

Liberté Égalité Fraternité



- Longueur de 3,1 m
- Diamètre de 0,16 m
- Envergure de 0,48 m



POIDS 112 kg



567 missiles bons de guerre + 250 missiles d'entraînement



8 missiles pourront être emportés sous Rafale F4.2



Accrue par rapport au MICA



CALENDRIER

Fin 2018: commande par la Direction générale de l'armement (DGA) à MBDA de 200 MICA NG qui seront mis en service à compter de 2026

Mars 2021 : commande par la DGA à MBDA de 367 MICA NG qui seront livrés entre 2028



ENTREPRISES Sous la maîtrise d'ouvrage de la DGA :

- MBDA
- Safran
- Thales
- Roxel

MICA NG

MISSILE MICA NOUVELLE GÉNÉRATION



Actuellement en cours de développement, le missile air-air MICA* NG permettra de renouveler la capacité d'interception à moyenne distance, de combat rapproché et d'autodéfense des Rafale de l'Air et de l'Espace et de la Marine nationale. Ses performances, en complément du missile METEOR, lui permettront de faire face à l'évolution des menaces adverses. Il remplacera le missile MICA dont le retrait de service progressif est prévu au cours de la décennie 2030. Lancé en réalisation dans le cadre de la Loi de programmation militaire (LPM) 2019-2025, le programme MICA NG prévoit au total 567 missiles.

Renouveler les capacités opérationnelles



ASSURER LA PROTECTION DU TERRITOIRE NATIONAL ASSURER L'ACQUISITION ET LE MAINTIEN DE LA SUPÉRIORITE AÉRIENNE ASSURER LA PROTECTION DES RAIDS AÉRIENS



- Deux versions : électromagnétique (MICA EM NG) et infrarouge (MICA IR NG)
- Capacité pour les deux versions à traiter une grande variété de cibles
- Plus grande manœuvrabilité et allongement de portée
- Soutien allégé
- Missile mis en œuvre depuis le porte-avions Charles de Gaulle
- Missile proposé à l'export en version navale et terrestre (respectivement tiré grâce à un système vertical monté sur navire et depuis un lanceur monté sur camion)

*Missile d'interception, de combat et d'autodéfense