



## S Series

# MD8564-EH-V2 (3.6 mm)

5MP Mobile Dome Network  
Camera



## Spécifications Techniques

### Informations système

CPU	SoC (System-on-Chip) Multimédia
Flash	8GB
RAM	2GB

### Spécifications de la Caméra

Capteur d'image	1/2.7" CMOS progressif
Résolution max.	2560X1920
Type d'objectif	Focale fixe
Distance focale	f = 3.6 mm
Ouverture	F2.0
Type d'iris	Fixed-iris
Champ de vision	83° (Horizontal) 61° (Verticale) 111° (Diagonal)
Temps d'obturation	1/5 sec. to 1/32,000 sec.
WDR Technology	WDR Pro
Jour/Nuit	Oui
Filtre infrarouge amovible	Oui
Illuminateurs	Illuminateurs IR intégrés, effective jusqu'à 50 mètres avec Smart IR, LED infrarouge*4
Illumination minimale	0.1 Lux @ F2.0 (Couleur) 0.01 Lux @ F2.0 (N/B) 0 lux avec illumination IR activée
Plage panoramique	max: ± 0°~25°

Plage d'inclinaison	max: 0°~+40°
Plage de rotation	±170°(Tool-free)
Fonctionnalités panoramique/inclinaison/zoom	ePTZ: 48x zoom numérique (4x on IE/Edge/Chrome plug-in,12x built in)
Stockage	Micro SD/SDHC/SDXC card slot Seamless Recording

Vidéo	
Compression	H.265, H264, MJPEG
Fréquence d'images maximale	30 fps @ 2560X1920 60 fps @ 1920x1080
Flux maximum	3 flux simultanés (jusqu'à 8 profils configurables)
Ratio S/B	60dB
Gamme dynamique	120dB
Streaming vidéo	Résolution, qualité et débit réglables; Smart Stream III
Paramètres d'image	<p>superposition du titre de la vidéo et de l'horodatage orientation de la vidéo (retournement, miroir, rotation), paramètres jour/nuit Illuminateurs, anti-surexposition Paramètres de l'image size, quality and bit rate, balance des blancs, réglage de l'image (luminosité, contraste, saturation, netteté, courbe gamma), désembuage, 3DNR, HLM, EIS, mode scène (SignalLight,RailTrack)</p> <p>Exposition BLC, HLC, contrôle d'exposition (niveau d'exposition, réglage du diaphragme, temps d'exposition, contrôle du gain, mode diaphragme), Réglage de la vitesse AE, WDR</p> <p>Masque de confidentialité Paramètres de profils planifiés</p>

Réseau	
Utilisateurs	Vue en direct pour jusqu'à 10 clients
Sécurité	Liste d'accès, Blocage du compte , Journal d'audit, Protection configurable de la force du mot de passe, Protection CSRF, Authentification Digest, HTTPS , IEEE 802.1x, Démarrage sécurisé, Expiration de la session, Micrologiciel signé, Sécurité IoT Trend Micro (Événement d'attaque par force brute, Événement de cyberattaque, Événement de quarantaine), Journal d'accès de l'utilisateur, Gestion des comptes d'utilisateurs
Protocoles	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, CoS, DDNS, DHCP, DNS, FTP/SFTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS, UDP, UPnP
Interface	10Base-T/100 BaseTX Ethernet (M12, Female, 4pin D-coded)
ONVIF	Profil G, S, T pris en charge, spécification disponible à l'adresse <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>

Analyses IA	
Capacité de calcul	SoC avec accélérateur de deep learning matériel intégré

Intégration de solutions	
Package VADP	Trend Micro (3 ans d'essai gratuit), Onboard AI(Détection de mouvement intelligente)
Détection de mouvement vidéo	Détection de mouvement vidéo à cinq fenêtres, Détection de personnes, Filtre horaire

Alarme et événement	
---------------------	--

Déclencheur d'événement	Détection de mouvement, déclenchement manuel, déclenchement périodique, démarrage du système, notification d'enregistrement, détection de sabotage de caméra, Espérance de vie de la carte SD, détection de choc, démarrage du système événements de cybersécurité (Événement d'attaque par force brute, Événement de cyberattaque, Événement de quarantaine) with activated Trend Micro package.
Action d'événement	Notification d'événement via lien de la caméra, e-mail, HTTP, FTP/SFTP, Serveur NAS, Carte SD, notification push Téléchargement de fichier via e-mail, HTTP, FTP/SFTP, Serveur NAS, Carte SD

Général	
Connecteurs	Single HL3 câble with distributed connecteurs: -M12 4pin D-coded, Female connecteur for Network/PoE x1 -Connecteur mâle M12 5 broches codé en A pour chauffage 24V CC x1  Eearth/grounding point: M6 x1 + M8 x1 Venting valve with water-proof breathable membrane x1
Indicateur LED	Indicateur d'alimentation et d'état du système
Entrée d'alimentation	Camera: IEEE 802.3af PoE, B type, Class 0(37V~57V) Heater: DC 24V*  *Comply with EN50155 #5.2 Table 4: Supply voltage limits and performance criteria
Consommation électrique	Camera + IR: Max. 12.54W/ 7.24W (IR ON/OFF) Heater: 48W(24V, 2A)
Dimensions	241 x 162 x 83 mm
Poids	approx.1490g
Boîtier	IP68, IP6K9K, NEMA 4X, IK10+ casing with AR-coated Heat-Strengthened glass
Certifications	EMC CE (EN 55035, EN 55032 Class A), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class A), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class A), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class A)  Sécurité UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471)  Environnement IK10+, Casing with couleur RAL9011, IP68/6K9K, NEMA 4X, 5mm Heat-Strengthened glass with Anti-Reflection coating  Railway EN 50155: 2021 (OT4/ST1, nominal 24V DC), EN 50121-3-2:2016, EN 50121-4, EN 60068-2-1:2007, EN 60068-2-2:2007, EN 61373:2010, EN 45545-2, IEC 60571 Ed 3.0, IEC 62236-3-2 Ed 3.0  automotive/Véhicules ECE R118  BI BSMI
Température de fonctionnement	Température de démarrage: -40°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F) Température de fonctionnement (IR désactivé): -40°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F) (IR désactivé) -40°C ~ 65°C (14°F ~ 149°F) (IR activé)
Humidité	98% RH (sans condensation)
Température de stockage	-40°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)

Configuration requise	
Système d'exploitation	Microsoft Windows 11/10/7 Mac 10.4 (Chrome uniquement)
Navigateur Internet	Chrome 110.0 ou plus Internet Explorer 10/11; Microsoft Edge

Autres lecteurs	VLC: 3.0 ou plus
Accessoires inclus	
Contenu de l'emballage	Guide d'installation rapide, screWDRiver, autocollant d'alignement, paquet de vis