

Régie Vidéo UVS100RL



Profondeur 100m



700TVL haute-sensibilité



Batteries jusqu'à 4h



Eclairage LED intégré



Ultra-portable



SUBSEA TECH

Marine and Underwater Technologies

La Régie UVS100RL

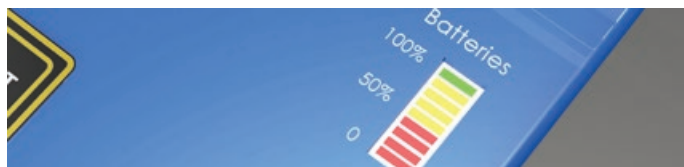
est un système de vidéo sous-marine ultra compact pouvant fonctionner sur secteur ou sur batteries (4h d'autonomie, 8h en option). Équipé d'une caméra haute résolution (700 TVL), haute sensibilité (0,01 lux), avec éclairage intégré (4x122 lumens), l'UVS100RL permet de réaliser tout type d'inspection visuelle sous-marine, directement depuis la surface à l'aide d'une perche télescopique, via un plongeur (poignée ou support casque) ou encore sur support immergé fixe ou mobile.

Sa console de visualisation IP67 intègre un écran 12" et un enregistreur/lecteur numérique dans sa version standard.



CAMERA VIDEO

La régie vidéo UVS100RL est composée d'une caméra 700 TVL à haute sensibilité, intégrée à un caisson étanche POM ou Inox. La caméra possède un éclairage LED de 500 lumens.



BATTERIES

Grâce à ses batteries NiMH embarquées, la régie vidéo UVS100RL est totalement autonome en énergie pour une durée allant jusqu'à 4 heures (8h en option).



ULTRA-PORTABLE

Conditionnée dans une seule caisse étanche de petites dimensions et de faible poids, l'UVS100RL est l'une des régies vidéo les plus compactes du marché.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CAMÉRA

Profondeur max.	100m en standard (caisson POM/Inox), 300m sur demande
Dimensions	ø 66mm x L 110mm
Poids	Version Inox 820g, version POM 280g
Étanchéité	IP68
Capteur	Résolution 700TVL, sensibilité 0,01 lux
Eclairage	LED intégrées dans caisson caméra (500 lumens), avec contrôle d'intensité

CARACTÉRISTIQUES CONSOLE

Dimensions	L 360mm x P 290mm x H 160mm
Poids	6kg
Affichage vidéo	Ecran LCD couleur 12"
Batteries	Accumulateurs NiMH, 24V - 4500mAh
Consommation	Sur batteries : 48W max. Sur secteur : 80W max.
Autonomie	4h (8h en option) avec indicateur du niveau de charge
Enregistreur	Enregistreur/lecteur numérique digital sur support numérique (carte SD)
Sorties	Sortie RCA pour écran ou enregistreur additionnels
Entrées	Entrée RCA pour micro extérieur

OMBILICAL

Standard intégré	100m neutre (Ø 7,9mm), tresse Kevlar 100% coulant (Ø 6,3mm) sur demande
Extensions en option	Extensions sur mesure pour une longueur totale de 450m

CONDITIONNEMENT

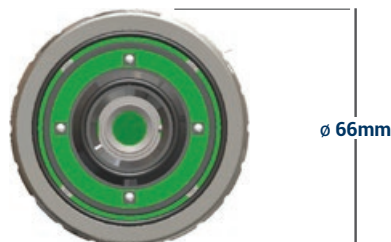
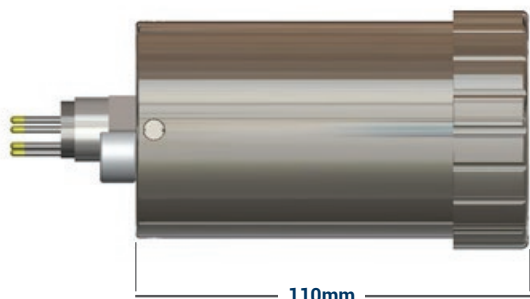
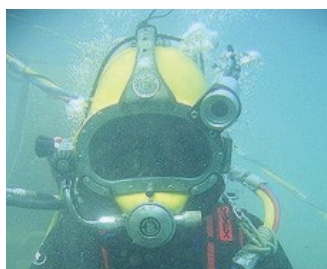
Transport	Sac de transport comprenant caméra, console et câble ombilical
Poids	<15 kg

MAINTENANCE ET GARANTIE

Documentation	Manuel opérateur en version papier et numérique
Maintenance	Pas de maintenance spécifique requise
Garantie	1 an pièces et main d'œuvre hors frais de transport

OPTIONS

Profondimètre	Intégrable au boîtier caméra avec incrustation écran
Vidéo	Console double entrée vidéo avec switch
Enrouleur	Enrouleur manuel avec collecteur tournant
Amélioration vidéo	LYYN Hawk Board
Perche télescopique	Perche avec fixation caméra (longueur sur demande)
Supports pour plongeur	Poignée ou supportasque
Lien WiFi	Système de retransmission vidéo sans-fil sur écran déporté
Valise de transport	Valise Pelicase pour console, caméra et ombilical
Contrat support	Contrat annuel de maintenance et de reconditionnement
Autres options	Sur demande



www.subsea-tech.com



+33 (0) 491 517 671



SubseaTech_



st.sales@subsea-tech.com



SubseaTech



subsea-tech