

CATALOGUE VIDÉO SURVEILLANCE



Standard : +226 25652835
GSM: +22670245169
WhatsApp +22678885761

contact@elecprotech.com
elecprotech@gmail.com
www.elecprotech.com

alhwa
TECHNOLOGY



Full-color Camera

Colorful View Ever, Dark World Never



24/7 Color Monitoring



Up to 98% AI Accuracy at Night



Excellent Video Quality in Darkness

Full-color Product Family

- HDCVI Camera

HAC 1239 Series



2MP Warm Light
HAC-HDW1239T-A-LED



2MP Warm Light
HAC-HDW1239TL-A-LED



2MP Warm Light
HAC-HFW1239T-A-LED



2MP Warm Light
HAC-HFW1239TLM-A-LED

HAC 1409 Series



4MP Warm Light
HAC-HDW1409T-A-LED



4MP Warm Light
HAC-HDW1409TL-A-LED



4MP Warm Light
HAC-HFW1409T-A-LED



4MP Warm Light
HAC-HFW1409TL-A-LED

HAC 1509 Series



5MP Warm Light
HAC-HDW1509T-A-LED



5MP Warm Light
HAC-HDW1509TL-A-LED



5MP Warm Light
HAC-HFW1509T-A-LED



5MP Warm Light
HAC-HFW1509TLM-A-LED

HAC 2249 Series



2MP Warm Light
HAC-HDW2249T-A-LED



2MP Warm Light
HAC-HFW2249T-I8-A-LED



2MP Warm Light
HAC-HFW2249E-A-LED



2MP No Light
HAC-HDW2249T-A



2MP No Light
HAC-HFW2249T-I8-A



2MP No Light
HAC-HFW2249E-A

- IP Camera

IPC WizMind 5 Series



2MP/4MP Warm Light

IPC-HDW5241TM-AS-LED
IPC-HDW5442TM-AS-LED



2MP/4MP No Light

IPC-HDBW5241R-ASE-NI
IPC-HDBW5442R-ASE-NI



2MP/4MP No Light

IPC-HFW5241T-ASE-NI
IPC-HFW5442T-ASE-NI



2MP/4MP Warm Light

IPC-HFW5241T-AS-LED
IPC-HFW5442T-AS-LED

IPC WizSense 3 Series



2MP /4M/5M Warm Light

IPC-HFW3249E-AS-LED
IPC-HFW3449E-AS-LED
IPC-HFW3549E-AS-LED



2MP /4M/5M Warm Light

IPC-HDW3249TM-AS-LED
IPC-HDW3449TM-AS-LED
IPC-HDW3549TM-AS-LED



2MP /4M No Light

IPC-HFW3249E-AS-NI
IPC-HFW3449E-AS-NI



2MP /4M No Light

IPC-HDBW3249E-AS-NI
IPC-HDBW3249E-AS-NI



2MP /4M No Light

IPC-HDBW3249E-AS-NI
IPC-HDBW3249E-AS-NI

IPC Lite Series



2MP/4M Warm Light

IPC-HFW2239S-SA-LED-S2



2MP/4M Warm Light

IPC-HFW2239M-AS-LED-B-S2



2MP/4M Warm Light

IPC-HDW2239T-AS-LED-S2

Full-color Product Family

IP Camera



4MP Eyeball

- DH-IPC-HDW5449H-ASE-D2
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection



4MP Bullet

- DH-IPC-HFW5449T1-ASE-D2
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection



4K Bullet

- DH-IPC-HFW5849T1-ASE-LED
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection, People Counting, Face Detection



4MP Dome

- DH-IPC-HDBW5449R1-ZE-LED
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.7-12mm Vari-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection, People Counting, Face Detection



4MP Bullet

- DH-IPC-HFW5449T1-ZE-LED
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.7-12mm Vari-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection, People Counting, Face Detection



4MP Dome

- DH-IPC-HDBW5449R-ASE-LED
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection, People Counting, Face Detection



4MP Eyeball

- DH-IPC-HDW5449TM-SE-LED
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection, People Counting, Face Detection



4MP Bullet

- DH-IPC-HFW5449T-ASE-LED
- 140 dB WDR
- 0.0005 Lux@F1.0
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens
- SMD 3.0, Perimeter Protection, People Counting, Face Detection

HDCVI Camera



5MP (16:9) POC Bullet

- HAC-HFW1509T-A-LED-POC
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0
- Built-in mic
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens



5MP (16:9) POC Eyeball

- HAC-HDW1509T-A-LED-POC
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0
- Built-in mic
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Bullet

- HAC-HFW1239TU-Z-A-LED(-DP)
- HAC-HFW1509TU-Z-A-LED(-DP)
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 2.7-13.5mm Motorized Vari-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Eyeball

- HAC-HDW1239T-Z-A-LED(-DP)
- HAC-HDW1509T-Z-A-LED(-DP)
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 130 dB WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 2.7-13.5mm Motorized Vari-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Bullet

- HAC-HFW1239MH-A-LED
- HAC-HFW1509MH-A-LED
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 3.6/6mm Fixed-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Bullet

- HAC-HFW1239TLM(-A)-LED
- HAC-HFW1509TLM(-A)-LED
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 3.6/6mm Fixed-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Bullet

- HAC-HFW1239T(-A)-LED
- HAC-HFW1509T(-A)-LED
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Bullet

- HAC-HFW1239C(-A)-LED
- HAC-HFW1509C(-A)-LED
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Eyeball

- HAC-HDW1239T(-A)-LED
- HAC-HDW1509T(-A)-LED
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens



1080P/5MP (16:9) Eyeball

- HAC-HDW1239TLQ(-A)-LED
- HAC-HDW1509TLQ(-A)-LED
- Super Adapt
- WDR & 3DNR
- 0.001 Lux@F1.0/F1.6
- Built-in mic
- 2.8/3.6mm Fixed-focal Lens



CAMÉRAS RÉSEAU



CAMÉRAS RÉSEAU

Série WizMind 7

	Caméra boîtier		Bullet à focale variable		
Modèle	IPC-HFW7442F	IPC-HFW71242H-Z	IPC-HFW7842H-Z	IPC-HFW7842H-Z4	IPC-HFW7442H-Z
Apparence	  	  	   	   	   
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,7 po 12 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	C/CS	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm
FOV-H	--	De 103° à 44°	De 114° à 47°	De 40° à 15°	De 114° à 47°
Éclairage Min.	0,001 lux à F1.5	0,01 lux à F1.8	0,003 lux à F1.2	0,005 lux à F1.6	0,001 lux à F1.2
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	140 dB	Digital WDR	120 dB	120 dB	140 dB
Portée IR max.	--	60 m (196,9 pieds)	60 m (196,9 pieds)	120 m (393,7 pieds)	60 m (196,9 pieds)
Compression de la vidéo	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	12 Mpx (4 000 × 3 000)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	4 Mpx (2 688 × 1 520)
Fréquence d'image	50/60 ips à 4 Mpx	25/30 ips à 12 Mpx	25/30 ips à 8 Mpx	25/30 ips à 8 Mpx	50/60 ips à 4 Mpx
Multiflux	5 flux	5 flux	5 flux	5 flux	5 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	--	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP
Entrée/sortie audio	2/1, microphone intégré	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	2 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 3 à 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA
Indice de Protection	--	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Alimentation	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 14,4 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 19,32 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 17,3 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 17,3 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 17,3 W max.
Intelligence artificielle					
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protection de la Confidentialité	Pris en charge	--	--	--	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes				

Série WizMind 7

Bullet à focale variable		Dôme à focale variable		
Modèle	IPC-HFW7442H-Z4	IPC-HDBW71242H-Z	IPC-HDBW7842H-Z	IPC-HDBW7842H-Z4
Apparence				
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,7 po 12 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 8 à 32 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm
FOV-H	De 40° à 15°	De 103° à 44°	De 114° à 47°	De 40° à 15°
Éclairage Min.	0,001 lux à F1.6	0,01 lux à F1.8	0,003 lux à F1.2	0,005 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	140 dB	Digital WDR	120 dB	120 dB
Portée IR max.	120 m (393,7 pieds)	40 m (131,23 pieds)	40 m (131,23 pieds)	80 m (262,5 pieds)
Compression de la vidéo	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	12 Mpx (4 000 × 3 000)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	8 Mpx (3 840 × 2 160)
Fréquence d'image	50/60 ips à 4 Mpx	25/30 ips à 12 Mpx	25/30 ips à 8 Mpx	25/30 ips à 8 Mpx
Multiflux	5 flux	5 flux	5 flux	5 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 3 à 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 17,3 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 19,32 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 16,7 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 16,7 W max.
Intelligence artificielle				
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protection de la Confidentialité	Pris en charge	--	--	--
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes			
Comptage de personnes	Prise en charge des fonctions de comptage de franchissement de 4 lignes, de comptage de personnes dans 4 zones et de la gestion de 4 files d'attente			
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant

CAMÉRAS RÉSEAU

Série WizMind 7

Dôme à focale variable

Modèle	IPC-HDBW7442H-Z	IPC-HDBW7442H-Z4
Apparence	    	    
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm
FOV-H	De 114° à 47°	De 40° à 15°
Éclairage Min.	0,001 lux à F1.2	0,001 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR
WDR	140 dB	140 dB
Portée IR max.	40 m (131,23 pieds)	80 m (262,5 pieds)
Compression de la vidéo	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)
Fréquence d'image	50/60 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 4 Mpx
Multiflux	5 flux	5 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP
Entrée/sortie audio	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC ; 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC ; 500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC ; 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC ; 500 mA 50 V CA
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 16,7 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 16,7 W max.
Intelligence artificielle		
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge
Protection de la Confidentialité	Pris en charge	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes
Comptage de personnes	Prise en charge des fonctions de comptage de franchissement de 4 lignes, de comptage de personnes dans 4 zones et de la gestion de 4 files d'attente	Prise en charge des fonctions de comptage de franchissement de 4 lignes, de comptage de personnes dans 4 zones et de la gestion de 4 files d'attente
Renseignements Généraux		
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant

Série WizMind 7

Bullet à focale variable

Modèle	IPC-HFW7442H-ZVH	IPC-HFW7442H-Z4VH	IPC-HFW7842H-ZVH	IPC-HFW7842H-Z4VH
Apparence				
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm
FOV-H	De 114° à 47°	De 40° à 15°	De 114° à 47°	De 40° à 15°
Éclairage Min.	0,001 lux à F1.2	0,001 lux à F1.6	0,003 lux à F1.2	0,005 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	140 dB	140 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	60 m (196,9 pieds)	120 m (393,70 pieds)	60 m (196,9 pieds)	120 m (393,70 pieds)
Compression de la vidéo	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (seulement pris en charge par le flux secondaire)
Codec Intelligent	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	8 Mpx (3 840 × 2 160)
Fréquence d'image	50/60 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 4 Mpx	25/30 ips à 8 Mpx	25/30 ips à 8 Mpx
Multiflux	5 flux	5 flux	5 flux	5 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CA
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Alimentation	12 V CC/24 V CA/PoE, 17,3 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE, 17,3 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE, 17,3 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE, 17,3 W max.
Intelligence artificielle				
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes			
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Gestion de places de stationnement	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protection de la Confidentialité	Pris en charge	Pris en charge	--	--
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant

CAMÉRAS RÉSEAU

Série spéciale WizMind

	Caméra à double objectif		Caméra en angle	Caméra antidéflagrante
Modèle	IPC-HDW8341X-3D-S2	IPC-HDW8341X-BV-3D	IPC-HCBW8442	IPC-HDEW8441R-Z
Apparence				
Capteur d'image	Deux CMOS 1/2,8 po 3 Mpx	Deux CMOS 1/2,8 po 3 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/2,7 po 4 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (3,6 mm en option)	Objectif fixe de 2,8 mm (3,6 mm en option)	Objectif fixe de 2,5 mm	Objectif motorisé de 2,7 mm à 13,5 mm
FOV-H	96°/79°	96°/79°	135°	De 100,4° à 30,2°
Éclairage Min.	0,005 lux à F1.6	0,005 lux à F1.6	0,004 lux à F2.0	0,005 lux à F1.5
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	Digital WDR	Digital WDR	140 dB	120 dB
Portée IR max.	20 m (65,6 pieds)	20 m (65,6 pieds)	10 m (32,8 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	3 Mpx (2 048 × 1 536)	3 Mpx (2 048 × 1 536)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)
Fréquence d'image	25/30 ips à 3 Mpx	25/30 ips à 3 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx
Multiflux	5 flux	5 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Inclinaison : De 0° à 70°	Inclinaison : De 0° à 70°	Vertical : De -10° à +10° ; Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P
Entrée/sortie audio	2/1, microphone et haut-parleur intégrés	2/1, microphone et haut-parleur intégrés	1/1, microphone intégré	3/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	2 canaux d'entrée : 5 mA 3 à 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CC	2 canaux d'entrée : 5 mA 3 à 5 V CC 2 canaux de sortie : 1 000 mA 30 V CC/500 mA 50 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 3 à 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 3 à 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67 ; IK10+50J	IP68 ; IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC/PoE (802.3af), 10,6 W max.	12 V CC/PoE (802.3af), 10,6 W max.	12 V CC/PoE, 11,5 W max.	12 V CC/PoE, 8,2 W max.
Intelligence artificielle				
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	--	Pris en charge
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes	Franchissement de ligne, intrusion (ces deux fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de vagabondage et rassemblement de personnes	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de franchissement de 4 lignes, du comptage de personnes dans 4 zones et de la gestion de 4 files d'attente.	--	Prise en charge des fonctions de comptage de franchissement de 4 lignes, de comptage de personnes dans 4 zones et de la gestion de 4 files d'attente	Prise en charge des fonctions de comptage de franchissement de 4 lignes, de comptage de personnes dans 4 zones et de la gestion de 4 files d'attente
Analyse stéréo	--	Prise en charge de la détection de chute, détection d'échouage, personnes en approche, détection d'erreur de comptage de personnes, détection de violence	--	--
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant	Objet abandonné/manquant

WizMind Série 5

Boîtier de raccordement

Modèle	IPC-HFW5842H-ZHE-S2	IPC-HFW5842H-Z4HE-S2	IPC-HFW5442H-ZE/ZHE	IPC-HFW5442H-Z4E	IPC-HFW5242H-ZE/ZHE-MF	IPC-HFW5242H-Z6E-MF
Apparence						
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 18 mm	Objectif motorisé de 8 à 48 mm
FOV-H	De 112° à 48°	De 42° à 15°	De 107° à 44°	De 42° à 15°	De 107° à 33,9°	De 42° à 10,9°
Éclairage Min.	0,003 lux à F1.2	0,004 lux à F1.4	0,003 lux à F1.8	0,002 lux à F1.6	0,003 lux à F1.8	0,002 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120 dB	120 dB	140 dB	140 dB	140 dB	140 dB
Portée IR max.	60 m (196,85 pieds)	120 m (393,7 pieds)	60 m (196,85 pieds)	120 m (393,7 pieds)	70 m (229,7 pieds)	140 m (459,3 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	8 Mpx (3 840 × 2 160)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	25 ips/30 ips à 8 Mpx	25 ips/30 ips à 8 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 1080p	50/60 ips à 1080p
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 30 V CC 1 A/50 V CA 0,5 A	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 30 V CC 1 A/50 V CA 0,5 A	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F) (-ZE) De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) (-ZHE)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F) (-ZE) De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) (-ZHE)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), max. 17,3 W	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 17,3 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 11,6 W max. (-ZE) 12 V CC, PoE (802.3af), 11,6 W max. (-ZHE)	12 V CC, PoE (802.3af), 11,6 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 11,6 W max. (-ZE) 12 V CC, PoE (802.3af), 11,6 W max. (-ZHE)	12 V CC, PoE (802.3af), 11,6 W max.
Intelligence artificielle						
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	Prise en charge de 6 types d'extractions d'attributs de visages : Âge, Sexe, Expression (Content, Surpris, Normal, En colère, Triste, Écœuré, Confus et Effrayé), Lunettes, Masques, Moustaches et Barbes					
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes					
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes					
Renseignements Généraux						
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

CAMÉRAS RÉSEAU

WizMind Série 5

Boîtier de raccordement

Modèle	IPC-HDBW5842H-ZHE-S2	IPC-HDBW5842H-Z4HE-S2	IPC-HDBW5442H-ZE/ZHE	IPC-HDBW5442H-Z4E	IPC-HDBW5242H-ZE/ZHE-MF	IPC-HDBW5242H-Z6E-MF
Apparence						
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 8 à 32 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 18 mm	Objectif motorisé de 8 à 48 mm
FOV-H	De 112° à 48°	De 42° à 15°	De 107° à 44°	De 42° à 15°	De 107° à 33,9°	De 42° à 10,9°
Éclairage Min.	0,003 lux à F1.2	0,004 lux à F1.4	0,003 lux à F1.8	0,002 lux à F1.6	0,003 lux à F1.8	0,002 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120 dB	120 dB	140 dB	140 dB	140 dB	140 dB
Portée IR max.	40 m (131,23 pieds)	80 m (262,5 pieds)	40 m (131,2 pieds)	80 m (262,5 pieds)	50 m (164 pieds)	100 m (328,1 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	8 Mpx (3 840 × 2 160)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	25/30 ips à 8 Mpx	25 ips/30 ips à 8 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 1080p	50/60 ips à 1080p
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 355° Inclinaison : De 0° à 80° Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° Rotation : 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 80° Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 80° Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 80° Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 80° Rotation : De 0° à 355°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 30 V CC 1 A/50 V CA 0,5 A	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 30 V CC 1 A/50 V CA 0,5 A	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC	3 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F) (-ZE) De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) (-ZHE)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F) (-ZE) De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) (-ZHE)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 16,7 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE+ (802.3at), 16,7 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 11,9 W max. (-ZE) 12 V CC, PoE (802.3af), 11,9 W max. (-ZHE)	12 V CC, PoE (802.3af), 11,9 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 11,9 W max. (-ZE) 12 V CC, PoE (802.3af), 11,9 W max. (-ZHE)	12 V CC, PoE (802.3af), 11,9 W max.
Intelligence artificielle						
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	Prise en charge de 6 types d'extractions d'attributs de visages : Âge, Sexe, Expression (Content, Surpris, Normal, En colère, Triste, Écœuré, Confus et Effrayé), Lunettes, Masques, Moustaches et Barbes					
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes					
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes					
Renseignements Généraux						
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

CAMÉRAS RÉSEAU

WizMind Série 5

Bullet à focale variable	
Modèle	IPC-HFW5241E-Z12E
Apparence	    
Capteur d'image	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 5,3 à 64 mm
FOV-H	De 58° à 4°
Éclairage Min.	0,002 lux à F1.5
Jour/Nuit	ICR
WDR	120 dB
Portée IR max.	150 m (492 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	25/30 ips à 1080p
Multiflux	3 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0 à 360°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	2 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 10,3 W max.
Intelligence artificielle	
Détection Faciale	Pris en charge
Attributs de visages	
Protection périmétrique	
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes
Renseignements Généraux	
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

WizMind Série 5

Modèle	IPC-HDPW5541G-ZE
Apparence	    
Capteur d'image	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 2,7 à 13,5 mm
FOV-H	De 100° à 28° (2 592 × 1 944) De 104° à 29° (2 688 × 1 520)
Éclairage Min.	0,005 lux à F1.5
Jour/Nuit	ICR
WDR	120 dB
Portée IR max.	40 m (131 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	5 Mpx (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	20 ips à 5 Mpx
Multiflux	3 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° Rotation : De 0° à 355°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	--
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à +140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 11 W max.
Intelligence artificielle	
Détection Faciale	Pris en charge
Attributs de visages	
Protection périmétrique	
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes
Renseignements Généraux	
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

CAMÉRAS RÉSEAU

WizMind Série 5

Dôme à focale variable

Modèle	IPC-HDPW5442G-ZE	IPC-HDPW5242G-ZE-MF	IPC-HDW5842T-ZE-S2	IPC-HDW5541T-ZE
Apparence				
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	De 2,7 mm à 12 mm objectif motorisé	De 2,7 mm à 12 mm objectif motorisé	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 13,5 mm
FOV-H	De 114° à 47°	De 114° à 47°	De 100° à 28° (2 592 × 1 944)	De 100° à 28° (2 592 × 1 944), de 104° à 29°
Éclairage Min.	0,003 lux à F1.8	0,003 lux à F1.8	0,004 lux à F1.4	0,005 lux à F1.5
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	140 dB	140 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	40 m (131 pieds)	40 m (131 pieds)	50 m (164 pieds)	40 m (131,2 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	1080p (1 920 × 1 080)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	5 Mpx (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	25/30 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 1080p	30 ips à 8 Mpx	20 ips à 5 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 78° ; Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 78° ; Rotation : De 0° à 360°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	Microphone intégré	Microphone intégré
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	--	--
Indice de Protection	--	--	IP67	IP67
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à +140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à +140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à +140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à +140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 11 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 11 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,3 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,7 W max.
Intelligence artificielle				
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	Prise en charge de 6 types d'extractions d'attributs de visages : Âge, Sexe, Expression (Content, Surpris, Normal, En colère, Triste, Ecœuré, Confus et Effrayé), Lunettes, Masques, Moustaches et Barbes			
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes			
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

WizMind Série 5

	Eyeball à focale variable		Mini-bullet à focale fixe
Modèle	IPC-HDW5442T-ZE	IPC-HDW5242T-ZE-MF	IPC-HFW5541E-SE
Apparence	    	    	    
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif motorisé de 2,7 à 12 mm	Objectif fixe de 2,8 mm (3,6 mm et 6 mm en option)
FOV-H	De 114° à 47°	De 114° à 47°	102°/84°/51°
Éclairage Min.	0,003 lux à F1.8	0,003 lux à F1.8	0,005 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR
WDR	140 dB	140 dB	120 dB
Portée IR max.	40 m (131,2 pieds)	40 m (131,2 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	1080p (1 920 × 1 080)	5 Mpx (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	25/30 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 1080p	20 ips à 5 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 78° ; Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 78° ; Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° ; Rotation : De 0° à 360°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	Microphone intégré	Microphone intégré	--
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	--	--	--
Indice de Protection	IP67	IP67	IP67
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à +140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à +140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 7,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 6,8 W max.
Intelligence artificielle			
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	Prise en charge de 6 types d'extractions d'attributs de visages : Âge, Sexe, Expression (Content, Surpris, Normal, En colère, Triste, Écœuré, Confus et Effrayé), Lunettes, Masques, Moustaches et Barbes		
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes		
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes
Renseignements Généraux			
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

CAMÉRAS RÉSEAU

WizMind Série 5

Mini-bullet à focale fixe		Bullet à focale fixe			
Modèle	IPC-HFW5442E-SE	IPC-HFW5842T-ASE-S2	IPC-HFW5541T-SE	IPC-HFW5541T-ASE	IPC-HFW5442T-SE
Apparence					
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 5 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm/8 mm/12 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm/8 mm/12 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)
FOV-H	113°/89°/56°	111°/87°/55°	102°/84°/51°/38°/25°	102°/84°/51°/38°/25°	113°/89°/56°
Éclairage Min.	0,002 lux à F1.6	0,004 lux à F1.4	0,005 lux à F1.6	0,005 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	140 dB	120 dB	120 dB	120 dB	140 dB
Portée IR max.	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	80 m (262 pieds)	80 m (262 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	5 Mpx (2 592 × 1 944)	5 Mpx (2 592 × 1 944)	4 Mpx (2 688 × 1 520)
Fréquence d'image	25/30 ips à 4 Mpx	30 ips à 8 Mpx	20 ips à 5 Mpx	20 ips à 5 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 90° ; Rotation : 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° Rotation : De 0° à 360°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	--	1/1	--	1/1	--
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	--	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	--	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	--
Indice de Protection	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 6,8 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 9,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 8,4 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 9,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 8,4 W max.
Intelligence artificielle					
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	--	Prise en charge de 6 types d'extractions d'attributs de visages : Âge, Sexe, Expression (Content, Surpris, Normal, En colère, Triste, Écœuré, Confus et Effrayé), Lunettes, Masques, Moustaches et Barbes	--	--	--
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes				
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes		
Renseignements Généraux					
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

