



GAMMES DE PRODUITS
VIDÉO IP ET ANALOGIQUE

Guide de sélection - Solutions vidéo



Honeywell dispose de tout l'engagement, des technologies et des ressources nécessaires pour offrir les meilleures solutions de vidéosurveillance qui existent aujourd'hui dans le secteur.

Nous proposons des solutions vidéo IP et analogiques, notamment des caméras, des dômes, des objectifs, des claviers, des DVR hybrides, des NVR, des systèmes d'analyse vidéo et plus encore.


Notre expérience reconnue, associée à la fiabilité de nos systèmes vidéo intégrés, permettent à nos clients de répondre à leurs défis actuels et futurs en matière de sécurité grâce à des systèmes complets adaptés à leur budget et à leur installation.

Sommaire

Mini-dômes IP intérieur	03
Mini-dômes IP intérieur/extérieur anti-vandalisme	04
Caméras fixes IP, intérieur et intérieur/extérieur	05
Dômes IP PTZ intérieur/extérieur	06
Objectifs Mégapixels.....	07
Enregistreurs vidéo réseau IP.....	08
Système de gestion vidéo IP.....	09
Mini-dômes analogiques intérieur	10
Mini-dômes analogiques intérieur/extérieur.....	11
Caméras IR analogiques ultra-compactes	13
Enregistreurs vidéo analogiques.....	14
Enregistreurs vidéo numériques.....	15

Mini-dômes IP intérieur





Référence Honeywell	ONVIF	H3D2F1X	H3S1P1X	H3D1F1X	H3W1F1X	H3SVP1X	
Description		1080 p, Vrai jour-nuit	720 p, Jour-nuit	720 p, Vrai jour/nuit	720 p, Grande portée dynamique (WDR) / Vrai jour-nuit	VGA, Jour-nuit	
Compression vidéo		Double flux H.264 et MJPEG					
Capteur d'image		CMOS 1/2,7"	CMOS 1/4"		CMOS 1/3"	CMOS 1/4"	
Résolution	Fréquence d'images					Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)
640 x 480	25					0,84	8,86
640 x 360	25					0,70	7,39
320 x 240	25					0,32	3,33
320 x 180	25					0,25	2,58
Résolution	Fréquence d'images	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)
1920 x 1080	25	3	31,6				
1280 x 720	25	1,4	14,8	1,8	18,98	2,7	28,48
800 x 450	25	0,75	7,91	1,2	12,65	1,8	18,98
640 x 360	25	0,4	4,22	0,6	6,33	0,9	9,49
320 x 180	25	0,2	2,11	0,21	0,89	0,315	3,32
Rapport S/B		50 dB ou plus (CGA désactivé)					
Objectif		Focus et zoom motorisés avec fonction « vrai jour-nuit » (TDN) 3 mm-9 mm, F1.2		3,3 à 12 mm, objectif Auto Iris varifocal, F1.6			
Éclairage minimum		25 ips 0,25 lux couleur/0,22 lux N&B à 50 IRE, F1,2 0,11 lux couleur/0,09 lux N&B à 30 IRE, F1,2		25 ips 0,25 lux @ 50 IRE - F1,6 ; 0,11 lux @ 30 IRE - F1,6		25 ips 0,14 lux couleur/ 0,1 lux N&B @ 50 IRE - F1,6 - F1,6 ; 0,11 lux @ 30 IRE - F1,6	
Tension d'entrée		24 V c.a., PoE IEEE 802.3af					
Configuration minimale requise pour le navigateur Web		Processeur Pentium IV 3,1 GHz minimum, 2 Go de RAM, Windows XP®, Windows 7 (32/64), Windows 2008 (64), Internet Explorer 6, 7 ou 8					
Protocoles pris en charge		HTTP, TCP, RTSP, RTP, UDP, ARP, DNS, RTCP, FTP, ICMP, DHCP, Bonjour, IGMP, Telnet					
Consommation électrique	5,0 W (max.) 24 V c.a. PoE : PD Type 1 Classe 2	3,5 W			5,0 W (max.) 24 V c.a. PoE : PD Type 1 Classe 2	3,5 W	
Autres		Détection de sabotage de la caméra. Détection des mouvements dans la vidéo. Technologie DNR. Conforme aux normes ONVIF profile S					
Fixations		HD3-MK1 Kit de montage mural / suspendu 					

*Débit en bits variable selon la scène et le mouvement.

