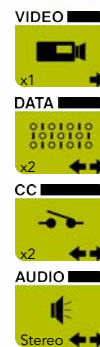


Caractéristiques

- Décodeur vidéo multi-codec et rentable
- Supporte les formats H.264, MPEG-2, ou MPEG-4
- Audio stéréo duplex et données série duplex
- 3 niveaux de contrôle d'accès
- Supporte le protocole de gestion simple de réseau SNMP et le protocole d'heure réseau (NTP)
- Mises à niveau réalisables à distance



S-60 D-MC

Décodeur vidéo

Description

Le décodeur vidéo à multiples codecs Siqura® S-60 D-MC, unique en son genre, décode la plupart des flux sans le moindre effort. La fonction de détection automatique du format de l'image permet le décodage de la plupart des flux H.264, MPEG-2 et MPEG-4. C'est une solution de décodage ouverte, à faible temps de latence, et rentable pour les applications de télévision en circuit fermé (CCTV) sur IP qui donne des images très claires et extrêmement détaillées.

Audio, données, et contacts Entrée/Sortie

En combinant l'émission de flux vidéo avec de l'audio duplex, des données série et des contacts E/S sur IP, le S-60 D-MC fournit toutes les interfaces nécessaires aux applications de télévision en circuit fermé (audio stéréo de qualité CD, synchronisation labiale des flux audio, contrôle PTZ, contacts d'alarme, contrôle d'accès, etc.). La détection de mouvement sur la vidéo interne peut être utilisée pour des solutions automatisées de sécurité ou une mémorisation déclenchée par événement.

Option fibre

Le S-60 D-MC est disponible avec l'option d'un emplacement (slot) enfichable de faible encombrement (SFP) pour les connexions directes à fibre optique. La gamme XSNet des modules SFP offre une variété de solutions fibre optique multimode ou monomode.

Interface web

L'interface web de contrôle d'accès simplifie la configuration, la gestion et la visualisation en direct. Le contrôle total de la bande est fourni par la suite logicielle Siqura®, l'outil de configuration MX™ Configuration Tool Kit ou l'interface HTTP API. La carte Siqura® S-60 D-MC peut être mise à niveau sur le terrain.

distribué par CONNECTINFO : 01-30-28-90-20 - info@connectinfo.fr -



Spécifications techniques

S-60 D-MC

Vidéo

Sortie vidéo	1x PAL/NTSC (Auto/PAL/NTSC)
Niveau d'entrée	1Vpp (± 3 dB)
Algorithme de compression	H.264 BP (ISO/IEC 14496-10) MPEG-4, MPEG-2 (ISO/IEC 14496-2)
Type de flux	UDP/IP (multicast et/ou monocast)
Impédance de sortie	75 Ω /Hi-Z sélectionnable
Affichage à l'écran	3x lignes de texte (configurable: position, couleur, couleur bord/contour, taille police); 1x image en format BMP, GIF, ou JPEG (configurable: position, mise à l'échelle)
Codeur en direct (Live View)	HTTP, FTP pull
Type de connecteur	75 Ω BNC (broche centrale plaqué or)

Données

Nombre de canaux	2 full-duplex
Nombre de flux	2 x 3 (multicast et/ou monocast)
Interface	1x RS-232, 1x RS-422/485 (2 fils ou 4 fils)
Type de flux	TCP/UDP/MX configurable
Débit de données	300b/s à 230.4kb/s
Type de connecteur	RJ-45

Fermetures de contacts

Nombre de canaux	2 entrées; 2 sorties
Nombre de flux	2 x 3 (multicast et/ou monocast)
Sortie	Sécurisé contre les pannes, sans potentiel
Type de connecteur	RJ-45

Interface de transmission

Nombre d'interfaces	1
Interface	10/100Base-TX Ethernet rapide, autonégociation, half-duplex/full-duplex, 10/100 Mb
Option SFP	Emplacement SFP vide pour 100Mbps SFP équipement
Protocoles	H.264 BP, MPEG-4 ES, (M)JPEG, RTP, TCP, UDP, IP, DHCP, IGMPv2, (S)NTP, MX/IP, HTTP, SNMP v2, FTP, TelNet, SAP, UPnP
Type de connecteur	RJ-45

Audio

Nombre de canaux	2 (stéréo, full-duplex)
Nombre de flux	3 (multicast et/ou monocast)
Bande passante maximum	20Hz à 20kHz
Résolution d'échantillonnage	8/16-bits PCM linéaire ou G.711
Niveau d'entrée	Réglable, microphone ou ligne
Niveau de sortie	Réglable, maximum 3Vrms
Impédance d'entrée	>20k Ω ou 600 Ω équilibré
Impédance de sortie	<100 Ω équilibré
Type de connecteur	RJ-45

distribué par CONNECTINFO : 01-30-28-90-20 - info@connectinfo.fr -

Spécifications techniques

S-60 D-MC

Administration

Indicateurs DEL de l'état

DC	Indicateur (vert) sous tension
NV	Sans vidéo sur entrée (rouge)
Sync	Tous les liens fonctionnent (vert); défaillance dans flux RX (jaune); défaillance dans flux TX (rouge)
Port Ethernet	Vert LED: marche = 100Mb, arrêt = 10Mb; ambre LED: marche = liaison OK, clignote en activité
Gestion et contrôle de réseau	SNMP v2, MX™, HTTP API, HTML (protégé par mot de passe)

Alimentation

Consommation	<5W
Module à monter en rack	MC10 et MC11 boîtiers d'alimentation
Modules autonomes (/SA)	11 à 19VDC (PSA-UN12DC ou PSR-12DC)

Environnement

Température de fonctionnement	-10°C à +60°C (+14°F à +140°F)
Humidité relative	<95% en l'absence de condensation
MTBF (durée moyenne entre deux pannes)	>200,000 heures
Sécurité et EMC	IEC/EN 60950-1, IEC/EN 60825, IEC/EN 61000, EN 50130-4, EN 50081-1, EN 55022, FCC partie 15

Mécanique

Dimensions (h x l x p)	128 x 34 x 190mm (5.04 x 1.34 x 7.5in)
Poids	450g (15.80oz)
Boîtier	En rack ou autonome

Information de commande

Modèles	Description
S-60 D-MC	Décodeur vidéo à multiples codecs, avec audio, données, et fermeture de contacts
S-60 D-MC-SFP	Décodeur vidéo à multiples codecs, avec audio, données, et fermeture de contacts; emplacement vide 100MB SFP
S-60 D...../SA	Version autonome des modèles à monter en rack

distribué par CONNECTINFO : 01-30-28-90-20 - info@connectinfo.fr -



Le système de gestion de qualité utilisé dans le développement, la production, la vente et le support du produit est la certification de la norme ISO 9001:2008, délivrée par LRQA.

© Siquira B.V. - Janvier 2013 Version 1.0 - Sous réserve de modification

