No. d'article: 268445
Numéro de fabricant: ALL-CAM2588-LEN

ALLNET IP Bullet Camera / Outdoor / 8MP / IR / Low-Light / 91° / “ALL-CAM2588-LEN”

>>> Vers l'article de la boutique en ligne



EAN CODE

4038816268440

Points forts

- Résolution 4K de 8 MP (3840 × 2160) avec capteur CMOS à balayage progressif de 1/2,8"
- Objectif fixe de 4 mm avec ouverture F1,6 et angle de champ de H91° / D106° / V50°
- Analyse vidéo par IA avec détection des personnes et des véhicules : entrée et sortie d’une zone, franchissement de ligne, flânerie, objets abandonnés et retirés
- Comptage intégré des personnes aux entrées et sorties
- Smart IR II avec une portée infrarouge allant jusqu’à 25 m
- Super WDR de 120 dB pour des images équilibrées dans des conditions d’éclairage difficiles
- Protection contre les intempéries IP67 et protection anti-vandalisme IK10 dans un boîtier métallique
- Microphone intégré, protégé par une membrane en PTFE
- H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG pour une utilisation efficace de la bande passante et de l'espace de stockage
- Emplacement microSD pour un enregistrement local jusqu’à 1 To
- Alimentation par PoE (802.3af), 6,6 W max. avec IR
- Profils ONVIF G, S, T et M, ainsi que prise en charge SIP/VoIP
- Température de fonctionnement de -40 °C à +60 °C

Description du produit

L'ALL-CAM2588-LEN est une mini-caméra dôme réseau compacte et résistante aux intempéries de 8 MP. Elle fournit des images 4K d'une netteté exceptionnelle pour une utilisation en intérieur comme en extérieur. Son objectif de 4 mm couvre un angle de vue horizontal de 91°. La caméra est ainsi idéale pour les entrées, les

couloirs, les parkings, les magasins et les façades de bâtiments, où une vue d'ensemble et un niveau de détail élevé sont tout aussi importants.

Des algorithmes de traitement d'image sophistiqués garantissent une excellente qualité d'image, même en basse lumière. Ils sont soutenus par la technologie Super WDR de 120 dB ainsi que par des fonctions telles que BLC, HLC, la réduction du bruit 2D/3D, Defog et Deblur. Dans l'obscurité, la technologie Smart-IR-II, avec une intensité d'éclairage réglable, offre une portée allant jusqu'à 25 m. Une vitre anti-reflets IR améliore considérablement la transmission de la lumière.

L'analyse vidéo par IA intégrée se concentre sur les personnes et les véhicules et filtre les objets non pertinents. Les événements tels que l'entrée et la sortie d'une zone, le franchissement d'une ligne, le fait de traîner, ainsi que les objets abandonnés ou retirés, sont détectés avec précision. L'IA en périphérie compte également les personnes à l'entrée et à la sortie d'une zone. Les métadonnées peuvent être transmises aux systèmes back-end et fournissent ainsi des informations précieuses pour la gestion opérationnelle et la sécurité.

Le boîtier métallique certifié IK10 est protégé contre les intempéries selon la norme IP67 et résiste de manière fiable aux conditions environnementales difficiles. Le microphone intégré est équipé d'une membrane en PTFE, ce qui permet de conserver intégralement la protection IP67. Grâce à la conception à 3 axes, l'angle de vue peut être réglé rapidement et avec précision. La version dotée d'un boîtier de raccordement intégré de type « coque rabattable » offre beaucoup d'espace pour le raccordement des câbles. Un montage encastré est également possible en option, ce qui permet d'intégrer discrètement la caméra dans son environnement.

Selon le fabricant, la série Mini réduit la consommation électrique de 20 à 40 %. Cela permet d'alimenter davantage de caméras par commutateur PoE et de réduire la production de chaleur, ce qui améliore la stabilité à long terme. Grâce aux profils ONVIF G/S/T/M, à la prise en charge des API, au stockage NAS avec ANR et au protocole SIP/VoIP, la caméra s'intègre parfaitement aux systèmes de gestion vidéo et de communication existants.

