



LPC16 THRUVISION

CAMÉRA DE LUTTE CONTRE LE "LOSS PREVENTION"

- 🕒 CAMÉRA A ONDES PASSIVES MILLIMÉTRIQUES
- 🕒 RESTITUTION DES IMAGES EN TEMPS RÉEL
- 🕒 HAUTES CADENCES

Le LCP16 utilise une technologie d'ondes passives millimétriques pour fournir des niveaux supplémentaires de flexibilité et permettre de répondre aux exigences croissantes des contrôles de personnes et d'objets.

La technologie du LCP16 est composée d'un scanner radiométrique en temps réel, d'un scanner qui représente graphiquement l'énergie d'onde électromagnétique au millimètre, d'une caméra mobile intégrée, d'un ordinateur de bord et d'un équipement vidéo sophistiqué intelligent. Grâce aux capacités de détection du LCP16, les agents de sécurité pourront repérer précisément les objets dissimulés sans recherches physiques importunes et chronophages.

Une fouille corporelle virtuelle est rendue possible à distance sans contact direct. Le LCP16 offre un moyen efficace de gérer les vols et ainsi limiter la démarque inconnue.



CAMÉRA TRÈS PERFORMANTE CONÇUE POUR DÉTECTER DES OBJETS DE DIFFÉRENTES TAILLES SUR LES EMPLOYÉS A L'ARRÊT A UNE DISTANCE DE SECURITE DE 3 MÈTRES.

SOLUTION NON INTRUSIVE

Le système scanner de radiométrie passive peut détecter des objets cachés en distinguant l'onde millimétrique de l'énergie produite naturellement par le corps humain de celle de l'énergie d'objets cachés, mêmes sous les vêtements. Ceci est effectué sans radiations sur les sujets. Utilisée seule, c'est une solution de contrôle sûre, discrète et ne provoquant pas de claustrophobie. En outre les ondes millimétriques du LCP16 ne représentent pas les détails anatomiques. Ainsi l'intimité reste protégée.





LCP16 THRUVISION

SPÉCIFICATIONS

Caméra

Largeur de champ d'inspection à 3m 1.8 x 1.1 m Fixe

Taux de rafraîchissement des image THz Jusqu'à 24 lignes par seconde, selon le mode de numérisation

Caméra vidéo Caméra couleur HD IP

Distance d'inspection optimale 3 m

Performances de détection Objets mesurant au moins 2 x 2 cm à 3 m *
**Lors de l'utilisation du mode de numérisation SuperSlow*

Performances électriques

Tension de fonctionnement Plaque nominale de 100 à 240 V a.c., 50 to 60 Hz

Consommation 100W

Connexion externe AC sur secteur, Ethernet (Données)

Données physiques

Dimensions (l x L x h) 620 x 620 x 253 mm

Poids 26 kg

Couleur Noir

Données environnementales

Température de fonctionnement De 5 à 28 °C

Température de fonctionnement optimale De 18 à 22 °C

Environnement ambiant En intérieur, endroit sec et de préférence climatisé

Humidité relative 95% max, sans condensation

Température de stockage De 0 à 55 °C

Normes et brevets

Normes CE, UKCA, 47 CFR Part 15B (FCC)
EMC émissions: EN 55032:2015 + A11:2020
EMC immunité: EN 55035:2017 + A11:2020
Sécurité: EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020,
IEC 62368-1:2018, UL/CSA 62368-1:2019
Vibration: ETSI EN 300-019-2-2 (T2.2 vibration)
lorsqu'il est transporté dans son emballage d'origine Thruvision

Brevets Voir <https://www.thruvision.com/patents>



POINTS CLÉS

Respect du personnel

Aucune fouille physique nécessaire.

Hautes cadences

Enchaînement rapides des personnes contrôlées.

Visualisation de la menace

Affiche la taille, la forme et l'emplacement de l'objet dissimulé pour permettre une prise de décision rapide sans la nécessité d'une palpation.

Sûr pour tout le monde

Technologie de dépistage passif, sans danger pour tout le monde, y compris les femmes enceintes et les personnes avec implants médicaux.

La détection à distance permet un contrôle à distance de sécurité, avec aucun risque de transmission de COVID 19.

Respect de la vie privée

Impossible de distinguer l'âge, l'origine ethnique ou le sexe de la personne inspectée. Solution conforme RGPD.

Sécurité complète

Détecte tous les types de métaux ainsi que les matériaux non métalliques, y compris les vêtements, les liquides, équipements électroniques, tabac, produits alimentaires, papier...

HTDS

Parc d'Activités du Moulin de Massy - 3 rue du Saule Trapu
BP246 - 91882 Massy Cedex France

Tel : +33 (0) 1 64 86 28 28 - Fax : +33 (0) 1 69 07 69 54 - info@htds.fr - www.htds.fr

HTDS Algérie: +213 232 384 01/02

HTDS Égypte: +202 229 053 06

HTDS Madagascar: +261 34 40 664 72

HTDS RDC: +243 990 086 063

HTDS Maroc: +212 222 749 59

HTDS Libye: +218 91 69 50 70 8

HTDS Tunisie : +216 70881 213

HTDS Kenya : +254 103 729 792