WizMind Série 5

	Bullet à focale fixe		Dôme à focale fixe	
Modèle	IPC-HFW5442T-ASE	IPC-HFW5242T-ASE-MF	IPC-HDBW5842R-ASE-S2	IPC-HDBW5541R-S
Apparence				
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)
FOV-H	113°/89°/56°	113°/89°/56°	111°/87°/55°	102°/84°/51°
Éclairage Min.	0,002 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6	0,004 lux à F1.4	0,005 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	140 dB	140 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	1080p (1 920 × 1 080)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	5 Mpx (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	25/30 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 1080p	30 ips à 8 Mpx	20 ips à 5 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 75° ; Rotation : 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	--
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	--
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 9,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 9,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 6,9 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 5,2 W max.
Intelligence artificielle				
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	--	--	Prise en charge de 6 types d'extractions d'attributs de visages : Âge, Sexe, Expression (Content, Surpris, Normal, En colère, Triste, Écœuré, Confus et Effrayé), Lunettes, Masques, Moustaches et Barbes	--
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes			
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes		Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

CAMÉRAS RÉSEAU

WizMind Série 5

Dôme à focale fixe

Modèle	IPC-HDBW5541R-ASE	IPC-HDBW5442R-S	IPC-HDBW5442R-ASE	IPC-HDBW5242R-ASE-MF
Apparence				
Capteur d'image	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)
FOV-H	102°/84°/51°	113°/89°/56°	113°/89°/56°	113°/89°/56°
Éclairage Min.	0,005 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120 dB	140 dB	140 dB	140 dB
Portée IR max.	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	5 Mpx (2 592 × 1 944)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	20 ips à 5 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	50/60 ips à 1080p
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 355°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1	--	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	--	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 141 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 142 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 143 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 6 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 5,8 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 6,1 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 6,1 W max.
Intelligence artificielle				
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	--	--	--	--
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes			
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

WizMind Série 5

	Eyeball à focale fixe			Dissuasion active
Modèle	IPC-HDW5842TM-SE-S2	IPC-HDW5541TM-ASE	IPC-HDW5442TM-ASE	IPC-HDW5541H-AS-PV
Apparence	 ePoE Wiz Mind Starlight+	 ePoE Wiz Mind DHOP Starlight+	 ePoE Wiz Mind DHOP Starlight+	 Wiz Mind Starlight
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)
FOV-H	111°/87°/55°	102°/84°/51°	113°/89°/56°	102°/84°/51°
Éclairage Min.	0,004 lux à F1.4	0,005 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6	0,005 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120 dB	120 dB	140 dB	120 dB
Portée IR max.	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	5 Mpx (2 592 × 1 944)	5 Mpx (2 592 × 1 944)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	5 Mpx (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	20 ips à 5 Mpx	20 ips à 5 Mpx	25/30 ips à 4 Mpx	20 ips à 5 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 78° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 78° ; Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 78° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 78° ; Rotation : De 0° à 360°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	Microphone intégré	Microphone intégré	Microphone intégré	1/1, microphone intégré, haut-parleur intégré
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	--	--	--	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67	IP67	IP67	IP67
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 145 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 145 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 146 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 147 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 7,8 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,2 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,2 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,2 W max.
Intelligence artificielle				
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	--
Attributs de visages	Prise en charge de 6 types d'extractions d'attributs de visages : Âge, Sexe, Expression (Content, Surpris, Normal, En colère, Triste, Écœuré, Confus et Effrayé), Lunettes, Masques, Moustaches et Barbes	--	--	--
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes			
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

CAMÉRAS RÉSEAU

WizMind Série 5

Dissuasion active

Modèle	IPC-HDW5541H-ASE-PV	IPC-HDBW5541R1-AS-PV
Apparence		
Capteur d'image	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)
FOV-H	98°/80°/50°	98°/80°/50°
Éclairage Min.	0,005 lux à F1.6	0,005 lux à F1.6
Jour/Nuit	ICR	ICR
WDR	120 dB	120 dB
Portée IR max.	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	5 Mpx (2 592 × 1 944)	5 Mpx (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	20 ips à 5 Mpx	20 ips à 5 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 0 à 78° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	Profil ONVIF S, G et T, CGI
Entrée/sortie audio	1/1, microphone intégré, haut-parleur intégré	1/1, microphone intégré, haut-parleur intégré
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 8,7 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 8,6 W max.
Intelligence artificielle		
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge
Attributs de visages	--	--
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes	
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes
Renseignements Généraux		
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

WizMind Série 5

	Dissuasion active	Full-color	
Modèle	IPC-HFW5541T-AS-PV	IPC-HFW5849T1-ASE-LED	IPC-HFW5449T-ASE-LED
Apparence	 WizMind Starlight	 ePoE WizMind Full-color	 ePoE WizMind Full-color
Capteur d'image	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx	CMOS 1/1,2 po 8 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (3,6 mm, 6 mm et 8 mm en option)	Objectif fixe de 2,8 mm (3,6 mm en option)	Objectif fixe de 2,8 mm (3,6 mm et 6 mm en option)
FOV-H	102°/84°/51°/38°	112°/91°	107°/95°/58°
Éclairage Min.	0,005 lux à F1.6	0,000 5 lux à F1.0	0,000 5 lux à F1.0
Jour/Nuit	ICR	Couleur/Noir et Blanc	Couleur/Noir et Blanc
WDR	120 dB	140 dB	140 dB
Portée IR max.	60 m (197 pieds)	--	--
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codecs intelligents (H.265+/H.264+)	Codecs intelligents (H.265+/H.264+)
Résolution Maximale	5 Mpx (2 592 × 1 944)	8 Mpx (3 840 × 2 160)	4 Mpx (2 688 × 1 520)
Fréquence d'image	20 ips à 5 Mpx	1 à 25/30 ips à 8 Mpx	1 à 25/30 ips à 8 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 90° ; Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 20 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 20 à 90° ; Rotation : 0 à 360°
Compatibilité	Profil ONVIF S, G et T, CGI	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P
Entrée/sortie audio	1/1, haut-parleur intégré	1/1, microphone intégré	1/1, microphone intégré
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67	IP67	IP67
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 147 °F)	De -40°C à 60 °C (-40°F à 140 °F)/Humidité résiduelle inférieure à 95 %	De -40°C à 60 °C (-40°F à 140 °F)/Humidité résiduelle inférieure à 95 %
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 8,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 12,3 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 8,4 W max.
Intelligence artificielle			
Détection Faciale	--	Détection faciale, suivi, optimisation, instantané, amélioration des contours du visage, exposition du visage ; réglage de matage du visage : visage, photo d'un pouce ; trois méthodes d'instantané : instantané en temps réel, instantané optimisé, priorité qualité ; filtrage d'angle du visage ; optimisation du réglage de la durée	--
Attributs de visages	--	--	--
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes		
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes (Franchissement de ligne, de région, File d'attente) ; Prise en charge de 4 accès de détection indépendants et de 4 zones de détection indépendantes	Prise en charge du comptage de personnes entrantes, sortantes et de passage ; Prise en charge de rapports annuels/mensuels/hebdomadaires/quotidiens ; Prise en charge du comptage de personnes par zone, gestion des files d'attente et de la configuration de 4 règles pour le comptage de personnes ou la mesure du temps d'attente avec alarme associée.	Prise en charge du comptage de personnes entrantes, sortantes et de passage ; Prise en charge de rapports annuels/mensuels/hebdomadaires/quotidiens ; Prise en charge du comptage de personnes par zone, gestion des files d'attente et de la configuration de 4 règles pour le comptage de personnes ou la mesure du temps d'attente avec alarme associée.
Renseignements Généraux			
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

CAMÉRAS RÉSEAU

WizMind Série 5

Full-color

Modèle	IPC-HFW5449T1-ZE-LED	IPC-HDBW5449R1-ZE-LED	IPC-HDBW5449R-ASE-LED	IPC-HDW5449TM-SE-LED
Apparence				
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	2,7 à 12 mm	2,7 à 12 mm	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)
FOV-H	De 115° à 48°	De 115° à 48°	107°/95°	107°/95°
Éclairage Min.	0,000 5 lux à F1.0	0,000 5 lux à F1.0	0,000 5 lux à F1.0	0,000 5 lux à F1.0
Jour/Nuit	Couleur/Noir et Blanc	Couleur/Noir et Blanc	Couleur/Noir et Blanc	Couleur/Noir et Blanc
WDR	140 dB	140 dB	140 dB	140 dB
Portée IR max.	--	--	--	--
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H	H.265/H.264/H.264B/H.264H
Codec Intelligent	Codecs intelligents (H.265+/H.264+)	Codecs intelligents (H.265+/H.264+)	Codecs intelligents (H.265+/H.264+)	Codecs intelligents (H.265+/H.264+)
Résolution Maximale	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)	4 Mpx (2 688 × 1 520)
Fréquence d'image	1 à 25/30 ips à 4 Mpx	1 à 25/30 ips à 4 Mpx	1 à 25/30 ips à 4 Mpx	1 à 25/30 ips à 4 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : 0 à 360° ; Inclinaison : 20 à 90° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°	Panoramique : 0 à 355° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 355°
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P
Entrée/sortie audio	1/1, microphone intégré	1/1, microphone intégré	1/1, microphone intégré	1/1, microphone intégré
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC	1 canal d'entrée : 5 mA 5 V CC 1 canal de sortie : 300 mA 12 V CC
Indice de Protection	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)/Humidité résiduelle inférieure à 95 %	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)/Humidité résiduelle inférieure à 95 %	De -40°C à 60 °C (-40°F à 140 °F)/Humidité résiduelle inférieure à 95 %	De -40°C à 60 °C (-40°F à 140 °F)/Humidité résiduelle inférieure à 95 %
Alimentation	12 V CC, PoE (802.3af), 12,5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 12,2 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,8 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 7,9 W max.
Intelligence artificielle				
Détection Faciale	Détection faciale, suivi, optimisation, instantané, amélioration des contours du visage, exposition du visage ; réglage de matage du visage : visage, photo d'un pouce ; trois méthodes d'instantané : instantané en temps réel, instantané optimisé, priorité qualité ; filtrage d'angle du visage ; optimisation du réglage de la durée		Détection faciale, suivi, optimisation, instantané, amélioration des contours du visage, exposition du visage ; réglage de matage du visage : visage, photo d'un pouce ; trois méthodes d'instantané : instantané en temps réel, instantané optimisé, priorité qualité ; filtrage d'angle du visage ; optimisation du réglage de la durée	
Attributs de visages	--		--	
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes		Franchissement de ligne, intrusion, déplacement rapide (ces trois fonctions prennent en charge la classification et la détection précise des véhicules et des personnes) ; détection de stationnement, détection de vagabondage et rassemblement de personnes	
Comptage de personnes	Prise en charge du comptage de personnes entrantes, sortantes et de passage ; prise en charge de rapports annuels/mensuels/hebdomadaires/quotidiens ; Prise en charge du comptage de personnes par zone, de la gestion des files d'attente et de la configuration de 4 règles pour le comptage de personnes ou la mesure du temps de séjour avec alarme associée.		Prise en charge du comptage de personnes entrantes, sortantes et de passage ; prise en charge de rapports annuels/mensuels/hebdomadaires/quotidiens ; Prise en charge du comptage de personnes par zone, de la gestion des files d'attente et de la configuration de 4 règles pour le comptage de personnes ou la mesure du temps de séjour avec alarme associée.	
Renseignements Généraux				
Vidéosurveillance Intelligente (IVS)	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique	Objet abandonné/manquant Carte Thermique

Caméra réseau série panoramique

Pour concevoir des applications de surveillance, il est devenu nécessaire d'élargir la couverture de la surveillance et d'augmenter les exigences en matière de zoom. Grâce à sa technologie d'assemblage automatique multi-capteurs, la surveillance panoramique Dahua réalise une surveillance à 360° sans angle mort avec une caméra PTZ haute vitesse qui utilise à la fois des images panoramiques et détaillées pour garantir que les clients ne manqueront pas d'autres cibles sur la vue panoramique tout en regardant les détails du comportement de la cible sur la caméra PTZ.



Couverture plus large

La couverture panoramique à 360° remplace les caméras multiples pour économiser les coûts de câblage et de main-d'œuvre pour les clients.



Densité de la foule

La liaison d'alarme rapide alerte le personnel de surveillance pour disperser la foule afin de prévenir les accidents causés par les embouteillages.



Suivi intelligent

Grâce à son zoom optique x40, elle peut rapidement suivre automatiquement les cibles en mouvement, sans manquer les détails du comportement de la cible.



Carte AR

L'étiquette AR affiche la vidéo de la caméra correspondante, ce qui rend la surveillance plus visuelle et plus pratique, et améliore considérablement l'efficacité du contrôle.

CAMÉRAS RÉSEAU

Série WizMind Panoramique

Panoramique

Modèle	IPC-PSDW81642M-A360-D440		IPC-PSDW8842M-A180-D440	
Apparence	  		  	
	Panoramique	PTZ	Panoramique	PTZ
Capteur d'image	Huit CMOS 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	Quatre CMOS 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	5 mm/F2.0	5,6 à 223 mm/F1.3	5 mm/F2.0	5,6 à 223 mm/F1.3
FOV-H	360°	De 2° à 61°	180°	De 2° à 61°
Éclairage Min.	Couleur : 0,005 lux à F2.0 ; Noir et blanc : 0,0005 lux à F2.0	Couleur : 0,001 lux à F1.3 ; Noir et blanc : 0,0001 lux à F1.3 ; 0 lux à F1.3 (IR activé)	Couleur : 0,005 lux à F2.0 ; Noir et blanc : 0,0005 lux à F2.0	Couleur : 0,001 lux à F1.3 ; Noir et blanc : 0,0001 lux à F1.3 ; 0 lux à F1.3 (IR activé)
Portée IR max.	--	400 m (1 312 pieds)	--	400 m (1 312 pieds)
Jour/Nuit	ICR		ICR	
WDR	120 dB		120 dB	
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG		H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+		Codec intelligent H.265+ et H.264+	
Résolution	(8 192 × 1 800)	4 Mpx (2 560 × 1 440)	(4 096 × 1 800)	4 Mpx (2 560 × 1 440)
Fréquence d'image	30 ips à (8 192 × 1 800)	30 ips à (2 560 × 1 440)	30 ips à (4 096 × 1 800)	30 ips à (2 560 × 1 440)
Multiflux	3 flux		3 flux	
Panoramique/Inclinaison/Rotation	--	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De -12° à 90° ; Retournement automatique 180°	--	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De -12° à 90° ; Retournement automatique 180°
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, carte collective		Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, carte collective	
Mode de mise à plat	--		--	
Compatibilité	ONVIF (Profil G/T/S) ; GB/T28181 ; CGI		ONVIF (Profil G/T/S) ; GB/T28181 ; CGI	
Entrée/sortie audio	2/2		2/2	
Emplacement de mémoire	Micro SD, 512 Go max.		Micro SD, 512 Go max.	
Entrée/sortie d'alarme	7/3		7/3	
Indice de Protection	IP66		IP66	
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)		De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	
Alimentation	36 V CC, 84,4 W max.		36 V CC, 77,7 W max.	

Série WizMind Panoramique

Panoramique

Modèle	IPC-PFW83242-A180	IPC-PFW8840-A180	IPC-PDBW8840-A180	IPC-PDBW5831-B360
Apparence				
Capteur d'image	Quatre CMOS 1/1,8 po 8 Mpx	Quatre CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	Quatre CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	Quatre CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx
Objectif	2,8 mm/F1.6	2,8 mm/F1.6	2,8 mm/F1.6	2,7 à 12 mm/F1.8
FOV-H	180°	180°	180°	4 × (105° à 44°)
Éclairage Min.	0,005 lux	0,002 lux	0,002 lux	0,005 lux/F1.8 (couleur, 1/3 s, 30 IRE) 0,06 lux/1.8 (couleur, 1/30 s, 30 IRE) 0 lux/F1.8 (IR activé)
Portée IR max.	30 m (98 pieds)	30 m (98 pieds)	30 m (98 pieds)	30 m (98 pieds)
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	120 dB (1 canal)
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution	(8192 × 3 840)	(4 096 × 1 800)	(4 096 × 1 800)	4 × 1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	30 ips à (8 192 × 3 840)	30 ips à (4 096 × 1 800)	30 ips à (4 096 × 1 800)	30 ips à 1080p (1 920 × 1 080)
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	4 × 2 flux
Panoramique/Inclinaison/Rotation	Inclinaison : 0° à 90° ; Rotation : De 0° à 355°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° Rotation : De -20° à 20°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 90° Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 360° ; Inclinaison : De 0° à 80° Rotation : De 0° à 355°
Vidéo intelligente	Carte de distribution de la foule, situation des véhicules, franchissement de ligne, intrusion	Carte de distribution de la foule, situation des véhicules, franchissement de ligne, intrusion	Carte de distribution de la foule, situation des véhicules, franchissement de ligne, intrusion	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène Objets abandonnés/manquants
Mode de mise à plat	--	--	--	--
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; RTMP	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec	Profil ONVIF S&G, API
Entrée/sortie audio	2/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 128 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	2/2	2/2	2/2	1/1
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De 30 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, 24,3 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE (802.3at), 16,2 W max.	12 V CC/24 V CA/PoE (802.3at), 14,9 W max.	24 V CA, PoE+ (802.3at) (Classe 4), 25,5 W max.

CAMÉRAS RÉSEAU

Série WizMind Panoramique

Panoramique

Modèle	IPC-EBW81242-AS-S2	IPC-EBW81242-AS-IVC-S2	IPC-EBW8842-AS	IPC-EBW8842-AS-IVC
Apparence	  	  	  	  
Capteur d'image	CMOS 1/1,7 po 12 Mpx	CMOS 1/1,7 po 12 Mpx	CMOS 1/1,7 po 8 Mpx	CMOS 1/1,7 po 8 Mpx
Objectif	1,85 mm/F2.0	1,29 mm/F2.0	1,85 mm/F2.0	1,29 mm/F2.0
FOV-H	Horizontal : 185° ; Vertical : 180°	Horizontal : 185° ; Vertical : 180°	Horizontal : 185° ; Vertical : 180°	Horizontal : 185° ; Vertical : 180°
Éclairage Min.	0,01 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,001 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE) 0 lux (illuminateur activé)	0,01 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,001 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE) 0 lux (illuminateur activé)	0,01 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,001 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE) 0 lux (illuminateur activé)	0,01 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,001 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE) 0 lux (illuminateur activé)
Portée IR max.	10 m (32,8 pieds)	10 m (32,8 pieds)	10 m (32,8 pieds)	10 m (32,8 pieds)
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution	12 Mpx (4 000 × 3 000)	12 Mpx (4 000 × 3 000)	8 Mpx (3 280 × 2 480)	12 Mpx (4 000 × 3 000)
Fréquence d'image	25 ips à 12 Mpx (4 000 × 3 000)	25 ips à 12 Mpx (4 000 × 3 000)	30 ips à 8 Mpx (3 280 × 2 480)	30 ips à 8 Mpx (3 280 × 2 480)
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	--	--	--	--
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, carte thermique, comptage de personnes, gestion des files d'attente	Franchissement de ligne, intrusion, carte thermique, comptage de personnes, gestion des files d'attente	Franchissement de ligne, intrusion, carte thermique, comptage de personnes	Franchissement de ligne, intrusion, carte thermique, comptage de personnes
Mode de mise à plat	1O ; 2P ; 1R ; 1P + 3R ; 2R ; 1O + 2R ; 1O + 3R ; 4R ; 1O + 4R ; 1P + 6R ; 1O + 8R	1O ; 2P ; 1R ; 1P + 3R ; 2R ; 1O + 2R ; 1O + 3R ; 4R ; 1O + 4R ; 1P + 6R ; 1O + 8R	1O ; 2P ; 1R ; 1P + 3R ; 2R ; 1O + 2R ; 1O + 3R ; 4R ; 1O + 4R ; 1P + 6R ; 1O + 8R	1O ; 2P ; 1R ; 1P + 3R ; 2R ; 1O + 2R ; 1O + 3R ; 4R ; 1O + 4R ; 1P + 6R ; 1O + 8R
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; API ;	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; API ;	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; API ;	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; API ;
Entrée/sortie audio	1/1, microphone et haut-parleur intégrés	1/1, microphone et haut-parleur intégrés	1/1, microphone et haut-parleur intégrés	1/1, microphone et haut-parleur intégrés
Emplacement de mémoire	MicroSD, microSD 128 Go max.	MicroSD, microSD 128 Go max.	MicroSD, microSD 128 Go max.	MicroSD, microSD 128 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	2/2	2/2	2/2	2/2
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 55 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 55 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE, 13 W max.	12 V CC, PoE, 13 W max.	12 V CC, PoE, 13 W max.	12 V CC, PoE, 13 W max.

Série WizMind Panoramique

Panoramique

Modèle	IPC-EB5541-AS	IPC-EW5541-AS
Apparence	 	 
Capteur d'image	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	1,4 mm/F2.0	1,4 mm/F2.0
FOV-H	180°	180°
Éclairage Min.	0,006 lux à F2.0	0,006 lux à F2.0
Portée IR max.	--	10 m (32,8 pieds)
Jour/Nuit	Électronique	ICR
WDR	120 dB	120 dB
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution	5 Mp (2 592 × 1 944)	5 Mp (2 592 × 1 944)
Fréquence d'image	30 ips à 5 Mpx (2 592 × 1 944)	30 ips à 5 Mpx (2 592 × 1 944)
Multiflux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	--	--
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, carte thermique, comptage de personnes	Franchissement de ligne, intrusion, carte thermique, comptage de personnes
Mode de mise à plat	1 O ; 1 P + 3 R ; 2 R 1 O + 2 R ; 1 O + 3 R ; 4 R 1 O + 4 R ; 1 P + 6 R ; 1 O + 8 R	1 O ; 1 P + 3 R ; 2 R 1 O + 2 R ; 1 O + 3 R ; 4 R 1 O + 4 R ; 1 P + 6 R ; 1 O + 8 R
Compatibilité	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P
Entrée/sortie audio	1/1	1/1, microphone intégré
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	1/1	1/1
Indice de Protection	IP67, IK10	--
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 55 °C (-22 °F à 131 °F)	De -10 °C à 50 °C (14 °F à 122 °F)
Alimentation	12 V CC PoE, 6 W max.	12 V CC PoE, 8,8 W max.