Mini-dômes IP intérieur/extérieur anti-vandalisme




Référence Honeywell	ONVIF	H4D2F1X	H4S1P1X	H4D1F1X	H4D1FR1X	H4W1F1X	H4SVP1X		
Description		1080 p, Vrai jour-nuit	720 p, Jour-nuit	720 p, Vrai jour/nuit	720 p, Vrai jour/nuit	720 p, Grande portée dynamique (WDR) / Vrai jour-nuit	VGA, Jour-nuit		
Compression vidéo		H.264 et MJPEG							
Capteur d'image		CMOS 1/2.7"	CMOS 1/4"		CMOS 1/4 po	CMOS 1/3"	CMOS 1/4"		
Résolution	Fréquence d'images							Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)
640 x 480	25							0,84	8,86
640 x 360	25							0,70	7,39
320 x 240	25							0,32	3,33
320 x 180	25							0,25	2,58
Résolution	Fréquence d'images	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)
1920 x 1080	25	3	31,6						
1280 x 720	25	1,4	14,8	1,8	18,98	1,8	18,98	2,7	28,48
800 x 450	25	0,75	7,91	1,2	12,65	1,2	12,65	1,8	18,98
640 x 360	25	0,4	4,22	0,6	6,33	0,6	6,33	0,9	9,49
320 x 180	25	0,2	2,11	0,21	0,89	0,21	0,89	0,315	3,32
Rapport S/B		50 dB ou plus (CGA désactivé)							
Objectif	Focus et zoom motorisés avec fonction « vrai jour-nuit » (TDN) 3-9 mm, F1.2	3,3 à 12 mm, objectif Auto Iris varifocal, F1.6							
Éclairage minimum	25 ips 0,18 lux couleur/0,15 lux N&B à 50 IRE, F1.2 0,11 lux couleur/0,09 lux N&B à 30 IRE, F1.2	25 ips 0,25 lux @ 50 IRE - F1,6 ; 0,11 lux @ 30 IRE - F1,6	25 ips 0,25 lux couleur/0,22 lux N&B @ 50 IRE - F1,6 ; 0,11 lux couleur/0,09 lux N&B @ 30 IRE - F1,6	25ips, 24 LEDs @ 15m, 0,25 lux @ 50 IRE - F1,6 ; 0,11 lux/0,22 lux N&B @ 30 IRE - F1,4 ; 0,11 lux couleur/0,09 lux N&B @ 30 IRE - F1,4 0 lux avec IR activé	25 ips 0,14 lux couleur/ 0,1 lux N&B @ 50 IRE - F1,6	25 ips 0,25 lux @ 50 IRE - F1,6 ; 0,11 lux @ 30 IRE - F1,6			
Tension d'entrée	24 V c.a., PoE IEEE 802.3af								
Configuration minimale	Pentium IV CPU 3,1 GHz ou plus rapide, 1 Go RAM (32 bits) ou 2 Go RAM (64 bits), Windows XP, Windows Server 2003 R2 (32 bits), Windows 7 (32/64 bits), Windows Vista SP1, Windows 2008 R2 (64 bits), Internet Explorer(et Mozilla Firefox® et Google Chrome pour la H4D1FR1X)								
Protocoles pris en charge	HTTP, TCP, RTSP, RTP, UDP, ARP, DNS, RTCP, FTP, ICMP, DHCP, Bonjour, IGMP, Telnet								
Consommation électrique	5,0 W (max.) 24 V c.a. PoE : PD Type 1 Classe 2	3,5 W			24 VCA : 6 W (max.) PoE : PD Type 1 Classe 2		3,5 W		
Classification IP	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Autres	Détection de sabotage de la caméra. Détection des mouvements dans la vidéo. Technologie DNR. Conforme aux normes PSIA								
Fixations	HD4DIP-WK (murale) 				HD4DIP-PK (suspension) 				

*Débit en bits variable selon la scène et le mouvement.

