子碼流: H.265 / H.264 / MJPEG
H.264 種類	Main Profile / High Profile
H.265 種類	Main Profile
影像位元率	32 Kbps ~ 16 Mbps
位元率控制	CBR / VBR
碼流種類	主碼流、子碼流
進階影像編碼 (SVC)	H.264、H.265
智慧功能	
智慧事件	跨線偵測、入侵偵測、增加物、遺失物、人臉偵測、場景變更偵測
聯動方式	上傳至 FTP / NAS / 記憶卡、通知監控中心、寄送 Email、觸發警報輸出、觸發錄影、觸發抓拍 觸發錄影: 記憶卡、網路儲存、事前錄影和事後錄影 觸發抓拍圖片上傳: FTP, SFTP, HTTP, NAS, Email. 觸發通知: HTTP, ISAPI,警報輸出, Email
區域影像增強 (ROI)	支援主碼流與子碼流各 1 個區域
影像	
影像增強	背光補償、強光抑制、電子防手震、鏡頭失焦、3D 數位降噪
影像設定	飽和度、明亮度、對比度、銳利度、翻轉模式、白平衡、自動增益
日夜切換	白天 / 夜晚 / 自動 / 排程
訊噪比	≥ 50 dB

隱私遮罩	可設定 4 個區域
網路	
網路儲存	支援 Micro SD / SDHC / SDXC 記憶卡 256GB 本地端儲存、NAS (NFS, SMB/CIFS)、ANR (網路斷線自動續傳)
通訊協定	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK
安全措施	密碼防護、密碼複雜度、HTTPS 加密、802.1X 認證 (EAP–TLS 1.2, EAP–LEAP, EAP–MD5)、浮水印、IP 位址過濾、HTTP/HTTPS 基本與摘要認證、ONVIF WSSE 與摘要認證、TLS1.2
最多同時觀看即時影像數量	最高支援 6 個頻道
用戶管理	最多可建立 32 個用戶帳號 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、Hik–Central
網頁瀏覽器	需要安裝元件來觀看即時影像: Chrome 45.0+, Firefox 52.0+ 不需要安裝元件即可觀看即時影像: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
介面	
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，最高支援 256GB
重置鍵	支援
其他	
語系	英文 / 繁中
其他功能	隱私遮罩、狀態檢測、鏡像、暫存日誌、透過 e–mail 重置密碼、像素計數
工作溫度 / 濕度	溫度：–30 °C ~ 60 °C (–22 °F ~ 140 °F)、濕度：95% 以下
儲存溫度 / 濕度	溫度：–30 °C ~ 60 °C (–22 °F ~ 140 °F)、濕度：95% 以下
電源	DC 12V ± 25%; PoE (802.3at, class 4)
耗電量與電流	DC 12V, 0.6 A, max. 7.2W PoE: (802.3af, 36 V–57 V), 0.3 A to 0.2 A, max. 8.7W
電源接口	Φ5.5 mm coaxial power plug
材質	金屬
外型尺寸	攝影機: Φ105 × 278 mm (Φ4.1″ × 10.9″) 含彩盒: 386 × 156 × 155 mm (15.20″ × 6.14″ × 6.10″)
重量	攝影機: 570 g (1.26 lb.) 含彩盒: 760 g (1.68 lb.)
認證	
Class	Class B
防護	IP67
EMC 認證	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE–EMC (EN 55032: 2015, EN 61000–3–2: 2014, EN 61000–3–3: 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)
安全認證	UL (UL 60950–1); CB (IEC 60950–1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE–LVD (EN 60950–1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS13252(Part1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950–1)
環境認證	CE–RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

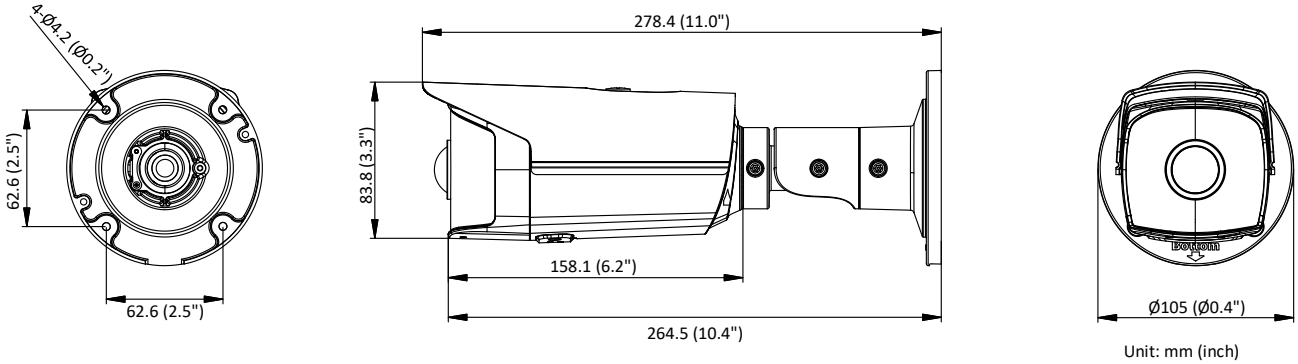
**列出的解析度指示可選項目。這並不代表所有碼流都可以同時選擇最大解析度。*

產品型號

DS-2CD2T45G0P-I(1.68mm) (Standard)

DS-2CD2T45G0P-I(1.68mm) (Neutral)

外型尺寸

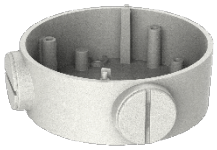


Unit: mm (inch)

配件



DS-1275ZJ-SUS
Vertical Pole Mount



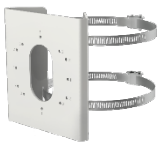
DS-1260ZJ
Junction Box



DS-1276ZJ-SUS
Corner Mount



DS-1280ZJ-S
Junction Box



DS-1275ZJ-S-SUS
Vertical Pole Mount

Distributed by

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 +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

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