Caractéristiques techniques

Caméra	
Référence	ALL-CAM2588-LEN
Type	Caméra réseau mini-dôme IA, résistante aux intempéries
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/2,8"
Éclairage minimal	Couleur : 0,012 lux à F1,6 N&B : 0 lux avec IR actif
WDR	Super WDR 120 dB
Objectif	4 mm à F1,6, focale fixe
Monture d'objectif	M12
Angle de champ	H91° / D106° / V50°
Vitesse d'obturation	1/100 000 s à 1 s
Mode jour/nuit	Jour / Nuit / Auto / Personnalisé / Programmation
Portée IR	Jusqu'à 25 m (Smart IR II)

Rapport signal/bruit	> 55 dB
Vidéo	
Résolution maximale	3840 × 2160 (8 MP / 4K)
Flux principal	60 Hz/50 Hz : 30 images par seconde à 3840×2160, 3072×2048, 2592×1944, 2592×1520, 2048×1536, 1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576
Flux secondaire	60 Hz : 30 images par seconde / 50 Hz : 25 images par seconde @ 704×576, 640×480, 640×360, 352×288
Troisième flux	60 Hz : 30 images par seconde / 50 Hz : 25 images par seconde à 1280×720, 704×576, 640×480, 640×360, 352×288
Compression vidéo	H.265+ / H.265 (HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
Débit binaire vidéo	De 16 Kbit/s à 16 Mbit/s (CBR/VBR réglable)
Image	
Zones privées	Jusqu'à 4 zones
ROI	Jusqu'à 8 zones
Réglages de l'image	Saturation / Luminosité / Contraste / Netteté
Amélioration de l'image	BLC, HLC, DNR 2D, DNR 3D, Defog, AWB, AGC, Anti-scintillement, Mode couloir, Deblur
Interfaces et réseau	
Ethernet	1 × RJ45, 10/100 Mbit/s
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Protocoles réseau	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, UPnP, Bonjour, SIP, SNMP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL, TLS 1.2
Audio	
Compression audio	G.711 / AAC / G.722 / G.726
Fréquence d'échantillonnage	8 / 16 / 32 / 48 kHz
Débit binaire audio	16 à 256 kbit/s
Microphone	Intégré
Événements et analyse intelligente	
Déclencheurs d'événements	Détection de mouvement, détection de sabotage, alarme audio
Exceptions	Interruption du réseau, filtrage des adresses IP, erreur d'enregistrement, carte SD pleine, carte SD non initialisée, erreur de carte SD, absence de carte SD
Actions liées aux événements	Téléchargement FTP, téléchargement SMTP, enregistrement sur carte SD, instantané, appel SIP, notification HTTP

Analyse vidéo	Entrée dans une zone, sortie d'une zone, détection avancée de mouvement, franchissement de ligne, flânerie, objet abandonné, objet retiré
Comptage de personnes	Comptage des personnes entrant et sortant, rapport inclus
Système	
Stockage local	microSD/SDHC/SDXC, jusqu'à 1 To
SIP/VoIP	Oui, voix et vidéo sur IP
Compatibilité	Profils ONVIF G, S, T et M, API
Généralités	
Température de fonctionnement	-40 °C à +60 °C
Humidité	0 à 90 % (sans condensation)
Alimentation	PoE (IEEE 802.3af)
Consommation électrique	4,6 W max., 6,6 W max. avec IR actif
Boîtier	Boîtier métallique, résistant au vandalisme selon IK10, étanche aux intempéries selon IP67
Poids	Env. 600 g (version avec boîte de jonction) / env. 410 g (version avec sortie de câble)
Dimensions	Ø 108 × 96,5 mm (version avec boîte de jonction) / Ø 106 × 76,5 mm (version avec sortie de câble)

Toutes les informations sont issues de la fiche technique du fabricant. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. La portée IR réelle dépend des conditions environnementales.

Accessoires

No. d'article	Désignation
175246	ALLNET Gigabit PoE Injector / PoE & PoE+ (15.4 W/30 W) / 2.5 Gbps / Metal Housing / "ALL0489v4"
186548	ALLNET Injecteur PoE Gigabit PoE & PoE+ (15,4W/30W)
231227	ALLNET PoE Injektor Industrial MultiGigabit • PoE BT with Power-Booster (15,4W/30W/90W) • DIN • ALLNET PoE Injekt metal housing • ALL-PI2015MGPB-BT90
209904	ALLNET Switch smart managed Layer2 10 Port • PoE Budget 140W • 8x PoE at • 2x SFP • 19" • Fanless • ALL-SG8310v2PM
210085	ALLNET Switch smart managed 16 Port Gigabit 240W / 16x PoE+ / 2x SFP / Lüfterlos / 19" / "ALL-SG8418PM"

ALLNET GmbH - Maistraße 2 - 82110 Germering - sales@allnet.de - 089 / 894 222 22

Sous réserve d'erreurs et d'omissions.

