

MICHI

X3 Série 2

AMPLIFICATEUR STÉRÉO INTÉGRÉ



ROON
TESTED

Certifié
Roon Tested



Compatible avec
le format MQA et
MQA Studio



2 x 350 watts de
puissance robuste,
4 ohms



Entrées et sorties
XLR symétriques



Bluetooth aptX™ HD
et AAC sans fil



DAC 8 canaux ESS
SABRE ES9028PRO
(32 bits)

L'amplificateur intégré Michi X3 série 2 offre une expérience d'écoute exceptionnelle et inégalée avec une précision musicale, un raffinement et des détails à couper le souffle. L'audio numérique est produit par un DAC ESS SABRE ES9028PRO 8 canaux haute précision configuré sur 4 canaux dédiés, chacun sur les pistes enregistrées de gauche et droite abaissant le seuil de bruit, réduisant la distorsion et créant une plage sonore large et expressive.

La conception industrielle élégante du Michi X3 série 2 s'adapte parfaitement à tous les espaces de vie, tout en délivrant une grande puissance de 350 watts depuis vos sources préférées, y compris analogique RCA, optique, coaxial, PC-USB avec MQA (24 bits 384 kHz), PCM (32 bits 384 kHz), et Quad DSD (11,2 MHz), XLR symétrique et sans fil aptX™ HD Bluetooth. Les amateurs de vinyles apprécieront l'entrée phono à aimant mobile.

Le Michi X3 série 2 est conçu pour les amateurs de musique et les mélomanes. Chaque aspect de son design, de sa conception et fabrication sont soigneusement étudiés pour délivrer une performance exceptionnelle. Un transformateur toroïdal surdimensionné fabriqué en interne alimente des circuits d'amplificateur numérique isolé, analogique et à haute intensité, réduisant encore le bruit électrique et les interférences.

Le fonctionnement et la configuration du X3 série 2 sont simples grâce à la télécommande IR Michi personnalisée fournie, aux commandes du panneau avant et au large affichage graphique. Deux jeux de bornes de raccordement pour enceintes platinées sur mesure par Michi permettent une connexion aux enceintes traditionnelles et aux installations à deux fils. Une connexion casque sur le panneau avant en taille réelle ¼ po. (6,35 mm) est disponible pour les séances d'écoute en privé.

Les connexions RS232 et Ethernet assurent une connectivité simple avec les systèmes de commande et d'automatisation.

Michi, des attentes amplifiées.

MQA and the Sound Wave Device are registered trade marks of MQA Limited. © 2016
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

X3 Série 2

AMPLIFICATEUR STÉRÉO INTÉGRÉ



SPÉCIFICATIONS

Puissance de sortie maximum	350 watts/canal (4 ohms)	Section Numérique	
Puissance de sortie continue	200 watts/canal (8 ohms)	Réponse en fréquence	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0.4 dB)
Distorsion harmonique totale	< 0.008%	Rapport Signal sur Bruit	102 dB
Distorsion d'intermodulation (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0.03%	Sensibilité/impédance d'entrée	0 dBFs / 75 ohms
Réponse en fréquence		Seuil de surcharge des sorties préamplificateur	1.3 V (at -20 dB Volume Position)
Entrée Phono	20 Hz-20k Hz (+0 dB, +0.4 dB)	Signaux pris en charge sur les entrées coaxiales/optiques	SPDIF LPCM (jusqu'à 192kHz 24 bit)
Line Level Inputs	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0.4 dB)	PC-USB	USB Audio Class 1.0 (jusqu'à 96kHz 24-bit) USB Audio Class 2.0 (jusqu'à 384kHz 24-bit)* *Installation d'un programme (driver) nécessaire
Facteur d'amortissement (20 Hz - 20kHz, 8 ohms)	350		DSD et DoP supporté MQA et MQA Studio supporté Roon Tested
Sensibilité/impédance d'entrée		Alimentation électrique	
Entrée Phono (MM)	5.2 mV / 47k ohms	Europe	230 V, 50 Hz
Entrées Ligne (RCA)	340 mV / 100k ohms	USA	120 V, 60 Hz
Entrées Ligne (XLR)	540 mV / 100k ohms	Consommation	500 watts
Seuil de surcharge à l'entrée		Consommation en veille	
Entrée Phono (MM)	60 mV	Normal	< 0.5 watts
Entrées Ligne (RCA)	3.5 V	Réveil du réseau	< 2 watts
Entrées Ligne (XLR)	5.5 V	BTU	1303 BTU/h
Sortie préampli/impédance	1.9 V / 100 ohms	(4 ohms, 1/8 puissance nominale)	
Contrôle de tonalités		Dimensions (L, H, P)	485 x 150 x 452 mm 19" x 6" x 17 3/4"
Graves	±10 dB à 100 Hz	Hauteur du panneau avant	132 mm / 5 1/4"
Aigus	±10 dB à 10k Hz	Poids (net)	28.9 kg, 63.7 lb
Rapport de signal/bruit (IHF "A" pondéré)		Couleur	Noir
Entrée Phono	80 dB		
Entrées Ligne	102 dB		
Séparation des canaux			
Entrée Phono	> 55 dB		
Entrées Ligne	> 55 dB		

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