

ROKIT 5 GENERATION FIVE



MONITEUR DE RÉFÉRENCE DE STUDIO ACTIF 5" À DEUX VOIES

• 3 MODES D'ÉCOUTE

MIX – FOCUS - CREATE

• 25 TYPES D'EQs ET DE RÉGLAGES

Réglages en fonction des conditions acoustiques du studio

• NOUVELLE CONCEPTION DE TRANSDUCTEURS KRK

Optimisé pour une réponse et une précision accrues

• AMPLIFICATION BI-AMP CLASSE D

Puissance et headroom pour une excellente reproduction



La gamme de produits Rokit Generation Five de KRK Systems permet d'élever votre production audio à de nouveaux sommets. Elle répond aux besoins variés des musiciens, des producteurs et des ingénieurs du son du monde entier. Que vous travailliez sur un tube, une musique de film ou un projet personnel, les moniteurs Rokit Generation Five de KRK Systems vous offrent les outils nécessaires pour capturer chaque nuance de votre son avec une clarté étonnante. Rokit Generation Five dispose de trois modes d'écoute très utiles. Le mode Mix, avec une réponse en fréquence et en phase plate, est idéal pour le mixage, le mastering et l'écoute critique. Le mode Create est un mode d'écoute plus inspirant, idéal pour l'écriture, la production et l'écoute occasionnelle. Le mode Focus est un mode d'écoute centré sur les fréquences moyennes, pour une analyse critique de la bande des fréquences moyennes, où les voix et la plupart des instruments ont le plus d'énergie. Ils disposent de 25 combinaisons d'égaliseurs et de réglages qui aident à minimiser et à corriger les problèmes de votre environnement acoustique et de woofers à cône en fibre aramide Kevlar® tissée pour un contrôle supérieur de l'amortissement et de l'éclatement modal. Les tweeters bénéficient d'un diaphragme acoustique à dôme en soie hautement amorti pour étendre en douceur la plage de fréquences jusqu'à 40 kHz. Pour une réponse transitoire et une reproduction dynamique maximales, les amplificateurs de puissance bi-amplifiés de classe D pilotent les transducteurs de manière uniforme et plus efficace à des températures de fonctionnement réduites afin de garantir l'intégrité audio pendant les longues sessions de travail.

Les tweeters à dôme en soie de la Rokit Generation Five produisent un son doux et naturel dans les hautes fréquences. La soie, en tant que matériau acoustique, a une fréquence de résonance relativement basse, ce qui se traduit par une réponse plus régulière et linéaire sur une plus large gamme de fréquences. Cela permet une reproduction audio très précise, avec un minimum de distorsion ou de dureté. Le son doux produit par ces tweeters est moins susceptible de fatiguer l'auditeur, même lors de séances d'écoute prolongées. Les tweeters et le guide d'ondes haute fréquence Rokit Generation Five offrent une dispersion contrôlée du son. Cela signifie qu'ils peuvent diriger les ondes sonores selon un schéma spécifique, ce qui est avantageux pour l'image de la scène sonore et pour minimiser les réflexions indésirables et les interactions avec l'acoustique de la pièce.

Les tweeters Rokit Generation Five présentent d'excellents mécanismes d'amortissement et de contrôle de la résonance. Cela permet de minimiser les résonances, les sonneries et les distorsions indésirables, ce qui se traduit par une reproduction sonore plus nette et plus précise. La faible masse du diaphragme du tweeter lui permet de réagir rapidement aux signaux de haute fréquence, ce qui améliore la réponse transitoire et le détail de la musique.



ROKIT 5 GENERATION FIVE



SPECIFICATIONS (en anglais)

Configuration	2-Way Bass Reflex
System Type	Active Studio Monitor
Low-Frequency Driver	Woofer, 5-inch, woven Kevlar® aramid fiber cone, ferrite magnet
High-Frequency Driver	Tweeter, 1-inch, Silk Dome, Copper Cap, ferrite magnet
Frequency Response (+/- 3 dB)	54 Hz – 30 kHz
Frequency Range (+3/-10 dB)	43 Hz – 40 kHz
Crossover Frequency	2.27 kHz
Amplifier Configuration	Bi-amplified (Class D)
HF Amp Power Output*	20 Watts
LF Amp Power Output*	35 Watts
Total Power*	55 Watt
Total Dynamic Power Output**	130
Watts Max SPL***	104 dB
Coverage Angles****	155° Horizontal x 126° Vertical
Analog Input Connector	Balanced XLR / 1/4" TRS Combo
Input Impedance	5.12kΩ Balanced
SNR (Signal to Noise Ratio)	>101.5 dB (Low Sensitivity setting, balanced), >94 dB (High Sensitivity), u.b
AC Input Voltage	100 – 240VAC (+/- 10%), 50/60 Hz
Fuse Type	5x20 mm T1A 250V
Enclosure Construction	PVC Vinyl Wrapped MDF
Baffle Construction	Structurally Reinforced High Impact
Product Dimensions (H x W x D)	288 mm x 191 mm x 242 mm
Packaged Dimensions (H x W x D)	400 mm x 260 mm x 320 mm
Product Weight	4.95 Kg
Packaged Weight	6.5 Kg
Integrated mounting points for use with KRK wall/ceiling mounts	

* Rated Amplifier Power Output is measured at 1% THD+N

** Rated Dynamic Power Output is measured as instantaneous peak power at 10% THD+N

*** Max SPL is calculated as a function of the driver sensitivity (1W @ 1M) and the Dynamic Power rating

**** Coverage Angles are averaged -6 dB down points from 900 Hz to 9 kHz



ROKIT 5 GENERATION FIVE



Informations de commande:

19RP5G5

EAN: 0711106142227

Dimensions du carton: 400 mm x 260 mm x 320 mm

Poids de l'emballage: 6.5 Kg

Contenu de la livraison:

KRK Rokit5 G5

Pads en mousse

2x Versions de grilles



ROKIT 5, 7 & 8 GENERATION FIVE

Next-generation, three-in-one monitor flexibility for every detail of every mix

