

Une solution développée de serveur médias par satellite offrant une plateforme pour la diffusion de contenus dans la maison connectée



Pace DMS7000NBS est une solution développée de serveur de médias haute définition pour les clients de Beln au Moyen-Orient et en Afrique du Nord. Il est conçu pour offrir une plate-forme pour la diffusion de contenus dans les maisons connectées via un large éventail de dispositifs de médias.

Un produit de nouvelle génération pour une expérience future à domicile. Le DMS7000NBS offre des performances développées avec à la fois une connectivité sans fil et une capacité graphique 3D.

Les caractéristiques des produits développés de capture bi bande complète et SatCRto réduisent les besoins de câblage pour le support de son architecture Multi-tuner. Cet appareil 4-tuner permet une future expansion de 8 tuners, un support d'affichage de deux images sur le même écran et une diffusion de contenu sur différents écrans, y compris sur les Smartphones et les tablettes.

Le DMS7000NBS est une plate-forme de serveur multimédia puissante dotée de 3000 + DMIPSCPU, 2 Go de mémoire système et a 1 TB disque dur pour le stockage des médias. Il est également conforme aux dernières réglementations de l'UE en matière de consommation d'énergie.

Une diversité d'options de connectivité sont disponibles, y compris IEEE802.11n / IEEE802.11ac bi bande Wi-Fi, USB et Ethernet.

Le DMS7000NBS dispose d'un design exclusif de produits qui offre une combinaison parfaite de style et de qualité de fabrication.

Le serveur de médias Pace DMS7000NBS fournit un moyen simple, facile et pratique afin d'explorer et de visualiser le contenu, pour recevoir des recommandations personnalisées et de partager des vidéos avec d'autres appareils. Il est conçu spécifiquement en fonction des besoins des opérateurs et des utilisateurs finaux, comme il permet la répartition homogène des services de télévision payante, et le contenu à la demande pour les appareils connectés tels que les autres décodeurs de télévision, les tablettes, les smartphones, les consoles de jeux et les téléviseurs connectés.

Résumé

- Une solution décodeur de télévision satellite haute définition

Logiciels

- **Application**
Cisco/NDS Evolution 12
- **Intergiciels**
Cisco/NDS Evolution 12
- **Chargeur de démarrage**
 - Chargeur d'amorçage sécurisé mis en œuvre par Cisco / NDS
 - Support des téléchargements de diffusion via DVB-S/S2
- **Pilotes**
Pace / Linux OS

CA et protection anti-copie

- **Accès conditionnel**
Garde Vidéo Cisco
- **Interface commune**
Aucun
- **Carte à puce**
La taille de forme de la carte SIM, est conforme au ISO7816
- **HDCP**
HDCP 1.2

DMS7000NBS

Spécifications techniques



CPU

Système sur puce	BCM7424
CPU	BMIPS 5000 noyau (3000+DMIPS)
Cache d'Instruction	32 Kbytes
Cache de données	32 Kbytes
Cache secondaire	256 Kbytes
Floating Point Unit	Présente
MMU	Actuellement capable de supporter Linux / POSIX

Mémoire et stockage

RAM	2GB DDR3 évalué 1866MHz
Mémoire flash	4GB eMMC, 4MB NOR
NVRAM	64KB émulé en flash
Disque dur	Disque interne SATA-1TB,3.5-inch

Frontal

Entrée	2 x IEC60169-24 entrée type femelle avec capture de bande complète et support SatCR
Gamme d'accord	DVB-S/S2: 950MHz to 2150MHz
Tuner / Démodulateur	Capture double tuners satellite de la bande complète avec 8 DVB-S/S2DEMOD paths. Compliant Toets 300421
Taux de symbole	DVB-S10 to 45MSps DVB-S218 to 30MSps
Niveau de signal rapporté	-25dBm to -65dBm
Polarisation LNB	13/18V Contrôle
Alimentation LNB	350mA charge continue par connecteur avec protection de court-circuit
Contrôle de tonalité LNB	22KHz pour sélection de la bande haute / basse
DiSEqC	DiSEqC 1.1; SatCR

Décodeur vidéo

Décodeur	Double décodeur vidéo
Rapporteur d'aspect	4:3 et 16:9
MPEG-4 Profils	MPEG-4 Part 10 MP@L3 720x576 at 50 and 25Hz MPEG-4 Part 10 MP@L3.2 1280x720p at 60, 50 or 30Hz MPEG-4 Part 10 MP@L4.1 1920x1080i at 60 or 50Hz MPEG-4 Part 10 MP@L4.2 1920x1080p at 60 or 50Hz
MPEG-4 Modifications	MVC, SVC
MPEG-2 Profils	MPEG-2 MP@HL MPEG-2 MP@ML
Débit binaire maximal	15Mb/s pour définitions standard 30Mb/s pour définitions standard

Décodeur audio

Décodeur	Un audio décodeur
MPEG-1 Audio	Couche audio I et II
MPEG-4 Audio	MPEG-4 AAC HE L2, AAC HE L4, AAC5.1
Dolby Digital (AC-3)	Dolby Digital Plus sortie sur HDMI et Dolby Digital sur SPDIF Dolby Digital Plus downmix sur stereo

Sortie de l'Audio Vidéo

Sorties analogique AV	Aucune
Vidéo numérique	HDMI 1.4b
Audio numérique	(TOSLINK) Optique

Interface périphérique

USB	2 x USB2.0 TypeA, 500m Un panneau arrière
Ethernet	RJ45 10/100 MBase-T Un panneau arrière
Sans fil	Double bande station non-concurrente / client fonctionnant en 3X3MIMO (3T: 3R) 2.4GHz or 3X3MIMO (3T: 3R) 5GHz mode 2.4GHz normes WLAN pris en charge: 802.11b, g and n Normes WLAN 5 GHz supporté: 802.11a, n and ac

Spécifications du panneau frontal

Télécommande	1 x récepteur IR
IR Fréquence IRF et protocole	36 KHz, Philips RC5
Boutons	1 Bouton de veille
LEDs	3 LED, 1 bicolore (rouge / vert) en veille / allumé, 1 rouge-enregistrement, 1 rouge-commande
Affichage	7- segment blanc d'affichage

Alimentation

Externe en ligne PSU 100-240V AC entrée 12V DC Sortie ligne externe PSU 100-240 V AC entrée 12V DC sortie
Conception 60 W avec une alimentation graphique-de-huit conducteur d'entrée

Caractéristiques de l'Économie d'énergie

IBCM744	Gestion de l'alimentation intégrée
Alimentation	Efficacité énergétique d'alimentation conforme au Co et EuP

Accessoires

Manuel de l'utilisateur	18-guide de la page de démarrage
Câble d'alimentation et PSU	60W bureau PSU avec cordon d'alimentation et 2 Pneu de style Cordon d'alimentation de style à 3 broches.
Télécommande	Télécommande et piles
Câbles	HDMI (1.5m), Ethernet CAT-5E (2m)

Pour plus d'informations sur le produit Pace, visitez notre site www.pace.com

Steve Donachie - Pace plc

VP Europe du Sud, Moyen-Orient & Afrique
E: steve.donachie@pace.com T: +44 7932 466673

John Cooper - Pace plc

Responsable des solutions
E: john.cooper@pace.com, T: +44 7785 294029

DMS7000NBS-FR-0314-2