



NOVA XM Système de salle

Idéal pour les salles de visioconférence de moyenne capacité, le Nova XM offre une solution complète et intégrée. Le Nova XM 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

- 1 Ecran 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 @ 128kbps
 - 3 participants @ 256kbps...
- 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