Série spéciale

Caméra discrète

Modèle	IPC-HUM8441-E1	IPC-HUM8441-L1	IPC-HUM8441-L3	IPC-HUM8441-L4	IPC-HUM8441-L5	IPC-HUM8241-E2
Apparence		 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	
Capteur d'image	--	CMOS 1/2,7 po 4 Mpx	CMOS 1/2,7 po 4 Mpx	CMOS 1/2,7 po 4 Mpx	CMOS 1/2,7 po 4 Mpx	--
Objectif	--	2,8 mm/F2.4	2,8 mm/F1.8	2,8 mm/F2.4	2,8 mm/F2.2	--
FOV-H	--	Horizontal : 101° ; Vertical : 57° ; Diagonal : 115°	Horizontal : 109° ; Vertical : 57° ; Diagonal : 129°	Horizontal : 101° ; Vertical : 57° ; Diagonal : 115°	Horizontal : 105° ; Vertical : 56° ; Diagonal : 122°	--
Éclairage Min.	--	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)	--
Jour/Nuit	Électronique	--	--	--	--	Électronique
WDR	120 dB	--	--	--	--	120 dB
Portée IR max.	--	--	--	--	--	--
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	--	--	--	--	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	--	--	--	--	Codec intelligent H.265+ et H.264+
Résolution Maximale	4 M (2 688 × 1 520)	--	--	--	--	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	30 ips à 4 MP	--	--	--	--	30 ips à 1080p
Multiflux	3 flux	--	--	--	--	2 × 2 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	--	--	--	--	--	--
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, objets abandonnés/manquants, détection faciale	--	--	--	--	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, objets abandonnés/manquants, détection faciale
Compatibilité	Profil ONVIF S, G&T ; API	--	--	--	--	Profil ONVIF S, G&T ; API
Entrée/sortie audio	1/1	--	--	--	--	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	--	--	--	--	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	2/2	--	--	--	--	2/2
Indice de Protection	--	--	--	--	--	--
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	--	--	--	--	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	(12 V CC) max. : 3,9 W (12 V CC) ; 4,8 W (PoE)	--	--	--	--	(12 V CC) max. : 4,5 W (12 V CC) ; 5,5 W (PoE)

CAMÉRAS RÉSEAU

Série spéciale

	Caméra discrète				
Modèle	IPC-HUM8241-E1	IPC-HUM8241-L1	IPC-HUM8241-L3	IPC-HUM8241-L4	IPC-HUM8241-L5
Apparence					
Capteur d'image	--	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx
Objectif	--	2,8 mm/F2.4	2,8 mm/F1.8	2,8 mm/F2.4	2,8 mm/F2.1
FOV-H	--	Horizontal : 105° ; Vertical : 58° ; Diagonal : 118°	Horizontal : 114° ; Vertical : 60° ; Diagonal : 136°	Horizontal : 105° ; Vertical : 58° ; Diagonal : 118°	Horizontal : 109° ; Vertical : 58° ; Diagonal : 111°
Éclairage Min.	--	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)	0,005 lux à F2.0 (couleur, 30 IRE) 0,000 5 lux à F2.0 (noir et blanc, 30 IRE)
Jour/Nuit	Électronique	--	--	--	--
WDR	120 dB	--	--	--	--
Portée IR max.	--	--	--	--	--
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/ H.264H/MJPEG	--	--	--	--
Codec Intelligent	Codec intelligent H.265+ et H.264+	--	--	--	--
Résolution Maximale	1080p (1 920 × 1 080)	--	--	--	--
Fréquence d'image	30 ips à 1080p	--	--	--	--
Multiflux	3 flux	--	--	--	--
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	--	--	--	--	--
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, objets abandonnés/ manquants, détection faciale	--	--	--	--
Compatibilité	Profil ONVIF S, G&T ; API	--	--	--	--
Entrée/sortie audio	1/1	--	--	--	--
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	--	--	--	--
Entrée/sortie d'alarme	2/2	--	--	--	--
Indice de Protection	--	--	--	--	--
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	--	--	--	--
Alimentation	(12 V CC) max. : 3,7 W (12 V CC) ; 4,5 W (PoE)	--	--	--	--

Série spéciale

	Caméra mobile	Caméra anti-pétrole		Caméra mobile	
Modèle	IPC-HUM4231-S2	IPC-HFW3441M-AS-SFC-I2	IPC-HDBW5241F-M/M12-SA	IPC-HDBW4431F-M/M12	IPC-HDBW4231F-M/M12
Apparence	  	  	   	 	
Capteur d'image	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/3 po 4 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx balayage progressif	CMOS 1/3 po 4 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx
Objectif	2,8 mm/F2.0	Objectif fixe de 3,6 mm (6 mm/8 mm en option)	2,8 mm (3,6 mm/6 mm/8 mm en option)	2,8 mm/F2.0, 3,6 mm/F2.0, 6 mm/F2.0	2,8 mm/F2.0, 3,6 mm/F2.0, 6 mm/F2.0
FOV-H	H : 108°	84° (3,6 mm) ; 52° (6 mm) 40° (8 mm)	2,8 mm : Horizontal 106° × Vertical 56° × Diagonal 126° 3,6 mm : Horizontal 87° × Vertical 46° × Diagonal 104° 6 mm : Horizontal 54° × Vertical 29° × Diagonal 63° 8 mm : Horizontal 40° × Vertical 22° × Diagonal 47°	104°/87°/55°	110°/87°/51° H : 111°
Éclairage Min.	0,005 lux à F2.0	0,005 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6	0,08 lux/F2.0 (couleur, 1/3 s, 30 IRE) 0,3 lux/F2.0 (couleur, 1/30 s, 30 IRE) 0 lux/F2.0 (IR activé)	0,009 lux/F2.0 (couleur, 1/3 s, 30 IRE) 0,07 lux/F2.0 (couleur, 1/30 s, 30 IRE) 0 lux/F2.0 (IR activé)
Jour/Nuit	Électronique	ICR	Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc	ICR	ICR
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	--	50 m (164 pieds)	30 m	20 m	20 m
Compression de la vidéo	H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG Codec intelligent pris en charge	H.265/H.264H/H.264/H.264B/MJPEG (Flux Secondaire)	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Codec Intelligent	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)	1080p (1 920 × 1 080)	4 M (2 688 × 1 520)	1080p (1 920 × 1 080)
Résolution Maximale	1080p (1 920 × 1 080)	4 M (2 688 × 1 520)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+) Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : D1 (1 à 25/30 ips) Flux Secondaire 2 : 1080p (de 1 à 25/30 images/s)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)
Fréquence d'image	30 ips à 1080p	25/30 ips à 4 Mpx	3 flux	30 ips à 4 MP	60 ips à 1080p
Multiflux	2 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	--		Panoramique : -30 à 30° ; Inclinaison : 0 à 80° ; Rotation : 0 à 360°	Panoramique : 0° à 60° ; Inclinaison : 0° à 80° ; Rotation : De 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 60° ; Inclinaison : De 0° à 80° ; Rotation : De 0° à 360°
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, objets abandonnés/ manquants	Protection périmétrique, SMD	Franchissement de ligne, intrusion, détection faciale, comptage de personnes	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, objets abandonnés/ manquants, détection faciale	Franchissement de ligne, intrusion, changement de scène, objets abandonnés/ manquants, détection faciale
Compatibilité	ONVIF (profil S) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; Dahua Cloud	ONVIF profil S & G ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T) ; CGI ; Milestone ; Genetec ; P2P	ONVIF (2.4), PSIA, CGI	ONVIF (2.4), PSIA, CGI
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	Microphone intégré	Microphone intégré	Microphone intégré
Emplacement de mémoire	--	MicroSD, 256 Go max.	Carte micro SD (jusqu'à 256 Go max.)	MicroSD, 128 Go max.	MicroSD, 128 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	--	2 canaux d'entrée : 5 mA 5 V CC 2 canaux de sortie : 300 mA 12 V CC	--	--	--
Indice de Protection	--	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à +60 °C (de -40 °F à +140 °F)/ Humidité résiduelle inférieure à 95 %	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, 1,4 W max.	12 V CC/PoE, 11,6 W max.	12 V CC, PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC, PoE (802.3af), 5 W max.	12 V CC, PoE (802.3af), 5 W max.

CAMÉRAS RÉSEAU

Série spéciale

Caméra mobile

Modèle	IPC-HDBW3231F-M/M12	IPC-HDBW3541F-AS-M	IPC-HDBW3441F-AS-M	IPC-HDBW3241F-AS-M
Apparence	 	 	 	 
Capteur d'image	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx balayage progressif	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx progressif	CMOS 1/2,7 po 4 Mpx progressif	CMOS 1/2,8 po 2 mégapixels progressif
Objectif	2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	2,8 mm, 3,6 mm, 6 mm	2,8 mm, 3,6 mm, 6 mm	2,8 mm, 3,6 mm, 6 mm
FOV-H	H : 110° (89,5°, 52,8°), V : 58° (50°, 30°)	2,8 mm : Horizontal : 98° ; Vertical : 72° ; Diagonal : 130° 3,6 mm : Horizontal : 80° ; Vertical : 59° ; Diagonal : 106° 6 mm : Horizontal : 50° ; Vertical : 36° ; Diagonal : 64°	2,8 mm : Horizontal : 103° ; Vertical : 55° ; Diagonal : 122° 3,6 mm : Horizontal : 84° ; Vertical : 45° ; Diagonal : 100° 6 mm : Horizontal : 52° ; Vertical : 28° ; Diagonal : 61°	2,8 mm : Horizontal : 106° ; Vertical : 57° ; Diagonal : 126° 3,6 mm : Horizontal : 87° ; Vertical : 46° ; Diagonal : 104° 6 mm : Horizontal : 54° ; Vertical : 29° ; Diagonal : 63°
Éclairage Min.	0,001 lux/F2.1 (couleur, 1/3 s, 30 IRE) 0,03 lux/F2.1 (couleur, 1/30 s, 30 IRE) 0 lux/2,1 (IR actif)	0,005 lux à F1.6	0,005 lux à F1.6	0,002 lux à F1.6
Jour/Nuit	Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc	Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc	Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc	Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	jusqu'à 23 m (75,5 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)	50 m (164 pieds)
Compression de la vidéo	H.265/H.264H/MJPEG (flux secondaire)	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG	H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG
Codec Intelligent	1 920 (H) × 1 080 (V)	5 Mpx (2 592 × 1 944) ; 4 Mpx (2 688 × 1 520) ; 3 Mpx (2 304 × 1 296) ; 1080p (1 920 × 1 080) ; 1,3 Mpx (1 280 × 960) ; 720p (1 280 × 720) ; D1 (704 × 576/704 × 480) ; VGA (640 × 480) ; CIF (352 × 288/352 × 240)	4 Mpx (2 688 × 1 520) ; 3 Mpx (2 304 × 1 296) ; 1080p (1 920 × 1 080) ; 1,3 Mpx (1 280 × 960) ; 720p (1 280 × 720) ; D1 (704 × 576/704 × 480) ; VGA (640 × 480) ; CIF (352 × 288/352 × 240)	1080p (1 920 × 1 080) ; 1,3 Mpx (1 280 × 960) ; 720p (1 280 × 720) ; D1 (704 × 576/704 × 480) ; VGA (640 × 480) ; CIF (352 × 288/352 × 240)
Résolution Maximale	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)
Fréquence d'image	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : D1 (1 à 25/30 ips)	Flux principal (2 592 × 1 944, de 1 à 20 ips) (2 688 × 1 520, de 1 à 25/30 ips) Flux secondaire (704 × 576 à 1-25/30 ips) Troisième flux (1 280 × 720 à 1-25/30 ips)	Flux principal (2 688 × 1 520 à 1-25/30 ips) Flux secondaire (704 × 576 à 1-25/30 ips) Troisième flux (1 280 × 720 à 1-25/30 ips)	Flux principal (1 920 × 1 080 à 1-25/30 ips) Flux secondaire (704 × 576 à 1-25/30 ips) Troisième flux (1 280 × 720 à 1-25/30 ips)
Multiflux	2 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : -30° à 30° ; Inclinaison : 0° à 80° ; Rotation : 0° à 360°	Horizontal : De -30° à 30° ; Vertical : De 0° à 80° ; Rotation : De 0° à 360°	Horizontal : De -30° à 30° ; Vertical : De 0° à 80° ; Rotation : De 0° à 360°	Horizontal : De -30° à 30° ; Vertical : De 0° à 80° ; Rotation : De 0° à 360°
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (reconnaissance de personnes et de véhicules) ONVIF (Profil S/Profil G) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec	Franchissement de ligne, intrusion (reconnaissance de personnes et de véhicules) ONVIF (Profil S/Profil G) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec	Franchissement de ligne, intrusion (reconnaissance de personnes et de véhicules) ONVIF (Profil S/Profil G) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec
Compatibilité	Profil ONVIF S&G, API	ONVIF (Profil S/Profil G) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec	ONVIF (Profil S/Profil G) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec	ONVIF (Profil S/Profil G) ; CGI ; P2P ; Milestone ; Genetec
Entrée/sortie audio	Microphone intégré	Microphone intégré	Microphone intégré	Microphone intégré
Emplacement de mémoire	Carte microSD, jusqu'à 128 Go	Carte micro SD (jusqu'à 256 Go max.)	Carte micro SD (jusqu'à 256 Go max.)	Carte micro SD (jusqu'à 256 Go max.)
Entrée/sortie d'alarme	S.O.	--	--	--
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) / ≤ 95 %	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) / ≤ 95 %	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) / ≤ 95 %
Alimentation	CC 12 V, PoE (IEEE 802.3af) (Classe 0) ; 12 V CC : 2,6 W 3,7 W (IR activé) PoE : 3,5 W 5 W (IR activé)	12 V CC/PoE (802.3af), < 5,7 W	12 V CC/PoE (802.3af), < 5,7 W	12 V CC/PoE (802.3af), < 5,7 W

Série spéciale

Caméra mobile

Modèle	IPC-HDBW4231F-E2-M/M12	IPC-EB5541-M/M12
Apparence	 	 
Capteur d'image	Deux CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,7 po 5 Mpx
Objectif	Objectif fixe de 2,8 mm (option 3,6 mm/6 mm)	Objectif fixe de 1,4 mm
FOV-H	110°/86°	H : 180°, V : 180°
Éclairage Min.	0,009 lux/F2.0 (couleur, 1/3 s, 30 IRE) 0,07 lux/F2.0 (couleur, 1/30 s, 30 IRE) 0 lux/F2.0 (IR activé)	0,006 lux à F2.0
Jour/Nuit	Auto (ICR) / couleur / noir et blanc	Électronique
WDR	120 dB, seulement pour CH1	120 dB
Portée IR max.	20 m	S.O.
Compression de la vidéo	H.265/H.264H/MJPEG (flux secondaire)	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Codec Intelligent	2 Mpx (1 920 × 1 080)	5 Mp (2 592 × 1 944)
Résolution Maximale	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)	Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)
Fréquence d'image	1080p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 5 Mpx (1 à 30 ips) Flux Secondaire : D1 (1 à 25/30 ips)
Multiflux	2 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison/Rotation	Panoramique : ± 90° ; Inclinaison : 0 à 65° ; Rotation : 0° à 360°	Panoramique : De 0° à 355° ; Inclinaison : De 0° à 75° ; Rotation : De 0° à 360°
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, objet abandonné/manquant, détection faciale	Franchissement de ligne, intrusion Carte thermique, comptage de personnes
Compatibilité	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G&T, API
Entrée/sortie audio	Microphone intégré	Microphone intégré
Emplacement de mémoire	Carte microSD, jusqu'à 128 Go	Carte micro SD 256 Go
Entrée/sortie d'alarme	S.O.	S.O.
Indice de Protection	IP67, IK10	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 60 °C	De -30 °C à 55 °C
Alimentation	Modèle M : 12 V CC, PoE (802.3af) (Classe 0) Modèle M12 : PoE (802.3af) (Classe 0)	Modèle M : 12 V CC+PoE Modèle M12 : PoE

CAMÉRAS RÉSEAU PTZ



CAMÉRAS RÉSEAU PTZ

Série WizMind

Caméra panoramique et de détail

Modèle	SDT5X425-4Z4-WA-2812		SDT5X425-4Z4-WA-0832	
Apparence	 H.265+Starlight+		 H.265+Starlight+	
Capteur d'image	Panoramique CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	Détails CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	Panoramique CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	Détails CMOS 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	De 2,8 à 12 mm (zoom optique x4)	De 5,4 à 135 mm (zoom optique x25)	De 8 à 32 mm (zoom optique x4)	De 5,4 à 135 mm (zoom optique x25)
FOV-H	De 99,2° à 45,8°	De 58° à 3,5°	De 42° à 15°	De 58° à 3,5°
Éclairage Min.	0,001 lux/F1.6 (couleur)	0,001 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,001 lux/F1.6 (couleur)	0,001 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	30 m (98,43 pieds)	100 m (328,08 pieds)	30 m (98,43 pieds)	100 m (328,08 pieds)
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Résolution Maximale	4 Mpx (2 560 × 1 440)	4 Mpx (2 560 × 1 440)	4 Mpx (2 560 × 1 440)	4 Mpx (2 560 × 1 440)
Fréquence d'image	30 ips à 4 Mpx	30 ips à 4 Mpx	30 ips à 4 Mpx	30 ips à 4 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De 0° à 30°	Panoramique : De 0° à 305° Inclinaison : De -3° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De 0° à 30°	Panoramique : De 0° à 305° Inclinaison : De -3° à 90°
Vitesse prédéfinie	Panoramique : 100°/s ; Inclinaison : 25°/s	Panoramique : 100°/s ; Inclinaison : 25°/s	Panoramique : 100°/s ; Inclinaison : 25°/s	Panoramique : 100°/s ; Inclinaison : 25°/s
Compatibilité	Profil ONVIF S & G & T, API		Profil ONVIF S & G & T, API	
Entrée/sortie audio	1/1		1/1	
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.		MicroSD, 256 Go max.	
Entrée/sortie d'alarme	1/1		1/1	
Indice de Protection	IP67		IP67	
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)		De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	
Alimentation	36 V CC, Hi-PoE, 40 W max.		36 V CC, Hi-PoE, 40 W max.	
Intelligence artificielle				
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants
Suivi automatique	--	Pris en charge	--	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

CAMÉRAS RÉSEAU PTZ

Série WizMind

Caméra PTZ IR

Modèle	SD10A848WA-HNF	SD10A260WA-HNF	SD8A840-HNF-PA	SD8A820WA-HNF	SD8A440-HNF-PA
Apparence	 4K H.265+ Starlight+	 H.265+ Starlight+	 4K H.265+ Polarlight	 4K H.265+ Polarlight	 H.265+ Starlight+
Capteur d'image	CMOS STARVIS™ 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/1,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/1,8 po 8 Mpx	CMOS STARVIS™ 4/3 po 8 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/1,8 po 4 Mpx
Objectif	De 5,7 à 275 mm (zoom optique x48)	De 5,6 à 336 mm (zoom optique x60)	De 5,6 à 223 mm (zoom optique x40)	De 16 à 320 mm (zoom optique x20)	De 5,6 à 223 mm (zoom optique x40)
FOV-H	De 64,9° à 1,8°	De 64,9° à 1,4°	De 63,9° à 2,0°	De 58,1° à 3,2°	De 63,9° à 2,0°
Éclairage Min.	0,001 lux/F1.4 (couleur) 0 lux/F1.4 (IR activé)	0,001 lux/F1.4 (couleur) 0 lux/F1.4 (IR activé)	0,005 lux/F1.4 (couleur) 0 lux/F1.4 (IR activé)	0,0005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,001 lux/F1.4 (couleur) 0 lux/F1.4 (IR activé)
WDR	120 dB	120 dB	140 dB	120 dB	140 dB
Portée IR max.	450 m (1 476 pieds)	450 m (1 476 pieds)	500 m (1 640 pieds)	500 m (1 640 pieds)	500 m (1 640 pieds)
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Résolution Maximale	4K (3 840 × 2 160)	1080p (1 920 × 1 080)	4K (3 840 × 2 160)	4K (3 840 × 2 160)	4 Mpx (2 560 × 440)
Fréquence d'image	30 ips à 4K	30 ips à 1080p	30 ips à 4K	30 ips à 4K	30 ips à 4 Mpx
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -30° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -30° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -30° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -30° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -30° à 90°
Vitesse prédéfinie	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 200°/s	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 200°/s	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 120°/s	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 200°/s	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 120°/s
Compatibilité	ONVIF Profil S, G et T, API	ONVIF Profil S, G et T, API	Profil ONVIF S&G&T, API	ONVIF Profil S, G et T, API	Profil ONVIF S&G&T, API
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	7/2	7/2	7/2	7/2	7/2
Indice de Protection	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)
Alimentation	36 V CC, Hi-PoE, 42 W max.	36 V CC, Hi-PoE, 42 W max.	36 V CC, Hi-PoE, 48 W max.	36 V CC, Hi-PoE, 42 W max.	36 V CC, Hi-PoE, 48 W max.
Intelligence artificielle					
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants
Suivi automatique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	--	--	--	Pris en charge	--
Détection Faciale	--	--	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

CAMÉRAS RÉSEAU PTZ

Série WizMind

	Caméra PTZ circulation et stationnement	Caméra PTZ IR	Caméra PTZ laser	Caméra PTZ IR	Caméra PTZ anti-vandalisme
Modèle	SD8A440-HNT-WA	SD8A250WA-HNF	SD6AL445XA-HNR	SD6AL445XA-HNR-IR	SD65F233XA-HNR
Apparence	  	   	   	   	   
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 4 Mpx	CMOS 1/2,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 2 Mpx
Objectif	De 5,5 mm à 220 mm (zoom optique x40)	De 6,6 à 330 mm (zoom optique x50)	De 3,9 à 177,7 mm (zoom optique x45)	De 3,9 à 177,7 mm (zoom optique x45)	De 5,8 mm à 191,4 mm (zoom optique x33)
FOV-H	De 63,9° à 2,0°	De 41,3° à 1,1°	De 70,3° à 1,8°	De 70,3° à 1,8°	De 60,1° à 3,2°
Éclairage Min.	0,001 lux/F1.4 (couleur) 0 lux/F1.4 (IR activé)	0,05 lux à F1.8 (couleur) 0 lux à F1.8 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,001 lux/F1.5 (couleur) 0,0001 lux/F1.5 (noir et blanc)
WDR	94 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	500 m (1 640 pieds)	500 m (1 640 pieds)	550 m (1 804 pieds)	300 m (984 pieds)	--
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Résolution Maximale	4 Mpx (2 560 × 1 440)	1080P (2 560 × 1 440)	4 Mpx (2 560 × 1 440)	4 Mpx (2 560 × 1 440)	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	30 ips à 4 Mpx	60 ips à 1080p	30 ips à 4 Mpx	30 ips à 4 Mpx	60 ips à 1080p
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/Inclinaison	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -30° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -30° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -20° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -20° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -20° à 90°
Vitesse prédéfinie	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 120°/s	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 120°/s	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 200°/s	Panoramique : 240°/s ; inclinaison : 200°/s	Panoramique : 600°/s ; Inclinaison : 500°/s
Compatibilité	Profil ONVIF S & G & T, API	Profil ONVIF S & G & T, API	Profil ONVIF S & G & T, API	Profil ONVIF S & G & T, API	Profil ONVIF S & G & T, API
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	7/2	7/2	7/2	7/2	7/2
Indice de Protection	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)
Alimentation	36 V CC, Hi-PoE, 48 W max.	36 V CC, Hi-PoE, 38 W max.	36 V CC, Hi-PoE, 36 W max.	36 V CC, Hi-PoE, 36 W max.	24 V CA, PoE+ (802.3at), 34 W max.
Intelligence artificielle					
Protection périmétrique	--	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/manquants
Suivi automatique	--	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Capture intelligente	--	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	--	Pris en charge	--	--	--
Détection Faciale	--	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

Série Tous -environnement

La série Tous -environnement est conçue pour les projets ayant des exigences de performance élevées et des besoins particuliers tels que la surveillance d'environnements explosifs et corrosifs. La plupart de ces modèles peuvent être montés verticalement (certains d'entre eux peuvent être montés verticalement et à l'envers).



Zoom puissant

Son zoom optique x25, x40, x48 et x60 couvre facilement de grandes surfaces.



Portée IR supérieure

Les caméras disposent d'une portée IR maximale de 1 200 m pour de bonnes performances même dans des environnements sombres.



Protection périmétrique

Prend en charge la classification des personnes et des véhicules, ce qui améliore considérablement la précision, réduit les fausses alarmes et diminue les exigences en matière de nombre de pixels pour la détection d'objets.

