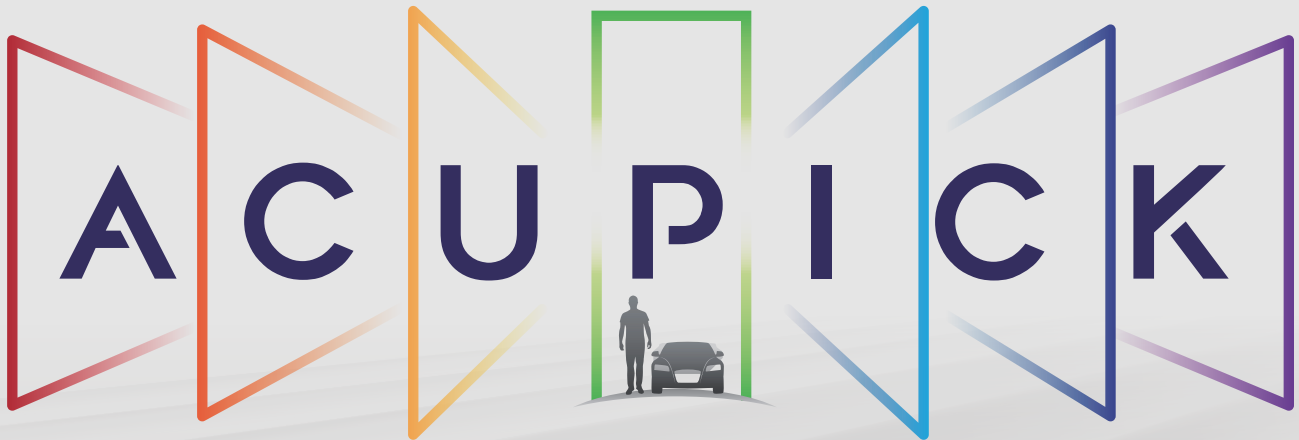


Optimisé par **AI**



JUST ONE PICK

En 2023, Dahua a lancé la technologie de recherche de pointe AcuPick. Grâce au concept innovant d'intégration en profondeur, Dahua utilise efficacement l'intelligence frontale et dorsale pour aider les utilisateurs à localiser les cibles de manière plus pratique, plus rapide et plus précise dans les données vidéo massives.



