

IR-DLD-TS

Caméra à double spectre



IR-DLD-TS

Caméra à double spectre



Caméra thermique 640×512 /
384×288 / 256×192



Lumière visible 1920*1080



Prise en charge d'une lumière d'appoint à
infrarouge proche de 30 mètres



Prise en charge de la liaison entre
l'alarme lumineuse et l'alarme sonore



Prise en charge de l'image dans l'image, de la
fusion à double lumière et d'autres modes d'imag



Prise en charge d'une entrée d'alarme
matérielle à 1 canal et d'une sortie
d'alarme à 1 canal



Prise en charge de la sortie de
température Modbus RTU/TCP



Niveau de protection IP66 pour l'extérieur,
protection contre la foudre et les
surtensions



Conforme à ONVIF : Prise en
charge de l'ONVIF Profile-S/G



Prise en charge de l'alimentation POE

amperis

www.amperis.com



AMPERIS PRODUCTS S.L
Maria Barbeito, 14
27003, Lugo, Spain



Contact

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

Articles

Paramètres techniques de la série IR-DLD-TS

IR-DLD-TS6XX	IR-DLD-TS3XX	IR-DLD-TS2XX
--------------	--------------	--------------

Infrarouge

Type de détecteur	Oxyde de vanadium non refroidi de type microthermique à plan focal		
Pixel	640×512	384×288	256×192
NETD	≤ 0.04°C@F1.0,300K	≤ 0.04°C@F1.0,300K	≤ 0.05°C@F1.0,300K
Gamme spectrale	8~14μm		
Objectif standard	13mm / 25mm	7.5mm / 13mm	3.2mm / 6mm
FOV	48°×36° / 25°×19°	49.8°×37.4° / 28.8°×21.6°	50°×38° / 29.8°×22.3°
Mode de mise au point	Fixation sans chaleur, lentille étanche, film carbone dur		

Lumière visible

CMOS	1/2.8 inch
Pixel	1920*1080
Lentille	4mm / 6mm
Lumière d'appoint NIR	30 mètres

Réglage de l'angle

Plage d'inclinaison	0-90 degrés
---------------------	-------------

Performance de la mesure de la température

Gamme	-20°C~180° C, 0°C~650°C	-20°C~180° C, 0°C~500°C
Précision	± 2 °C ou ± 2 % (plage de lecture), prendre la valeur maximale.	
Mode	10 points mobiles en temps réel, 10 zones mobiles, 3 lignes de mesure de la température (saisie de la température la plus élevée et la plus basse, mesure de la température moyenne), et prise en charge du dessin de boîtes irrégulières.	
Correction de l'émissivité	0,01 à 1,0 Rayonnement réglable	
Unités de température	Degrés Celsius, Fahrenheit	
Correction de la température	Correction de la température en fonction de la distance, correction linéaire de la température	
Sortie d'images brutes	25Hz	

Fonction d'alarme

Alarme	Alarme de température élevée, alarme de température basse et autres moyens
Buzzer	Prise en charge de la sonnerie d'alarme
Voyant d'alarme	Support de la liaison d'alarme Voyant d'avertissement
Entrée et sortie	1 sortie d'alarme de canal, 1 entrée d'alarme de canal

Fonctionnement

Image ajustement	Luminosité, gain, DDE, filtrage
Zoom électronique	Zoom électronique continu de 1 à 16 fois
Fonction de correction	Correction manuelle, correction automatique après la mise sous tension ; correction régulière après un fonctionnement normal
Flip / Miroir	Soutien

P.I.P

Double fusion lumineuse	Soutien
Lumière visible superposition des températures	Soutien
palette	14 types de codes pseudo-couleur
Fonction de stockage	Stockage intégré, supportant 12G
Enregistrement vidéo	Soutien
Affichage des caractères	Heure, date, nom de la chaîne et nom de la chaîne personnalisée

Réseau

Ethernet	RJ-45
Formats de compression vidéo	H.264
Protocoles	TCP/IP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP
Sécurité	Authentification de connexion HTTPS (SSL), authentification de connexion catégorisée, filtrage des adresses IP, enregistrement des accès des utilisateurs, méthodes d'authentification 802.1X
Protocoles d'accès aux images	ONVIF、GB28181、RTSP
Sortie température	Sortie SDK、Sortie protocole MODBUS RTU/TCP

Système d'alimentation

Alimentation électrique externe	DC12V / POE	
Consommation	≤5W	≤5W

Accès

Interface réseau	RJ45 ; POE
Sortie de commutation	1
Entrée de commutation	1
Port série	RS485

Environnement

Température de fonctionnement	-20°C~+50°C
Température de stockage	-45°C~+70°C
Classe de protection	IP66

Mécanique

Material	Boîtier en aluminium
Dimension	L*W*H (mm) : 278*100*83
Poids	≤1.0Kg

* Ex IC nC op : certification antidéflagrante dont la version est IIC T4 Gc
NETD est équivalent aux valeurs : ≤0,015°C@30°C
(COV) composés organiques volatils

amperis