



DUAL NOVA Système de salle

Idéal pour les salles de visioconférence de moyenne capacité, le Dual Nova offre une solution complète, intégrée et confortable grâce à ses deux moniteurs. Le Dual Nova supporte les connexions sur RNIS (H.320) et sur IP (H.323).

La caméra localise et cadre automatiquement l'orateur. La caméra dispose également de 9 positions prédéfinies, d'un zoom, d'un autofocus et d'un réglage en site et en azimut.

L'option de multiconférence intégrée permet de connecter jusqu'à 5 sites simultanés en RNIS et/ou en IP, en audio et/ou vidéo. La fonction de Présence Continue permet à l'utilisateur de visualiser simultanément tous ses correspondants.

La fonction de « présentation PowerPoint intégrée » permet d'effectuer des présentations à distance sans avoir recours à un PC sur le site distant. Il peuvent également partager des applications informatiques en point à point, en connectant un PC sur chacun des sites distants.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

NORMES SUPPORTEES

- ITU-T H.320 : RNIS & lignes spécialisées
- ITU-T H.323 : IP
- Vidéo : H.261, H.263+ +(annexes I,J,T,F)
- Audio : G.711, G.722, G723.1, G.728
- Données : T.120
- Compatibilité MCU : H.243
- Contrôle caméra distante: H.281 en mode RNIS
H.282/H.283 en mode IP

CARACTERISTIQUES

- Débit : 56 à 512kbps sur RNIS
64 à 1.2 Mbps sur IP
56 à 768 sur V35/lignes spécialisées
- Rafraîchissement vidéo : 30 images par secondes
- Résolution Vidéo : FCIF 352x288 pixels
QCIF 176x144 pixels
4CIF 704x576 pixels
- Supporte la connexion d'1 ou de 2 écrans PAL ou NTSC

CARACTERISTIQUES AUDIO

Audio	Bande passante	Débit
G.711	300:3400Hz	56kbps
G.722	50:7000Hz	48/56kbps
G.728	50:3400Hz	16kbps
G.723.1	300:3400Hz	5.3/6.3kbps

- Fonction Annulation d'échos
- Fonction full duplex
- Contrôle automatique du gain +/-12dB
- Suppression automatique du bruit ambiant:

MICROPHONE DE TABLE NUMERIQUE

- Couverture à 360°
- Réponse : 50:7000 Hz
- Microphones : 3 capteurs à 120°
- Bouton mute
- Possibilité de cascader 2 micros



CAMERA INTEGREE

- Résolution : 752x582 pixels
- 9 positions mémorisables
- Angle de vue : 6,6 à 65 degrés
- Zoom 40x (10xOptiques et 4xNumériques)

LOCALISATION AUTOMATIQUE

- Activation à la voix
- Distance : max. 6m, recommandée 4m
- Localisation : +/- 60° horizontal, +/- 25° vertical

INTERFACES DE RESEAU

Version standard :

- 4 accès RNIS (BRI) 4 RJ-45
- 2 Ethernet 10/100BASE-T (Autosens) 2 RJ-45

MONITEUR

- 2 Ecrans 29" (75 cm), 100 Hz
- Format PAL ou NTSC
- 2 prises péritel
- Incrustation d'image

GESTION PAR LE WEB ET SNMP

CARTE PC: (PCMCIA, TYPE III) wireless LAN

PRESENTATIONS POWERPOINT INTEGREEES

FONCTION DE STREAMING VIDÉO

INTERFACES AUDIO/VIDÉO

- Sorties vidéo :
 - Ecran 1 : RCA, Y/C Mini-DIN)
 - Ecran 2 : Y/C (Mini-DIN)
 - Aux1 (Magnétoscope) : RCA
- Entrées vidéo :
 - Caméra principale : Y/C intégré
 - Aux1 (Magnétoscope)&4 : RCA
 - Aux2 (caméra doc)&3 : Y/C
 - Interface Visca
- Entrées Audio :
 - 2x pods 360° : RJ-116/6
 - Aux Mic : Jack
 - Aux Audio : RCA
 - Aux1 (VCR) : 2RCA
- Sorties Audio :
 - Ecran 1 : 2 RCA
 - Aux1 (VCR) : 2 RCA

PORTS EXTERNES

- Port série (données, diagnostique)
- RS232 (MINDIN 8P)

MULTIPOINT

- MCU intégré IP et RNIS
 - 5 participants @ 128 kbps
 - 4 participants @ 256 Kbps sur IP
 - 3 participants @ 256 kbps...
- Présence continue ou activation à la voix

GARANTIE 3 ANS EXTENSIBLE

AETHRA TELECOMMUNICATIONS – www.aethra.com

2, rue Jean Rostand
91893 Orsay Cedex

Téléphone : +33 1 69 85 24 46

Fax : +33 1 69 35 09 73

Vidéo : +33 1 69 33 10 77

Email : mktg.france@aethra.com