Caméras fixes IP, intérieur et intérieur / extérieur



Référence Honeywell		ONVIF		HBD2FR1X	HBD2FR2X	HCD1FX	HCW1FX	HCD2FX			
Description		1080 p, Vrai jour/nuit				720 p, Vrai jour/nuit		720 p, Grande portée dynamique (WDR) / Vrai jour-nuit		1080 p, Vrai jour-nuit	
Compression vidéo		Double flux H.264 et MJPEG				H.264 et MJPEG					
Capteur d'image		CMOS 1/2,7"				CMOS 1/4"		CMOS 1/3"		CMOS 1/2,7"	
Résolution	Fréquence d'images	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (type)*	Stockage/jour (Go)
1920 x 1080	25	3	31,64	3	31,64	1,8	18,98	2,7	28,48	3	31,6
1280 x 720	25	1,4	14,77	1,4	14,77	1,2	12,65	1,8	18,98	1,4	14,8
800 x 450	25	0,75	7,91	0,75	7,91	0,6	6,33	0,9	9,49	0,4	4,22
640 x 360	25	0,4	4,22	0,4	4,22	0,21	0,89	0,315	3,32	0,2	2,11
320 x 180	25	0,2	2,11	0,2	2,11						
Rapport S/B		50 dB ou plus (CGA désactivé)									
Objectif		3-9 mm VFAL, MFZ, F1.2		10-23 mm MFZ, VFAL, F1.6		Objectifs recommandés : HLD3V8MPD ou HLM45V13MPD					
Éclairage minimum		25 ips, 48 LEDs @ 30m, 0,25 lux @ 50 IRE - F1,6 ; 0,11 lux @ 30 IRE - F1,6 ; 0 lux avec infrarouge activé		25 ips, 48 LEDs @ 30m, 0,25 lux @ 50 IRE - F1,6 ; 0,11 lux @ 30 IRE - F1,6 ; 0 lux avec infrarouge activé		25 ips 0,6 lux couleur/ 0,4 lux N&B @ 50 IRE - F1,3 ; 0,25 lux couleur/ 0,15 lux N&B @ 30 IRE - F1,3		25 ips 0,1 lux couleur/ 0,07 lux N&B @ 50 IRE - F1,2		25 ips 0,18 lux couleur/ 0,15 lux N&B @ 50 IRE - F1,2	
Tension d'entrée		PoE IEEE 802.3af de classe 3				24 V c.a., PoE IEEE 802.3af					
Configuration minimale requise pour le navigateur Web		Processeur Pentium 4 3,1 GHz minimum, 1 Go de Ram (32 bits) ou 2 Go de Ram (64 bits), Windows 7 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Vista SP1, Windows Server 2003 R2 (32 bits) ou Windows XP Professional SP3, Internet Explorer 8 or 9, Google Chrome ou Mozilla Firefox				Processeur Pentium IV 3,1 GHz minimum, 2 Go de RAM, Windows XP®, Windows 7 (32/64), Windows 2008 (64), Internet Explorer 6, 7 ou 8					
Protocoles pris en charge		HTTP, TCP, RTSP, RTP, UDP, ARP, DNS, RTCP, FTP, ICMP, DHCP, Bonjour, IGMP, SSH				HTTP, TCP, RTSP, RTP, UDP, ARP, DNS, RTCP, FTP, ICMP, DHCP, Bonjour, IGMP, Telnet					
Consommation électrique		PD Type 1, Classe 3 12,5 W (max.)				5,0 W (max) 24 V c.a. 3,5 W (max) PoE		5,0 W (max.) 24 V c.a. PoE : PD Type 1 Classe 2			
Autres		Détection de sabotage de la caméra. Détection des mouvements dans la vidéo. Technologie DNR				Détection de sabotage de la caméra. Détection des mouvements dans la vidéo. Technologie DNR. Conforme aux normes ONVIF profile S					
Fixations		Kit de montage mural et suspendu HBC5WT 									

*Débit en bits variable selon la scène et le mouvement.

Dômes IP PTZ intérieur/extérieur



Référence Honeywell	ONVIF	HDZ30X	HDZ36EX	HDZ20HDX	HDZ20HDEX				
Description		PTZ Définition Standard, Vrai Jour-Nuit	PTZ Définition Standard, Vrai Jour-Nuit	PTZ Haute-Définition 1080p, Vrai Jour-Nuit	PTZ Haute-Définition 1080p, Vrai Jour-Nuit				
Usage		Intérieur	Extérieur	Intérieur	Extérieur				
Caractéristiques		Détection de sabotage de la caméra. Détection des mouvements dans la vidéo. Réduction du bruit numérique. Conforme aux normes PSIA. Balayage entrelacé.		Détection de sabotage de la caméra. Détection des mouvements dans la vidéo. Réduction du bruit numérique. Conforme aux normes PSIA. Balayage progressif.					
Compression Vidéo		H.264, MJPEG et MPEG-4		H.264 et MJPEG					
Capteur d'images		1/4" CCD		1/2.8" CMOS					
Résolution	Fréquence d'images (ips)	Débit en bits (Mbps)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (Mbps)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (Mbps)*	Stockage/jour (Go)	Débit en bits (Mbps)*	Stockage/jour (Go)
1920 x 1080	25			4.1	42.2	4.1	42.2	4.1	42.2
1280 x 1024	25			2.05	21.1	2.05	21.1	2.05	21.1
1280 x 720	25			2.05	21.1	2.05	21.1	2.05	21.1
1024 x 768	25			2.05	21.1	2.05	21.1	2.05	21.1
800 x 600	25			1.02	10.5	1.02	10.5	1.02	10.5
720 x 576	25	0,064 à 4,1		1.02	10.5	1.02	10.5	1.02	10.5
640 x 480	25			1.02	10.5	1.02	10.5	1.02	10.5
352 x 288	25	0,064 à 4,1		0.51	5.3	0.51	5.3	0.51	5.3
Rapport Signal / Bruit		> 50 dB (CGA Désactivé)		> 50 dB (CGA Désactivé)					
Longueur focale		3,4 à 102 mm	3,4 à 122,4 mm	4,7 à 94 mm					
Luminosité minimale		0,08 lux (couleur) 0,005 lux (N/B) à F1.6, 30IRE		0,05 lux (couleur)/0,01 lux (N/B) à F1.6, 30 IRE					
Source d'alimentation		24 VAC ± 10% et PoE+ (IEEE 802.3at-2009)	24 VAC ± 10% et PoE (IEEE 802.3at-2009) (sans chauffage)	24 VAC ± 10% et PoE+ (IEEE 802.3at-2009)	24 VAC ± 10%				
Systèmes d'exploitation / Navigateurs web pris en charge		Windows 7 (32bit/64bit), Internet Explorer (8.0+)		Windows 7, 32bit/64bit, Internet Explorer (8.0+)					
Protocoles pris en charge		IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP IEEE 802.1x, QoS, ONVIF		IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP, IEEE 802.1x, QoS, ONVIF					
Consommation électrique		20 W	Extérieur : 50 W (avec chauffage) Intérieur : 20 W	20 W	50 W (avec chauffage)				
Indice de Protection		IP66		IP66					
Accessoires		HDCM1 : kit de montage au plafond (intérieur) HDVWM1 : Kit de montage mural (intérieur) HDXSM1 : Fixation mât « demi col de cygne » HDPRM2 : Fixation pour parapet /toit HDXWM2 : Kit de montage mural (intérieur/extérieur)	HDXSM1 HDPRM2 HDXWM2	"HDZINBKT : Kit de fixation au plafond HDCM1 : Fixation au plafond (intérieur)" HDVWM1 : Fixation murale (intérieur) HDPRM2 : Fixation pour parapet /toit HDXWM2 : Fixation murale (intérieur/extérieur) HDXCMA1 : Adaptateur fixation mât pour HDXWM2 HDXPMA1 : Adaptateur fixation angle pour HDXWM2	HDZINBKT HDXPMA1 : Adaptateur fixation angle pour HDXWM2				

*Débit en bits variable selon la scène et le mouvement.

Objectifs Mégapixels



Référence Honeywell	HLD3V8MPD		HLM45V13MPD	
Format d'image	1/4"	1/3"	1/4"	1/3"
Monture d'objectif	Monture métallique CS		Monture métallique CS	
Distance focale	3,0 - 8,0 mm (2,7 X)		4,5 - 13,2 mm (2,9 X)	
Ouverture relative max.	1: 1.2		1: 1.8	
Angle de vue	D	84,8°-33°	115,8°-43,9°	56,08°-20,13°
	H	67,3°-26,5°	90,7°-35,2°	75°-26,82°
	V	50,2°-19,9°	67,3°-26,5°	60°-21,5°
				33,56°-12,10°
Plage de fonctionnement	Iris	F1.2 ~ T360	F1.8 ~ T360	
	Objectif	0,3 m - Infini	0,5 m - Infini	
	Zoom	3,0 - 8,0 mm	4,5 - 13,2 mm	
Commande du diaphragme	Automatique DC		DC 4 broches	Manuel
Distance arrière de la bride	12,5 mm		12,5 mm	
Distance focale arrière	Téléobjectif/Grand angle	7,8 mm / 7,8 mm	18,83-8,78 mm	
Résistance de la bobine	Bobine de lecteur :	190 Ohms		
	Bobine d'amortissement :	855 Ohms		
Consommation électrique (max @ DC 4V)	22 mA		22 mA	
Dimensions (L x l x p)	37 x 48,2 x 55 mm		42 x 61 mm	
Poids	61 g		148 g	
Matériaux utilisés	Boîtier :	Plastique ABS	Métal	
	Finition :	Noir	Noir	
Température	Fonctionnement :	-10°C à 50°C	-10°C à 50°C	
	Stockage :	-20°C à 60°C	-20°C à 60°C	
Humidité relative	Jusqu'à 90 %		Jusqu'à 90 %	

