



L'encodeur Dual-Flex fait office de caméra IP pour assurer une surveillance invisible. Il s'utilise en association avec des mini-modules de caméra (deux maximum) dont il diffuse les signaux vidéo sous la forme de flux réseau.

#### Surveillance invisible

L'encodeur est caché derrière un mur, sous un plafond ou dans une machine (par ex. un guichet automatique). Il n'est pas nécessaire de placer la zone à surveiller dans son angle de vue puisqu'il est relié par câble au module de caméra. Il peut être monté au mur et au plafond et alimenté par câble réseau (PoE).

Des modules de caméra avec un câble de 8 m pour s'adapter à de nombreux sites

Le module de caméra avec objectif tube de 2,8 mm ou objectif sténopé de 3,7 mm voit tout. Pour chaque emplacement (derrière un mur, sous un plafond, dans un conduit ou un distributeur), il y a une forme adaptée. Le module est posé de manière invisible mais a vue sur la zone à surveiller au travers d'un trou dans le mur ou le plafond, ou de l'habillage de la machine, etc. Il est relié à l'encodeur par câble de telle sorte que celui-ci peut être monté en toute flexibilité.

#### Modules de caméra compatibles

L'encodeur Dual Flex est compatible avec les modules IPCS10001, IPCS10002 et IPCS10003. Un encodeur peut fonctionner simultanément avec 2 modules. Ces derniers sont disponibles comme accessoires.

#### Petit format, grande qualité d'image HD

Bien que les modules de caméra soient compacts, l'encodeur fournit des flux vidéo HD de 1 280 x 720 pixels à raison de 25 images/s. Un canal vidéo possède une grande capacité d'optimisation de l'image (True WDR, 3D DNR) pour identifier les personnes ou autres, en cas de prise de vue à contre-jour ou d'utilisation dans un guichet automatique (canal True WDR pour le module de caméra dans la console intermédiaire, deuxième canal pour les autres modules par ex. en cas de surveillance d'un guichet automatique).

## Communication par 2WAY-Audio

Grâce au raccord pour haut-parleur et pour microphone (prise jack de 3,5 mm), il est possible de mettre en place une fonction interphone.

## Domaines d'utilisation variés

Associés avec les minuscules modules de caméra, l'encodeur convient à de nombreux domaines d'utilisation, par ex. pour exercer une surveillance invisible à l'intérieur des établissements financiers/banques, des magasins, des hôtels ou des ascenseurs.

## Avertissement légal :

La législation relative à une surveillance invisible peut fortement varier selon les pays et les États. Veuillez vous renseigner, avant l'installation, pour connaître les directives en vigueur sur le lieu de montage.

## Technologies

- Résolution HD 720p : 1280 x 720 @ 25fps
- Possibilité de raccorder deux modules de caméra
- Logement pour cartes microSD pour le stockage interne de données jusqu'à 128 Go
- Fonction True WDR pour équilibrer les forts contrastes de l'image (sur un canal)
- Fonctions audio bidirectionnelles, entrée et sortie d'alarme (E/S)
- Power over Ethernet (PoE)

## Caractéristiques techniques - Encodeur Dual-Flex

Indice de protection IP	24
Raccordements	2 x Video-In, 1 x RJ45, RS-485, RS-232, Audio-In, Audio-Out, Alarm-In, Alarm-Out