



LUPUS - LE 281

Art. 10281

EAN: 4260195434745

- › 1/2.8" 4Megapixel CMOS
- › Steuerbar, mit 32x optical zoom
- › H.265 Encoding
- › Max. 25/30fps@4M/3M/1080P
- › Auto-tracking
- › Unterstützt PoE+
- › IR Reichweite bis max. 150m
- › IP 67

STARDOME® - LE 281 Überwachungskamera

Unser hoch auflösende 4MP PTZ Kamera LE281 bietet flexiblen Rundumschutz: Mit dem verbauten 1/2.8" CMOS Sensor und einer Auflösung von bis zu 2560x1440 Pixel liefert Ihnen die Kamera gestochen scharfe Farbbilder. Gesteuert wird die Kamera ganz bequem und je nach individuellem Wunsch über Ihren PC, einen unserer Festplattenrekorder oder schlicht über Ihre LUPUS App auf dem Handy. Auch hier sind Netzwerk- und globaler Kontrollzugriff über das Internet standard. Die LE281 schwenkt mit schnellen 300° in der Sekunde und liefert dabei hervorragende Bilder in gestochen scharfer Qualität. Der optische Zoom vergrößert das Bild 32-fach, somit wird Ihnen auch in den entferntesten Ecken nichts entgeht. Die minimale Lichtempfindlichkeit der Kamera beträgt starke 0,005 Lux/F1.6 (Farbe) und 0,0005Lux/F1.6 (B/W). Zusätzlich ist die Überwachungskamera mit Ihrer IP66 Schutzklasse perfekt für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

Aufzeichnung und Verwaltung der Überwachungsbilder

Die neuen 4K Netzwerkrekorder zeichnen die Videobilder Ihrer neuen 4MP Kameras zuverlässig zeitgesteuert oder bei Bewegung auf. Die zentrale Management Software ermöglicht den Zugriff auf multiple Rekorder als auch auf die Kameras und stellt diese dynamisch und flexibel auf allen verfügbaren Monitoren dar.



Auto-tracking

Dieses Feature steuert die Schwenk-Neigungs-Zoom Motorik der Kamera und erlaubt es dieser autark bei erkannter Bewegung das zu überwachende Objekt visuell zu verfolgen.

TECHNISCHE DATEN

Kamera:

Bild Sensor	1/2.8" CMOS
Auflösung	2560(H) x 1440(V), 4 Megapixel
RAM/ROM	1024M/4096M
Scansystem	Progressiv
Elektr. Verschlusszeit	1/1s~1/30,000s
Minimale Belichtung	Color: 0.005Lux@F1.6; B/W: 0.0005Lux@F1.6; 0Lux@F1.6 (IR on)
S/N Verhältnis	Mehr als 55dB
IR-Reichweite	Bis zu 150m
IR ON/OFF Kontrolle	Auto/Manuel
IR LEDs	4

Linse:

Brennweite	4.8mm~154mm
max. Blende	F1.6 ~ F4.0
Betrachtungswinkel	H: 55.8° ~ 2.4°
Optischer Zoom	Ja, 32x
Fokus Kontrolle	Auto/Manuel
Nah-Fokus-Abstand	0.8m ~ 5.0m

DORI Distance:

*Note: The DORI distance is a "general proximity" of distance which makes it easy to pinpoint the right camera for your needs. The DORI distance is calculated based on sensor specification and lab test result according to EN 62676-4 which defines the criteria for Detect, Observe, Recognize and Identify respectively.	
Detect	2124m
Observe	839m
Recognize	425m
Identify	212m

PTZ:

Max. Schwenk-/ Neigungsfähigkeit	Schwenken: 0° ~ 360° endless; Neigen: -15° ~ 90°, auto flip 180°
Manuelle Geschwindigkeitskontrolle	Schwenken: 0.1° ~ 300° /s; Neigen: 0.1° ~ 200° /s
Preset/Punkt Geschwindigkeit	Schwenken: 400° /s; Neigen: 300° /s
Preset/Punkte	300
PTZ Modus	5 Muster, 8 Touren, Auto Schwenken ,Auto Scan
Geschwindigkeitseinstellung	Menschenorientierte Anpassung der Brennweite / Geschwindigkeit
Einschaltaktion	Automatische Wiederherstellung des vorherigen PTZ- und Objektivstatus nach einem Stromausfall
Leerlaufbewegung	Aktivieren Sie Preset / Scan / Tour / Pattern, wenn im angegebenen Zeitraum kein Befehl vorhanden ist

Intelligenz:

Event Auslöser	Bewegungserkennung, Video-Manipulation, Szenenwechsel, Netzwerk-Trennung, IP-Adresskonflikt, Speicheranomalie
Automatische Verfolgung	Ja
IVS	Stolperdraht, Eindringen, Verlassen
Erweiterte intelligente Funktionen	Face Detection

Video:

Komprimierung	H.265/H.264H/H.264B/H.264
Streaming-Fähigkeit	3 Streams
Auflösung	4M(2560x1440)/3M(2048x1536)/1080P(1920x1080)/1.3M(1280x960)/720P(1280x720) D1(704x576/704x480)/CIF(352x288/352x240)
Frame Rate - Main Stream	Main stream: 4M/3M/1080P/1.3M/ 720P(1~25/30fps)
Frame Rate - Sub Stream 1	Sub stream1: D1/VGA/CIF(1 ~ 25/30fps)
Frame Rate - Sub Stream 2	Sub stream2: 4M/1080P/1.3M/720P/D1/CIF (1~25/30fps)
Bit Rate Kontrolle	CBR/VBR
Bit Rate	H.265 (H.264): 1024Kbps ~ 7936Kbps (2816Kbps ~ 13056Kbps)

TECHNISCHE DATEN

Video:

Gegenlichtkompensation	BLC / HLC / WDR (120dB)
Weißabgleich	Auto, ATW, Indoor, Outdoor, Manuel
Verstärkungsregelung	Auto / Manual
Rauschunterdrückung	Ultra DNR (2D/3D)
Bewegungserkennung	Ja
Region of Interest	Ja
Elektr. Bildstabilisierung (EIS)	Ja
Entnebeln	Ja
Digital Zoom	Ja, 16x
Flip	Ja, 180°
Privatzonenmaskierung	Ja, bis zu 24 Bereiche (bis zu 8 im gleichen Blcikfeld)

Audio:

Komprimierung	G.711a/G.711Mu/AAC/G.722.1/G.726/G.729/G723/MPEG2-L2/PCM
---------------	--

Netzwerk:

Ethernet	RJ-45 (10Base-T/100Base-T)
Protokoll	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
Streaming Methode	Unicast / Multicast
Max. Benutzerzugänge	20
Speicherablage	NAS (Network Attached Storage), lokaler PC für Direktaufnahme, Micro SD card 512GB
Web Browser	IE, Chrome, Firefox, Safari
Management Software	SmartVision
Smart Phone	Android, IOS
Zertifizierung:	CE: EN55032/EN55024/EN50130-4 FCC: Part15 subpartB, ANSI C63.4- 2014 UL: UL60950-1+CAN/CSA C22.2, No.60950-1

Interface:

Video Interface	N/A
RS485	N/A
Audio I/O	1/1
Alarm I/O	2/1
Elektronik	
Netzteil	DC24V/2.5A(±10%), PoE+(802.3at)
Stromverbrauch	13W, 22W (IR on)
Umgebung:	
Betriebsbedingungen	-40°C ~ 70°C/ weniger als 95% relative Luftfeuchtigkeit
Eindringenschutz	IP67

Konstruktion:

Gehäuse	Metall
Dimensionen	190mm x 332mm
Gewicht	4,7kg

Ihr Partner für LUPUS-Produkte:

