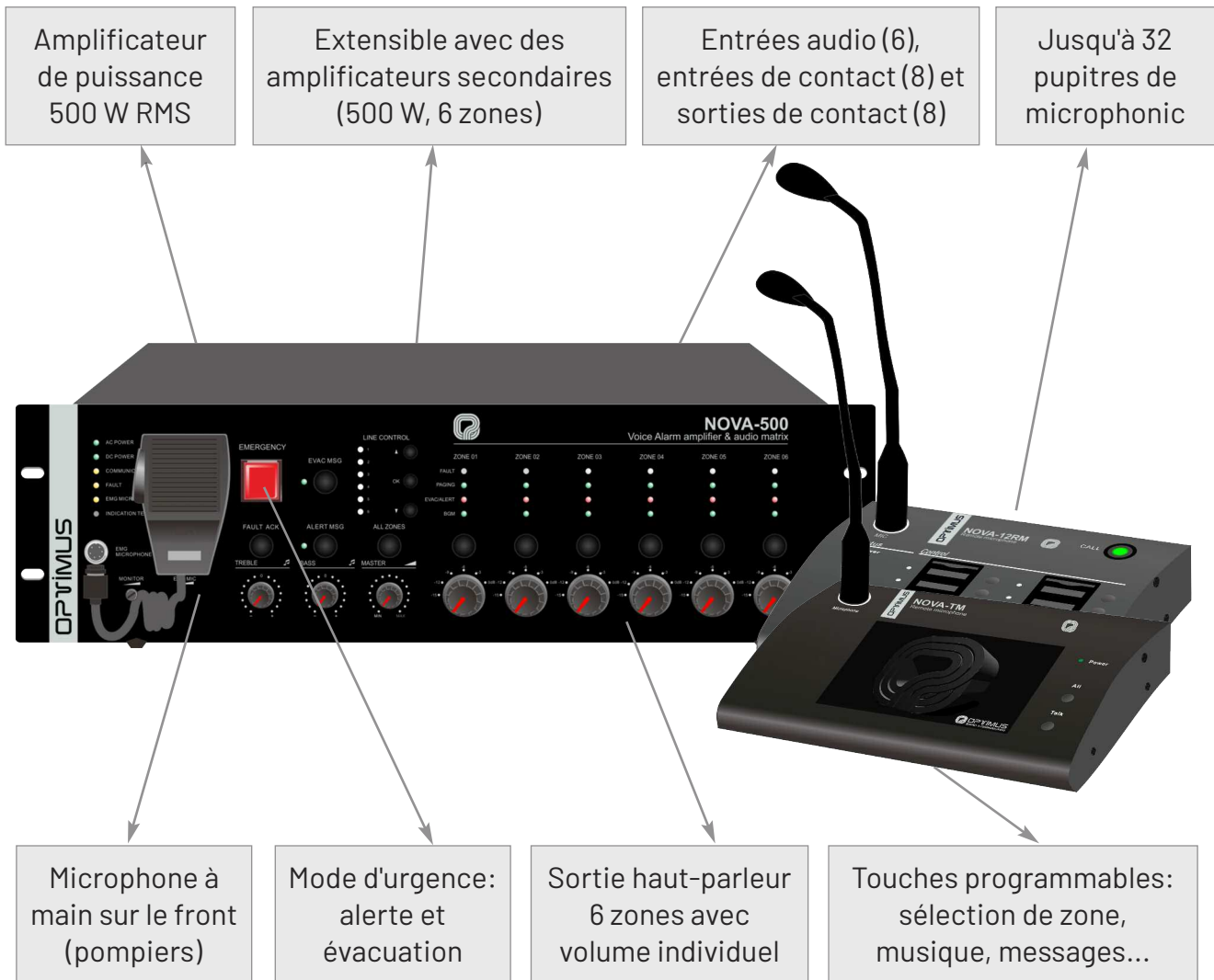


NOVA SYSTEM

Systeme de sonorisation et d'alarme vocale, conçu selon la norme EN 54, composé d'amplificateurs de classe D de 500 W RMS avec sélection de six zones de haut-parleurs et de pupitres microphonique pour la commande à distance du système.



Sécurité du système

- 1 Le système NOVA est conforme aux spécifications de la norme EN 54 et surveille les amplificateurs, les lignes de haut-parleurs, les microphones et les messages préenregistrés.
- 2 Pour réduire les risques d'erreur, l'équipement peut être connecté en boucle, jusqu'à 600 m de longueur. Si un câble est déconnecté, le système continue à fonctionner.
- 3 Le programme de configuration et de contrôle enregistre tous les événements du système.

NOVA SYSTEM

NOVA-500 | NOVA-500S

AMPLIFICATEUR | 500 W | 6 ZONES

Amplificateurs du système de sonorisation et d'alarme vocale NOVA, avec tout ce dont vous avez besoin pour agir en cas d'urgence: messages préenregistrés, contrôle de leur activation en cas d'urgence, microphone à main pour diffuser des messages en direct (amplificateur principal), connexion au le système d'alarme ...

- Amplificateur avec une puissance de 500 W RMS.
- Sortie 6 zones, contrôle individuel du volume.
- * Microphone à main (pompiers) sur le panneau frontal.
- * Mode d'urgence avec deux messages préenregistrés: alerte et évacuation.
- Supervision de l'amplificateur, des lignes d'haut parleur, du microphone, des messages pré-enregistrés...
- 6 entrées audio.
- 8 entrées de contact et 8 sorties de contact.
- Alimentation CA et CC.
- Connexion pour amplificateur de réserve.
- Connexion avec des amplificateurs secondaires et des pupitres de microphone, jusqu'à 600 m.



***NOVA-500**
Amplificateur principal

NOVA-500S
Amplificateur secondaire

Alimentation	110 ~ 240 V CA, 50 / 60Hz 20 à 27,5 V CC
Consommation	650 W
Microphone (NOVA-500)	
Sensibilité	5 mV
Impédance	600 Ω
Entrées audio	6, avec réglage du niveau sur le panneau arrière
Rapport signal sur bruit	> 70 dB
Sorties de contrôle	défaut, état EVAC et programmable (8)
Entrées de contrôle	Réinitialisation et programmable EVAC (8)
Messages préenregistrés	jusqu'à 255
terminer	avant en aluminium et châssis métallique, noir
Dimensions (mm)	484 (largeur) x 132 (hauteur) x 449 (profondeur) (rack 3u)
Poids	11,5 kg

SONORISATION ET ALARME VOCALE

NOVA-TM

PUPITRE MICROPHONIQUE AVEC ÉCRAN TACTILE

Pupitre microphonique pour télécommande des amplificateurs NOVA-500 et NOVA-500S. Il dispose d'un écran tactile et de la possibilité d'envoyer des messages aux zones d'enceintes, individuellement ou en groupe, à l'aide de 40 touches programmables. Permet de contrôler le programme de musique avec sélection d'entrée et affectation de musique par zone. L'équipement comprend deux connecteurs RJ-45, facilite l'installation en boucle pour éviter d'éventuelles erreurs de déconnexion et surveille l'état du système.

Contrôle	jusqu'à 40 touches programmables
Distance de communication	jusqu'à 600 m
Alimentation	24 V CC / fantôme
Entrée audio	
ligne	350 mV / 10 kΩ
microphone	5 mV / 600 Ω
Dimensions (mm)	256 largeur) x 149 (profondeur)
Poids	1,5 kg
Terminer	aluminium, couleur noire



NOVA-12RM

PUPITRE MICROPHONIQUE AVEC 12 TOUCHES

Pupitre micro pour la télécommande des amplificateurs NOVA-500 et NOVA-500S. Il dispose de 12 touches programmables pour la sélection de zone, la musique, les messages ... et une touche de sélection pour toutes les zones. Distance à l'amplificateur jusqu'à 600 m, avec possibilité de connexion redondante. Il dispose d'un réglage du volume, d'une entrée micro / ligne externe, d'une possibilité de fonctionnement PTT (push-to-talk)...

Contrôle	12 touches programmables
Distance de communication	jusqu'à 600 m
Alimentation	fantôme 20 ~ 27.5V
Entrée audio	
ligne	775 mV / 10 kΩ
microphone	5 mV / 600 Ω
Dimensions (mm)	240 (largeur) x 140 (profondeur) x 55 (hauteur, sans mic)
Poids	1 kg
Terminer	aluminium, couleur noire

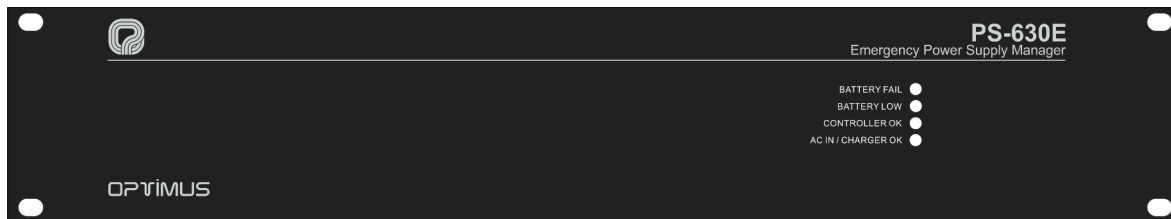


SONORISATION ET ALARME VOCALE

PS-630E

SOURCE D'ALIMENTATION D'URGENCE

Le alimentateur PS-630E permet une alimentation électrique de secours permanente selon EN 54-4 en cas de coupure de courant. L'unité 19 "(2U) est équipée de 6 sorties avec fusible pouvant être utilisées avec une charge allant jusqu'à 30 A. La surveillance intelligente de l'état de la batterie garantit une alimentation ininterrompue de 24 V CC et une recharge immédiate de la batterie après la restauration du réseau électrique. Grâce à la technologie « hot swap », le changement des batteries peut se faire sans interruption de service.



SÉCURITÉ



INFORMATION



MUSIQUE



COMMUNICATION



AVIS

 **OPTIMUS**
SOUND & COMMUNICATION

C/ Barcelona 101 | 17003 Girona (Spain) | (+34) 972 203 300

www.optimusaudio.com