



La **Rayfin Benthic** est une **caméra sous-marine intelligente** de la marque SubC Imaging, elle est capable de descendre à **6000 mètres de profondeur**, elle possède des options tel que le **zoom couleur** en direct avec des **formats 4K, HD et IP**. Cette caméra Rayfin est entièrement compatible avec les systèmes ROV, AUV , largage , remorquage et observatoire.



Caractéristiques techniques

Résolution	4K HUD @60FPS max, résolution et fréquences d'images variables 21 Mégapixels
Zoom	Zoom optique 5x
Focus	Focus manuel et autofocus
Résolution d'enregistrement	HD et 4K UHD
Distance focus minimale	0,5 m
Luminosité minimale	0.001 LUX
Champ de vision (diagonal)	70° (4,5° zoom max) dans l'air, 46° (2,6° zoom max) dans l'eau
Lentille	4,52mm
Distance (hors connecteur)	242 mm
Diamètre maximal	101 mm
Masse dans l'air	3,2 kg
Masse dans l'eau	1,6 kg
Matières	Saphir et titane grade 5
Profondeur	6000m
Température	-20°C jusqu'à 30°C
Stockage	512 Go