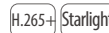
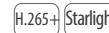
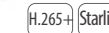
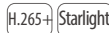


PFA

Améliore l'efficacité de la mise au point à un niveau élevé

CAMÉRAS RÉSEAU PTZ

Série Tous -environnement

	Système de positionnement IR	Caméra PTZ anticorrosion		Caméra anticorrosion	
Modèle	PTZ19245U-IRB-N(-B)	SD5A225XA-SL	SD60230U-HNI-SL	SDZW2030U-SL	SDZW2000T-SL
Apparence	 	 	 	 	 
Capteur d'image	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx
Objectif	De 3,95 à 177,7 mm (zoom optique x45)	De 5,4 à 135 mm (zoom optique x25)	De 4,5 à 135 mm (zoom optique x30)	De 4,5 à 135 mm (zoom optique x30)	3,6 mm/ F2.1, 6 mm/F2.0
FOV-H	De 70,3° à 1,8°	De 58,7° à 3,1°	De 67,8° à 2,4°	De 67,8° à 2,4°	87°/51°
Éclairage Min.	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0,0005 lux/F1.6 (noir et blanc)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,005 lux/F2.1 (couleur) 0 lux/2,1 (IR actif)
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	350 m (1 148 pieds)	150 m (492 pieds)	--	100 m (328 pieds)	30 m (98 pieds)
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Résolution Maximale	1080p (1 920 × 1 080)	2 Mpx (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	60 ips à 1080p	60 ips à 1080p	60 ips à 1 080p	60 ips à 1 080p	60 ips à 1 080p
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De 0° à 360° sans fin (angle effectif : De -55° à 223°)	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -15° à 90°	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -20° à 90°	--	--
Vitesse prédéfinie	Panoramique : 120°/s ; Inclinaison : 60°/s	Panoramique : 400°/s ; inclinaison : 300°/s	Panoramique : 600°/s ; Inclinaison : 500°/s	--	--
Vidéo intelligente	Franchissement de ligne, intrusion, objets abandonnés/manquants, détection faciale	Franchissement de ligne, intrusion, objets abandonnés/manquants, détection faciale	Franchissement de ligne, intrusion, objets abandonnés/manquants, détection faciale	Franchissement de ligne, intrusion, objets abandonnés/manquants, détection faciale	Franchissement de ligne, intrusion, objets abandonnés/manquants, détection faciale
Compatibilité	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1	--
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	--
Entrée/sortie d'alarme	7/2	2/1	7/2	2/2	--
Indice de Protection	IP68	IP67, IK10	IP68, IK10	IP68	IP68, IK10
Température de Fonctionnement	De -50 °C à 70 °C (-58 °F à 158 °F) De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F) (modèle -B)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	24 V CA : 80 W max. 24 V CA (modèle -B), Hi-PoE : 40 W max.	24 V CC, PoE+ (802.3at) 20 W max.	24 V CA, PoE+ (802.3at) 20 W max.	24 V CA, 12 V CC, PoE+ (802.3at) 25 W max.	12 V CC, PoE (802.3af) 5 W max.
Intelligence artificielle					
Protection périmétrique	--	Franchissement de ligne, intrusion (classification des personnes et des véhicules), objet abandonné, objet manquant	--	--	--
SMD Plus	--	Pris en charge	--	--	--
Suivi automatique	--	Pris en charge	--	--	--
Capture intelligente	--	Pris en charge	--	--	--
Détection Faciale	--	Pris en charge	--	--	--

CAMÉRAS RÉSEAU PTZ

Série Tous -environnement

Caméra à l'épreuve des explosions

Caméra PTZ à l'épreuve des explosions

Modèle	ECA3A1404-HNR-XB(-F)	ECA7A1425-HNR-XA-F	EPC230U	EPC245U-PTZ	EPC245U-PTZ-IR	EPC230U-PTZ	EPC230U-PTZ-IR
Apparence	 H.265+ Starlight	 H.265+ Starlight	 H.265+ Starlight	 H.265+ Starlight	 H.265+ Starlight	 H.265+ Starlight	 H.265+ Starlight
Capteur d'image	CMOS 1/2,8 po 4 Mpx	CMOS 1/1,8 po 4 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS STARVIS™ 1/2,8 po 2 Mpx
Objectif	De 2,8 à 12 mm (zoom optique x4)	De 5,4 à 135 mm (zoom optique x25)	De 4,5 à 135 mm (zoom optique x30)	De 3,95 à 177,7 mm (zoom optique x45)	De 3,95 à 177,7 mm (zoom optique x45)	De 4,5 à 135 mm (zoom optique x30)	De 4,5 à 135 mm (zoom optique x30)
FOV-H	De 91,9° à 42,8°	De 59,8° à 2,8°	De 67,8° à 2,4°	De 70,3° à 1,8°	De 70,3° à 1,8°	De 67,8° à 2,4°	De 67,8° à 2,4°
Éclairage Min.	0,005 lux/F1.8 (couleur) 0 lux/F1.8 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0,0005 lux/F1.6 (noir et blanc)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0,0005 lux/F1.6 (noir et blanc)	0,005 lux/F1.6 (couleur) 0 lux/F1.6 (IR activé)
WDR	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
Portée IR max.	40 m (131 pieds)	100 m (328 pieds)	100 m (328 pieds)	--	200 m (656 pieds)	--	100 m (328 pieds)
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Résolution Maximale	4 Mpx (2 560 × 1 440)	4 Mpx (2 560 × 1 440)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)	1080p (1 920 × 1 080)
Fréquence d'image	30 ips à 4 Mpx	30 ips à 4 Mpx	60 ips à 1 080p	60 ips à 1080p	60 ips à 1080p	60 ips à 1 080p	60 ips à 1 080p
Multiflux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux	3 flux
Panoramique/ Inclinaison	--	--	--	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -90° à 90° Panoramique : 40°/s ; Inclinaison : 40°/s	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -90° à 90° Panoramique : 40°/s ; Inclinaison : 40°/s	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -90° à 90° Panoramique : 40°/s ; Inclinaison : 40°/s	Panoramique : De 0° à 360° sans fin Inclinaison : De -90° à 90° Panoramique : 40°/s ; Inclinaison : 40°/s
Vitesse prédéfinie	--	--	--	--	--	--	--
Vidéo intelligente	--	--	Franchissement de ligne, intrusion, objets abandonnés/ manquants, détection faciale	--	--	--	--
Compatibilité	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API	Profil ONVIF S, G&T ; API
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Entrée/sortie d'alarme	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Indice de Protection	IP68	--	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE + (802.3at) 9 W max.	100 à 240 V CA	220 V CA (100 à 240 V CA), Hi-PoE 25 W max.	220 V CA (100 à 240 V CA) 60 W max.	220 V CA (100 à 240 V CA) 75 W max.	220 V CA (100 à 240 V CA) 60 W max.	220 V CA (100 à 240 V CA) 75 W max.
Intelligence artificielle							
Protection périmétrique	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/ manquants	Franchissement de ligne, intrusion (personnes et véhicules), objets abandonnés/ manquants	--	--	--	--	--
SMD Plus	Pris en charge	Pris en charge	--	--	--	--	--
Suivi automatique	--	--	--	--	--	--	--
Capture intelligente	Pris en charge	Pris en charge	--	--	--	--	--
Détection Faciale	Pris en charge	Pris en charge	--	--	--	--	--

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU



Série WizMind du NVR

La série WizMind adopte une puce d'intelligence artificielle et une conception industrielle pour offrir les performances d'intelligence artificielle les plus puissantes. Grâce à la reconnaissance faciale, à la protection du périmètre et à l'algorithme de métadonnées vidéo, elle fournit aux utilisateurs des alarmes d'événements en temps réel, ainsi qu'un suivi rapide des cibles.



Reconnaissance faciale

Prend en charge l'enregistrement des métadonnées des images faciales et le recoupement en temps réel avec une précision incroyable pour localiser l'image faciale qui correspond aux caractéristiques de la cible.



Protection périmétrique

Prend en charge la classification des personnes et des véhicules, ce qui améliore considérablement la précision, réduit les fausses alarmes et diminue les exigences en matière de nombre de pixels pour la détection d'objets.



Métadonnées vidéo

Les informations sur les attributs sont extraites des cibles, y compris le corps humain, le visage humain, ainsi que les véhicules motorisés et non motorisés.



Fonctionnalités riches

Offre des fonctions d'IA par caméra, notamment LAPI, protection du périmètre, détection faciale, carte thermique, comptage de personnes et SMD Plus.

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU

NVR WizMind

IVSS WizMind

Modèle	IVSS7024 (DR)-8M	IVSS7016 (DR)-8M	IVSS7108-2M	IVSS7108-1M
Apparence				
Processeur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel bicœur	Processeur Intel bicœur
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Entrées vidéo IP	256 canaux	256 canaux	128 canaux	128 canaux
Entrée/enregistrement max.	512 Mbit/s/384 Mbit/s	512 Mbit/s/384 Mbit/s	400 Mbit/s et 320 Mbit/s	400 Mbit/s et 320 Mbit/s
Décodage max.	6 canaux à 8 Mpx/24 canaux à 1080p	6 canaux à 8 Mpx/24 canaux à 1080p	5 canaux à 4K/20 canaux à 1080p	5 canaux à 4K/20 canaux à 1080p
Affichage	3 HDMI, 1 VGA, LCD (en option)	3 HDMI, 1 VGA, LCD (en option)	4 HDMI, 1 VGA	4 HDMI, 1 VGA
Nombre de disques durs max.	24 × 16 To	16 × 16 To	8 × 16 To	8 × 16 To
RAID	0/1/5/6/10/50/60	0/1/5/6/10/50/60	0/1/5/6/10/50/60	0/1/5/6/10/50/60
eSATA/mini SAS	1/2	1/2	1/--	1/--
Entrée/sortie audio	1/1	1/1	1/2	1/2
Entrée/sortie d'alarme	16/8	16/8	16/8	16/8
Ethernet	4 ports Gigabit	4 ports Gigabit	4 ports Gigabit	4 ports Gigabit
PoE	--	--	--	--
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0
Alimentation	100 à 127 V CA/200 à 240 V CA 50/60 Hz, redondante (en option) < 200 W (sans disque dur)	100 à 127 V CA/200 à 240 V CA 50/60 Hz, redondante (en option) < 200 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 38 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 38 W (sans disque dur)
Fonctionnalités principales	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, N+M, P2P
Intelligence artificielle par appareil				
Protection périmétrique	Protection de périmètre jusqu'à 96 canaux	Protection de périmètre jusqu'à 96 canaux	Protection périmétrique jusqu'à 24 canaux	Protection périmétrique jusqu'à 12 canaux
Reconnaissance faciale	Jusqu'à 256 canaux de reconnaissance faciale avec une caméra FD ; Jusqu'à 96 canaux de reconnaissance faciale avec une caméra normale ; 50 bases de données d'images faciales contenant jusqu'à 500 000 images faciales au total Jusqu'à 96 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés	Jusqu'à 256 canaux de reconnaissance faciale avec une caméra FD ; Jusqu'à 96 canaux de reconnaissance faciale avec une caméra normale ; 50 bases de données d'images faciales contenant jusqu'à 500 000 images faciales au total Jusqu'à 96 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés	Reconnaissance faciale jusqu'à 80 canaux avec une caméra FD ; reconnaissance faciale jusqu'à 24 canaux avec une caméra normale ; 50 bases de données d'images faciales contenant jusqu'à 500 000 images faciales au total Jusqu'à 24 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés	Reconnaissance faciale jusqu'à 40 canaux avec une caméra FD ; reconnaissance faciale jusqu'à 12 canaux avec une caméra normale ; 50 bases de données d'images faciales contenant jusqu'à 500 000 images faciales au total Jusqu'à 12 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés
Métadonnées vidéo				
Recherche d'image	Recherche par images de visages	Recherche par images de visages	Recherche par images de visages	Recherche par images de visages
SMD Plus	--	--	--	--
Intelligence artificielle par caméra				
Protection périmétrique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
SMD Plus	--	--	--	--
Comptage de personnes	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Carte Thermique	--	--	--	--
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU

NVR WizMind

	NVR WizMind		NVR WizMind		
Modèle	NVR5864-I/L	NVR5832-I/L	NVR5432-16P-I/L	NVR5216-16P-I/L	NVR5216-8P-I/L
Apparence					
Processeur	Processeur multicœur intégré	Processeur multicœur intégré	Processeur multicœur intégré	Processeur multicœur intégré	Processeur multicœur intégré
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Entrées vidéo IP	64 canaux	32 canaux	32 canaux	16 canaux	16 canaux
Entrée/enregistrement max.	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s
Décodage max.	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p
Affichage	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Nombre de disques durs max.	8 × 10 To	8 × 10 To	4 × 10 To	2 × 10 To	2 × 10 To
RAID	0/1/5/10	0/1/5/10	--	--	--
eSATA/mini SAS	1/-	1/-	1/-	--	--
Entrée/sortie audio	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle
Entrée/sortie d'alarme	16/6	16/6	16/6	4/2	4/2
Ethernet	2 ports Gigabit	2 ports Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit
PoE	--	--	16 ports (IEEE802.3at/af) Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC 150 W max.	16 ports (IEEE802.3at/af) Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC 130 W max.	8 ports (IEEE802.3at/af) Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC 130 W max.
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0
Alimentation	100 à 240 V CA < 16,1 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 16,1 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 21,1 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 15,6 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 15,6 W (sans disque dur)
Fonctionnalités principales	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, ePoE&EoC, Plug & Play, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, ePoE&EoC, Plug & Play, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, ePoE&EoC, Plug & Play, P2P
Intelligence artificielle par appareil					
Protection périmétrique	Protection périmétrique jusqu'à 12 canaux	Protection périmétrique jusqu'à 12 canaux	Protection périmétrique jusqu'à 12 canaux	Protection périmétrique jusqu'à 12 canaux	Protection périmétrique jusqu'à 12 canaux
Reconnaissance faciale	Reconnaissance faciale jusqu'à 16 canaux avec une caméra FD ; reconnaissance faciale jusqu'à 4 canaux avec une caméra normale ; 20 bases de données d'images faciales contenant jusqu'à 200 000 images faciales au total				
Métadonnées vidéo	Jusqu'à 4 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés	Jusqu'à 4 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés	Jusqu'à 4 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés	Jusqu'à 4 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés	Jusqu'à 4 canaux pour les métadonnées de visages humains/de corps humains/de véhicules motorisés/de véhicules non motorisés
Recherche d'image	Recherche par images de visages	Recherche par images de visages	Recherche par images de visages	Recherche par images de visages	Recherche par images de visages
SMD Plus	SMD Plus jusqu'à 12 canaux	SMD Plus jusqu'à 12 canaux	SMD Plus jusqu'à 12 canaux	SMD Plus jusqu'à 12 canaux	SMD Plus jusqu'à 12 canaux
Intelligence artificielle par caméra					
Protection périmétrique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
SMD Plus	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Comptage de personnes	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Carte Thermique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

NVR de la série Ultra

La série Ultra est une option idéale pour les applications qui exigent des performances puissantes et une grande fiabilité. Son processeur à plusieurs cœurs et son système de redondance garantissent la stabilité, tandis que les fonctions intelligentes avancées offrent des applications complexes grâce à l'analyse vidéo intelligente.



Puissant processeur

Le processeur Intel à plusieurs cœurs offre un traitement de haute performance



Conception industrielle

Sa conception de haute qualité garantit une fiabilité supérieure et la sécurité des données



Protection des données

RAID 0/1/5/10, basculement N+M.



Fonctionnalités riches

Offre des fonctions d'IA par caméra, notamment LAPI, protection du périmètre, détection faciale, carte thermique, comptage de personnes et SMD Plus.

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU

Série Ultra

NVR 4K et H.265 Ultra à 16 disques durs

NVR 4K et H.265 Ultra à 16 disques durs

Modèle	NVR616R-128-4KS2	NVR616-128-4KS2	NVR616R-64-4KS2	NVR616-64-4KS2
Apparence	 	 	 	 
Processeur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel quadricœur
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Entrées vidéo IP	128 canaux	128 canaux	64 canaux	64 canaux
Entrée/enregistrement max.	384 Mbit/s/384 Mbit/s	384 Mbit/s/384 Mbit/s	384 Mbit/s/384 Mbit/s	384 Mbit/s/384 Mbit/s
Décodage max.	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p
Affichage	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA
Nombre de disques durs max.	16 × 10 To	16 × 10 To	16 × 10 To	16 × 10 To
RAID	0/1/5/10	0/1/5/10	0/1/5/10	0/1/5/10
eSATA/mini SAS	1/1	1/1	1/1	1/1
Entrée/sortie audio	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle
Entrée/sortie d'alarme	16/8	16/8	16/8	16/8
Ethernet	4 ports Gigabit, 2 interfaces à fibre optique Gigabit	4 ports Gigabit, 2 interfaces à fibre optique Gigabit	4 ports Gigabit, 2 interfaces à fibre optique Gigabit	4 ports Gigabit, 2 interfaces à fibre optique Gigabit
PoE	--	--	--	--
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0
Alimentation	100 à 240 V CA, redondant < 51 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 51 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA, redondant < 51 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 51 W (sans disque dur)
Fonctionnalités principales	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P
Intelligence artificielle par caméra				
Protection périmétrique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
SMD Plus	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Comptage de personnes	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Carte Thermique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU

Série Ultra

NVR 4K et H.265 Ultra à 8 disques durs

Modèle	NVR608R-128-4KS2	NVR608-128-4KS2	NVR608R-64-4KS2	NVR608-64-4KS2	NVR608-32-4KS2
Apparence	 	 	 	 	 
Processeur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel quadricœur	Processeur Intel bicœur
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Entrées vidéo IP	128 canaux	128 canaux	64 canaux	64 canaux	32 canaux
Entrée/enregistrement max.	384 Mbit/s/384 Mbit/s	384 Mbit/s/384 Mbit/s	384 Mbit/s/384 Mbit/s	384 Mbit/s/384 Mbit/s	384 Mbit/s/384 Mbit/s
Décodage max.	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p
Affichage	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 1 VGA
Nombre de disques durs max.	8 × 10 To	8 × 10 To	8 × 10 To	8 × 10 To	8 × 10 To
RAID	0/1/5/10	0/1/5/10	0/1/5/10	0/1/5/10	0/1/5/10
eSATA/mini SAS	1/-	1/-	1/-	1/-	1/-
Entrée/sortie audio	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle
Entrée/sortie d'alarme	16/8	16/8	16/8	16/8	16/8
Ethernet	2 ports Gigabit	2 ports Gigabit	2 ports Gigabit	2 ports Gigabit	2 ports Gigabit
PoE	--	--	--	--	--
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0
Alimentation	100 à 240 V CA, redondant < 20 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 20 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA, redondant < 20 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 20 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 20 W (sans disque dur)
Fonctionnalités principales	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P	Mise à plat du fisheye, suivi intelligent, PDV, N+M, P2P
Intelligence artificielle par caméra					
Protection périmétrique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
SMD Plus	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Comptage de personnes	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Carte Thermique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

NVR de la série Pro

La série Pro correspond parfaitement aux entreprises et projets de moyenne à grande échelle, nécessitant une fiabilité et une flexibilité optimales. La technologie d'encodage innovante H.265+ et les fonctions intelligentes telles que la protection du périmètre par caméra améliorent davantage la surveillance.



Puissant processeur

Le processeur ARM Cortex A17 quadricœur offre 4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p.



Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)

Prise en charge du décodage H.265+/H.264 intelligent pour des vidéos de haute qualité et une réduction des coûts de stockage et de transmission.



Intelligence Supérieure

Offre des fonctions d'IA par caméra, notamment LAPI, protection du périmètre, détection faciale, carte thermique, comptage de personnes et SMD Plus.



Fonctionnalités riches

Mise à plat du fisheye, PDV, P2P.

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU

Série Pro

NVR 4K et H.265 professionnel à 8 disques durs

Modèle	NVR5832-4KS2	NVR5816-4KS2	NVR5816-16P-4KS2E
Apparence	 	 	 
Processeur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Entrées vidéo IP	32 canaux	16 canaux	16 canaux
Entrée/enregistrement max.	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s
Décodage max.	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p
Affichage	2 HDMI, 2 VGA	2 HDMI, 2 VGA	2 HDMI, 2 VGA
Nombre de disques durs max.	8 × 10 To	8 × 10 To	8 × 10 To
RAID	--	--	--
eSATA/mini SAS	1/-	1/-	1/-
Entrée/sortie audio	1/2, bidirectionnelle	1/2, bidirectionnelle	1/2, bidirectionnelle
Entrée/sortie d'alarme	16/6	16/6	16/6
Ethernet	2 ports Gigabit	2 ports Gigabit	1 port Gigabit
PoE	--	--	16 ports (IEEE802.3at/af) 150 W max. Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0
Alimentation	100 à 240 V CA < 16,7 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 16,7 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 17,5 W (sans disque dur)
Fonctionnalités principales	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P, plug-and-play
Intelligence artificielle par caméra			
Protection périmétrique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
SMD Plus	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Comptage de personnes	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Carte Thermique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU

Série Pro

NVR 4K et H.265 professionnel à 4 disques durs

NVR 4K et H.265 professionnel à 2 disques durs

Modèle	NVR5432-4KS2	NVR5416-4KS2	NVR5424-24P-4KS2	ePoE NVR5416-16P-4KS2E	NVR5232-4KS2
Apparence	 V2.00 H.265+	 V2.00 H.265+	 H.265+	 H.265+	 V2.00 H.265+
Processeur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Entrées vidéo IP	32 canaux	16 canaux	24 canaux	16 canaux	32 canaux
Entrée/enregistrement max.	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s
Décodage max.	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/16 canaux à 1080p
Affichage	2 HDMI, 2 VGA	2 HDMI, 2 VGA	2 HDMI, 1 VGA	2 HDMI, 2 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Nombre de disques durs max.	4 × 10 To	4 × 10 To	4 × 10 To	4 × 10 To	2 × 10 To
RAID	--	--	--	--	--
eSATA/mini SAS	1/-	1/-	1/-	1/-	--
Entrée/sortie audio	1/2, bidirectionnelle	1/2, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/2, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle
Entrée/sortie d'alarme	16/6	16/6	16/6	16/6	4/2
Ethernet	2 ports Gigabit	2 ports Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit
PoE	--	--	24 ports (IEEE802.3at/af) 210 W max.	16 ports (IEEE802.3at/af) 150 W max. Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC	--
USB	2 USB 3.0, 1 USB 2.0	2 USB 3.0, 1 USB 2.0	2 USB 3.0, 1 USB 2.0	2 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0
Alimentation	100 à 240 V CA < 16,7 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 16,7 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 18 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 17,5 W (sans disque dur)	12 V CC/4 A < 9,5 W (sans disque dur)
Fonctionnalités principales	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P, plug-and-play	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P, plug-and-play	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P
Intelligence artificielle par caméra					
Protection périmétrique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
SMD Plus	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Comptage de personnes	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Carte Thermique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

ENREGISTREURS VIDÉO RÉSEAU

Série Pro

NVR 4K et H.265 professionnel à 2 disques durs

Modèle	NVR5216-4KS2	NVR5208-4KS2	NVR5224-24P-4KS2	NVR5216-16P-4KS2E	NVR5216-8P-4KS2E	NVR5208-8P-4KS2E
Apparence	 	 	 	 	 	 
Processeur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur	Processeur ARM quadricœur
Compression de la vidéo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Entrées vidéo IP	16 canaux	8 canaux	24 canaux	16 canaux	16 canaux	8 canaux
Entrée/enregistrement max.	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s	320 Mbit/s et 320 Mbit/s
Décodage max.	4 canaux à 8 Mpx/ 16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/ 16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/ 16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/ 16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/ 16 canaux à 1080p	4 canaux à 8 Mpx/ 16 canaux à 1080p
Affichage	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 port HDMI, 1 port VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Nombre de disques durs max.	2 × 10 To	2 × 10 To	2 × 10 To	2 × 10 To	2 × 10 To	2 × 10 To
RAID	--	--	--	--	--	--
eSATA/mini SAS	--	--	--	--	--	--
Entrée/sortie audio	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle	1/1, bidirectionnelle
Entrée/sortie d'alarme	4/2	4/2	4/2	4/2	4/2	4/2
Ethernet	1 port Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit	1 port Gigabit
PoE	--	--	24 ports (IEEE802.3at/af) 210 W max.	16 ports (IEEE802.3at/af) 130 W max. Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC	8 ports (IEEE802.3at/af) 130 W max. Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC	8 ports (IEEE802.3at/af) 130 W max. Les ports PoE 1 à 8 prennent en charge ePoE et EoC
USB	1 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB 3.0, 1 USB 2.0
Alimentation	12 V CC/4 A < 9,5 W (sans disque dur)	12 V CC/4 A < 9,5 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 16 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 15,2 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 15,2 W (sans disque dur)	100 à 240 V CA < 15,2 W (sans disque dur)
Fonctionnalités principales	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P, plug-and-play	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P, plug-and-play	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P, plug-and-play	Mise à plat du fisheye, PDV, P2P, plug-and-play
Intelligence artificielle par caméra						
Protection périmétrique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance faciale	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Métadonnées vidéo	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
SMD Plus	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Comptage de personnes	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Carte Thermique	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
LAPI	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge

 • Transmission PoE étendue : 800 m, 10 Mbit/s, 13 W ou 300 m, 100 Mbit/s, 25,4 W



Série MNVR

Le MNVR est un type d'enregistreur vidéo spécial, qui peut être utilisé dans des scénarios de mouvements et de vibrations pour assurer la sécurité routière. Doté d'un algorithme d'apprentissage profond, il dispose de fonctions plus intelligentes, notamment LAPI, ADAS et DSM. Il prend également en charge des alarmes en temps réel et les transmissions de vidéos ou d'autres informations par 3G/4G/Wi-Fi, gérant ainsi efficacement tous les véhicules sur la route.



Performances en environnement extrême

- Supporte une large plage de températures : De -30 °C à 75 °C.
- Résiste aux vibrations.



Conception d'alimentation fiable

- Prend en charge l'écriture de données même après une panne de courant subite.
- Prend en charge une large plage de tensions d'entrée, de 6 V à 36 V.



Transmission sans fil

- Prend en charge la transmission de vidéos ou d'alarmes en temps réel via 3G/4G/WiFi.
- Prend en charge les modules GPS.



Fonctionnalités d'IA

- Prend en charge la fonction LAPI, les systèmes avancés d'assistance au conducteur, la surveillance de l'état du conducteur, ainsi que la comparaison des visages en 8 séries.

NVR MOBILE

Série MNVR

Modèle	Série MNVR8104/8208-I	Série MNVR4104/4208	Série MXVR4104	Série MXVR1004
Apparence				
Caractéristiques	MNVR H.265 IA	MNVR H.265	MXVR H.265	MXVR H.265 à double carte SD
Résolution de Décodage	4 Mpx	4 Mpx	1080p	1080p
Entrée Vidéo	4/8 canaux+ADAS+DSM	4/8 canaux	Connecteur d'aviation 4 canaux	Connecteur d'aviation 4 canaux
Compression	H.265/H.265 intelligent/H.264/H.264 intelligent	H.265/H.265 intelligent/H.264/H.264 intelligent	H.265/H.265 intelligent/H.264/H.264 intelligent	H.265/H.265 intelligent/H.264/H.264 intelligent
Sortie Vidéo	VGA, HDMI	VGA, HDMI, TV	VGA, TV	TV
Conversation	1 canal	1 canal	1 canal	1 canal
Disque dur	1/2 disques durs SATA pris en charge	1/2 disques durs SATA pris en charge	1 disque dur SATA pris en charge	--
Carte SD	1 carte SD	1 carte SD	1 carte SD	2 cartes SD
Modes de Sauvegarde	Dispositif de stockage USB externe ; sauvegarde réseau	Dispositif de stockage USB externe ; sauvegarde réseau	Dispositif de stockage USB externe ; sauvegarde réseau	Dispositif de stockage USB externe ; sauvegarde réseau
Entrée d'alarme	9 canaux (1-8 alarme locale, 9 entrée d'impulsion)	9 canaux (1-8 alarme locale, 9 entrée d'impulsion)	9 canaux (1-8 alarme locale, 9 entrée d'impulsion)	7 canaux (le 7e est l'entrée d'impulsion)
Sortie d'alarme	1 canal de sortie relais, 1 canal de sortie 12 V	1 canal de sortie relais, 1 canal de sortie 12 V	1 canal de sortie relais, 1 canal de sortie 12 V	1 canal de sortie relais, 1 canal de sortie 12 V
USB	2 USB3.0, 1 USB 2.0	3 USB 2.0	3 USB 2.0	2 USB 2.0
Interface Réseau	RJ45 (10/100/100 Mbit/s) (panneau avant) + 4 PoE ; RJ45 (10/100/100 Mbit/s) (panneau avant) + 8 PoE	RJ45 (10/100/100 Mbit/s) (panneau avant) + 4 PoE ; RJ45 (10/100/1 000 Mbit/s) (panneau avant) + 8 PoE	1 RJ45 (panneau avant) ; 1 connecteur d'aviation à 6 broches (panneau arrière)	RJ45 (10/100 Mbit/s) (panneau arrière)
RS232	2	2	2	1
RS485	1	2	1	1
CAN (bus multiplexé)	1	1	--	--
GPS	En option	En option	En option	En option
3G/4G	En option	En option	En option	En option
Wi-Fi	En option	En option	En option	En option
Capteur G	Gyroscope	Gyroscope	capteur G	capteur G
Alimentation	Alimentation 6 à 36 V CC intégrée	Alimentation 6 à 36 V CC intégrée	Alimentation 6 à 36 V CC intégrée	Alimentation 6 à 36 V CC intégrée
Protection contre les coupures de courant	Onduleur intégré	Onduleur intégré	Onduleur intégré	Onduleur intégré
Sortie d'alimentation	≤ 12 W (sans disque dur)	MNVR4104 : < 10,2 W (sans disque dur) MNVR4208 : < 11,1 W (sans disque dur)	< 8,4 W (sans disque dur)	< 6,7 W, (sans disque dur)
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 70 °C (option de chauffage)	De -30 °C à 70 °C (option de chauffage)	De -30 °C à 70 °C (option de chauffage)	De -30 °C à 70 °C
Taille (L × l × h)	180 mm × 190 mm × 50 mm	180 mm × 190 mm × 50 mm	180 mm × 190 mm × 50 mm	160 mm × 138 mm × 48 mm
Poids	2,1 kg (poids brut)	MNVR4104 : 2,93 kg (poids brut) MNVR4208 : 3,10 kg (poids brut)	2,83 kg (poids brut)	1,75 kg (poids brut)
Certification	CE/FCC/EN50155/ISO7637-2/ISO16750	CE/FCC/EN50155/ISO7637-2/ISO16750/marquage E/ BIS/EN45545-2	CE/FCC/EN50155/ISO7637-2/ISO16750/BIS	CE/FCC/EN50155/ISO7637-2/ISO16750/BIS

STOCKAGE VIDÉO INTÉGRÉ



STOCKAGE VIDÉO INTÉGRÉ

Série EVS

ENREGISTREUR VIDÉO RÉSEAU
(NVR)

	Modèle	EVS7285S	EVS5036S-R	EVS5016S-R
	Apparence			
Système	Processeur principal	Simple contrôleur (processeur multicœur 64 bits)	Simple contrôleur (processeur multicœur 64 bits)	Simple contrôleur (processeur multicœur 64 bits)
	Système d'exploitation	Linux embarqué	Linux embarqué	Linux embarqué
	Mémoire	16 Go (extensible à 128 Go) pour chaque contrôleur	4 Go	4 Go
Performance	Stockage vidéo direct (protocole privé)	Accès, stockage et transmission sur 1 024 canaux (2 048 Mbit/s)	Accès et stockage sur 320 canaux (640 Mbit/s) Transmission sur 160 canaux (320 Mbit/s)	Accès et stockage sur 320 canaux (640 Mbit/s) Transmission sur 160 canaux (320 Mbit/s)
	Stockage vidéo direct (protocole ONVIF)	Accès, stockage et transmission sur 1 024 canaux (2 048 Mbit/s)	Accès et stockage sur 200 canaux (400 Mbit/s) Transmission sur 50 canaux (100 Mbit/s)	Accès et stockage sur 200 canaux (400 Mbit/s) Transmission sur 50 canaux (100 Mbit/s)
	Stockage vidéo direct (inscription automatique)	Accès, stockage et transmission sur 1 024 canaux (2 048 Mbit/s)	Accès et stockage sur 200 canaux (400 Mbit/s) Transmission sur 50 canaux (100 Mbit/s)	Accès et stockage sur 200 canaux (400 Mbit/s) Transmission sur 50 canaux (100 Mbit/s)
	Mode IPSAN	Write-through : 900 Mbit/s, Write-back : 1 200 Mbit/s	Write-through : 320 Mbit/s, Write-back : 480 Mbit/s	Write-through : 320 Mbit/s, Write-back : 480 Mbit/s
Gestion des enregistrements	Compression de la vidéo	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
	Modes d'enregistrement	Manuel, Programme, Détection de mouvement, Alarme	Manuel, Programme, Détection de mouvement, Alarme	Manuel, Programme, Détection de mouvement, Alarme
Gestion du Stockage	Protection vidéo	Service de cluster N+M, ANR, touche de verrouillage vidéo	Service de cluster N+M, ANR, touche de verrouillage vidéo	Service de cluster N+M, ANR, touche de verrouillage vidéo
Disque dur	Emplacement pour disque dur	85	36	16
	Type de disque dur	Disque dur SATA/SAS, jusqu'à 18 To pour chaque DD	Disque dur SATA, jusqu'à 10 To pour chaque DD	Disque dur SATA, jusqu'à 10 To pour chaque DD
	RAID	RAID 0/1/5/6/10/50/60, JRAID, JBOD, disque de secours	RAID 0/1/5/6/10/50/60, JBOD, disque de secours	RAID 0/1/5/6/10/50/60, JBOD, disque de secours
Réseau	Mode réseau	Multi-adresse, tolérance aux défauts, équilibre de charge, agrégation des liens	Multi-adresse, tolérance aux défauts, équilibre de charge, agrégation des liens	Multi-adresse, tolérance aux défauts, équilibre de charge, agrégation des liens
Interface externe	Port Ethernet	1 port de gestion Gigabit pour chaque contrôleur 4 ports de données Gigabit pour chaque contrôleur	1 port de gestion Gigabit 4 ports de données Gigabit	2 ports de données Gigabit
	Extension du réseau	S.O.	2 ports fibre optique 10 gigabits (en option)	S.O.
	Port mini-SAS	S.O.	2 ports	1 port
Général	Alimentation électrique	Redondant	Redondant	Redondant
	Châssis	4U (rack 19 po standard)	4U (rack 19 po standard)	3U (rack 19 po standard)

CAMÉRAS RÉSEAU THERMIQUES



Sécurité

Les caméras de sécurité thermiques de Dahua intègrent une technologie d'imagerie thermique, une technologie de lumière visible et une technologie d'IA pour fournir une surveillance par tous temps avec un niveau de sécurité élevé. C'est une solution extrêmement polyvalente pour la protection des infrastructures critiques, la prévention des incendies de forêt, la sécurité des frontières, etc. Elle peut être utilisée même dans l'obscurité totale ou dans des conditions climatiques difficiles, offrant ainsi une large gamme de produits pour les utilisateurs de diverses industries.



Capacité de détection longue distance

La technologie d'imagerie thermique de pointe de Dahua possède une capacité de détection très longue distance qui peut repérer des véhicules (jusqu'à 20 km) et des cibles humaines (jusqu'à 8 km) avec des détails précis.



Détection avancée des incendies

La surveillance à double canal permet aux caméras thermiques de détecter rapidement la source d'un incendie et de le suivre visiblement dans le système.



Excellente adaptabilité à l'environnement

La caméra thermique Dahua peut convertir le rayonnement thermique en une image visible, même dans des environnements difficiles tels que dans l'obscurité totale, en contre-jour, dans la brume, etc.



Intégration de fonctions d'IA

La caméra est équipée d'algorithmes d'apprentissage profond intégrés et d'un matériel d'IA plus performant afin de répondre aux exigences de diverses activités.

CAMÉRAS RÉSEAU THERMIQUES

Série Ultra

	Modèle	TPC-SD8621	TPC-SD8421	TPC-BF8621	TPC-BF8421
	Apparence				
Thermique	Capteur d'image	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi
	Nombre de Pixels Effectifs	640 (H) × 512 (V)	400 (H) × 300 (V)	640 (H) × 512 (V)	400 (H) × 300 (V)
	Sensibilité	< 40 mK	< 40 mK	< 40 mK	< 40 mK
	Objectif	25 mm/35 mm/50 mm	25 mm/35 mm/50 mm	25 mm ; 35 mm ; 50 mm ; 75 mm ; 100 mm	25 mm ; 35 mm ; 50 mm ; 75 mm ; 100 mm
	FOV-H	H : 24,6°/17,6°/12,4°	H : 15,5°/10,9°/7,7°	H : 24,6°/17,6°/12,4°/8,3°/6,2°	H : 15,5°/11,1°/7,8°/5,2°/3,9°
Visible	Capteur d'image	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx
	Objectif	De 3,95 mm à 177,7 mm	De 3,95 mm à 177,7 mm	De 3,95 mm à 177,7 mm	De 3,95 mm à 177,7 mm
	FOV-H	H : De 70,3° à 1,8°	H : De 70,3° à 1,8°	H : De 70,3° à 1,8°	H : De 70,3° à 1,8°
	Éclairage Min.	0,005 lux à F1.6 (couleur) 0,0005 lux à F1.6 (noir et blanc) 0 lux à F1.6 (IR activé)	0,005 lux à F1.6 (couleur) 0,0005 lux à F1.6 (noir et blanc) 0 lux à F1.6 (IR activé)	0,005 lux à F1.6 (couleur) 0,0005 lux à F1.6 (noir et blanc) 0 lux à F1.6 (IR activé)	0,005 lux à F1.6 (couleur) 0,0005 lux à F1.6 (noir et blanc) 0 lux à F1.6 (IR activé)
	Portée IR	100 m (328 pieds)	100 m (328 pieds)	100 m (328 pieds)	100 m (328 pieds)
Général	Compression de la vidéo	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
	Fréquence d'image	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/640 × 512 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/400 × 300 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/640 × 512 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/400 × 300 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips
	Angle de Panoramique/Inclinaison	300 pré-réglages, panoramique : De 0° à 360° sans fin, inclinaison : De -10° à 90°	300 pré-réglages, panoramique : De 0° à 360° sans fin, inclinaison : De -10° à 90°	--	--
	Vidéo intelligente	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid, suivi automatique	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid, suivi automatique	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid
	Compatibilité	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API
	Indice de Protection	IP66	IP66	IP67	IP67
	Température de Fonctionnement	De -40 °C à 60 °C	De -40 °C à 60 °C	De -40 °C à 70 °C	De -40 °C à 70 °C
	Alimentation	24 V CA, < 38 W	24 V CA, < 38 W	12 V CA/PoE+, < 16 W	12 V CA/PoE+, < 16 W

CAMÉRAS RÉSEAU THERMIQUES

Série Pro

	Modèle	TPC-BF5601	TPC-BF5401
	Apparence		
Thermique	Capteur d'image	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi
	Nombre de Pixels Effectifs	640 (H) × 512 (V)	400 (H) × 300 (V)
	Sensibilité	< 40 mK	< 40 mK
	Objectif	7,5 mm/13 mm/25 mm/35 mm	7,5 mm/13 mm/25 mm/35 mm
	FOV-H	H : 91,2°/48,9°/24,6°/17,6°	H : 53,7°/30,2°/15,5°/11,1°
Général	Compression de la vidéo	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
	Fréquence d'image	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/640 × 512 à 25/30 ips	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/400 × 300 à 25/30 ips
	Vidéo intelligente	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid
	Compatibilité	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API
	Indice de Protection	IP67	IP67
	Température de Fonctionnement	De -40 °C à 70 °C	De -40 °C à 70 °C
	Alimentation	12 V CC/PoE/ePoE, < 13 W	12 V CC/PoE/ePoE, < 13 W



Thermographie

Dahua emploie un capteur de haute précision et un algorithme avancé de mesure de la température, qui permet de réaliser des mesures de température précises et sur une large plage. En outre, diverses règles de mesure de la température sont prises en charge pour répondre aux besoins des utilisateurs finaux dans différents scénarios.



Mesure de la température industrielle

La distance de mesure de la température industrielle peut aller jusqu'à 50 mètres, ce qui répond aux exigences de surveillance en temps réel, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, de multiples appareils.



Mesure de la température corporelle

Cette mesure de la température corporelle sans contact permet un dépistage rapide, une large couverture et une détection multi-personnes. La précision avec le corps noir peut atteindre jusqu'à $\pm 0,3$ °C.



Haute précision

Outre sa précision de mesure de la température corporelle de $\pm 0,3$ °C, sa précision de mesure de la température industrielle peut atteindre jusqu'à ± 2 °C.

CAMÉRAS RÉSEAU THERMIQUES

Série Ultra

	Modèle	TPC-PT8621A-T	TPC-PT8421A-T	TPC-SD8621-T	TPC-SD8421-T	TPC-BF5601-T	TPC-BF5401-T
Apparence							
Thermique	Capteur d'image	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi	Microbolomètre VOx non Refroidi
	Nombre de Pixels Effectifs	640 (H) × 512 (V)	400 (H) × 300 (V)	640 (H) × 512 (V)	400 (H) × 300 (V)	640 (H) × 512 (V)	400 (H) × 300 (V)
	Sensibilité	< 40 mK	< 40 mK	< 40 mK	< 40 mK	< 40 mK	< 40 mK
	Objectif	35 mm/50 mm/75 mm/100 mm	35 mm/50 mm/75 mm/100 mm	25 mm/35 mm/50 mm	25 mm/35 mm/50 mm	7,5 mm/13 mm/25 mm	7,5 mm/13 mm/25 mm
	FOV-H	H : 17,6°/12,4°/8,3°/6,2°	H : 11,1°/7,8°/5,2°/3,9°	H : 24,6°/17,6°/12,4°	H : 15,5°/10,9°/7,7°	H : 91,2°/48,9°/24,6°	H : 53,7°/30,2°/15,5°
	Température	Basse température : De -20 °C à 150 °C	Basse température : De -20 °C à 150 °C	Basse température : De -20 °C à 150 °C	Basse température : De -20 °C à 150 °C	Basse température : De -20 °C à 150 °C	Basse température : De -20 °C à 150 °C
	Portée et précision	Haute température : De 0 °C à 550 °C Max (±2 °C, ±2 %)/Température de fonctionnement (de -10 °C à 50 °C)	Haute température : De 0 °C à 550 °C Max (±2 °C, ±2 %)/Température de fonctionnement (de -10 °C à 50 °C)	Haute température : De 0 °C à 550 °C Max (±2 °C, ±2 %)/Température de fonctionnement (de -10 °C à 50 °C)	Haute température : De 0 °C à 550 °C Max (±2 °C, ±2 %)/Température de fonctionnement (de -10 °C à 50 °C)	Haute température : De 0 °C à 550 °C Max (±2 °C, ±2 %)/Température de fonctionnement (de -10 °C à 50 °C)	Haute température : De 0 °C à 550 °C Max (±2 °C, ±2 %)/Température de fonctionnement (de -10 °C à 50 °C)
	Règle de mesure	Point : 12/ligne : 12/zone : 12 Prend simultanément en charge 12 règles par préréglage	Point : 12/ligne : 12/zone : 12 Prend simultanément en charge 12 règles par préréglage	Point : 12/ligne : 12/zone : 12 Prend simultanément en charge 12 règles par préréglage	Point : 12/ligne : 12/zone : 12 Prend simultanément en charge 12 règles par préréglage	Point : 12/ligne : 12/zone : 12 Prend en charge 12 règles simultanément	Point : 12/ligne : 12/zone : 12 Prend en charge 12 règles simultanément
Visible	Alarme de température	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
	Capteur d'image	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	--	--
	Objectif	de 6,6 mm à 330 mm	de 6,6 mm à 330 mm	De 3,95 mm à 177,7 mm	De 3,95 mm à 177,7 mm	--	--
	FOV-H	H : De 42,34° à 1,1°	H : De 42,34° à 1,1°	H : De 70,3° à 1,8°	H : De 70,3° à 1,8°	--	--
	Éclairage Min.	0,016 lux à F1.5 (couleur) 0,0175 lux à F1.5 (noir et blanc) 0 lux à F1.5 (IR activé)	0,016 lux à F1.5 (couleur) 0,0175 lux à F1.5 (noir et blanc) 0 lux à F1.5 (IR activé)	0,005 lux à F1.6 (couleur) 0,0005 lux à F1.6 (noir et blanc) 0 lux à F1.6 (IR activé)	0,005 lux à F1.6 (couleur) 0,0005 lux à F1.6 (noir et blanc) 0 lux à F1.6 (IR activé)	--	--
Général	Portée IR	100 m (328 pieds)	100 m (328 pieds)	100 m (328 pieds)	100 m (328 pieds)	--	--
	Compression de la vidéo	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
	Fréquence d'image	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/ 640 × 512 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/ 400 × 300 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/ 640 × 512 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips	Thermique : 1 280 × 1 024/720p/ 400 × 300 à 25/30 ips Visible : 1080p/720p/D1 à 25/30 ips	1 280 × 1 024/720p/ 640 × 512 à 25/30 ips	1 280 × 1 024/720p/ 400 × 300 à 25/30 ips
	Angle de Panoramique/Inclinaison	300 préréglages, panoramique : De 0° à 360° sans fin, inclinaison : De -90° à 40°	300 préréglages, panoramique : De 0° à 360° sans fin, inclinaison : De -90° à 40°	300 préréglages, panoramique : De 0° à 360° sans fin, inclinaison : De -10° à 90°	300 préréglages, panoramique : De 0° à 360° sans fin, inclinaison : De -10° à 90°	--	--
	Vidéo intelligente	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid, suivi automatique	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid, suivi automatique	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid, suivi automatique	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid, suivi automatique	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid	IVS, classification des personnes/véhicules, détection incendie et alarme, suivi de point chaud/froid
	Compatibilité	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API	Profil ONVIF S&G, API
	Indice de Protection	IP66	IP66	IP66	IP66	IP67	IP67
	Température de Fonctionnement	De -40 °C à 70 °C	De -40 °C à 70 °C	De -40 °C à 60 °C	De -40 °C à 60 °C	De -40 °C à 70 °C	De -40 °C à 70 °C
	Alimentation	24 V CA, < 65 W	24 V CA, < 65 W	24 V CA, < 38 W	24 V CA, < 38 W	12 V CC/PoE/ePoE, < 13 W	12 V CC/PoE/ePoE, < 13 W

CAMÉRAS INTELLIGENTES POUR LES TRANSPORTS



CAMÉRAS INTELLIGENTES POUR LES TRANSPORTS

Caméras de contrôle

Modèle	ITC352-AU3F-(IR)L	ITC952-AU3F-(IR)L	ITC431-RW1F-(IR)L	ITC831-RW1F-(IR)L
Apparence				
Capteur d'image	GS-CMOS 1/1,8 po	GS-CMOS 1 po	CMOS 1/1,8 po	CMOS 1/1,2 po
Résolution Maximale	3 Mpx, 2 048 (H) × 1 536 (V)	9 Mpx, 4 096 (H) × 2 160 (V)	4 Mpx, 2 688 (H) × 1 520 (V)	8 Mpx, 3 840 (H) × 2 160 (V)
Plage de vitesse pour dispositifs LAPI	De 0 à 200 km/h	De 0 à 200 km/h	De 0 à 120 km/h	De 0 à 120 km/h
Reconnaissance de plaques d'immatriculation	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
Objectif	16 à 40 mm motorisé/auto-iris (DC)	16 à 40 mm motorisé/auto-iris (DC)	10,5 à 42 mm motorisé/auto-iris (DC)	10,5 à 42 mm motorisé/auto-iris (DC)
Distance de suivi du dispositif LAPI	18 à 25 m	18 à 25 m	15 à 30 m	15 à 30 m
WDR	64 dB	64 dB	90 dB	90 dB
Vitesse d'obturation Électronique	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s
Mode de Détection	Prend en charge la détection vidéo ou la détection radar	Prend en charge la détection vidéo ou la détection radar	Prend en charge la détection vidéo ou la détection radar	Prend en charge la détection vidéo ou la détection radar
Compression de la vidéo	H.265/H.264M/H.264H/H.264B/MJPEG	H.265/H.264M/H.264H/H.264B/MJPEG	H.265/H.264M/H.264H/H.264B/MJPEG	H.265/H.264M/H.264H/H.264B/MJPEG
Résolution Maximale	2 048 × 1 536	4 096 × 2 820	2 688 × 1 520	3 840 × 2 160
Fréquence d'image	1 536 × 2 048 à 25 ips, 1 600 × 1 200 à 25 ips	4 096 × 2 820 à 25 ips, 1 600 × 1 200 à 25 ips	2 688 × 1 520 à 25 ips, 1 600 × 1 200 à 25 ips	3 840 × 2 160 à 25 ips, 1 600 × 1 200 à 25 ips
Lampe	Lumière blanche/IR	Lumière blanche/IR	Lumière blanche/IR	Lumière blanche/IR
Indice de Protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Interface	2 ports Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 ports RS485, 4 ports RS232 4/2 canaux d'entrée/sortie d'alarme	2 ports Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 ports RS485, 4 ports RS232 4/2 canaux d'entrée/sortie d'alarme	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 3 ports RS485, 2 ports RS232 3/2 canaux d'entrée/sortie d'alarme	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 3 ports RS485, 2 ports RS232 3/2 canaux d'entrée/sortie d'alarme
Emplacement de mémoire	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.	MicroSD, 256 Go max.
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	De -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Alimentation	110 à 220 V CA, 30 W max.	110 à 220 V CA, 30 W max.	12 à 36 V CC, PoE (802.3af), 8 W max.	12 à 36 V CC, PoE (802.3af), 8 W max.

