

# 4MP HD ColorHunter IR Fixed Eyeball Network Camera

UNVD-4MIRP-30W/2.8AS CH



## Основні характеристики



- Висока якість зображення з 4 Мп, 1/3" CMOS сенсором
- 4 Мп (2688\*1520) @ 25/20 к/с; 4 Мп (2560\*1440) @ 25/20 к/с; 3 Мп (2304\*1296) @ 30/25 к/с; 2 Мп (1920\*1080) @ 30/25 к/с;
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- Технологія true WDR 120дБ забезпечує чітке зображення в умовах з контрастним освітленням
- Підтримка коридорного режиму 9:16
- Вбудований мікрофон і динамік
- Smart IR, дальність підсвічування до 30м в інфрачервоному діапазоні
- White Light, відстань до 30 м з підсвічуванням видимим світлом
- Підтримка карт пам'яті Micro SD на 128 Гб
- Захист IP67
- Підтримка живлення PoE
- 3-осьова

## Технічні характеристики

UNVD-4MIRP-30W/2.8AS CH					
<b>Камера</b>					
Сенсор	1/3", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS				
Мінімальна освітленість	В кольорі: 0.003 lux ( F1.6, AGC увімкнено) 0Lux з ІЧ підсвічуванням				
День/ніч	ІЧ-фільтр з автоматичним перемиканням (ICR)				
Затвор	Автоматично / вручну, 1 ~ 1/100000с				
Налаштування кута нахилу	Pan: 0° ~ 360°	Tilt: 0° ~ 80°	Rotate: 0° ~ 360°		
S/N	>52dB				
WDR	120dB				
<b>Об'єktiv</b>					
Тип об'єктива	2.8mm @F1.6				
Діафрагма	Фіксована				
Кут огляду (H)	112.9°				
Кут огляду (V)	59.1°				
Кут огляду (D)	121.2°				
<b>DORI</b>					
	Об'єktiv (мм)	Виявлення (м)	Спостереження (м)	Розпізнавання (м)	Ідентифікація (м)
DORI Відстань	2.8	63.0	25.2	12.6	6.3
	4.0	90.0	36.0	18.0	9.0
<b>Підсвічування</b>					
ІЧ-діапазон	До 30 м в інфрачервоному діапазоні				
Біле світло	До 30 м в режимі видимого світла				
Довжина хвилі	850 нм				
Управління ІЧ	Автоматично / вручну				
<b>Відео</b>					
Стиснення відео	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Профіль H.264	Baseline profile, Main profile, High profile				
Частота кадрів	Main Stream: 4MP (2688*1520), Max 25fps; 4MP (2560*1440), Max 25fps; 3MP (2304*1296), Max 30fps; 1080P (1920*1080), Max 30fps; 720P (1280*720), Max 30fps; Sub Stream: 720P (1280*720), Max 30fps; D1 (720*576), Max 30fps; 640*360, Max 30fps;				
Бітрейт відео	128 Kbps~16 Mbps				
U-code	Підтримується				
Екранне меню	До 4 екранних меню				
Маска конфіденційності	До 4 областей				
Область підвищеної уваги	До 8 областей				
Відеопотік	Подвійний				
<b>Зображення</b>					
Баланс білого	Auto/Outdoor/Fine Tune/Sodium Lamp/Locked/Auto2				
Цифрове шумозаглушення	2D/3D DNR				
Розумне інфрачервоне підсвічування	Підтримується				
Поворот	Нормально / Вертикально / Горизонтально / 180° / 90° за годинниковою стрілкою / 90° проти годинникової стрілки				

HLC	Підтримується
BLC	Підтримується
Антитуман	Цифровий антитуман
<b>Події</b>	
Виявлення	Виявлення руху, виявлення незвичної поведінки, тривога за несанкціонованим проникненням, виявлення звуку, перетин лінії, вторгнення (на основі виявлення людського тіла)
Загальні функції	Водяний знак, фільтрація IP-адрес, політика доступу, захист ARP, автентифікація RTSP, автентифікація користувача, автентифікація HTTP
<b>Аудіо</b>	
Стиснення аудіо	G.711U, G.711A
Бітрейт аудіо	64 Kbps
Двосторонній зв'язок	Підтримується
Шумозаглушення	Підтримується
Частота дискретизації	8КHZ
<b>Сховище даних</b>	
Периферійне сховище	Micro SD, до 128Гб
Мережеве сховище	ANR, NAS(NFS)
<b>Мережа</b>	
Протоколи	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL/TLS, 802.1x, SNMP
Сумісна інтеграція	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK
Користувачі	До 32 користувачів. 2 рівні користувачів: адміністратор і звичайний користувач
Безпека	Password protection, Strong password, HTTPS encryption, Export operation logs, Basic and digest authentication for RTSP, Digest authentication for HTTP, TLS 1.2, WSSE and digest authentication for ONVIF
ПЗ	EZStation EZView EZLive
Веб-браузер	Plug-in required live view: IE 10 та нижче, Chrome 45 та нижче, Firefox 52 and above, Edge 79 та нижче
	Plug-in free live view: Chrome 57.0 і вище, Firefox 58.0 і вище, Edge 16 і вище
<b>Входи/виходи</b>	
Аудіо вхід/вихід	Н/Д
Тривожний вхід/вихід	Н/Д
RS485	Н/Д
Вбудований мікрофон	Підтримується
Вбудований динамік	Підтримується
WIFI	Н/Д
Мережа	1 * RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
Відеовихід	Н/Д
<b>Сертифікація</b>	
EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015+A1:2020, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021, EN 55035: 2017+A11:2020) FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014)
Safety	CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017) CB (IEC 62368-1:2014) UL (UL 62368-1, 2nd Ed., Issue Date: 2014-12-01)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

Protection	IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013) IK10 (IEC 62262:2002)
<b>Загальна інформація</b>	
Живлення	DC 12V±25%, PoE (IEEE 802.3af) Споживання енергії: До 8 Вт
Інтерфейс живлення	Ø 5,5мм коаксіальний штекер живлення
Розміри (Ø x В)	Ø 118 x 96 мм
Вага	0.30 кг
Робоче середовище	-30°C ~ 60°C , вологість: ≤95% RH (без утворення конденсату)
Середовище зберігання	-30°C ~ 60°C , вологість: ≤95% RH ( без утворення конденсату)
Захист від перенапруги	4 кВ
Кнопка скидання	Н/Д

## Розміри

