

CI 9060

AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE 6 CANAUX

S É R I E C L A S S I C



Six canaux, une puissance élevée, une fiabilité à toute épreuve, une sécurité et une protection absolues, associées à une grande souplesse d'utilisation et à la qualité du son habituelle chez NAD font du CI 9060 un amplificateur sans égal pour réaliser une installation multiroom. Standardisé pour le montage en rack, équipé d'un réglage séparé de sensibilité pour chaque canal, d'une mise sous tension par commande à distance 12 V ou par la présence d'un signal, de sorties haut-parleurs par borniers acceptant du câble de qualité, le CI 9060 a été spécialement conçu pour faciliter son installation.

FDP 6 x 80 W
FULL DISCLOSURE POWER

ATOlogic

< 1W
STANDBY

> Puissance

Beaucoup d'amplificateurs destinés à une utilisation multi-zone sont limités en puissance. Le choix de NAD d'offrir avec le CI 9060 6 x 80 W tous canaux en service (puissance intégrale) prend en compte les particularités des installations domestiques. La distribution de la musique doit souvent être réalisée d'un bout à l'autre de la maison et la résistance série de longs câbles est parfois une difficulté qu'une bonne réserve de puissance surmonte facilement.

> Limitation par OMC

Le circuit de gestion des sorties (OMC) mis au point par NAD régularise la puissance en fonction de la charge, dans des limites raisonnables. Lorsque celle-ci descend en dessous de 3 ohms par exemple lors d'une

mise en parallèle de haut-parleurs ou en cas d'impédance de charge trop faible, ce dispositif limite le niveau de puissance et écarte les risques, autant pour les étages de sortie que pour ce qui est branché sur l'amplificateur. Une diode lumineuse orange en façade indique cette intervention.

> Sécurité de fonctionnement

Un autre circuit de protection intervient lorsque l'échauffement du CI 9060 est trop important ou lorsque la sortie haut-parleurs d'une voie est en court-circuit. Il se réarme automatiquement dès que l'incident est éliminé. Une diode rouge en façade indique le problème. En cas extrême d'accident sur une des voies, la réparation est facilitée par la construction en modules enfichables.

> Refroidissement ventilé

Le système de ventilation à basse pression très efficace rend ce risque d'échauffement excessif très improbable. Une grand volume d'air balaye les étages de sortie et l'alimentation, sans produire le moindre bruit. La vitesse du ventilateur est automatiquement ajustée par une sonde de température interne.

> Flex-Pad

Le Flex Pad est un système de configuration des connexions (patchbay) qui permet au CI 9060 d'alimenter de 1 à 6 zones indépendantes dans toute configuration mono ou stéréo. Cet accessoire du CI 9060 facilite le travail de l'installateur et évite les erreurs de câblage grâce à sa parfaite clarté.

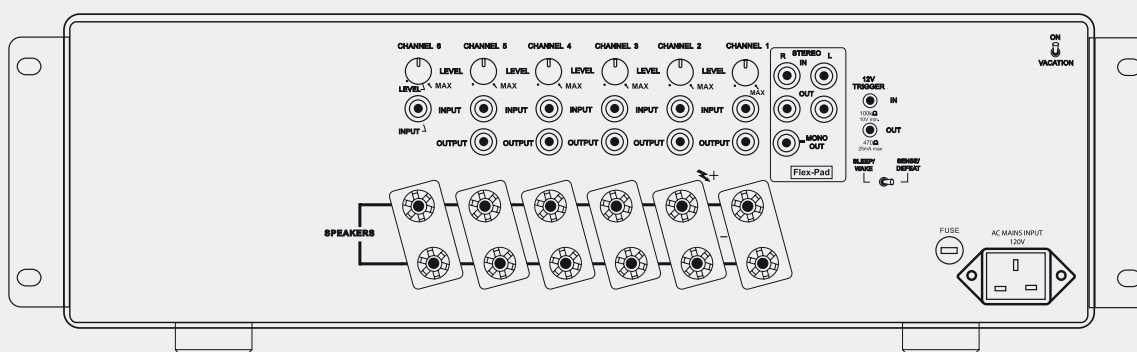
■■■ Ref : NAD CI9060 (GRAPHITE) / Code barre : 5703120221014

CI 9060 AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE 6 CANAUX

- 6 x 80 W (puissance intégrale)
- Kit pour rack EIA inclu (3U)
- Circuit de gestion des sorties HP (OMC)
- Trajet de signal minimum entre entrées et sorties

- Mise sous tension ATOLogic (12 V Trigger ou détection signal d'entrée)
- Prises plaquées or
- Entrée ligne avec niveau indépendant et fonction "boucle"

- Système de configuration simplifiée (Flex-Pad)
- Câble secteur IEC amovible
- Consommation en veille < X W



SPECIFICATIONS	
Puissance de sortie continue	6 x 80 W (6 Ω, 20 Hz - 20 kHz, six canaux en service)
Distorsion harmonique totale	< 0,03 % (20 Hz - 20 kHz à la puissance nominale)
Puissance dynamique IHF	85 W (6 Ω) 90 W (4 Ω)
Rapport signal/bruit	> 89 dB (pondéré A, 1 W)
Facteur d'amortissement	> 31 (6 Ω)
Réponse en fréquence	5 Hz - 45 kHz (-3 dB)
Impédance d'entrée	25 kΩ
Sensibilité d'entrée	1,1 mV (puissance nominale)
Gain de tension	28 dB
Niveau d'entrée minimum pour auto asservissement	50 mV (1 kHz)
Délai de mise hors tension en l'absence de signal en mode Auto	< 10 min
CONSOMMATION	
Consommation en attente	< 55 W
Consommation en veille	< 3 W
DIMENSIONS ET POIDS	
Dimensions (L x H x P)	435 x 133 x 450 mm (hors-tout*)
Poids net / Poids emballé	26,4 kg / 31 kg

* Les dimensions hors-tout comprennent les pieds, les touches d'extension et les bornes des haut-parleurs.
Photos non contractuelles. Toutes les marques citées sont des marques déposées et sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.