Version accessible (HTML): amperis.com/fr/accesible/dld-t-fr/

IR DLD-T

Caméras thermiques

Surveillance sans personnel : Modbus, ONVIF et POE sur boîtier IP66

DLD-T

Caméra thermique fixe pour la surveillance continue de température

amperis

www.amperis.com

C/ María Barbeito, 14
27003, Lugo, Spain

Contact

T [+34] 982 20 99 20
info@amperis.com | www.amperis.com

Surveillance thermique permanente des points critiques, intégrée au réseau comme toute caméra IP.

Présentation du produit

Caméra thermique à poste fixe en boîtier d'extérieur IP66

La température surveillée à toute heure

La caméra IR DLD-T est une caméra thermique à poste fixe pour la détection continue de température : son microdétecteur à plan focal non refroidi (640 × 480 ou 384 × 288) suit en temps réel jusqu'à 10 points mobiles, 10 zones et 3 lignes de mesure, capturant les températures maximale, minimale et moyenne avec prise en charge des cadres irréguliers.

Une optique insensible au climat

L'objectif athermalisé à focale fixe conserve son étalonnage quelles que soient les températures ambiantes, hautes ou basses, et le boîtier d'extérieur IP66 ajoute la protection contre la foudre et les surtensions pour un service permanent en extérieur.

Caractéristiques principales

- Sortie de température par Modbus RTU/TCP pour systèmes PLC et SCADA.
- Une entrée d'alarme matérielle et une sortie d'alarme.
- Compatibilité ONVIF Profile-S/G pour les systèmes de gestion vidéo.
- Alimentation POE : un seul câble pour données et énergie.
- Boîtier IP66 avec protection contre la foudre et les surtensions.

C/ María Barbeito, 14
27003, Lugo, Spain

Contact

+T [+34] 982 20 99 20
info@amperis.com | www.amperis.com

Applications et intégration

Applications

- Surveillance thermique continue des équipements de poste et des cellules.
- Prévention des incendies sur convoyeurs, entrepôts et fosses à déchets.
- Contrôle de température de procédé dans les installations sans personnel.

Intégration

Les mesures de température parviennent au système de contrôle par Modbus RTU/TCP, tandis que le flux vidéo rejoint toute plateforme de gestion compatible ONVIF ; les alarmes se déclenchent aussi par la sortie matérielle.

Déploiement simple

Avec le POE, un seul câble Ethernet alimente la caméra et transporte les données, réduisant le câblage des installations extérieures.

C/ María Barbeito, 14
27003, Lugo, Spain

Contact

+T [+34] 982 20 99 20
info@amperis.com | www.amperis.com

DLD-T — SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Détecteur	Microdétecteur thermique à plan focal non refroidi, 640 × 480 ou 384 × 288
Optique	Focale fixe, athermalisée : insensible aux environnements à haute ou basse température
Modes de mesure	6 points mobiles en temps réel, 6 zones et 3 lignes (max/min/moyenne) ; mode étendu avec 10 points, 10 zones et tracé de cadres irréguliers
Sortie de température	Modbus RTU/TCP
Alarmes	1 canal d'entrée d'alarme matérielle et 1 sortie d'alarme
Intégration vidéo	Compatible ONVIF Profile-S/G
Alimentation	POE (alimentation par Ethernet)
Protection	Boîtier d'extérieur IP66 avec protection contre la foudre et les surtensions

C/ María Barbeito, 14
27003, Lugo, Spain

Contact

+T [+34] 982 20 99 20
info@amperis.com | www.amperis.com