

# XVR Dahua de la gamme Cooper-I : premier XVR d'entrée de gamme à utiliser l'IA

En raison de l'innovation et du développement continu, l'IA fait dorénavant partie intégrante de Dahua, un fournisseur de premier plan mondial de solutions et de services intelligents pour l'IdO centrés sur la vidéo. La société a récemment sorti sa gamme de XVR Cooper-I, premier XVR d'entrée de gamme à offrir une fonction d'IA sur le marché. Grâce à HDCVI 6.0 PLUS et à la technologie d'IA, Dahua a réalisé la mise à niveau IA de sa gamme complète d'enregistreurs HDCVI, menant le développement de la technologie HD-over-Coax dans l'industrie.

« L'IA a pénétré chaque aspect de nos vies. La valeur qu'elle apporte en améliorant l'efficacité et en économisant du temps et sur les coûts de main-d'œuvre a été progressivement reconnue. Cependant, le prix des produits d'IA pourrait ne pas être économique pour les clients soucieux de leur budget. C'est la raison pour laquelle nous avons sortie la gamme Cooper-I – pour équiper tous les enregistreurs HDCVI avec des capacités d'IA, rendant ainsi l'IA accessible pour tous », a déclaré Nicole Liu, responsable des produits XVR chez Dahua Technology.

La gamme de XVR Cooper-I offre une grande commodité et une forte valeur aussi bien aux installateurs qu'aux utilisateurs, en particulier avec ses fonctions d'IA qui incluent la technologie SMD Plus et le codage IA. Ces fonctions intelligentes sont activées par défaut et ne nécessitent aucune configuration supplémentaire pour une installation plus facile et plus rapide.

La technologie SMD Plus est capable d'identifier avec précision des personnes et des véhicules et de filtrer les fausses alarmes déclenchées par des objets non pertinents. Au lieu de vérifier manuellement une énorme quantité de séquences, les utilisateurs peuvent rechercher une cible en utilisant des types de cibles (humain et véhicule), améliorant ainsi l'efficacité des investigations et accélérant la clôture des dossiers.

Avec une caméra TiOC HDCVI, SMD Plus permet la prévention active. La sirène et le projecteur intégrés à la caméra peuvent véritablement décourager et éloigner les intrus à temps. Avec l'application DMSS intégrée, ce dispositif permet une surveillance 24h/24 et 7j/7 ainsi que la diffusion d'une sonnerie d'alarme personnalisée par la face avant de la caméra.

De plus, en comparaison du codage H.264/H.265 conventionnel, le codage IA de ce produit permet d'économiser plus de 50 % de bande passante et d'espace de stockage tout en conservant des images complètes sans compromettre la qualité de l'image. Il permet également une intégration avec des plateformes et dispositifs de tiers.

Globalement, le XVR de la gamme Cooper-I de Dahua est un enregistreur et dispositif de stockage intelligent qui est avantageux aussi bien pour les installateurs que pour les utilisateurs. Dotée de caractéristiques IA étonnantes, comme SMD Plus et le codage IA, cette gamme rend l'IA inclusive et accessible pour tous sans faire exploser les budgets. Avec sa mission qui est de « Permettre une société plus sûre et une vie plus intelligente », Dahua Technology continuera de se concentrer sur l' "innovation, la qualité et le service" pour servir ses partenaires et clients à travers le monde.

Le texte du communiqué issu d'une traduction ne doit d'aucune manière être considéré comme officiel. La seule version du communiqué qui fasse foi est celle du communiqué dans sa langue d'origine. La traduction devra toujours être confrontée au texte source, qui fera jurisprudence.



Consultez la version source sur businesswire.com :  
<https://www.businesswire.com/news/home/20210712005671/fr/>