Enregistreurs vidéo réseau IP



Référence Honeywell	MAXPRO® NVR XE (Xpress Edition) HNM8XE1T0X / HNM16XE1T0X	MAXPRO® NVR SE (Standard Edition) HNM16SE1T0X / HNM32SE1T0X
Entrées vidéo	1-16	1-32
Flux IP	Jusqu'à 16	Jusqu'à 32
Analyse vidéo	Via l'intégration avec MAXPRO VMS	Via intégration avec MAXPRO® VMS
Sorties vidéo (locales)	VGA	2 x DVI/SVGA
Enregistrement IPS	200	960
Compression	MPEG-4, H.264 selon la caméra IP	MPEG-4, MJPEG, H.264
Résolution d'enregistrement	Paramétrages divers, y compris HD selon la caméra IP	Jusqu'à 1280 x 720
Système d'exploitation	Windows 7	Windows 7
Stockage interne	1 To	500 Go, 1 To, 2 To, 4 To, 8 To, 12 To, 16 To, 24 To
Voies audio	1 entrée de ligne/microphone 1 sortie de ligne	
Entrées d'alarme/Sorties relais	Selon la caméra IP	Oui via les entrées/sorties de la caméra
Lecteur CD ou DVD	DVD-RW	DVD-RW
Ports USB	2 ports USB 2.0 à l'avant, 4 ports USB 2.0 à l'arrière	2 ports à l'arrière
Contrôle par clavier	Oui, avec HJC5000 et HJK7000	Oui, avec HJC5000 et HJK7000
Dimensions (L x H x P)	396,5 x 349,1 x 109,3 mm	483 x 686 x 89 mm
Système d'exploitation pour le logiciel distant	Windows XP, Windows 7 (32 et 64 bits)	Windows XP, Windows 7 (32 et 64 bits)
Interface utilisateur locale	Oui	Oui
Interface utilisateur graphique	Oui	Oui
Vidéo en direct	Oui	Oui
Commande PTZ	Oui	Oui
Audio	Oui	Oui
Récupération	Oui	Oui
Génération de clips	Oui	Oui
Recherches	Date/heure, chronologie, déplacement chronologique, signets, aperçu, extrait et événements	Date/heure, chronologie, déplacement chronologique, signets, aperçu, extrait et événements
Logiciel d'accès à distance	Inclus	Inclus
Flux vidéo en direct maxi.	80	80
Sessions de récupération vidéo maxi.	5	10
Utilisateurs	10	10
Notification d'alarme	Oui	Oui
Logiciel de visualisation multisite	Oui, gère les caméras depuis plusieurs NVR MAXPRO via une seule interface. Jusqu'à 128 caméras et 10 clients.	

Référence : HNMVIEWER

Application mobile gratuite de gestion à distance



Scannez les QR codes pour télécharger l'application gratuite MAXPRO Mobile



App Store



Android

Système de gestion vidéo IP



Référence Honeywell	MAXPRO® VMS	MAXPRO® VMS Lite
Nombre maximum de caméras	64, mise à niveau illimitée	64, mise à niveau jusqu'à 128
Nombre maximum de clients	1, mise à niveau illimitée	1, mise à niveau jusqu'à 3
Durée de conservation des vidéos	Illimitée	
Format d'export vidéo	MPEG, WMV, AVI (selon DVR/NVR)	
Certificat de vidéo numérique	Oui, comprend un utilitaire/une visionneuse de vérification	
Archivage sur stockage en réseau	Oui, selon le NVR	
Rapports	Oui, rapport sur le système et les événements utilisateur	
Intégration du contrôle d'accès*	Oui, Pro-Watch® et alarmes tierces, interface ASCII simple également disponible	
Intégration de commutateur de matrice*	Oui, VideoBloX, MAXPRO et commutateurs tiers	Oui, VideoBloX et MAXPRO
Matrice hybride véritable	Oui, visionnement de caméras analogiques sur des moniteurs numériques et de caméras IP par le biais d'une matrice analogique	
Intégration de DVR/NVR*	Oui, Rapid Eye™, Fusion, MAXPRO® NVR SE, et enregistreurs d'autres marques	Oui, Rapid Eye™, Fusion, MAXPRO® NVR SE, IP Engine (mise à niveau de DVM)
Disponibilité de SDK	Oui, SDK puissant disponible pour l'intégration de tiers	
Prise en charge de l'analyse vidéo	Oui, basée sur le serveur ou la caméra, spécifique au NVR/DVR	
Redondance serveur MAXPRO VMS	Oui	
Redondance NVR/DVR	Oui, spécifique au NVR/DVR	
Redondance de l'encodeur	Oui, spécifique à l'encodeur	
Gestion centralisée	Oui, gère tous les utilisateurs et les périphériques en local ou à distance	
Format de la base de données	SQL Express, SQL version complète en option	
Langage macro	Oui, crée des actions personnalisées en fonction des événements système et des entrées utilisateur	
Fonction de plan	Oui	
Gestion des alarmes	La gestion évoluée des alarmes vous permet de visualiser des vidéos enregistrées avant, pendant et après chaque alarme, ainsi que la vidéo en temps réel de la caméra qui a enregistré l'alarme	
Options d'enregistrement	Enregistrement continu, basé sur les événements, lancé par un utilisateur et programmé	
Mur vidéo	Oui, contrôle n'importe quel moniteur, analogique ou numérique, depuis une station de travail quelconque ou un clavier de contrôle UltraKey	
Salve personnalisée	Oui, crée une salve personnalisée « My Salvo » et une salve partagée « Shared Salvo »	
Message de l'opérateur	Oui, envoie un message à un autre opérateur ou moniteur en mode de diffusion de vidéo « push »	
Vidéo Surround	Oui, associe les caméras environnantes entre elles pour un suivi rapide	
Commandes de vidéo en ligne	Netteté, flou, luminosité, contraste, teinte, saturation, maintien des proportions, étendu, taille d'origine et image miroir, entrelacement et désentrelacement (spécifique au NVR/DVR)	
Types de recherche	Heure/date, chronologie, instantané, déplacement FWD/REV, signets, événements	
Contrôle par clavier	HJK7000 (Écran tactile couleur Clavier programmable) ou HJC5000 (Écran couleur Clavier programmable)	

*Visitez le site Web Honeywell Open Technology Alliance, www.honeywell.com/security/hota, pour obtenir une liste complète des intégrations.



