



**MINISTÈRE
DES ARMÉES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Patrouilleur Outre-Mer (POM)

Overseas Patrol Vessel

SURVEILLER ET PROTÉGER NOS ESPACES MARITIMES ULTRA-MARINS

CARACTÉRISTIQUES

- Techniques
 - Déplacement : environ 1300 t
 - Longueur : 79 m ; largeur : 12 m ; tirant d'eau < 3.5 m
 - Rayon d'action : supérieur à 5500 nautiques à 12 nœuds
 - Vitesse maximale d'environ 24 nœuds
- Equipements
 - 1 canon télé-opéré de 20 mm / mitrailleuses de 12.7 mm et 7.62mm
 - Radar de veille air, un système de situation tactique, capacité de communication par satellite
 - 2 embarcations rapides de 8 m sur rampe et bossoir
 - Système de mini-drone pour la Marine (SMDM)

ATOUTS

- Une architecture propulsive innovante (moteurs de propulsion diesel et électrique), la propulsion électrique permettant de tenir les basses allures sans limitation de durée
- L'intégration d'un drone permettant d'étendre la zone de surveillance
- Une consommation en combustible améliorée
- Une liaison voix et vidéo avec l'équipe de visite projetée

DÉPLOIEMENT

Zones maritimes Nouvelle-Calédonie, La Réunion, Polynésie française

MONITORING AND PROTECTING FRENCH OVERSEAS MARITIME AREAS

CHARACTERISTICS

- Technical
 - Dimensions: length 79 m, width 12 m, draft < 3.5 m
 - Displacement: approx. 1300 tonnes
 - Range: up to 5500 nm at 12 knots
 - Top speed: approx. 24 knots
- Equipment
 - 1 x remotely-operated 20mm gun / 12.7mm & 7.62mm machine guns
 - Air surveillance radar, tactical situation system, satcom capability
 - 2 x high-speed launches (length 8 m), ramp and davit-launched
 - Navy UAV (SMDM) system operation capability

ADVANTAGES

- Innovative propulsion architecture (diesel and electric propulsion engines), electric propulsion enabling low-speed operation freed from time constraints
- Integrated unmanned air vehicle (UAV) for increased area surveillance
- Improved fuel consumption
- Voice and video links for expected visiting teams

DEPLOYMENTS

New Caledonia, Reunion Island and French Polynesia