

Fiche Technique

Réf: 10-500-001-02

Encodeur Vidéo 4 Canaux D1 (H.264)

Points Clés

- Analyse Vidéo Intelligente incorporée
- 4 canaux entrée audio, 4 canaux sortie audio
- H.264 à la fréquence de trame maximale D1
- Compression vidéo: H.264, MPEG-4, MJPEG (Double flux)
- Désentrelacement amélioré sur processeur de signal numérique
- Texte incorporé dans l'image vidéo, Détection de mouvement vidéo pris en charge
- Mise à jour du programme à distance par réseau
- Assistance complète sur le kit de développement logiciel



Specifications

Vidéo	Entrée	4 canaux
	Sortie	1 canal
	Format de compression	H.264, MPEG-4, MJPEG
	Nombre de sources	Double Flux, Configurable
	Résolution	D1, 4CIF, 2CIF, VGA, CIF, QVGA, QCIF
	Fréquence de trame	Fréquence maximum en D1
	Désentrelacement	Optionnel (On / Off)
	Détection de mouvement	Inclus (PSN:Processeur de Signal Numérique)
	Texte incrusté dans l'image (Numérique)	Texte de recouvrement du flux vidéo (PSN)
	Audio	Entrée
Sortie		4 canaux
Format de compression		G.711
Fonction	Entrées numériques	4
	Sorties numériques	4
	Port Série	RS-232C, RS-485 (une interface)
	Réseau	10 / 100 Base-T
	Protocole	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTP, RTP/UDP, RTP/TCP, SNTP, mDNS, UPnP, SMTP, SOCK, IGMP, DHCP, DDNS, SSL v2/v3, IEEE 802.1X, SSH, SNMP v2/v3
	USB 2.0	Prise A (prend en charge la première chaîne vidéo seulement)

Fiche Technique

Encodeur Vidéo 4 Canaux D1 Network (H.264)

Specifications

Electriques	Source de courant	12V courant continu (prise Jack DC)
	Consommation de courant (Approx)	1,100 mA @ 12V
Environnementales	Température de fonctionnement	-20°C ~ 60°C
	Humidité de fonctionnement	jusqu'à 85% (hors condensation)
Mécaniques	Dimensions	137(L) x 38(H) x 189(P) mm
	Poids (Approx)	780 g
Analyse de contenu vidéo principale (Inclus d'office)	Haute Performance	Algorithme de recherche perfectionné , Taux de fausses alarmes très réduit (haute fiabilité)
	Facilité d'utilisation	Interface de navigation web intuitive
	Zones de détection	Lignes et Polygones multi-segments
	Affichage à l'écran	Affichage en temps réel des suivis de données et évènements
	Suppression des secousses de caméra	Améliorer la performance de l'analyse de contenu vidéo avec des caméras qui ont tendance aux secousses
	Détection des tentatives de fraude	Détecte les tentatives de vandalisme
Analyse de contenu vidéo perfectionnée (Option)	Détection de comportements	Prend une direction, s'arrête, flâne, entre, sort, filtres "apparaît" et "disparaît", détection d'objets abandonnés ou enlevés, détection du non-respect des distances de sécurité, détection de feu et fumée filtrage par couleurs
	Comportement en 3D	Taille corrigée de la perspective et filtres de vitesse
	Statistiques	Fonctions de comptage et autres statistiques
	Métadonnées	XML Format simple
Stabilisation de l'image(Option)	Stabilisation électronique	Supprime le tangage de la caméra