

La technologie 4K se développant rapidement et devenant au cœur des préoccupations, les opportunités de l'utiliser dans le domaine de la sécurité ne cesseront de se multiplier. En tant que distributeur dans le secteur de la vidéosurveillance, nous accordons une attention toute particulière à l'émergence de la 4K et à l'exploitation de cette technologie dans le secteur de la sécurité.









Sans composants 4K complémentaires, tels que des moniteurs et NVR, les caméras 4K ne peuvent pas être utilisées au maximum de leur potentiel. Leur utilisation pratique dans le domaine de la surveillance est donc limitée. En constituant un système complet – avec caméras, NVR, etc, nous nous efforçons de fournir un système plus utile et efficace à nos clients. Le système 4K, qui est équipé de diverses fonctions intelligentes, répond aux besoins d'ultra haute définition et de surveillance intelligente du secteur de la sécurité.

Ultra haute définition (UHD)

Le système 4K offre une résolution UHD, grâce auxquelles les utilisateurs bénéficient non seulement d'images incroyablement claires et nettes, mais aussi de meilleures possibilités d'exploitation des données vidéo. La résolution vidéo limitée a souvent empêché l'analyse vidéo par le passé, tout particulièrement pour les vastes scènes. L'augmentation du nombre de pixels de la technologie 4K a non seulement entraîné une résolution accrue, mais aussi une amélioration d'image plus efficace, ces deux atouts permettant d'extraire davantage d'informations. Grâce à ces progrès, la précision et la qualité de l'analyse de contenu franchit un nouveau cap, donc une plus grande valeur pour les utilisateurs.



Codec intelligent H.264+

Les systèmes 4K intègrent la compression H.264+ optimisée, qui offre la possibilité aux utilisateurs de gérer plus efficacement leur contenu vidéo super haute résolution. Grâce à des fonctionnalités telles que l'encodage intelligent basé sur l'arrière-plan, l'élimination de bruit améliorée et le contrôle du débit binaire optimisé pour les longues périodes, la compression H.264+ vous permet d'économiser des ressources en bande passante et de réduire le stockage nécessaire.

