

MICHI

P430

PRÉAMPLIFICATEUR



DAC à 8 canaux
ESS 32-bit



Entrées et sorties XLR
symétriques



Certifié
Roon Tested



Entrée phono à
aimant mobile pour le
raccordement d'une
platine



Bluetooth aptX™ HD
et AAC sans fil



Télécommande
incluse

Le préamplificateur Michi Prestige P430 fait office de centre de contrôle de précision pour les systèmes bicanaux avancés, alliant une gestion raffinée des sources, une grande polyvalence d'installation et un niveau de détail musical exceptionnel. Son chemin de signal transparent et son architecture à très faible bruit préservent l'intégrité de chaque source, permettant à la musique de s'épanouir avec davantage de clarté, de profondeur et d'émotion.

Grâce à ses entrées et sorties analogiques symétriques XLR et RCA, le P430 s'intègre facilement à des amplificateurs de puissance hautes performances et à un large éventail de composants sources, y compris une entrée phono à aimant mobile. Sa conception à signal symétrique, ses doubles alimentations indépendantes et isolées, ainsi que son architecture de mise à la terre optimisée garantissent un bruit de fond ultra-faible, une image sonore stable et une scène sonore immersive. Il en résulte un préamplificateur qui allie précision et ampleur, révélant les textures musicales les plus subtiles tout en conservant contrôle et autorité.

Pour les sources audio numériques, le P430 fait office de DAC moderne doté d'entrées coaxiales et optiques, d'une connexion HDMI ARC pour l'audio du téléviseur, d'une connexion audio PC-USB prenant en charge le format PCM 32 bits/384 kHz et le DSD256, ainsi que du Bluetooth sans fil avec les profils aptX™ HD et AAC. Il intègre un DAC ESS SABRE ES9028PRO à 8 canaux, doté d'une synchronisation avancée et d'un contrôle de la gigue pour une conversion numérique-analogique précise et haute résolution.

Le P430 allie un design industriel raffiné à une utilisation intuitive, ce qui le rend tout aussi adapté aux salles d'écoute dédiées qu'aux systèmes haut de gamme de salon. Une sortie casque de 1/4 de pouce (6,35 mm) permet une écoute privée, tandis que deux sorties subwoofer assurent l'intégration des basses fréquences pour plus de profondeur. Les sorties numériques coaxiales et optiques élargissent encore la connectivité du système, permettant l'intégration avec des processeurs numériques en aval ou des configurations audio personnalisées.

Le P430 est un centre de contrôle de votre système audio axé sur la performance, qui apporte précision, polyvalence et une connexion plus profonde à votre musique.

Being Roon Tested means that Rotel and Roon have collaborated to ensure you have the best experience using Roon software and the Rotel equipment together, so you can just enjoy the music.

MICHI

P430

PRÉAMPLIFICATEUR



SPÉCIFICATIONS

Distorsion harmonique totale < 0.002%

Distorsion d'intermodulation < 0.002%
(60 Hz : 7 kHz, 4:1)

Sensibilité/impédance d'entrée

Entrée Phono (MM) 2.5 mV / 47k ohms
Entrées Ligne (RCA) 160 mV / 33k ohms
Entrées Ligne (XLR) 320 mV / 55k ohms

Seuil de surcharge à l'entrée

Entrée Phono (MM) 69 mV
Entrées Ligne (RCA) 4.1 V
Entrées Ligne (XLR) 12 V

Niveau de sortie

Niveau de ligne (RCA) /
impédance 1 V / 100 ohms
Symétriques (XLR) / impédance 2 V / 200 ohms

Réponse en fréquence

Entrée Phono 20 Hz - 20k Hz, 0 ± 0.3 dB
Entrées Ligne (RCA) 10 Hz - 100k Hz, 0 ± 0.3 dB
Entrées Ligne (XLR) 10 Hz - 100k Hz, 0 ± 0.3 dB

Contrôle de tonalités

Graves ±10 dB à 100 Hz
Aigus ±10 dB à 10k Hz

Rapport de signal/bruit

(IHF "A" pondéré)

Entrée Phono 82 dB
Entrées Ligne (RCA) 110 dB
Entrées Ligne (XLR) 106 dB

Section Numérique

Réponse en fréquence 20 Hz - 20k Hz (0 ± 0.3 dB)

Rapport de signal/bruit (IHF "A" pondéré) 103 dB

Sensibilité/impédance d'entrée 0 dBFs / 75 ohms

Seuil de surcharge des sorties
préamplificateur 1.35 V (à -20 dB)

Convertisseur Numérique / Analogique

Signaux pris en charge sur les
entrées coaxiales/optiques ESS ES9028PRO DAC
SPDIF LPCM (jusqu'à 192kHz 24 bit)

PC-USB

USB Audio Class 2.0
(jusqu'à 384kHz 32-bit)*
*Installation d'un programme
(driver) nécessaire
DSD (jusqu'à 4X, 11.2 MHz)
et DoP (jusqu'à 2X, 5.6 MHz) support
Roon Tested
Prise en charge CEC avec fonction ARC
PCM 2 canaux uniquement
(jusqu'à 24 bits/48 kHz)

HDMI

Alimentation électrique

Europe 230 V, 50 Hz
Etats-Unis 120 V, 60 Hz

Consommation

Consommation en veille

Normal < 0.5 watts
Réveil du réseau < 2 watts

BTU

98 BTU/h
Dimensions (L, H, P) 431 x 148 x 404 mm
17" x 5 5/8" x 16"

Hauteur du panneau avant

131 mm / 5 1/8"

Poids (net)

10.8 kg, 23.8 lbs.

Couleur

Noir

Toutes les spécifications sont garanties exactes au moment de l'impression.
Michi se réserve le droit de les modifier sans préavis.