

Les forces françaises se voient dotées des 300 premières jumelles de vision nocturne (JVN) du contrat Bi-NYX, accordé par la Direction Générale de l'Armement à Thales en 2020. Ces 300 jumelles constituent le premier lot de livraison à la DGA d'une commande reçue en décembre 2023 pour 2000 équipements. Les 1700 jumelles restantes seront livrées d'ici la fin de l'année.

Particulièrement adaptée à la conduite de véhicules, la jumelle binoculaire Bi-NYX vient compléter la dotation de 12960 jumelles binoculaires O-NYX déjà déployées au sein des régiments de l'armée de Terre et destinées aux combattants débarqués.

Cette livraison consacre la capacité de Thales à produire à grande échelle pour soutenir les besoins des forces françaises.

La jumelle Bi-NYX repose sur la solution Nellie dévoilée en juin 2020. Cette solution intègre les toutes dernières technologies optiques et d'intensification de la lumière pour offrir une vision stéréoscopique haute résolution avec un champ de vision extra-large (47°) dans une jumelle ultralégère (<460 g).

Les Bi-NYX sont des jumelles binoculaires (deux oculaires/deux objectifs) qui équiperont notamment les sections spécialisées de l'avant et les conducteurs de véhicules, en apportant une véritable vision stéréoscopique et en facilitant la progression de nuit sur terrains accidentés et la conduite de nuit. Elle compléteront les jumelles O-NYX (deux oculaires/un objectif), basées sur la solution Minie, déjà en service au sein des forces et destinées aux combattants débarqués.

La jumelle Bi-NYX a été développée par Thales sur fonds propres sur le site de Saint-Héand, capable d'assurer la montée en cadence de la production et de la chaîne d'approvisionnement, pour dépasser 250 unités produites par mois.

« Nous sommes fiers d'officialiser aujourd'hui la livraison de nos premières jumelles Bi-NYX destinées à l'armée de Terre française. Nous remercions une nouvelle fois l'armée de Terre et la DGA de leur confiance pour les systèmes de vision nocturne conçus et produits par les équipes de Thales et avec le concours de ses partenaires. Nous sommes convaincus de l'apport opérationnel des JVN Bi-NYX pour le combat de nuit. » déclare Benoit Plantier, Vice-Président, Activités Optronique, Electronique de missile et Systèmes de drones, Thales.