Mini-dômes analogiques intérieur



Référence Honeywell	HD30X	HD31X	HD40X	HD60X	HD61X	HD3CHSX	HD3UX
Description	420 TVL, Couleur, Jour/Nuit	620 TVL, Couleur, Jour/Nuit	380 TVL, Couleur	380 TVL, Jour-nuit	380 TVL, Jour-nuit	540 TVL, Jour-nuit	540 TVL, Jour-nuit
Grande portée dynamique							120 dB max
Capteur d'image	1/3" Interline Transfer CCD	1/3" Interline Transfer CCD	1/3" Sony Super HAD CCD	1/3" Sony Super HAD CCD	1/3" Sony Super HAD CCD	1/3" Super HAD2 Sony CCD	WDR de 1/3" avec caméra DPS
Rapport S/B	> 48 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)	50 dB	50 dB
Objectif	3.6 mm fixed, f1.6	2.8 - 12 mm VFAl, f1.4	Fixe (3,8 mm)	Fixe (4 mm)	Manuel Iris varifocal (4-9 mm)	Auto Iris varifocal (2,8-10,5 mm)	Auto Iris varifocal (2,8-10,5 mm)
Éclairage minimum	0,0 lux	0,0 lux	0,1 lux	0,0 lux	0,0 lux	0,2 lux	0,4 lux @F1.2
Éclairage	21 LED IR (850 nm, 30°)	35 LED IR (850 nm, 30°)		24 LED IR (850 nm, 30°)	20 LED IR (850 nm, 30°)		
DEL IR Spectre visible selon la réflexion de la scène	MAX. 6 M	MAX. 20 M		MAX. 15 M	MAX. 20 M		
Fonction de confidentialité					Activée/Désactivée 4 zones programmables		
Détection des mouvements					Activée/Désactivée 64 zones programmables		
Obturbateur électronique automatique	1/60-1/100,000 secondes		1/60-1/100,000 secondes	1/60-1/100,000 secondes	1/60-1/100,000 secondes	1/60-1/100,000 secondes	1/60-1/100,000 secondes
Tension d'entrée	12 V c.c. uniquement	12 V c.c. uniquement	12 V c.c. uniquement	12 V c.c. uniquement	12 V c.c. uniquement	12 V c.c./24 V c.a.	12 V c.c./24 V c.a.
Consommation électrique	4 W (max.)	5 W (max.)	2 W (max.)	5 W (max.)	4,5 W (max.)	3,5 W (max.)	3,5 W (max.)
Alimentation 12 V c.c.	Alimentation : Prise 2,1 mm	Alimentation : Prise 2,1	PSUPER12VDC	PSUPER12VDC	PSUPER12VDC		
Fixations						HD3-MK1	



Mini-dômes analogiques intérieur/extérieur



Référence Honeywell	HD4D3SX	HD4D9X	HD4DIRSX	HD4DAFSX	HD4USX
Description	600 TVL, Vrai jour-nuit	540 TVL, Vrai jour-nuit	600 TVL, Vrai jour-nuit	600 TVL, Vrai jour-nuit	690 HTVL, Grande portée dynamique (WDR) / Vrai jour-nuit
Grande portée dynamique					120 dB max
Capteur d'image	1/3 po Sony Super HAD CCD II	1/3 po Sony Super HAD CCD II	1/3* Sony Super HAD CCD II	1/3* Sony Super HAD CCD II	Équipement d'imagerie numérique WDR 1/3 po
Rapport S/B	> 50 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)	> 50 dB (CGA désactivé)
Objectif	Auto Iris varifocal (3,3-12 mm)	Auto Iris varifocal (9-22 mm)	Auto Iris varifocal (3,3-12 mm)	Zoom mécanique auto focus (1,9, 2,9-8,5 mm)	Auto Iris varifocal (3,3-12 mm)
Éclairage minimum	Jour (0,6 lux), Nuit (0,45 lux)	Jour (0,4 lux), Nuit (0,24 lux)	0,0 lux	Jour (0,60 lux), Nuit (0,15 lux), avec éclairage IR extérieur	Jour (0,4 lux), Nuit (0,0 lux)
Éclairage			18 LED IR (850 nm, 30°)		
DEL IR Spectre visible selon la réflexion de la scène			Max. 18 m		
Technologie DNR	Haut/Moyen/Bas	Haut/Moyen/Bas	Haut/Moyen/Bas	Haut/Moyen/Bas	Haut/Moyen/Bas
Obturbateur numérique lent	2X-128X	2X-128X	2X-128X	2X-128X	
Fonction de confidentialité	Activée/Désactivée 4 zones programmables	Activée/Désactivée 4 zones programmables	Activée/Désactivée 4 zones programmables	Activée/Désactivée 4 zones programmables	
Détection des mouvements	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Obturbateur électronique automatique	1/60-1/120,000 secondes	1/60-1/120,000 secondes	1/60-1/120,000 secondes	1/60-1/120,000 secondes	1/60-1/120,000 secondes
Tension d'entrée	12 V c.c./24 V c.a.	12 V c.c./24 V c.a.	12 V c.c./24 V c.a.	12 V c.c./24 V c.a.	12 V c.c./24 V c.a.
Consommation électrique	Max. 3,5 W (chauffage désactivé), max. 13 W (chauffage activé)	Max. 3,5 W (chauffage désactivé), max. 13 W (chauffage activé)	Max. 4,8 W (avec lampes infrarouge allumées), max. 13 W (avec lampes infrarouge allumées, chauffage activé)	Max. 3,5 W (chauffage désactivé), max. 13 W (chauffage activé)	Max. 3,5 W (chauffage désactivé), max. 13 W (chauffage activé)
Alimentation 12 V c.c.	HPTV1202D	HPTV1202D	HPTV1202D	HPTV1202D	HPTV1202D
Fixations	HD4CH-WK (murale)			HD4CH-PK (suspension)	

Mini-dômes analogiques intérieur/extérieur



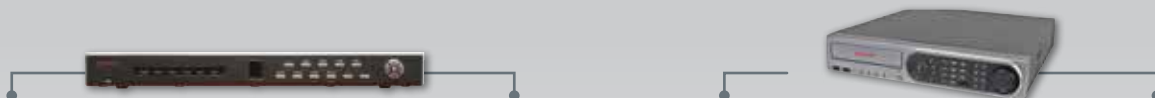
Référence Honeywell	HD50PX	HD51PX	HD70PX	HD73PX
Description	600 TVL, Couleur	600 TVL, Couleur	600 TVL, Jour-nuit	600 TVL, Vrai jour-nuit
Capteur d'image	Capteur CCD à transfert d'interligne de 1/3"	Capteur CCD à transfert d'interligne de 1/3"	Capteur CCD à transfert d'interligne de 1/3"	Capteur CCD à transfert d'interligne de 1/3"
Rapport S/B	> 50 dB (CGA désactivé)			> 50 dB (CGA désactivé)
Objectif	Fixe (3,8 mm)	Auto Iris varifocal (4-9 mm)	Fixe (4 mm)	Auto Iris varifocal (3,8-9,5 mm)
Éclairage minimum	0,3 lux	0,3 lux	0,0 lux	0,0 lux
Éclairage			24 LED IR (850 nm, 30°)	20 LED IR (850 nm, 30°)
DEL IR Spectre visible selon la réflexion de la scène			Max. 15 m	Max. 19,8 m
Technologie DNR	Haut/Moyen/Bas/Désactivé	Haut/Moyen/Bas/Désactivé	Haut/Moyen/Bas/Désactivé	Haut/Moyen/Bas/Désactivé
Fonction de confidentialité	Activée/Désactivée zones programmables	Activée/Désactivée zones programmables	Activée/Désactivée zones programmables	Activée/Désactivée zones programmables
Détection des mouvements	Oui	Oui	Oui	Oui
Obturbateur électronique automatique	1/60-1/100,000 secondes	1/60-1/100,000 secondes	1/60-1/100,000 secondes	1/60-1/100,000 secondes
Tension d'entrée	12 V c.c. uniquement	12 V c.c. uniquement	12 V c.c. uniquement	12 V c.c. uniquement
Consommation électrique	2 W (max.)	3 W (max.)	5 W (max.)	4,5 W (max.)
Alimentation 12 V c.c.	PSUPER12VDC	PSUPER12VDC	PSUPER12VDC	PSUPER12VDC
Fixations		HDPR-WK (murale) 		HDPR-PK (suspension) 

Caméras IR analogiques ultra-compactes



Référence Honeywell	HBD92SX	HBD95SX
Description	600 TVL, Jour-nuit	600 TVL, Jour-nuit
Capteur d'image	Capteur d'images Sony Super HAD™ CCD II de 1/3"	
Nombre de pixels (H x V)	752 x 582	
Rapport S/B	> 50 dB (CGA désactivé)	
Objectif (correction IR)	Objectif Auto Iris varifocal 2,8 - 12 mm, F1.4, DC drive	Objectif Auto Iris varifocal 5 - 50 mm, F1.4, DC drive
Éclairage minimum	DEL IR allumé : 0 lux	
DEL IR	850 nm, 56 LED	850 nm, 42 LED
Distance d'éclairage IR	24 à 30 m en fonction de la réflexion de la scène	38,1 à 45,7 m en fonction de la réflexion de la scène, DSS activé
Fonction de confidentialité	Activée/Désactivée (12 zones programmables)	
Détection des mouvements	Activée/Désactivée (8 zones programmables)	
Obturbateur électronique automatique	1/50 - 1/120 000 seconde	
Tension d'entrée	12 V c.c./24 V c.a.	
Consommation électrique	LED IR allumé : 911 mA, 12 W (max.)	LED IR allumé : 630 mA, 9 W (max.)
Autres	Technologie DNR. Menu OSD	
Alimentation 12 V c.c.	HPTV1202D / HPTV2402D	HPTV1202D / HPTV2402D

