

## IPC3612LB-AF28-DL-ECO

Uniview IPC3612LB-AF28-DL-ECO, həm daxili (ofis, mağaza), həm də xarici (həyət, dayanacaq) məkanlar üçün nəzərdə tutulmuş 2 Meqapikselli (Full HD) şəbəkə (IP) kamerasıdır. Modelin adındakı "DL" (Dual Light) xüsusiyyəti cihazın ən böyük üstünlüyüdür: Kamera adi qaranlıqda gözə görünməyən İnfraqırmızı (IR) işıqla ağ-qara çəkiliş edir, lakin hər hansı bir hərəkət (insan və ya maşın) təyin etdikdə avtomatik olaraq daxili Ağ LED işıqlarını yandıraraq qaranlıqda belə tam rəngli çəkilişə keçir. Üzərindəki 2.8mm sabit obyektiv çox geniş bir baxış bucağı (təxminən 100 dərəcə) təmin edir. Daxili yüksək həssaslıqlı mikrofonu sayəsində sadəcə görüntünü deyil, məkandakı səsleri də təmiz şəkildə qeyd edir. Cihaz tək bir LAN kabeli ilə həm qidalanmanı (PoE), həm də məlumat ötürülməsini həyata keçirir.



### Specifications

Model	IPC3612LB-AF28-DL-ECO
Brand	Uniview
Növ	IP
Meqapixel	2 MP
İşıqlandırma	LED
İşıqlandırma məsafəsi	20 m
Obyektiv	Sabit
Fokus	2.8mm
Mikrofon	Mic
Qoruma	IP67
Material	Plastik
İstifadə mühiti	Indoor

## KEY FEATURES

Model	IPC3612LB-AF28-DL-ECO
Camera	
Max Resolution	2 MP
Sensor	1/3.0" CMOS
Min. Illumination	Color: 0.005 Lux (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
Day/Night	IR-cut filter with auto switch (ICR)
Shutter	Auto/Manual, 1 to 1/100000 s
Adjustment Angle	Pan: 0° to 360°, Tilt: 0° to 80°, Rotate: 0° to 360°
S/N	> 52 dB
WDR	DWDR
Lens	
Focal Length	2.8 mm
Iris Type	Fixed
Iris	F1.6
Field of View (H)	85.1°
Field of View (V)	46.6°
Field of View (D)	95.5°
Lens Type	Fixed
DORI	
DORI Distance (Lens)	2.8 mm
DORI Distance (Detect)	51.4 m (168.7 ft.)
DORI Distance (Observe)	20.6 m (67.5 ft.)
DORI Distance (Recognize)	10.3 m (33.8 ft.)
DORI Distance (Identify)	5.1 m (16.9 ft.)
Illuminator	
Supplemental Light	Dual light
Illumination Distance (IR)	30 m (98.4 ft.)
Illumination Distance (Warm Light)	15 m (49.2 ft.)
Wavelength	850 nm
IR On/Off Control	Auto/Manual
Video	
Video Compression	Ultra 265, H.265, H.264
H.264 Code Profile	Baseline profile, Main profile, High profile
Frame Rate	Main Stream: 1080P (1920 × 1080), max. 30 fps; 720P (1280 × 720), max. 30 fps; Sub Stream: 640 × 360, max. 30 fps; 2CIF (704 × 288), max. 30 fps; CIF (352 × 288), max. 30 fps;
Video Bit Rate	128 Kbps to 6144 Kbps
U-code	Support
OSD	Up to 4 OSDs
Privacy Mask	Up to 4 areas
ROI	Up to 8 areas
Video Stream	Dual streams
Image	
White Balance	Auto, Outdoor, Fine tune, Sodium lamp, Locked, Auto2, Area white balance

Digital Noise Reduction	2D/3D DNR
Smart IR	Support
Flip	Normal, Flip vertical, Flip horizontal, 180°
Dewarping	N/A
HLC	Support
BLC	Support
Defog	Digital defog
Image Stabilization	N/A
Events	
Basic Detection	Motion detection, Audio detection, Human body detection 2.0
General Function	Watermark, IP address filtering, Access policy, ARP protection, RTSP authentication, User authentication, HTTP authentication
Audio	
Audio Compression	G.711U, G.711A
Audio Bitrate	64 Kbps
Two-way Audio	N/A
Suppression	Support
Sampling Rate	8 kHz
Storage	
Edge Storage	N/A
Network	
Protocols	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, HTTP, QoS, RTCP, RTMP
Compatible Integration	ONVIF (Profile S, Profile T) , API, SDK
User/Host	Up to 32 users. 2 user levels: administrator and common user
Security	Password Protection, Strong Password, Export Operation Logs, Basic and Digest Authentication for RTSP, Digest Authentication for HTTP, WSSE and Digest Authentication for ONVIF
Client	UNV-Link, UNV-Link Pro, EZStation
Web Browser	Plug-in required live view: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+, Plug-in free live view: Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
Interface	
Audio I/O	N/A
Alarm I/O	N/A
Serial Port	N/A
Built-in Mic	Support
Built-in Speaker	N/A
WIFI	N/A
Network	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
Video Output	N/A
Certification	
EMC	CE-EMC (EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 50130-4)FCC (FCC 47 CFR part15 B)
Safety	CE LVD (EN 62368-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU);
Protection	IP67 (IEC 60529)
General	
Power	PoE (IEEE 802.3af)
Power Consumption	Max. 3.5 W
Power Interface	N/A
Dimensions	Ø118 mm × 100 mm (Ø4.6" × 3.9") (Ø × H)
Weight	0.19 kg (0.42 lb.)