No. d'article	Désignation
211066	ALLNET Switch smart managed Layer2 24 Port • PoE Budget 370W • 24x PoE at • 4x SFP • 19" • ALL-SG8428v2PM
213130	ALLNET Switch smart managed Layer2 28 Port • 24x 1 GbE • PoE Budget 400W • 4x SFP+ • 19" • Fanles • ALL-SG8428v2FPM-10G
215264	ALLNET Switch smart managed Layer2 54 Port • 48x 1 GbE • PoE Budget 800W • 48x PoE at • 6x SFP+ • 19" • ALL-SG8454PM-10G
219584	ALLNET Switch full managed Layer2+ 52 Port • 48x GbE • PoE Budget 850W • 48x PoE at • 4x SFP+ • 19" • JSON API • ALL-SG8652PMJ-10G-850W
221184	ALLNET Switch full managed Layer2+ 18 Port • 16x GbE • PoE Budget 280W • 16x PoE at • 2x SFP • 19" • Fanless • JSON API • ALL-SG8618PM
221186	ALLNET Switch full managed Layer2+ 26 Port • 24x GbE • PoE Budget 370W • 22x PoE at • 2x Combo • 2x SFP • 19" • Fanless • JSON API • ALL-SG8626PMJ
221188	ALLNET Switch full managed Layer2+ 24 Port • 24x GbE • PoE Budget 370W • 24x PoE at • 4x SFP+ • 19" • JSON API • ALL-SG8628PMJ-10G
223949	ALLNET Switch full managed Layer2+ 10 Port • 8x GbE • PoE Budget 130W • 8x PoE at • 2x SFP • 19" • Fanless • JSON API • ALL-SG8610PMJ
223952	ALLNET Switch full managed Layer2+ 16 Port • 12x GbE • PoE Budget 130W • 8x PoE at • 4x Giga LAN • 4x SFP+ • 19" • ALL-SG8616PMJ-10G
232240	ALLNET Switch full managed Layer2+ 12 Port • 8x GbE • PoE Budget 300W • 8x PoE at • 4x SFP • 10" & 19" • Fanless • JSON API • ALL-SG8612PMJ
180817	ALLNET Switch unmanaged outdoor 3 Port Gigabit 100W / 3x PoE+ / 1x SFP / Fanless / IP67 / "ALL-SGO8103P"
195716	ALLNET Switch industrial full managed Layer2+ 6 Port GbE • PoE Budget 360W • 4x PoE bt • 2x SFP • Fanless • DIN • ALL-SGI8106PMJ-BT
219054	ALLNET Industrial Smart Managed Layer 2 Switch, 10-Port GbE • 69W PoE Budget • 7x PoE Outputs • 2x SFP Ports • 1x GbE PD Port • Fanless, IP40 • ALL-SGI8010PDM
223958	ALLNET Switch industrial full managed Layer2+ 12 Port GbE • PoE Budget 240W • 8x PoE at • 4x SFP • Fanless • DIN • JSON API • ALL-SGI8112PMJ
223959	ALLNET Switch industrial full managed Layer2+ 6 Port GbE • PoE Budget 120W • 4x PoE+ • 2x SFP • Fanless • DIN • JSON • ALL-SGI8106PMJ
234849	ALLNET Switch industrial fully managed Layer2+ 12 Port GbE • PoE budget 240W • 8x PoE BT • 4x SFP • Fanless • DIN • JSON API • ALL-SGI8112PMJ-BT
124355	Networkoptix IP Nx-Professional Videomanagement Software 1 Kanal
221116	Networkoptix IP Recorder ARM for 2.5" HDD/SSD NX Server-Preinstalled max. 8~10 cameras
221118	Networkoptix IP Recorder ARM for 3.5" HDD/SSD NX Server-Preinstalled max. 8~16 cameras
253794	Networkoptix IP Recorder ARM for 2.5" HDD/SSD NX Server-Preinstalled max. 8~10 cameras
250268	Mini-PC ALLNET NAS-N355, Windows 11 Pro préinstallé, 16 Go de RAM, SSD de 256 Go, Wi-

No. d'article	Désignation
	Fi 7, 2 ports USB 3.2, 2 sorties vidéo HD, 4 emplacements M.2 NVMe