Enregistreurs vidéo analogiques



Application gratuite disponible pour visualisation à distance	HRG4	HRG8	HRG16	HREP4	HREP8	HREP16
Description	4 canaux	8 canaux	16 canaux	4 canaux	8 canaux	16 canaux
Références Honeywell	HRG45X HRG41X	HRG81X HRG82X	HRG161X HRG162X HRG164X	HRDP4D1T0X HRDP4D50X	HREP8D1TX HREP8D500X	HREP16D2TX HREP16D1TX HREP16D500X
Nombre de canaux audio	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne
Sorties moniteur	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1	Principal : DVI-VGA® et BNC Spot : BNC-1	Principal : DVI-VGA® et BNC Spot : BNC-1
Enregistrement IPS	100 ips à 4 CIF	200 ips à 4 CIF	400 ips à 4 CIF	100 ips CIF 50 ips 2CIF 25 ips 4CIF	200 ips CIF 100 ips 2CIF 50 ips 4CIF	200 ips CIF 100 ips 2CIF 50 ips 4CIF
Résolution d'enregistrement (PAL)	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576
Compression	H.264	H.264	H.264	H.264	H.264	H.264
Stockage	Jusqu'à 1 To	Jusqu'à 2 To	Jusqu'à 4 To	Jusqu'à 1 To	Jusqu'à 1 To	Jusqu'à 2 To
Système d'exploitation	Linux	Linux	Linux	Linux	Linux	Linux
Accès à distance (connexions simultanées)	Admin : 1 Visualisation, recherche, lecture : 24	Admin : 1 Visualisation, recherche, lecture : 24	Admin : 1 Visualisation, recherche, lecture : 24	Admin : 1 'Consultation et recherche' : 3	4 simultanés admin., utilisateur, gestionnaire	4 simultanés admin., utilisateur, gestionnaire
Logiciel multisite	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non
Entrées/sorties d'alarme	4/4	8/4	16/4	4/4	4/1	4/1

Scannez le QR code pour télécharger l'application



HRG DVRs pour iPhone



HRG DVRs pour iPad



Scannez le QR code pour télécharger l'application



Pour appareils Apple



Pour appareils Android

Enregistreurs vidéo numériques



Application gratuite disponible pour visualisation à distance	HRDP4	HRDP8	HRDP16	HRDPX16
Description	4 canaux	8 canaux	16 canaux	16 canaux
Références Honeywell	HRDP4D1TOX HRDP4D50X	HRDP8D2TOX HRDP8D1TOX HRDP8D50X	HRDP16D4TOX HRDP16D2TOX HRDP16D1TOX HRDP16D50X	HRDPX16D4TX HRDPX16D2TX HRDPX16D1TX
Nombre de canaux audio	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne	4 entrées de ligne/ 1 sortie de ligne
Sorties moniteur	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1	Principal : VGA-1 Principal : BNC-1 Spot : 1
Enregistrement IPS	100 ips CIF 50 ips 2CIF 25 ips 4CIF	200 ips CIF 100 ips 2CIF 50 ips 4CIF	200 ips CIF 100 ips 2CIF 50 ips 4CIF	400 ips CIF 200 ips 2CIF 100 ips 4CIF
Résolution d'enregistrement (PAL)	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576	CIF : 352 X 288 2CIF : 704 X 288 4CIF : 704 X 576
Compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Stockage	Jusqu'à 1 To	Jusqu'à 2 To	Jusqu'à 4 To	Jusqu'à 4 To
Système d'exploitation	Linux	Linux	Linux	Linux
Accès à distance (connexions simultanées)	Admin : 1 'Consultation et recherche' : 3	Admin : 1 'Consultation et recherche' : 3	Admin : 1 'Consultation et recherche' : 3	Admin : 1 'Consultation et recherche' : 3
Logiciel multisite	Oui	Oui	Oui	Oui
Entrées/sorties d'alarme	4/4	8/4	16/4	16/4

Scannez le QR code pour télécharger l'application



HRDP Fusion pour iPhone



HRDP Fusion HD pour iPad



Pour plus d'informations :

www.honeywellipsolutions.com/fr

www.honeywell.com/security/fr

Honeywell Security Group

Immeuble Lavoisier

Parc de Haute Technologie

3-7, rue Georges Besse

92160 ANTONY

France

Tel: +33 (0)1 40 96 20 50

www.honeywell.com

HVS-VIDSEL-04-FR(1213)GU-E

December 2013

© 2013 Honeywell International Inc.

Honeywell