Recherche
Plus Rapide



Fonctionnement
Simplifié



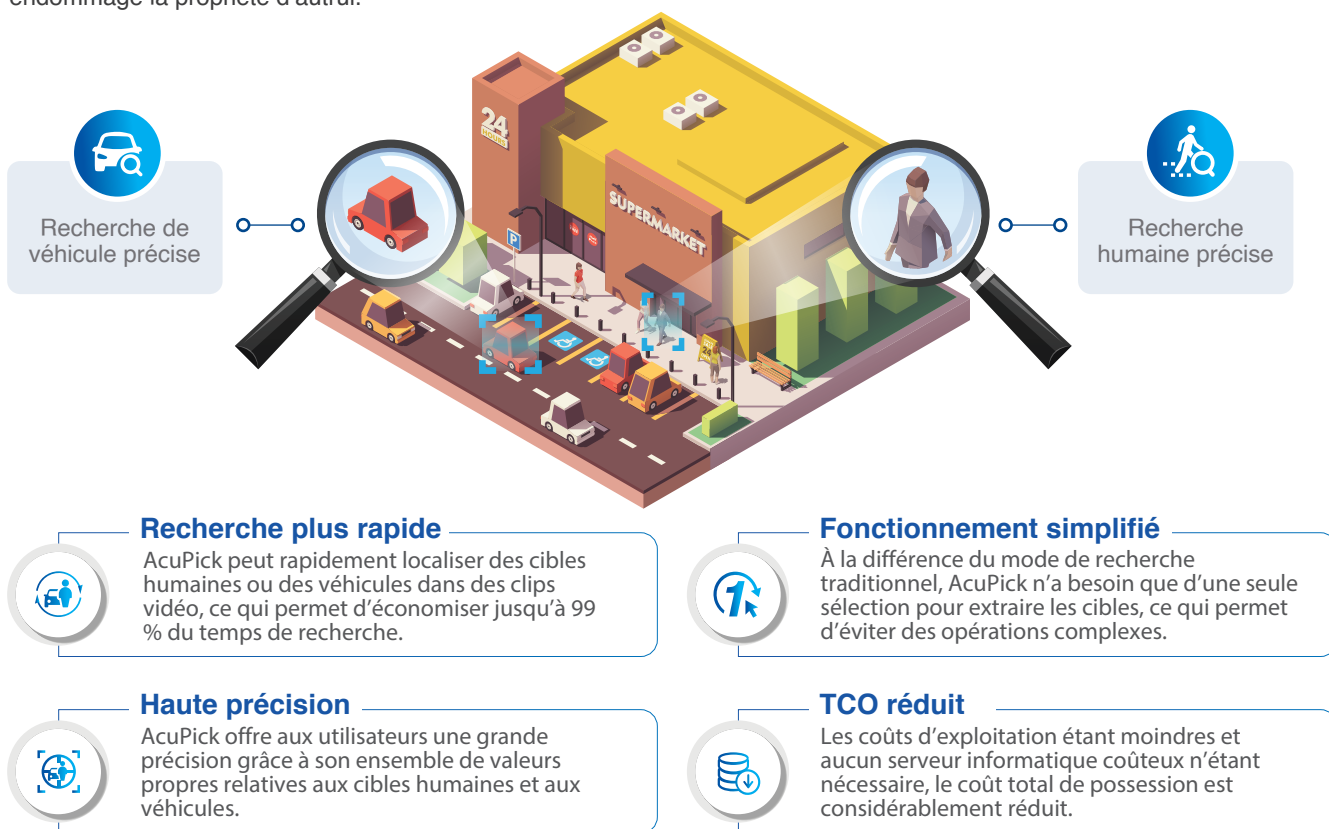
Haute Précision



TCO Réduit

Aperçu — AcuPick

Dahua utilise efficacement l'intelligence frontale et dorsale pour réaliser AcuPick. La technologie AcuPick est un véritable moteur de recherche vidéo qui permet de localiser rapidement les informations dont vous avez besoin. Utilisez-le pour retrouver une personne perdue, localiser un véhicule spécifique ou mettre en évidence un suspect qui a endommagé la propriété d'autrui.



Recherche Plus Rapide

Localisation directe la cible : Les utilisateurs peuvent rapidement et facilement filtrer de grandes quantités d'informations inutiles et localiser les clips vidéo pertinents de leur cible.



Recherche intelligente par intrusion : Les utilisateurs peuvent définir une règle d'intrusion pour rechercher des clips vidéo pendant la lecture SMD, ce qui permet d'identifier rapidement et facilement la cible qui a pénétré dans la zone.

L'utilisateur ne peut sélectionner qu'un humain/véhicule



AcuPick permet de rechercher les humains/véhicules qui ont pénétré dans la zone réglementée tout en effectuant une recherche vidéo historique de la cible.

Fonctionnement Simplifié

Just One Pick : AcuPick est super facile à utiliser. Les utilisateurs peuvent lancer une recherche lors de la prévisualisation ou de la lecture à l'aide d'une seule sélection ! D'un simple clic, les utilisateurs peuvent figer la vidéo et cadrer la cible.

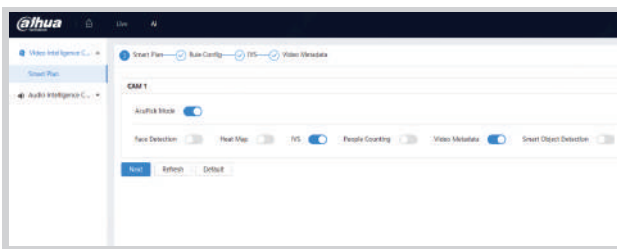


Arrêt sur image et cadrage en un clic

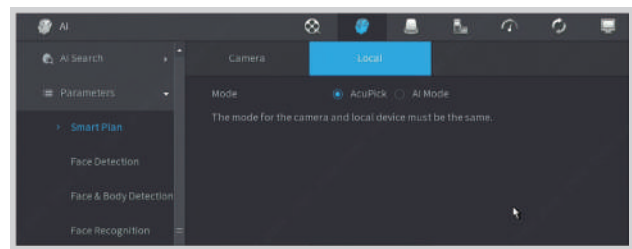


Récupération en un clic

Activé par défaut : Dans les IPC WizMind S et NVR5-EI, AcuPick est activé par défaut. Grâce à la puissance de calcul de l'IA, les informations sur les attributs des cibles peuvent être extraites rapidement et avec précision. La protection périmétrique peut aussi être activée simultanément du côté de l'IPC.



IVS et Métadonnées Vidéo peuvent être activés en même temps sur les IPC



Options du mode AcuPick/IA sur NVR (AcuPick est activé par défaut)

Recherche secondaire intelligente : AcuPick peut effectuer une deuxième recherche précise sur la base des résultats de la recherche. Cliquez sur l'option d'arrêt sur image dans l'interface de recherche et de lecture pour figer une image. Le système extrait automatiquement la cible détectée. Cliquez sur l'image détectée pour effectuer la deuxième recherche.



AcuPick permet de gérer les résultats de recherche classés en fonction de l'heure ou de la similarité. Il prend en charge des fonctions utiles telles que les vidéos favorites, le masquage des vidéos inintéressantes et l'exportation des vidéos qui doivent être utilisées.