CAMÉRAS INTELLIGENTES POUR LES TRANSPORTS

Caméras d'accès LAPI

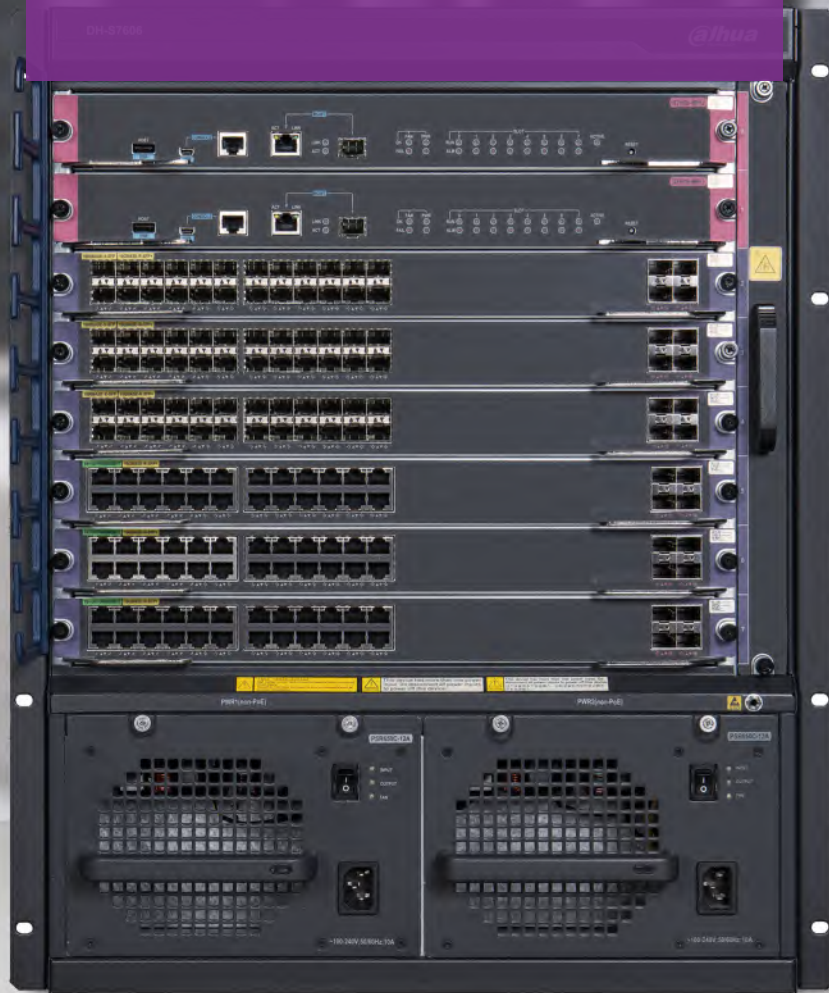
Modèle	ITC215-PW6M-(IR)LZF	ITC215-PW6M-(IR)LZF-B	ITC215-PW6M-(IR)LZF-O	ITC237-PW6M-(IR)LZF1050	ITC237-PW6M-(IR)LZF1050-B	IPMECS-2201C-(IR)
Apparence						
Support	Sans	avec support	Montage sur mât	Sans	avec support	Avec poteau
Capteur d'image	CMOS 1/2,8 po	CMOS 1/2,8 po	CMOS 1/2,8 po	CMOS 1/1,8 po	CMOS 1/1,8 po	CMOS 1/2,7 po
Résolution Maximale	2 Mpx (1 920 × 1 080)	2 Mpx (1 920 × 1 080)	2 Mpx (1 920 × 1 080)	2 Mpx (1 920 × 1 080)	2 Mpx (1 920 × 1 080)	2 Mpx (1 920 × 1 080)
Plage de vitesse pour dispositifs LAPI	0 à 60 km/h	0 à 60 km/h	0 à 60 km/h	De 0 à 80 km/h	De 0 à 80 km/h	0 à 60 km/h
Reconnaissance de plaques d'immatriculation	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)	Prise en charge (mondiale)
Jour/Nuit	IR : Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc Blanc : -	IR : Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc Blanc : -	IR : Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc Blanc : -	IR : Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc Blanc : -	IR : Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc Blanc : -	IR : Auto (ICR)/Couleur/Noir et Blanc Blanc : -
Objectif	3,2 à 10,5 mm motorisé/auto-iris (DC)	3,2 à 10,5 mm motorisé/auto-iris (DC)	3,2 à 10,5 mm motorisé/auto-iris (DC)	10 à 50 mm motorisé/auto-iris (DC)	10 à 50 mm motorisé/auto-iris (DC)	3,2 à 10,5 mm motorisé/auto-iris (DC)
Distance de suivi du dispositif LAPI	Jusqu'à 12 m	Jusqu'à 12 m	Jusqu'à 12 m	Jusqu'à 30 m	Jusqu'à 30 m	Jusqu'à 12 m
Mode de Détection	Déclencheur vidéo et de boucle	Déclencheur vidéo et de boucle	Déclencheur vidéo et de boucle	Déclencheur vidéo	Déclencheur vidéo	Déclencheur vidéo
Vitesse d'obturation Électronique	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s	De 1/50 à 1/10 000 s
Compression de la vidéo	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.264B/H.264M/H.264H/H.265/MJPEG	H.264B/H.264M/H.264H/H.265/MJPEG	H.265/H.264M/H.264H/H.264B
Résolution Maximale	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)
Lampe	Lumière infrarouge/blanche intégrées	Lumière infrarouge/blanche intégrées	Lumière infrarouge/blanche intégrées	Lumière infrarouge/blanche intégrées	Lumière infrarouge/blanche intégrées	Lumière infrarouge/blanche intégrées
Indice de Protection	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP54
Interface	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 entrées E/S, 2 ports RS485 3/3 canaux d'entrée/sortie d'alarme	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 entrées E/S, 2 ports RS485 3/3 canaux d'entrée/sortie d'alarme	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 entrées E/S, 2 ports RS485 3/3 canaux d'entrée/sortie d'alarme	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 entrées E/S, 2 ports RS485 3/3 canaux d'entrée/sortie d'alarme	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 entrées E/S, 2 ports RS485 3/3 canaux d'entrée/sortie d'alarme	1 port Ethernet 100/1 000 Mbit/s, 2 entrées E/S, 1 Port RS485 3/3 canaux d'entrée/sortie d'alarme
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)	De -30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)	De -30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)	De -30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)	De -30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)	De -30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)
Alimentation	12 V CC, PoE + (802.3at)	12 V CC, PoE+ (802.4at)	12 V CC, PoE+ (802.5at)	12 V CC, 24 V CA, PoE	12 V CC, 25 V CA, PoE	100 à 230 V CA ; 50 Hz/60 Hz

CAMÉRAS INTELLIGENTES POUR LES TRANSPORTS

Détecteurs de places de stationnement

Modèle	ITC214-PH3A-F3-PON	ITC214-PH3A-F6-PON	ITC314-PH3A-F2-PON	ITC314-PH3A-F3-PON	ITC314-PH3A-TF2-PON	ITC314-PH3A-TF3-PON
Apparence						
Capteur d'image	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 2 Mpx	CMOS 1/2,8 po 3 Mpx	CMOS 1/2,8 po 3 Mpx	Deux CMOS 1/2,8 po 3 Mpx	Deux CMOS 1/2,8 po 3 Mpx
Distance Focale	3,6 mm	6 mm	2,8 mm	3,6 mm	2,8 mm	3,6 mm
Résolution Maximale	2 Mpx (1 920 × 1 080)	2 Mpx (1 920 × 1 080)	3 Mpx (2 048 × 1 536)	3 Mpx (2 048 × 1 536)	3 Mpx (2 048 × 1 536)	3 Mpx (2 048 × 1 536)
Jour/Nuit	Couleurs électroniques vers N/B	Couleurs électroniques vers N/B	Couleurs électroniques vers N/B	Couleurs électroniques vers N/B	Couleurs électroniques vers N/B	Couleurs électroniques vers N/B
WDR	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Reconnaissance de plaques d'immatriculation	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Compression de la vidéo	H.264	H.264	H.264	H.264	H.264	H.264
Résolution Maximale	1 920 × 1 080	1 920 × 1 080	2 048 × 1 536	2 048 × 1 536	2 048 × 1 536	2 048 × 1 536
Fréquence d'image	25 ips	25 ips	20 ips	20 ips	20 ips	20 ips
Multiflux	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)	Flux principal : 1080p (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : 720p (de 1 à 25/30 images/s)
Distance de suivi du dispositif LAPI	6 à 6,8 m	3 à 4,7 m	3,6 à 5,2 m	2,5 à 3,5 m	3,6 à 5,2 m	2,5 à 3,5 m
Mode de Détection	Détection Vidéo	Détection Vidéo	Détection Vidéo	Détection Vidéo	Détection Vidéo	Détection Vidéo
Vitesse d'obturation Électronique	Automatique/manuel, de 1/3 à 1/10 000s	Automatique/manuel, de 1/3 à 1/10 000s	Automatique/manuel, de 1/3 à 1/10 000s	Automatique/manuel, de 1/3 à 1/10 000s	Automatique/manuel, de 1/3 à 1/10 000s	Automatique/manuel, de 1/3 à 1/10 000s
Compression de la vidéo	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.265/H.264M/H.264H/H.264B	H.265/H.264M/H.264H/H.264B
Image vidéo	Chaque canal prend en charge 1 à 25 ips	Chaque canal prend en charge 1 à 25 ips	Chaque canal prend en charge 1 à 20 ips	Chaque canal prend en charge 1 à 20 ips	Chaque canal prend en charge 1 à 20 ips	Chaque canal prend en charge 1 à 20 ips
Interface	2 ports Ethernet 10/100 Mbit/s, 1 port RS485	2 ports Ethernet 10/100 Mbit/s, 1 port RS485	2 ports Ethernet 10/100 Mbit/s, 1 port RS485	2 ports Ethernet 10/100 Mbit/s, 1 port RS485	2 ports Ethernet 10/100 Mbit/s, 1 port RS485	2 ports Ethernet 10/100 Mbit/s, 1 port RS485
Indice de Protection	IP50	IP50	IP50	IP50	IP50	IP50
Température de Fonctionnement	De -20 °C à 50 °C	De -20 °C à 50 °C	De -20 °C à 50 °C	De -20 °C à 50 °C	De -20 °C à 50 °C	De -20 °C à 50 °C
Alimentation	12 à 48 V CC Alimentation PoE prise en charge	12 à 48 V CC Alimentation PoE prise en charge	12 à 48 V CC Alimentation PoE prise en charge	12 à 48 V CC Alimentation PoE prise en charge	12 à 48 V CC Alimentation PoE prise en charge	12 à 48 V CC Alimentation PoE prise en charge

TRANSMISSION



Commutateurs PoE

Modèle	Commutateur PoE industriel					Commutateur All-Gigabit PoE	
	PFS4204-2GT-DP	PFS4207-4GT-DP	PFS4210-8GT-DP	PFS4410-6GT-DP	PFS4420-16GT-DP	PFS4210-8GT-150	PFS4212-8GT-96
Apparence							
Fast/Gigabit Ethernet	2 GE PoE	4 GE PoE + 1 GE	8 GE PoE	6 GE PoE	16 GE PoE	8 GE PoE	8 GE PoE + 2 GE
Emplacements SFP	2 GE SFP	2 GE SFP	2 GE SFP	4 GE SFP	4 GE SFP	2 GE SFP	2 GE SFP
Capacité de commutation	14 Gbit/s	14 Gbit/s	28 Gbit/s	28 Gbit/s	54 Gbit/s	20 Gbit/s	52 Gbit/s
Taux de Transfert de Paquets	5,95 Mpps	10,42 Mpps	14,88 Mpps	14,88 Mpps	28,28 Mpps	14,88 Mpps	17,856 Mpps
Mémoire Tampon de Paquets	1,75 Mo	1,75 Mo	4 Mo	4 Mo	4 Mo	4,1 Mo	4 Mo
Taille de la Table MAC	4K	4K	8K	8K	8K	8K	8K
Norme PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at)	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE
Puissance PoE	≤ 120 W	≤ 120 W	≤ 120 W	≤ 120 W	≤ 240 W	150 W	96 W
Transmission PoE longue distance	--	--	--	--	--	--	--
VLAN	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Agrégation de liens	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Contrôle de flux	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protocole d'arborescence	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Gestion	Web	Web	Web	Web	Web	Web	Web
Protection contre la foudre	Mode commun 6 kV Mode différentiel 4 kV	Mode commun 6 kV Mode différentiel 4 kV	Mode commun 6 kV Mode différentiel 4 kV	Mode commun 6 kV Mode différentiel 4 kV	Mode commun 6 kV Mode différentiel 4 kV	Mode commun 2 kV Mode différentiel 1 kV	Mode commun 2 kV Mode différentiel 1 kV
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F)	De -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F)	De -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F)	De -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F)	De -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F)	De 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)	De -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)
Dimensions (L × P × H)	103 × 135 × 53 mm (4,1 × 5,3 × 2,1 po)	103 × 135 × 53 mm (4,1 × 5,3 × 2,1 po)	175 × 134 × 53 mm (6,9 × 5,3 × 2,1 po)	175 × 134 × 53 mm (6,9 × 5,3 × 2,1 po)	175 × 134 × 75 mm (6,9 × 5,3 × 3 po)	340 × 200 × 44 mm (13,4 × 7,9 × 1,7 po)	220 × 135 × 30 mm (8,67 × 5,31 × 1,18 po)

TRANSMISSION

Commutateurs PoE

	Commutateur All-Gigabit PoE				Commutateur ePoE		
Modèle	PFS4218-16GT-190/240	PFS4226-24GT-240/360	PFS4420-16GT-240	PFS4428-24GT-370	LR2110-8ET-120	LR2218-16ET-240	LR2226-24ET-360
Apparence							
Fast/Gigabit Ethernet	16 GE PoE	24 GE PoE	16 GE PoE	24 GE PoE	8FE ePoE+ 1GE	8 FE ePoE + 8 FE PoE + 2 GE (Combo)	8 FE ePoE + 16 FE PoE + 2 GE (Combo)
Emplacements SFP	2 GE SFP	2 GE SFP	4 GE SFP	4 GE SFP	1 GE SFP	2 GE SFP (combo)	2 GE SFP (combo)
Capacité de commutation	52 Gbit/s	52 Gbit/s	40 Gbit/s	56 Gbit/s	8,8 Gbit/s	8,8 Gbit/s	8,8 Gbit/s
Taux de Transfert de Paquets	23,81 Mpps	38,688 Mpps	29,76 Mpps	41,66 Mpps	4,17 Mpps	5,36 Mpps	6,55 Mpps
Mémoire Tampon de Paquets	4 Mo	4 Mo	4,1 Mo	4,1 Mo	2,75 Mo	2,75 Mo	2,75 Mo
Taille de la Table MAC	8K	8K	8K	8K	4K	4K	4K
Norme PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at)	PoE (802.3af) PoE+ (802.3at)	PoE (802.3af) PoE+ (802.4at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.5at), Hi-PoE	PoE (802.3af) PoE+ (802.6at), Hi-PoE
Puissance PoE	190 W/240 W	240 W/360 W	240 W	370 W	120 W	240 W	360 W
Transmission PoE longue distance	--	--	--	--	Oui (800 mètres)	Oui (800 mètres)	Oui (800 mètres)
VLAN	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	--	Pris en charge	Pris en charge
Agrégation de liens	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	--	Pris en charge	Pris en charge
Contrôle de flux	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Protocole d'arborescence	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	--	Pris en charge	Pris en charge
Gestion	Web	Web	Web	Web	--	Web	Web
Protection contre la foudre	Mode commun 2 kV Mode différentiel 1 kV	Mode commun 2 kV Mode différentiel 1 kV	Mode commun 2 kV	Mode commun 2 kV	Mode commun 4 kV Mode différentiel 2 kV	Mode commun 4 kV Mode différentiel 2 kV	Mode commun 4 kV Mode différentiel 2 kV
Température de Fonctionnement	De -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)	De -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)	De 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)	De 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)	De -30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)	De -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)	De -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)
Dimensions (L x P x H)	440 x 300 x 44 mm (17,3 x 11,8 x 1,7 po)	440 x 300 x 44 mm (17,3 x 11,8 x 1,7 po)	440 x 330 x 44 mm (17,3 x 13 x 1,7 po)	440 x 330 x 44 mm (17,3 x 13 x 1,7 po)	150 x 100 x 42 mm (5,9 x 3,9 x 1,7 po)	440 x 300 x 44 mm (17,3 x 11,8 x 1,7 po)	440 x 300 x 44 mm (17,3 x 11,8 x 1,7 po)

Commutateur d'agrégation

Commutateur L2+

Modèle	S5500-48GT4XF
Apparence	
Fast/Gigabit Ethernet	48 GE
Emplacements SFP	4 × 10 G SFP+
Capacité de commutation	256 Gbit/s
Taux de Transfert de Paquets	132 Mpps
VLAN	Pris en charge
Agrégation de liens	Pris en charge
Gestion de port	Miroir de port
Protocole réseau en anneau	STP, RSTP, MSTP
Fureteur IGMP	Pris en charge
Routage IP statique	Pris en charge
Routage dynamique	--
VRRP	--
Gestion	CLI, SNMP
Température de Fonctionnement	De 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)
Dimensions (L × P × H)	440 × 238 × 44 mm (17,3 × 9,4 × 1,7 po)

TRANSMISSION

Appareil de transmission sans fil en extérieur

	CPE sans fil 5 GHz			Point d'accès sans fil 5 GHz		Backhaul sans fil 5G	
Modèle	PFM881	PFM881-L	PFM881E	PFM880	PFM880E	PFM886-15	PFM886-20
Apparence							
Fast/Gigabit Ethernet	2 FE	2 FE	1 GE	1 GE	1 GE	1 GE	1 GE
Norme sans fil	IEEE802.11 a/n	IEEE802.11 a/n	IEEE802.11 a/n/ac	IEEE802.11 a/n	IEEE802.11 a/n/ac	IEEE802.11 a/n/ac	IEEE802.11 a/n/ac
Fréquence de Fonctionnement	5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)	5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)	5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)	5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)	5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)	5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)	5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)
Vitesse de connexion sans fil	300 Mbit/s	300 Mbit/s	867 Mbit/s	300 Mbit/s	867 Mbit/s	867 Mbit/s	867 Mbit/s
Distance de transmission	0-3 km (0-9,8 kpieds)	0-1,5 km (0-4,9 kpieds)	0-3 km (0-9,8 kpieds)	0-3 km (0-9,8 kpieds)	0-3 km (0-9,8 kpieds)	0-15 km (0-49,2 kpieds)	0-20 km (0-65,6 kpieds)
Gain d'antenne	15 dBi	12 dBi	18 dBi	16 dBi	17 dBi	23 dBi	29 dBi
Polarisation	Linéaire double : Horizontal 40°, vertical 15°	Linéaire double : Horizontal 35°, vertical 35°	Linéaire double : Horizontal 17°, vertical 17°	Linéaire double : Horizontal 90°, vertical 9°	Linéaire double : Horizontal 90°, vertical 9°	Linéaire double : Horizontal 10°, vertical 10°	Linéaire double : Horizontal 6°, vertical 6°
Puissance de transmission max.	27 dBm	24 dBm	24 dBm	30 dBm	27 dBm	27 dBm	27 dBm
Protocole propriétaire	TDMA	TDMA	TDMA	TDMA	TDMA	TDMA	TDMA
Sécurité réseau	WPA/WPA2, masquer le SSID Filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquer le SSID Filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquer le SSID Filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquer le SSID Filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquer le SSID Filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquer le SSID Filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquer le SSID Filtrage IP/MAC
Gestion	Web	Web	Web	Web	Web	Web	Web
Protection contre la foudre	--	--	--	Mode commun 4 kV Mode différentiel 1,5 kV	Mode commun 4 kV Mode différentiel 1,9 kV	Mode commun 4 kV Mode différentiel 1,5 kV	Mode commun 4 kV Mode différentiel 1,5 kV
Indice de Protection	--	--	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)
Dimensions (L x P x H)	270 x 83 x 50 mm (10,6 x 3,3 x 2 po)	140 x 92 x 31,8 mm (5,5 x 3,6 x 1,3 po)	200 x 200 x 50 mm (10,6 x 3,3 x 2 po)	265 x 265 x 87,5 mm (appareil) (10,4 x 10,4 x 3,4 po) 450 x 140 x 35 mm (antenne) (17,7 x 5,5 x 1,4 po)	265 x 265 x 87,5 mm (appareil) (10,4 x 10,4 x 3,4 po) 450 x 166 x 60 mm (antenne) (17,7 x 6,5 x 2,4 po)	240 x Ø 373 mm (Ø9,4 x 14,7 po)	265 x 265 x 87,5 mm (10,4 x 10,4 x 3,4 po) Ø 520 mm (Ø20,5 po)
Alimentation	PoE passif (24 V/0,5 A)	PoE passif (24 V/0,5 A)	PoE+ (802.3at)	PoE+ (802.3at)	PoE+ (802.3at)	PoE+ (802.3at)	PoE+ (802.3at)

Appareil de transmission sans fil en extérieur

	Routeur 4G
Modèle	WM4700-O
Apparence	
Port LAN	4 FE
Port WAN	1 FE
Wi-Fi	802.11b/g : Jusqu'à 54 Mbit/s 802.11n : Jusqu'à 150 Mbit/s
Mode réseau	Version pour l'Asie du Sud-Est : B1/B3/B5/B8/B38/B39/B40/B41 Version pour l'Océanie et l'Amérique du Nord : B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B40 Version européenne : B1/B3/B5/B7/B8/B20/B38/B40/B41
Antenne	Cellulaire : 2 ports femelles standard SMA avec impédance de 50 Ω Wi-Fi : 1 port mâle standard SMA avec impédance de 50 Ω
Modes de connexion WAN	IP statique, DHCP, PPPoE et 4G
Port pour carte SIM/UIM	Carte SIM/UIM 1,8 V/3 V
Chiffrement	WEP, WPA et WPA2
Température de Fonctionnement	De -35 °C à 75 °C (-31 °F à 167 °F)
Dimensions	207 × 135 × 28 mm (8,15 × 5,31 × 1,10 po)
Alimentation	12 V CC/1,5 A

Appareil de transmission sans fil en intérieur

	Point d'accès sans fil 2,4 GHz pour ascenseur	Point d'accès sans fil 2,4 GHz&5 GHz pour plafond	
Modèle	PFM885-I	PFM889-I	PFM889-IM
Apparence			
Fast/Gigabit Ethernet	3 FE	3 FE	2 GE
Norme sans fil	IEEE802.11 b/g/n	IEEE802.11 b/g/n	IEEE802.11 a/n/ac ; IEEE802.11 b/g/n
Fréquence de Fonctionnement	2 412 à 2 472 MHz (plage étendue : 2 312 à 2 732 MHz)	2 412 à 2 472 MHz (plage étendue : 2 312 à 2 732 MHz)	2,4 GHz : 2 412 à 2 472 MHz (plage étendue : 2 312 à 2 732 MHz) 5 GHz : 5 745 à 5 825 MHz (plage étendue : 4 920 à 6 100 MHz)
Vitesse de connexion sans fil	300 Mbit/s	300 Mbit/s	2,4 GHz : 300 Mbit/s ; 5 GHz : 867 Mbit/s
Distance de transmission	0-500 m (0-1 640,4 pieds)	0-150 m (0-492 pieds)	0-150 m (0-492 pieds)
Gain d'antenne	6 dBi	3 dBi	2,4 GHz externe : 3dBi ; 5 GHz interne : 3 dBi
Polarisation	Linéaire double : Horizontal 65°, vertical 60°	Omnidirectionnelle	Omnidirectionnelle
Puissance de transmission max.	27 dBm	27 dBm	27 dBm
Protocole propriétaire	--	--	--
Sécurité réseau	WPA/WPA2, masquage SSID, filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquage SSID, filtrage IP/MAC	WPA/WPA2, masquage SSID, filtrage IP/MAC
Gestion	Web	Web	Web
Protection contre la foudre	--	--	--
Indice de Protection	IP41	IP41	IP41
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)	De -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)
Dimensions (L × P × H)	150 × 150 × 36 mm (5,9 × 5,9 × 1,4 po)	150 × 150 × 43 mm (5,9 × 5,9 × 1,7 po)	150 × 150 × 43 mm (5,9 × 5,9 × 1,7 po)
Alimentation	PoE+ (802.3at)	PoE+ (802.3at)	PoE+ (802.3at)

