

# SPE-410A

Encodeur vidéo réseau 4 canaux

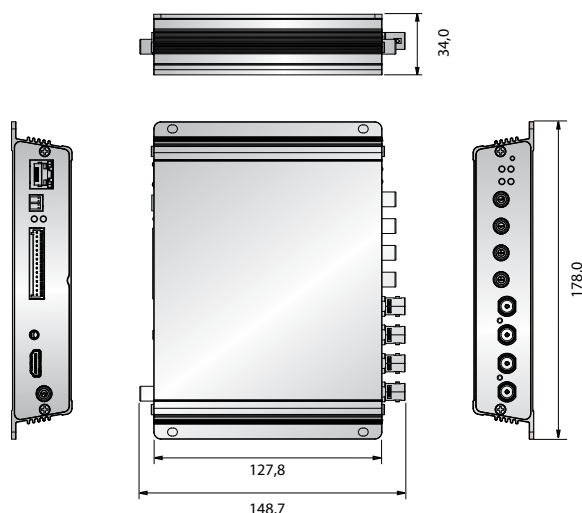


## Caractéristiques principales

- Résolution max 4 Mpx
- 15 ips max.@4 Mpx, 30 ips@1080p
- Compatible codec H.264, MJPEG
- Multi-flux (jusqu'à 3 profils par canal)
- 10/100/1000 Base-T

## Dimensions

Unité : mm



SPE-410A	
<b>VIDÉO</b>	
Canal d'entrée	4 BNC 1,0 Vc-c / 75Ω composite NTSC   4 BNC 1,0 Vc-c / 75Ω composite PAL
Signal d'entrée et résolution	CVBS, AHD (1, 2 et 4 Mpx), CVI (1 et 2 Mpx), TVI (1 et 2 Mpx) détection automatique / manuelle
Sortie vidéo	1 sortie HDMI (4 multi images, 1920x1080)
<b>OPÉRATIONNEL</b>	
Détection de mouvement	Arrêt / Marche
Masquage de zones privatives	Arrêt / Marche (4 zones rectangulaires)
Désentrelacement	Compatible
E/S alarme	4 entrées / 2 sorties
Déclencheurs d'alarme	Détection de mouvement, entrée d'alarme, perte de la vidéo, sabotage, déconnexion réseau
Événements d'alarme	Envoi du fichier via FTP et courriel
Entrée/Sortie audio	4 entrées ligne / 1 sortie ligne
Interface de contrôle à distance	1 RS-485 (semi duplex)
Protocole RS-485	SAMSUNG-T, PELCO-P/D
Contrôle coaxial	NTSC/PAL : Pelco-C (Coaxitron), AHD : ACP (protocole coaxial AHD)
<b>RÉSEAU</b>	
Ethernet	1 RJ-45 (10/100/1000 BASE-T)
Format de compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) : Main / Baseline / High, MJPEG
Résolution	4 Mpx, 1920x1080, 1280x720, 928x480, 928x240, 704x480, 704x240, 640x360, 352x240   4 Mpx, 1920x1080, 1280x720, 928x576, 928x288, 704x288, 640x360, 352x288
Fréquence max.	- Flux principal 4 Mpx : 15 ips/canal, 1080p/720p/ WD1/4CIF/CIF : 30 ips/canal - Flux secondaire WD1/4CIF : 12 ips/CH, 2CIF/CIF/QVGA/QCIF : 30 ips/canal - MJPEG : 2 ips @ 1920x1080, 1280x720, 960H, D1   - Flux principal 4 Mpx : 15 ips/canal, 1080p/720p/ WD1/4CIF/CIF : 25 ips/canal - Flux secondaire WD1/4CIF : 12 ips/CH, 2CIF/CIF/QVGA/QCIF : 25 ips/canal - MJPEG : 2 ips @ 1920x1080, 1280x720, 960H, D1
Méthode de contrôle du débit	H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : CBR
Capacité de diffusion	Multi-flux (jusqu'à 3 profils par canal), 2 H.264 + 1 MJPEG
Entrée/Sortie audio	4 entrées ligne / 1 sortie ligne
Format de compression audio	G.711 u-law
IP	IPv4, IPv6
Protocole	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, ONVIF, Bonjour
Sécurité	Authentification HTTPS (SSL), authentification Digest Filtrage par adresse IP, journal d'accès des utilisateurs, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Méthode de diffusion	Unicast / Multicast
Nombre max. d'utilisateurs	10 utilisateurs en mode Unicast
Langues des pages Web	Anglais, français, allemand, espagnol, italien, russe, turc, polonais, néerlandais, suédois, portugais, tchèque, chinois, japonais, coréen, hongrois, grec
Visualisation web	Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 - Visualisation web sans plug-in - Navigateurs compatibles : Google Chrome 54, MS Edge 38, IE11, Mozilla Firefox 49 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 9 (Mac OS X uniquement)
Interface de programmation d'applications	ONVIF profile S, SUNAPI (HTTP API)
Logiciel et enregistreur compatibles	Smart viewer, SSM, Wisenet mobile viewer, NVR Wisenet (gammas P/X/Q)
<b>ENVIRONNEMENT</b>	
Température / Humidité de fonctionnement	-10 °C ~ +50 °C / 20% ~ 80 % HR
<b>ALIMENTATION</b>	
Tension d'entrée / Courant	12 V CC, PoE (IEEE 802.3af)
Consommation électrique	9,6 W max (12 V, 0,8 A)
<b>MÉCANIQUE</b>	
Couleur / Matériau	Gris foncé / Métal
Dimensions (LxHxP)	178,0x 34,0 x127,8 mm
Poids	540 g

\* La fonction d'alarme de SSM ou du NVR (connecté à l'encodeur) est en cours de préparation. Nous annoncerons sa disponibilité via notre site web. Pour en apprendre plus, rendez-vous sur hanwha-security.eu  
 \* La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.  
 \* Wisenet est une marque détenue par Hanwha Techwin.