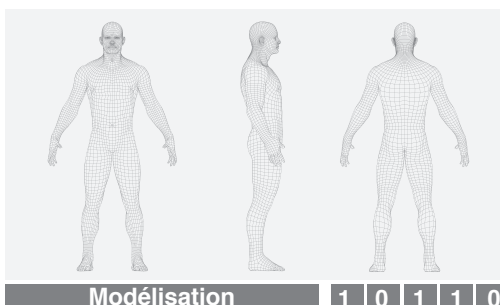
Constituer un ensemble complet de preuves vidéo à partir de plusieurs sources vidéo afin de créer une description solide des événements.



Les utilisateurs peuvent retrouver toutes leurs vidéos privilégiées dans la barre des « favoris », qui peuvent être exportées au format MP4/DAV.

Haute Précision

- IPC/NVR extrait et modélise les détails de l'apparence de la cible par le biais d'un algorithme, en se concentrant principalement sur les caractéristiques de l'apparence du corps humain, telles que la couleur et le style des vêtements, le sexe, la forme du corps et d'autres informations pertinentes.
- Le but est de déterminer si la personne ou le véhicule en question est apparu ailleurs à un moment différent, filmé par une autre caméra ou par la même caméra à un moment différent.



TCO Réduit

Prix d'achat réduit (pas de serveur nécessaire)

L'IPC et le NVR peuvent traiter efficacement les données grâce à la puissance de calcul intelligente. Ils conviennent aux scénarios de campus de petite et moyenne taille avec moins de 32 canaux, sans nécessiter de serveur.



Coût de fonctionnement réduit

AcuPick améliore l'efficacité de la recherche en facilitant le fonctionnement, en accélérant les fonctions de recherche et en augmentant la précision. De plus, il est utile pour divers scénarios de détection précise, réduisant ainsi les coûts de main-d'œuvre et de maintenance opérationnelle.



Scénarios Typiques

Centre commercial

Un centre commercial accueille un grand nombre de personnes. Les enfants peuvent facilement se perdre ou être séparés de leurs parents. Lorsqu'un enfant est porté disparu, sa recherche peut nécessiter beaucoup de main-d'œuvre et de ressources matérielles. La fonction de recherche secondaire d'AcuPick vous permet de localiser des informations vidéo pertinentes afin de retrouver immédiatement l'enfant perdu.



Parc de stationnement

Les parcs de stationnement ne sont pas sûrs à 100 %. En cas de délit de fuite ou de vandalisme, il est souvent difficile pour les autorités de retrouver le coupable. La recherche intelligente par intrusion, une fonctionnalité d'AcuPick, vous permet d'identifier et de localiser rapidement les vidéos des cibles qui peuvent être utilisées comme preuves.



Parc d'entreprise

Un bâtiment d'entreprise est un environnement relativement ouvert, qui présente des risques de perte de biens pour ses employés s'il n'est pas surveillé correctement. AcuPick surveille les personnes qui entrent et sortent des locaux et peut retracer les mouvements antérieurs des personnes suspectes afin de repérer toute activité illégale dans le parc d'entreprise et ses environs.



Sélection de Produits



IPC Série S (5-S3) ▶

- Toute la série prend en charge la fonction Acupick, qui est activé par défaut.
- Effet d'image amélioré avec AI-Powered Image
- Deeplight, Smart H.264+/H.265+, 3D NR, BLC, HLC, Désembuage, Vrai WDR
- Métadonnées vidéo, Protection Périmétrique, Détection sonore intelligente, Détection faciale, Comptage de personnes, Carte thermique, Détection intelligente d'objets
- Double alimentation de secours (sauf pour les caméras en boîtier), emballage sans plastique
- IP67, IK10, P-iris, Régulateur de température



Série NVR5-EI ▶

- Prise en charge de la fonction AcuPick à 16 canaux (uniquement avec AcuPick IPC/PTZ)
- Capacité de décodage 32 canaux 1080P
- Débit entrant/enregistrant/sortant de 384 Mbit/s max
- Détection et reconnaissance faciales à 2 canaux, Protection périmétrique à 4 canaux, SMD Plus à 8 canaux



Série SD5A/6AL ▶

- Toute la série prend en charge la fonction Acupick, qui est activé par défaut.
- Protection périmétrique, Détection faciale, Auto Tracking 3.0, Métadonnées Vidéo, SMD 4.0
- Panoramique : 0° à 360° sans fin, inclinaison : retournement automatique à 180°, 300 pré-réglages, 5 motifs, 8 tours, panoramique automatique, balayage automatique
- IP67



- Prise en charge d'AcuPick automatique entre appareils (DSS Pro uniquement)
- Prise en charge des enregistrements de détection de stockage sur la plateforme
- Prise en charge de la recherche d'enregistrements sur un seul appareil
- Prise en charge de la recherche d'enregistrements stockés sur la plateforme à partir de plusieurs appareils (DSS Pro uniquement)

DAHUA TECHNOLOGY FRANCE

Bâtiment A, 8 rue Eugène et Armand Peugeot, 92500 Rueil-Malmaison, France
Tél : 01 48 53 70 53
E-mail : sales.france@dahuatech.com
Website : <https://france.dahuatech.com/>



YouTube



LinkedIn



Partner App



Website