Alimentation électrique sur rail DIN

	EDP-75-48	DRL-48V120W1AAD	EDP-240-48
Modèle			
Apparence			
Puissance de sortie	75 W	120 W	240 W
Plage de tension d'entrée	90 à 264 V CA	85 à 264 V CA	90 à 264 V CA
Plage de fréquence d'entrée	47 à 63 Hz	47 à 63 Hz	47 à 63 Hz
Plage de tension de sortie	48 à 55 V CC	44 à 56 V CC	48 à 53 V CC
Dimensions (LxlxP)	126 × 34,5 × 101,5 mm (4,96 × 1,36 × 4 po)	123,6 × 40 × 117,6 mm (4,86 × 1,57 × 4,62 po)	124 × 62 × 119 mm (4,88 × 2,44 × 4,69 po)

TRANSMISSION

Accessoires

Module SFP

Modèle	PFT3910	PFT3920	PFT3960	PFT3970	PFT3900	PFT3950	PFTOTSFP-1270R-20-SMF	PFTOTSFP-1270T-20-SMF	PFTOTSFP-850-MMF
Apparence									
Débit de données	155 Mbit/s	155 Mbit/s	1,25 Gbit/s	1,25 Gbit/s	155 Mbit/s	1,25 Gbit/s	10 Gbit/s	10 Gbit/s	10 Gbit/s
Interface	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Distance de transmission	20 km	20 km	20 km	20 km	2 km	500 m	20 km	20 km	300 m
Média de transmission	Monomode	Monomode	Monomode	Monomode	Multimode	Multimode	Monomode	Monomode	Multimode
Longueur d'onde	1 310 nm/1 550 nm	1 550/1 310 nmnm	1 310 nm/1 550 nm	1 550/1 310 nmnm	850 nm	850 nm	1 330 nm/1 270 nm	1 270 nm/1 330 nm	850 nm
Sensibilité	≤ -32 dBm	≤ -32 dBm	≤ -23 dBm	≤ -23 dBm	≤ -25 dBm	≤ -23 dBm	-14,5 dBm	-14,5 dBm	-11 dBm
Tension de Fonctionnement	3,3 V	3,3 V	3,3 V	3,3 V	3,3 V	3,3 V	3,3 V	3,3 V	3,3 V
Puissance de sortie	-14 à -8 dBm	-14 à -8 dBm	-9 à -2 dBm	-9 à -2 dBm	-10 à -3 dBm	-9,5 à -3 dBm	-3 à 2 dBm	-3 à 2 dBm	-6,5 à 0,5 dBm
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)
Dimensions (L × P × H)	13,7 × 56,5 × 8,95 mm (0,5 × 2,2 × 0,4 po)	13,7 × 56,5 × 8,95 mm (0,5 × 2,2 × 0,4 po)	13,7 × 56,5 × 8,95 mm (0,5 × 2,2 × 0,4 po)	13,7 × 56,5 × 8,95 mm (0,5 × 2,2 × 0,4 po)	13,7 × 56,5 × 8,95 mm (0,5 × 2,2 × 0,4 po)	13,7 × 56,5 × 8,95 mm (0,5 × 2,2 × 0,4 po)	13,8 × 56,5 × 8,45 mm (0,5 × 2,2 × 0,3 po)	13,8 × 56,5 × 8,45 mm (0,5 × 2,2 × 0,3 po)	13,8 × 56,5 × 8,45 mm (0,5 × 2,2 × 0,3 po)

AFFICHAGE ET CONTRÔLE



Affichage

Modèle	LM55-S400	LM43-S400	LM43-S200
Apparence	 	 	
Taille d'écran	55 po (16:9)	43 po (16:9)	43 po (16:9)
Résolution	3 840 × 2 160	3 840 × 2 160	1 920 × 1 080
Luminosité	450 cd/m²	450 cd/m²	350 cd/m²
Taux de contraste	1 000:1	1 000:1	1 200:1
Angle de vision	H 178°, V 178°	H 178°, V 178°	H 178°, V 178°
Temps de Réponse	6 ms	8 ms	8 ms
Couleurs de l'affichage	10 bits	10 bits	16,7 millions (8 bits)
Entrée	1 DP, 2 HDMI, 1 VGA (D-Sub), 1 USB, 1 Audio, 1 RJ45 (RS232)	1 DP, 2 HDMI, 1 VGA, 1 USB, 1 Audio, 1 RJ45 (RS232)	1 HDMI 2.0, 1 VGA, 1 USB multimédia, 1 audio, 1 RJ45 (RS232), 1 LAN
Sortie	1 RJ45 (RS232), 2 haut-parleurs	1 RJ45 (RS232), 2 haut-parleurs	1 prise casque, 2 haut-parleurs
Contrôle	RS-232, télécommande infrarouge	RS-232, télécommande infrarouge	Bouton physique, télécommande infrarouge
Température de Fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Humidité de Fonctionnement	De 10 % à 85 %	De 10 % à 85 %	De 20 % à 85 %
Alimentation et consommation électrique	110 à 240 V CA, 120 W	110 à 240 V CA, 70 W	100 à 240 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz, 1,5 A
Largeur du cadre	8 mm (haut/gauche/droite/bas)	8 mm (haut/gauche/droite/bas)	13 mm (haut/gauche/droite/bas)
VESA	400 × 400 mm	400 × 400 mm	400 × 200 mm
Dimensions	1 227,2 × 699,6 × 65 mm (48,3 × 27,5 × 2,6 po)	960,7 × 550,7 × 65 mm (37,8 × 21,7 × 2,6 po)	969,9 × 558,3 × 84,8 mm (38,2 × 22 × 3,3 po)
Poids	25,2 kg (55,6 livres)	16,6 kg (36,6 livres)	10,4 kg (22,9 livres)

AFFICHAGE ET CONTRÔLE

Affichage

Modèle	LS650KCM-EF	LS550UEH-EG	LS550UCM-EF	LS490UCM-EF	LS460UCM-EF
Apparence					
Taille d'écran	65 po (16:9)	55 po (16:9)	55 po (16:9)	49 po (16:9)	46 po (16:9)
Technologie LCD	ADS	IPS	ADS	ADS	ADS
Résolution	3 840 × 2 160	1 920 × 1 080	1 920 × 1 080	1 920 × 1 080	1 920 × 1 080
Contre-jour	LED directe	LED directe	LED directe	LED directe	LED directe
Largeur du cadre	2,3 mm (haut/gauche) 1,2 mm (droite/bas)	0,44 mm (haut/gauche) 0,44 mm (droite/bas)	2,3 mm (haut/gauche) 1,2 mm (droite/bas)	2,3 mm (haut/gauche) 1,2 mm (droite/bas)	2,3 mm (haut/gauche) 1,2 mm (droite/bas)
Densité de pixels	68 dpi	40 dpi	40 dpi	46 dpi	48 dpi
Luminosité	500 cd/m ²	700 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Taux de contraste	1 200:1	1 200:1	1 400:1	1 400:1	1 200:1
Angle de vision	H 178°, V 178°	H 178°, V 178°	H 178°, V 178°	H 178°, V 178°	H 178°, V 178°
Temps de Réponse	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Couleurs de l'affichage	8 bits	10 bits	8 bits	8 bits	8 bits
Température de couleur	10 000 K	10 000 K	10 000 K	10 000 K	10 000 K
Temps moyen entre pannes	50 000 h	50 000 h	50 000 h	50 000 h	50 000 h
Entrée	1 VGA, 1 DVI-D, 2 HDMI, 1 DP, 1 RS232, 1 Audio, 1 OPS, 1 IR	2 CVBS, 1 VGA, 1 DVI-D, 1 HDMI, 1 RS232, 1 USB, 1 IR	1 CVBS, 1 VGA, 1 DVI-D, 1 HDMI, 1 RS232, 2 USB, 1 entrée audio, 1 IR	1 CVBS, 1 VGA, 1 DVI-D, 1 HDMI, 1 RS232, 2 USB, 1 entrée audio, 1 IR	1 CVBS, 1 VGA, 1 DVI-D, 1 HDMI, 1 RS232, 2 USB, 1 entrée audio, 1 IR
Sortie	1 DP, 1 RS232, 1 sortie audio	2 CVBS, 1 RS232	1 CVBS, 1 RS232, 2 HDMI, 1 VGA, 1 sortie audio	1 CVBS, 1 RS232, 2 HDMI, 1 VGA, 1 sortie audio	1 CVBS, 1 RS232, 2 HDMI, 1 VGA, 1 sortie audio
Contrôle	RS-232, télécommande infrarouge	RS-232, télécommande infrarouge	RS-232, télécommande infrarouge	RS-232, télécommande infrarouge	RS-232, télécommande infrarouge
Température de Fonctionnement	De 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)	De 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)	De 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)	De 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)	De 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)
Humidité de Fonctionnement	De 10 % à 80 %	De 10% à 90%	De 10 % à 80 %	De 10 % à 80 %	De 10 % à 80 %
Alimentation et consommation électrique	100 à 240 V CA, 145 W	100 à 240 V CA, 150 W	100 à 240 V CA, 150 W	100 à 240 V CA, 120 W	100 à 240 V CA, 110 W
Dimensions	1 432,6 × 807,6 × 112,6 mm (56,4 × 31,8 × 4,4 po)	1 210,8 × 681,5 × 113,2 mm (47,7 × 26,8 × 4,5 po)	1 213,7 × 684,5 × 106,5 mm (47,8 × 26,9 × 4,2 po)	1 078,4 × 608,4 × 106,6 mm (42,5 × 24 × 4,2 po)	1 022 × 576,6 × 107,3 mm (40,2 × 22,7 × 4,2 po)
Installation	Posé sur le sol, montage mural (en option)	Posé sur le sol, montage mural (en option)	Posé sur le sol, montage mural (en option)	Posé sur le sol, montage mural (en option)	Posé sur le sol, montage mural (en option)

Affichage

Modèle	PHSIA1.4-MH	PHSIA1.6-MH	PHSIA1.9-MH
Apparence			
Densité de Pixels	1,44 mm	1,60 mm	1,92 mm
Configuration des pixels	1R1V1B	1R1V1B	1R1V1B
Type LED	SMD0909	SMD0909	SMD0909
Densité de pixels	482 253 pixels/m ²	390 625 pixels/m ²	271 267 pixels/m ²
Luminosité	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²
Taux de contraste	6 000:1	8 000:1	8 000:1
Fréquence d'images de l'affichage	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Taux de Rafraîchissement	7 200 Hz	7 200 Hz	7 200 Hz
Température de couleur	De 1 500 K à 12 000 K (réglable)	De 1 500 K à 12 000 K (réglable)	De 1 500 K à 12 000 K (réglable)
Angle de vision	H170°, V160°	H170°, V160°	H170°, V160°
Couleurs de l'affichage	16 bits	16 bits	16 bits
Temps moyen entre pannes	80 000 h	80 000 h	80 000 h
Indice de Protection	Avant IP40/Arrière IP42	Avant IP40/Arrière IP42	Avant IP40/Arrière IP42
Fonctionnement Température	De -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)	De -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)	De -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)
Humidité de Fonctionnement	De 10% à 90%	De 10% à 90%	De 10% à 90%
Alimentation (moy.)	100 à 240 V CA (+/- 10 %), 310 W/m ²	100 à 240 V CA (+/- 10 %), 310 W/m ²	100 à 240 V CA (+/- 10 %), 260 W/m ²
Dimensions du module	230,4 × 172,8 mm (9,1 × 6,8 po)	230,4 × 172,8 mm (9,1 × 6,8 po)	230,4 × 172,8 mm (9,1 × 6,8 po)
Dimensions de l'armoire	460,8 × 345,6 × 39,5 mm (18,1 × 13,6 × 1,6 po)	460,8 × 345,6 × 39,5 mm (18,1 × 13,6 × 1,6 po)	460,8 × 345,6 × 39,5 mm (18,1 × 13,6 × 1,6 po)
Poids du caisson	6,1 kg (13,4 livres)	7,7 kg (17 livres)	7,7 kg (17 livres)
Mode de maintenance	Maintenance côté client	Maintenance côté client	Maintenance côté client

AFFICHAGE ET CONTRÔLE

Plateforme de gestion vidéo

Offre des capacités de traitement améliorées et une configuration flexible grâce à la conception de modules de cartes enfichables pour garantir une excellente expérience de visionnage en utilisant un mur vidéo LCD, DLP ou LED.

- Boîtier 19 po standard ATCA avec conception à fentes
- Affichage d'image flexible
- Puissantes capacités d'encodage et de décodage
- Excellente compatibilité



Plateforme de gestion vidéo

Modèle	M60-12U	M70-4U-E
Apparence		
Nombre d'écrans	180 écrans	60 écrans
Modes de contrôle multi-écrans	Zoom/fusion/déplacement/superposition	Zoom/fusion/déplacement/superposition
Emplacements de carte	1 emplacement principal et 10 emplacements de service	1 emplacement principal, 1 emplacement de contrôle et 10 emplacements de service
Encodage max.	200 canaux à 1080p/200 canaux à D1	40 canaux à 1080p
Décodage max.	60 canaux à 32 Mpx (25 ips)/240 canaux à 4K/960 canaux à 1080p/1 920 canaux à 720p/3 840 canaux à D1	20 canaux à 8K (25 ips)/80 canaux à 4K/320 canaux à 1080p/720 canaux à 720p/1 280 canaux à D1
Entrée vidéo locale	HDMI/DVI/VGA/HDCVI/3G-SDI/HD-SDI	HDMI/DVI (VGA avec convertisseur)
Entrée vidéo réseau	IPC/DVR/NVR, etc.	IPC/DVR/NVR, etc.
Sortie Vidéo	HDMI/CVBS (VGA et DVI avec convertisseur)	HDMI (VGA et DVI avec convertisseur)
Interphone	1/1 connecteur audio 3,5 mm (intercommunications) ; Entrée audio supplémentaire sur la carte d'encodage	1/1 connecteur audio 3,5 mm (intercommunications)
Processeur	Processeur quadricœur 64 bits	Processeur quadricœur 64 bits
Bus	PCI-E	PCI-E, Ethernet
Boîtier	12U 19 po	4U 19 po
Ethernet	8 ports RJ-45 (10/100/1 000 Mbit/s)	6 ports RJ-45 (10/100/1 000 Mbit/s), 2 ports sur la carte principale, 4 ports sur la carte de contrôle
USB	4 USB2.0	3 USB 2.0, 1 USB 3.0
Alimentation	100 à 127 V CA, 200 à 240 V CA	100 à 240 V CA
Modes de contrôle	WEB/interface graphique locale/plateforme vidéo/clavier réseau/iPad	WEB/interface graphique locale/plateforme vidéo/clavier réseau/iPad
Points clés	Décodage 8K, H.265 et H.265+, encodage de signal local 4K, solution LED prise en charge, acquisition audio supplémentaire	Décodage 8K, H.265 et H.265+, collecte de signal local 4K, mise à plat du fisheye

Décodeur

Prend en charge le décodage des signaux 4K/8K et la sortie 4K pour garantir une expérience de visionnage en ultra-haute définition sur des murs vidéo LCD, DLP ou LED.

- Collecte de signaux locaux
- Affichage d'image flexible
- Puissantes capacités d'encodage et de décodage
- Excellente compatibilité

Décodeur

Modèle	NVD2105DH-4I-4K	NVD1805DH-4I-4K	NVD1505DH-4I-4K	NVD1205DH-4I-4K
Apparence				
Nombre d'écrans	21 écrans	18 écrans	15 écrans	12 écrans
Modes de contrôle multi-écrans	Zoom/fusion/déplacement/superposition	Zoom/fusion/déplacement/superposition	Zoom/fusion/déplacement/superposition	Zoom/fusion/déplacement/superposition
Mode de division	1/4/6/8/9/16/25/36	1/4/6/8/9/16/25/36	1/4/6/8/9/16/25/36	1/4/6/8/9/16/25/36
Décodage max.	7 canaux à 32 Mpx/21 canaux à 12 Mpx (25 ips)/28 canaux à 4K/112 canaux à 1080p/252 canaux à 720p/448 canaux à D1	6 canaux à 32 Mpx/18 canaux à 12 Mpx (25 ips)/24 canaux à 4K/96 canaux à 1080p/216 canaux à 720p/384 canaux à D1	5 canaux à 32 Mpx/15 canaux à 12 Mpx (25 ips)/20 canaux à 4K/80 canaux à 1080p/180 canaux à 720p/320 canaux à D1	4 canaux à 32 Mpx/12 canaux à 12 Mpx (25 ips)/16 canaux à 4K/64 canaux à 1080p/144 canaux à 720p/256 canaux à D1
Entrée vidéo locale	2 canaux HDMI, 2 canaux DVI-I	2 canaux HDMI, 2 canaux DVI-I	2 canaux HDMI, 2 canaux DVI-I	2 canaux HDMI, 2 canaux DVI-I
Entrée vidéo réseau	IPC/DVR/NVR, etc.	IPC/DVR/NVR, etc.	IPC/DVR/NVR, etc.	IPC/DVR/NVR, etc.
Sortie Vidéo	HDMI (DVI avec convertisseur)	HDMI (DVI avec convertisseur)	HDMI (DVI avec convertisseur)	HDMI (DVI avec convertisseur)
Sortie audio	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
Entrée/sortie d'alarme	2/1 (30 V CC 1 A, 125 V CA 0,5 A, sortie relais)	2/1 (30 V CC 1 A, 125 V CA 0,5 A, sortie relais)	2/1 (30 V CC 1 A, 125 V CA 0,5 A, sortie relais)	2/1 (30 V CC 1 A, 125 V CA 0,5 A, sortie relais)
Interphone	1 paire de connecteurs 3,5 mm	1 paire de connecteurs 3,5 mm	1 paire de connecteurs 3,5 mm	1 paire de connecteurs 3,5 mm
Processeur	Processeur intégré	Processeur intégré	Processeur intégré	Processeur intégré
Boîtier	2,5U 19 po	2,5U 19 po	2,5U 19 po	2,5U 19 po
Ethernet	2 ports RJ45 (10/100/1 000 Mbit/s)	2 ports RJ45 (10/100/1 000 Mbit/s)	2 ports RJ45 (10/100/1 000 Mbit/s)	2 ports RJ45 (10/100/1 000 Mbit/s)
USB	1 USB 2.0, 2 USB 3.0	1 USB 2.0, 2 USB 3.0	1 USB 2.0, 2 USB 3.0	1 USB 2.0, 2 USB 3.0
Alimentation	100 à 127 V CA, 200 à 240 V CA, 47 à 63 Hz	100 à 127 V CA, 200 à 240 V CA, 47 à 63 Hz	100 à 127 V CA, 200 à 240 V CA, 47 à 63 Hz	100 à 127 V CA, 200 à 240 V CA, 47 à 63 Hz
Modes de contrôle	WEB/Plateforme vidéo/Clavier réseau/iPad	WEB/Plateforme vidéo/Clavier réseau/iPad	WEB/Plateforme vidéo/Clavier réseau/iPad	WEB/Plateforme vidéo/Clavier réseau/iPad
Points clés	Décodage 8K, H.265 et H.265+, mise à plat du fisheye, collecte des signaux PC	Décodage 8K, H.265 et H.265+, mise à plat du fisheye, collecte des signaux PC	Décodage 8K, H.265 et H.265+, mise à plat du fisheye, collecte des signaux PC	Décodage 8K, H.265 et H.265+, mise à plat du fisheye, collecte des signaux PC

AFFICHAGE ET CONTRÔLE

Clavier

Un clavier réseau est un dispositif de contrôle avec joystick qui peut réaliser des opérations PTZ pratiques, contrôler un mur vidéo, etc.

- Puissantes capacités de contrôle
- Connexion facile
- Joystick flexible
- Plusieurs touches de combinaison



Clavier

Modèle	NKB5000	NKB1000
Apparence		
Mode(s) de contrôle	Mode direct, mode réseau	Mode direct, mode réseau, mode USB
Interface de commande	2 ports RJ-45 (10/100/1 000 Mbit/s), Wi-Fi, RS232, RS485	1 port RJ-45 (10/100/1 000 Mbit/s), RS-232, RS-485, RS-422, USB
Protocole d'enregistreur DVR/NVR	DH2	DH2
Protocole du dôme	DH-SD1/PELCO-D/PELCO-P, etc.	DH-SD1/PELCO-D/PELCO-P, etc.
Nombre max. d'utilisateurs	64 (y compris « admin »)	64 (y compris « admin »)
Écran	Écran tactile TFT LCD 10,1 po (1 280 × 800)	Écran monochrome LCD (128 × 64)
Mode de partage d'écran local	1/4/9/16	--
Sortie Vidéo	4 canaux HDMI	--
Décodage local	4 canaux à 4K/16 canaux à 1080p	--
Interphone	1 paire de connecteurs 3,5 mm	--
Manette	4 axes (zoom, mise au point, iris)	3 axes (zoom, mise au point, iris)
Processeur Principal	Processeur bicœur	Microprocesseur embarqué industriel
Système d'exploitation	LINUX embarqué	LINUX embarqué
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	1 USB2.0
Alimentation	12 V CC, 4 A	12 V CC/2 A
Points clés	Écran tactile intégral, décodage 4K et H.265, contrôles NVR, DVR, EVS, décodeur, matrice, plateforme, commande locale visible	Contrôle d'accès multi-utilisateur, contrôle de DVR, décodeur, EVS, NVR, matrice avec Smart PSS, ou DSS Client via le port USB

ACCESSOIRES



ACCESSOIRES

Série HFWxxT			Série HFWxxH		Série HFWxxE(-Z), HFWxxE(-SE)TPC-BF5xx		
							
Modèle			Modèle		Modèle		
Montage			Montage		Montage		

Série HFxxE, HFxxF				Série HDBWxxH				
								
Modèle				Modèle				
Montage				Montage				

Série HDBWxxE-Z						
						
Modèle						
Montage						

Série HDBWxxR						
						
Modèle						
Montage						

ACCESSOIRES

Série EBWxx					Série HDBWxxF			
								
Modèle	PFA132-E	PFA100 + PFB302S	PFA100+PFB302S+PFA152-E	PFA100 + PFB300C	Modèle	PFA139	PFB204W	PFB204W+PFA152-E
Montage	Boîte de raccordement	Montage mural	Montage sur poteau	Montage au plafond	Montage	Boîte de raccordement	Montage mural	Montage sur poteau

Série EBxx, HDBxxC				Série EWxx			
							
Modèle	PFA136	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	Modèle	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFB110W
Montage	Boîte de raccordement	Montage mural	Montage sur poteau	Montage	Montage mural	Montage sur poteau	Montage au plafond

Série PSD8xx			Série PSDWxx		
					
Modèle	PFA710+PFB710W	PFA710+PFB710C	Modèle	PFA102+PFB303W	PFA102+PFB300C
Montage	Montage mural	Montage au plafond	Montage	Montage mural	Montage au plafond

Série PFW8xx-A180				Série PDBW8xx		
						
Modèle	PFA120	PFA150	PFA151	Modèle	PFA111+PFB303W	PFA111+PFB300C
Montage	Boîte de raccordement	Montage sur poteau	Montage en Angle	Montage	Montage mural	Montage au plafond

ACCESSOIRES

PDBW5831-B360			Série HDWxxH, HDWxxT-ZE			
						
Modèle			PFA108+PFA111+PFB303W		PFA108+PFA111+PFB300C	
Montage			Montage mural		Montage au plafond	

						
Modèle				PFA130-E	PFB203W	PFB203W+PFA152-E
Montage				Boîte de raccordement	Montage mural	Montage sur poteau

Série HDW5xxTM				Série SD10Axx		
						
Modèle				PFA130-E	PFB204W	PFB204W+PFA152-E
Montage				Boîte de raccordement	Montage mural	Montage sur poteau

					
Modèle			PFA130-E		
Montage			Boîte de raccordement		

					
Modèle			PFB204W+PFA152-E		
Montage			Montage sur poteau		

			
Modèle		PFA153	
Montage		Montage sur poteau	

Série SD8A						
						
Modèle		PFB306W	PFB310W	PFB306W+PFA120	PFA118+PFB301C	PFA150
Montage		Montage mural		Boîte de raccordement	Montage au plafond	Montage sur poteau

					
Modèle		PFB310W		PFB306W+PFA120	
Montage		Montage mural		Boîte de raccordement	

					
Modèle		PFA150		PFA151	
Montage		Montage sur poteau		Montage en Angle	

Série SD65F/60/6AE/6AL/TPC-SD8xx								
								
Modèle		PFA111+PFB303W	PFB310W	PFA111+PFB303W+PFA120	PFA111+PFB300C	PFA150	PFA151	PFA140
Montage		Montage mural		Boîte de raccordement	Montage au plafond	Montage sur poteau	Montage en Angle	Boîtier d'alimentation

					
Modèle		PFB310W		PFA111+PFB303W+PFA120	
Montage		Montage mural		Boîte de raccordement	

					
Modèle		PFA150		PFA151	
Montage		Montage au plafond		Montage sur poteau	

					
Modèle		PFA140		PFA111+PFB303S	
Montage		Boîtier d'alimentation		Dispositif de montage sur garde-corps	

Alimentation électrique

Une alimentation électrique sûre et fiable pour nos produits.

