

# ROKIT 7 GENERATION FIVE



## MONITEUR DE RÉFÉRENCE DE STUDIO ACTIF 7" 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 CENCEPTION DE TRANSDUCTEURS KRK

Optimisé pour une réponse et une précision accrues

### • BI-AMP CLASS D AMPLIFICATION

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 7 GENERATION FIVE



## SPECIFICATIONS (en anglais)

|                                                                 |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Configuration                                                   | 2-Way Bass Reflex                                                            |
| System Type                                                     | Active Studio Monitor                                                        |
| Low-Frequency Driver                                            | Woofer, 7-inch, woven Kevlar® aramid fiber cone, ferrite magnet              |
| High-Frequency Driver                                           | Tweeter, 1-inch, Silk Dome, Copper Cap, ferrite magnet                       |
| Frequency Response (+/- 3 dB)                                   | 45 Hz -36 kHz                                                                |
| Frequency Range (+3/-10 dB)                                     | 43 Hz -40kHz                                                                 |
| Crossover Frequency                                             | 1.64 kHz                                                                     |
| Amplifier Configuration                                         | Bi-amplified (Class D)                                                       |
| HF Amp Power Output*                                            | 48 Watts                                                                     |
| LF Amp Power Output*                                            | 97 Watts                                                                     |
| Total Power*                                                    | 145 Watts                                                                    |
| Total Dynamic Power Output**                                    | 234 Watt                                                                     |
| Max SPL***                                                      | 110 dB                                                                       |
| Coverage Angles****                                             | 155° Horizontal x 133° Vertical                                              |
| Analog Input Connector                                          | Balanced XLR / 1/4" TRS Combo                                                |
| Input Impedance                                                 | 5.12kΩ Balanced                                                              |
| SNR (Signal to Noise Ratio)                                     | >91.5 dB (Low Sensitivity setting, balanced), >89 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)                                  | 399 mm x 225 mm x 290 mm                                                     |
| Packaged Dimensions (H x W x D)                                 | 460 mm x 310 mm x 370 mm                                                     |
| Product Weight                                                  | 7.65 Kg                                                                      |
| Packaged Weight                                                 | 9.6 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 7 GENERATION FIVE



Informations de commande:

19RP7G5

EAN: 0711106142357

Dimensions du carton: 460 mm x 310 mm x 370 mm

Poids de l'emballage: 9.6 Kg

Contenu de la livraison:

KRK Rokit7 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*

