

Produktbild "" nicht gefunden!

[→ Site web du produit](#)

L'analyse visuelle d'enregistrements d'images ou de prises de vue en direct est souvent d'une importance capitale. Que ce soit pour la lutte contre la criminalité, la surveillance et le contrôle d'infrastructures, la détection de défauts de produits, l'analyse scientifique d'images et de nombreux autres scénarios. Toutefois, les images peuvent être floues en raison de circonstances incontrôlables. EIZO prouve que l'optimisation de l'image fonctionne aussi en dehors du moniteur avec le système d'optimisation d'image DuraVision EVS1VS. Ce système améliore en temps réel la reconnaissabilité des enregistrements vidéo dans les domaines de la sécurité, de la surveillance, de la maintenance des infrastructures et de l'analyse d'images. DuraVision EVS1VS est installé via HDMI entre la source de signal (par ex. caméra ou enregistreur) et l'écran ou l'unité d'analyse et optimise la lecture. Cela simplifie la différenciation visuelle des détails de l'image et facilite l'analyse des images dans les systèmes basés sur l'IA. Les zones difficiles à distinguer en raison d'une faible luminosité, de la brume atmosphérique ou d'autres conditions environnementales sont différenciées en temps réel et la luminosité de chaque pixel est ajustée pour augmenter la visibilité. Cela est utile non seulement pour la visibilité de nuit ou dans le brouillard, mais aussi pour la détection d'irrégularités de surface, par exemple des fissures dans le béton, les voies ferrées, les conduites ou l'asphalte.

- ✓ Simplifie la différenciation visuelle et facilite l'analyse des images dans les systèmes basés sur l'IA.
- ✓ La réduction du bruit 2D filtre les artefacts de blocs non naturels
- ✓ Installé entre la source du signal et l'écran ou l'unité d'analyse, le contenu vidéo est optimisé.



DuraVision **EVS1VS**

Trouvez votre interlocuteur EIZO:
EIZO Europe GmbH – Belgium & Luxembourg
Antwerpsesteenweg 22
2860 Sint-Katelijne-Waver (Mechelen)
Téléphone: (32) (0)15-64.55.11
www.eizo.be

Tous les noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées d'EIZO Corporation au Japon et dans d'autres pays ou de leurs sociétés respectives. Copyright © 2023 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Allemagne. Tous droits, erreurs et modifications réservés. Dernière mise à jour: 26.11.2023