- Adaptateur d'alimentation CC : Plage de température de fonctionnement élevée, de -30 °C à 70 °C et protection contre la foudre jusqu'à 4 kV.
- Onduleur : Équipement de décharge temporaire de courant entre le service public et l'équipement

ACCESSOIRES

Adaptateur d'alimentation CC

Modèle	PFM321D-EN/BS/US	PFM320D-EN/BS/US	PFM321-EN/BS/US	PFM320D-015	PFM300
Apparence					
Entrée	De 100 à 240 V, 50/60 Hz, 0,5 A	De 100 à 240 V, 50/60Hz, 0,6 A	90 à 264 V	100 à 240 V CA, 50/60Hz, 0,6 A	180 à 264 V CA, 50/60Hz, 0,6 A
Sortie	12 V (+7 %, -3 %), 1 A	12 V (+7 %, -3 %), 2 A	12 V (+7 %, -3 %), 1 A	12 V CC(+7 %, -3 %), 1,5 A	12 V CC (± 5 %), 2 A
Température de Fonctionnement	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)	De -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)
Protection contre les surtensions	Mode commun ± 4 kV (12 ohms) ; Mode différentiel ± 2 kV (2 ohms)	Mode commun ± 4 kV (12 ohms) ; Mode différentiel ± 2 kV (2 ohms)	Mode commun ± 4 kV (12 ohms) ; Mode différentiel ± 2 kV (2 ohms)	Mode commun ± 4 kV (12 ohms) ; Mode différentiel ± 2 kV (2 ohms)	Mode commun ± 4 kV (12 ohms) ; Mode différentiel ± 2 kV (2 ohms)

Alimentation sans interruption(UPS)

Modèle	PFM350-360	PFM350-900	PFM351-900	PFM351R-900	PFM351R-2700
Apparence					
Capacité	600 VA/360 W	1 500 VA/900 W	1 000 VA/900 W	1 000 VA/900 W	3 000 VA/2 700 W
Tension d'entrée nominale	De 220 V CA à 240 V CA (États-Unis de 110 V CA à 120 V CA)	De 220 V CA à 240 V CA (États-Unis de 110 V CA à 120 V CA)	De 220 V CA à 240 V CA (États-Unis de 110 V CA à 120 V CA)	De 220 V CA à 240 V CA	De 220 V CA à 240 V CA
Fréquence de sortie nominale	50 ou 60 Hz	50 ou 60 Hz	40 à 70 Hz	57 à 63 Hz	57 à 63 Hz
Tension de Sortie	220/230/240 V CA (États-Unis 110/120 V CA)	220/230/240 V CA (États-Unis 110/120 V CA)	200/208/220/230/240 V CA (US 100/110/115/120/127 V CA)	200/208/220/230/240 V CA	200/208/220/230/240 V CA
Fréquence nominale de sortie	50 ou 60 Hz ± 1 Hz	50 ou 60 Hz ± 1 Hz	50 ou 60 Hz	50 ou 60 Hz	50 ou 60 Hz
Température de Fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)

Test de caméra

Permet de réaliser plus facilement des tests de caméras qui ne nécessitent qu'une seule personne, ce qui permet d'économiser beaucoup de temps et de coûts de main-d'œuvre.

- Testeur vidéo de caméra
- Petits outils : DMM/Test Wi-Fi/OPM/Moniteur de données
- Testeur de câbles : TDR/générateur vidéo analogique
- Alimentation électrique : PoE+/12 V CC 2 A/sortie USB 5 V 2 A



Test de caméra

Modèle	PFM900-E	PFM907
Apparence		
Système d'exploitation	Linux	Linux
Langue	Interface multilingue	Interface multilingue
Mode de Fonctionnement	Clavier	Écran tactile et clavier
Écran	Écran TFT 4,0 po, résolution 800 x 480	Écran tactile capacitif de 7 pouces, résolution de 1 920 x 1 200
Mise à niveau	Mise à jour en ligne et locale	Mise à jour en ligne et locale
Test vidéo analogique	HDCVI : 2 Mpx, 4 Mpx, 5 Mpx, 6 Mpx, 4K HDTVI : 2 Mpx, 4 Mpx, 5 Mpx AHD : 2 Mpx, 4 Mpx CVBS : NTSC, PAL	HDCVI : 1 Mpx, 2 Mpx, 4 Mpx, 5 Mpx, 6 Mpx, 4K HDTVI : 1 Mpx, 2 Mpx, 4 Mpx, 5 Mpx AHD : 1 Mpx, 2 Mpx, 4 Mpx CVBS : NTSC, PAL
Test de caméra IPC	Détection de l'appareil, vidéo en temps réel, configuration de la caméra, test PTZ, détection de l'appareil ONVIF	Détection de l'appareil, vidéo en temps réel, configuration de la caméra, test PTZ, détection de l'appareil ONVIF
Alimentation de la caméra	Sortie 12 V CC/2 A	Sortie 12 V CC/2 A
RS485	Reçoit et affiche les données du protocole à l'aide d'un câble RS485	Capture et analyse les données de commande du dispositif de contrôle par RS485
Test de contrôle PTZ	Menu d'affichage à l'écran (OSD) et contrôle PTZ	Menu d'affichage à l'écran (OSD) et contrôle PTZ
Accessibilité	Test audio, Test TDR, Multimètre numérique, Test PoE	Test audio, Test TDR, Multimètre numérique, Compteur optique, Sortie HDMI, Test PoE
Chargeur	PoE 48 V/0,32 A	12 V CC/1,5 A
Température de Fonctionnement	De -10 à 55°C (14 à 131 °F)	De -10 à 55°C (14 à 131 °F)

Boîtiers de répartition

Avec différents modes de fonctionnement, ces boîtiers de répartition sont conçus pour la gestion simultanée de l'énergie dans un environnement extérieur surveillé.

- Fonction de protection extérieure de base, étanche et antivol
- Réserver la position pour l'installation d'un rail de guidage standard de 3,5 po
- Montage sur poteau et montage mural
- Design esthétique et facilité d'installation



ACCESSOIRES

Boîtiers de répartition

Modèle	PFA143	PFM377
Apparence		
Entrée	IP66	IP54
Sortie	Aluminium et acier laminé à froid galvanisé (SECC)	SUS201+pulvérisation
Température de Fonctionnement	450 × 365 × 191 mm (17,72 × 14,37 × 7,52 po)	600 × 400 × 226 mm (23,62 × 15,75 × 8,9 po)
Protection contre les surtensions	9 kg (19,84 livres)	14 kg (30,86 livres)
Température de Fonctionnement	Externe : caméra PTZ, caméra bullet, CPE, illuminateur Interne : Interrupteur, MNVR, Alimentation à découpage, Disjoncteur, Protection contre la foudre, Ventilateur	Interrupteur, MNVR, Alimentation à découpage, Disjoncteur, Protection contre la foudre, Ventilateur

Radar de sécurité

Le radar de sécurité est généralement utilisé pour la détection de périmètre ou de zone grâce à sa fonction de suivi intelligent avec les caméras PTZ.

- Détection tous temps et tous environnements, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7
- Haute précision : faible taux de fausses alertes, taux de faux négatifs nul
- Suivi de la trajectoire en temps réel, alarme graduée
- Affichage du suivi des mouvements, filtrage des cibles (personnes et véhicules)
- Plateforme de gestion centralisée



Radar de sécurité

Modèle	PFR4K-E50	PFR4K-E120	PFR4K-D300	PFR4K-D450
Apparence				
Nombre maximal de cibles	64	64	32	32
Distance de détection	50 m (164,04 pieds)	120 m (393,70 pieds)	300 m (984,25 pieds)	450 m (1 476,38 pieds)
Angle de détection	Horizontal : 120°, Vertical : 36°	Horizontal : 120°, Vertical : 36°	Horizontal : 90° Vertical : 13°	Horizontal : 90° Vertical : 13°
Vitesse de détection maximale :	40 km/h, trajectoire continue	40 km/h, trajectoire continue	80 km/h, trajectoire continue	80 km/h, trajectoire continue
Vitesse de détection min.	0,17 m/s, trajectoire continue	0,17 m/s, trajectoire continue	1,8 km/h, trajectoire continue	1,8 km/h, trajectoire continue
Précision de la distance	± 1 m (± 3,28 pieds)	± 1,5 m (± 4,92 pieds)	± 1,5 m (± 4,92 pieds)	± 1,5 m (± 4,92 pieds)
Précision de l'angle	± 1°	± 1°	± 1°	± 1°
Nombre maximal de zones	10	10	10	10
Type de modulation	FMCW	FMCW	FMCW	FMCW
Fréquence de balayage	10 Hz	10 Hz	8 Hz	8 Hz
Fréquence de fonctionnement	24 GHz	24 GHz	24 GHz	24 GHz
Type de cible de détection	Personnes et véhicules	Personnes et véhicules	Personnes et véhicules	Personnes et véhicules
Nombre de caméras PTZ	Web : 3, DSS Pro : 8	Web : 3, DSS Pro : 8	Web : 3, DSS Pro : 8	Web : 3, DSS Pro : 8
Radar+Suivi intelligent PTZ	Web et DSS Pro	Web et DSS Pro	Web et DSS Pro	Web et DSS Pro
Mode Suivi	Tour, priorité distance et priorité temps	Tour, priorité distance et priorité temps	Tour, priorité distance et priorité temps	Tour, priorité distance et priorité temps
Définition de la région	Zone d'alarme, zone de préalerte et zone de protection	Zone d'alarme, zone de préalerte et zone de protection	Zone d'alarme, zone de préalerte et zone de protection	Zone d'alarme, zone de préalerte et zone de protection
Filtrage de cible	Filtrage de personnes et de véhicules	Filtrage de personnes et de véhicules	Filtrage de personnes et de véhicules	Filtrage de personnes et de véhicules
Modes d'enregistrement	Enregistrement manuel, enregistrement programmé et enregistrement d'alarme Priorité d'enregistrement : Manuel > Alarme > Programmé	Enregistrement manuel, enregistrement programmé et enregistrement d'alarme Priorité d'enregistrement : Manuel > Alarme > Programmé	Enregistrement manuel, enregistrement programmé et enregistrement d'alarme Priorité d'enregistrement : Manuel > Alarme > Programmé	Enregistrement manuel, enregistrement programmé et enregistrement d'alarme Priorité d'enregistrement : Manuel > Alarme > Programmé
Rétablir les paramètres d'usine par défaut	Rétablir les paramètres par défaut d'un seul clic	Rétablir les paramètres par défaut d'un seul clic	Rétablir les paramètres par défaut d'un seul clic	Rétablir les paramètres par défaut d'un seul clic
Encodage de la carte	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge	Pris en charge
Alimentation électrique	12 V CC (± 30 %), 24 V CA (± 30 %), PoE (802.3at)	12 V CC (± 30 %), 24 V CA (± 30 %), PoE (802.4at)	12 V CC (± 30 %), 24 V CA (± 30 %), PoE (802.5at)	12 V CC (± 30 %), 24 V CA (± 30 %), PoE (802.6at)

Radar visuel

Le radar visuel intègre le suivi de trajectoire du module radar et le suivi vidéo de la caméra. Il permet une surveillance pratique des entrées et de sorties.

- Intégration du radar et de la vidéo
- Taux de fausses alarmes extrêmement faible
- Surveillance 24 h/24 7 j/7 dans toutes les conditions météorologiques
- Filtrage rapide des cibles
- Filtrage des personnes et véhicules cibles
- Alarme sonore et lumineuse



ACCESSOIRES

Radar visuel

Modèle	PFR5QI-E60-PV	PFR5QI-E60
Apparence		
Nombre maximal de cibles :	60 m (196,85 pieds)	60 m (196,85 pieds)
Distance	Horizontal : 120°	Horizontal : 120°
Angle	Angle inclinaison : 26°	Angle inclinaison : 26°
Précision de la distance	± 0,5 m (1,64 pied)	± 0,5 m (1,64 pied)
Précision de l'angle	± 1°	± 1°
Vitesse de détection maximale :	43,2 km/h, trace continue	43,2 km/h, trace continue
Vitesse de détection min.	0,72 km/h, trace continue	0,72 km/h, trace continue
Méthode de modulation	FMCW	FMCW
Fréquence de balayage	20 Hz	20 Hz
Fréquence de Fonctionnement	60 à 61 GHz	60 à 61 GHz
Type de cible pris en charge	Personnes ; Véhicules	Personnes ; Véhicules
Puissance de transmission	< 20 dBm (100 mW)	< 20 dBm (100 mW)
Capteur d'image	CMOS 1/1,8 po	CMOS 1/1,8 po
Pixel	4 Mpx	4 Mpx
Résolution Maximale	2 560 (H) × 1 440 (V)	2 560 (H) × 1 440 (V)
Vitesse d'obturation Électronique	De 1/3 s à 1/100 000 s	De 1/3 s à 1/100 000 s
Éclairage Min.	0,0036 lux à F1.6 (couleur) ; 0,0036 lux à F1.6 (noir et blanc) ; 0 lux (IR activé)	0,0036 lux à F1.6 (couleur) ; 0,0036 lux à F1.6 (noir et blanc) ; 0 lux (IR activé)
Rapport S/B	> 56 dB	> 56 dB
Distance d'éclairage	35 m (114,83 pieds) (0°, forme visible du corps humain)	35 m (114,83 pieds) (0°, forme visible du corps humain)
Nombre d'éclairages	4	4
Alarme Sonore et Lumineuse	Pris en charge	--

Énergie solaire

Le système à énergie solaire Dahua fournit une alimentation électrique pratique et stable pour les équipements de surveillance frontaux.

- Combinaison libre, grande flexibilité
- Énergie solaire, courte période de construction
- Transmission sans fil, câblage facile
- Suivi en temps réel de l'état du client, ce qui réduit les coûts de maintenance

Système intégré de surveillance à énergie solaire

Modèle	PFM364L-D1	PFM363L-D1	PFM363L-SD1	KIT/PMF364L-D1/IPC-HFW4230MP-4G-AS-I2/PFB121W
Apparence				
Solution	Pour solution 4G	Pour solution 4G	Pour solution sans fil	Pour solution 4G
Capacité Nominale (à 20 °C, HR à 5 %)	576 Wh (12,8 V/45 Ah)	576 Wh (12,8 V/45 Ah)	576 Wh (12,8 V/45 Ah)	576 Wh (12,8 V/45 Ah)
Efficacité des Cellules Solaires	21 %	21 %	21 %	21 %
Indice de Protection IP	IP66	IP66	IP66	IP66
Installation	Montage sur poteau, adapté pour les Ø 76 à 96 mm (Ø 3,0 x 3,78 po)	Montage sur poteau, adapté pour les Ø 76 à 96 mm (Ø 3,0 x 3,78 po)	Montage sur poteau, adapté pour les Ø 76 à 96 mm (Ø 3,0 x 3,78 po)	Montage sur poteau, adapté pour les Ø 76 à 96 mm (Ø 3,0 x 3,78 po)
Température de Fonctionnement	Jour (mode charge) : De 0 °C à 60 °C (32 °F à 140 °F) Nuit (mode décharge) : De -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)	Jour (mode charge) : De 0 °C à 60 °C (32 °F à 140 °F) Nuit (mode décharge) : De -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)	Jour (mode charge) : De 0 °C à 60 °C (32 °F à 140 °F) Nuit (mode décharge) : De -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)	Jour (mode charge) : De 0 °C à 60 °C (32 °F à 140 °F) Nuit (mode décharge) : De -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)

Panneau Solaire

Modèle	PFM371-150	PFM371-M275	PFM371-M330	Modèle	PFM372-L45-4S14P	PFM374-L45
Apparence				Apparence		
Consommation max. (Pmax)	150 Wp	275 Wp	330 Wp	Dimensions du Produit	Extérieures : 359,8 x 268,7 x 116 mm	Extérieures : 359,8 x 268,7 x 116 mm
Tension de point de puissance max. (Vmp)	36,58 V	31,99 V CC	37,7 V CC	Matériau	Aluminium moulé sous pression	Aluminium moulé sous pression
Courant de point de puissance max. (Imp)	4,10 A	8,60 A	8,76 A	Poids net	8,5 kg (18.74 livres)	8,5 kg (18.74 livres)
Efficacité de l'élément de batterie	17,20 %	19,20 %	19,20 %	Grade	IP66	IP66
Température de Fonctionnement	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 140 °F)	De -40 °C à 85 °C (-40 °F à 140 °F)	Température de Fonctionnement	De -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)	De -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
				Courant de charge	9 A	--
				Courant de décharge	9 A	--
				Tension nominale	12,8 V CC	--
				Résistance interne	≤ 80 mΩ	--
				Capacité nominale	45 Ah	--
				Tension de charge	14,6 V CC max.	--
				Courant maximal	Charge : 10 A ; Décharge : 10 A	--

ACCESSOIRES

Boîtiers de répartition d'énergie solaire

Modèle	PFM377-D2440	PFM377-D4830
Apparence		
Compatibilité	Inclut un contrôleur MPPT, un parafoudre, un disjoncteur CC, etc.	Inclut un contrôleur MPPT, un parafoudre, un disjoncteur CC, etc.
Type de contrôleur	MPPT	MPPT
Tension du système	12 V CC/24 V CC auto	12 V CC/24 V CC/48 V CC auto
Tension max. de batterie	9 V CC à 70 V CC	9 V CC à 70 V CC
Courant de chargement nominal	40 A	30 A
Courant de charge nominal	20 A	20 A
Capacité de charge capacitive max.	10 000 µF	10 000 µF
Tension d'entrée ouverte max. des panneaux solaires	100 V (25 °C) ; 90 V (-25 °C)	150 V (25 °C) ; 135 V (-25 °C)
Puissance d'entrée max. du panneau solaire	550 W/12 V CC ; 1 100 W/24 V CC	400 W/12 V CC ; 800 W/24 V CC ; 1 200 W/36 V CC ; 1 600 W/48 V CC

Batteries de stockage	Supports de montage des panneaux solaires	Boîte de batteries	Onduleur de puissance
-----------------------	---	--------------------	-----------------------

Modèle	DC12-100	DC12-150	DC12-200	PFM376-C	PFM376-D	PFM374-H400	TS-400-248B
Apparence							
Description	Batterie gel 12 V CC Capacité (25 °C/77 °F, 10 h) : 100 Ah Courant de charge max. : 20 A (0,2 C) Courant de décharge max. : 1 000 A (5 s)	Batterie gel 12 V CC Capacité (25 °C/77 °F, 10 h) : 150 Ah Courant de charge max. : 30 A (0,2 C) Courant de décharge max. : 1 500 A (5 s)	Batterie gel 12 V CC Capacité (25 °C/77 °F, 10 h) : 200 Ah Courant de charge max. : 40 A (0,2 C) Courant de décharge max. : 2 000 A (5 s)	Support de montage du PFM371-150 (2 pièces)	Support de montage du PFM371-M275 et du PFM371-M330	Boîte de rangement des batteries solaires, 2 batteries dans 1 boîte max.	Onduleur de puissance 400 W, entrée : 42-60 V CC Sortie : 200/220/230/240 V CA, sélectionnable avec un bouton de réglage

LOGICIEL DE GESTION VIDÉO

Produits DSS

		DSS Express	DSS Pro	DSS4004-S2	DSS7016D(R)-S2
	Modèle	V1.00.003.2	V7.02.005.1	V1.01.000.1	V1.01.001.1
	Apparence				
Déploiement	Système d'exploitation	Windows	Windows	Linux	Linux
	Forme	Logiciel	Logiciel	TOUT-EN-UN	TOUT-EN-UN
	Hot standby	x	✓	✓	✓
	Redistribution	x	✓	x	✓
	N + M	x	✓	x	✓
	Déploiement en cascade au niveau supérieur	x	✓	x	x
	Déploiement en cascade au niveau inférieur	✓	✓	✓	✓
Performance	Caméra	256	1 000 IP, 2 000 canaux	256	500 IP, 1 000 canaux
	Reconnaissance faciale	8	100	32	100
	LAPI	8	64	32	64
	Bande passante d'entrée vidéo maximale par serveur	350 Mbit/s	600 Mbit/s	350 Mbit/s	600 Mbit/s
	Bande passante de stockage maximale par serveur	150 Mbit/s	600 Mbit/s	150 Mbit/s	600 Mbit/s
Caractéristiques	Onvif	✓	✓	✓	✓
	Inscription automatique	x	✓	x	✓
	P2P	✓	x	x	x
	Microsoft Active Directory	x	✓	x	✓
	Groupe de disques	x	✓	x	✓
	iSCSI	✓	✓	✓	✓
	Enregistrements de sauvegarde à partir d'un appareil par heure ou par Wi-Fi	x	✓	x	✓
	Carte SIG	x	✓	x	✓
	Recherche de miniatures	x	✓	x	✓
	Contrôle d'accès, interphone vidéo, gestion des visiteurs, entrée	✓	✓	✓	✓
	Pointage	x	✓	x	x
	Protection périmétrique	✓	✓	✓	✓
	Alarme thermique	✓	✓	✓	✓
IA	Reconnaissance faciale	✓	✓	✓	✓
	Analyse du flux	✓	✓	✓	✓
	LAPI	✓	✓	✓	✓
	Détection d'objets	x	✓	x	✓
Extension	Extensions	x	✓	x	x

LOGICIEL DE GESTION VIDÉO

DMSS



Système de surveillance mobile numérique
Surveillez tout depuis votre smartphone ou votre tablette, n'importe quand et depuis n'importe où



Appareils	Appareils compatibles	DVR, NVR, IPC, VTO, sonnette de porte, centrale d'alarme
	Méthode d'ajout d'appareil	Domaine IP, numéro de série, importation depuis le Cloud, SoftAP
	Caractéristiques	Configuration à distance, configuration d'alarme, informations de disque dur, liste d'appareils partagés
Vidéo	Format de compression	H.265/H.264/MPEG-4/JPEG
	Résolution d'affichage	Jusqu'à 1 920 × 1 080
Aperçu en temps réel	Nombre maximal de canaux pouvant être ouverts simultanément	256
	Caractéristiques	Instantané, enregistrement, lecture immédiate, PTZ, contrôle de flux, conversation, audio, alarme, couleur, favoris, mémorisation des canaux
Lecture	Durée de lecture vidéo	24 heures
	Caractéristiques	Instantané, enregistrement, accéléré/ralenti, image par image, découpage
Notification d'alarme	Type alarme	Détection de mouvement, masquage de caméra, alarme locale, alarme de disque (pas de disque, espace réduit, erreur de disque), détection faciale, alarme IVS, alarme d'imagerie thermique, défocalisation, détection audio, alarme de disque dur, capteur d'alarme, alarme réseau
	Type de notification	Vidéo, aperçu