

Farge Undervanns Video System

spesielt utviklet for bruk i saltvann



AUC-330pc



AUC-330pcir/SSC-100

Når man skal velge mellom svart/hvitt og farge system er det viktig at man er seg selv bevisst hva systemet skal observere og hvor dypt man vil gå. I mange tilfeller vil kanskje svart/hvitt være det beste.

Farge visning er fint for mange saltvanns applikasjoner. Ferskvanns miljøer har en tendens til å inneholde svært mye materie som absorberer farge. Undersøkelser på dybder mer enn 3 meter i ferskvann, vil ha en tendens til å gjengi alt i grønt.

Våre kamera er derfor utstyrt med egne innebygde lysdioder for ekstra belysning.

Våre AUC-330pcir (420 TVL) og SSC-100 (480 TVL) har begge både IR og Hvite LED som er justerbare fra overflaten. Det er disse kameraene som er benyttet i vårt AUC-330DVplus+ system.



AUC-330pcir / SSC-100

Stand-alone farge kamera AUW-330pc, AUC-330pcir og SSC-110

AUW-330pc/330pcir og SSC-100 Farge Kamera er fullt ut farge undervanns video kamera spesielt utviklet for bruk i saltvann. Disse bærbare stand-alone kameraene, gjør undervanns video mulig under de fleste forhold. Foruten muligheten til å undersøke skrog og propell skader, anker feste og dokk inspeksjoner, kan dette systemet benyttes for full farge spektrum undersøkelser av sjøbunn, fiske foring, marin biologiske forhold, mm, i saltvanns miljø. Plugges direkte inn i TV eller Video maskin. Benytter 12VDC spenning.

Overlegen kamera og kabel design:

Teknologien brukt i våre kamera og kabel setter ny standard i kompakt design for undervanns miljø. Den lille kamera profilen og den tynne kabelen er nødvendig for å kunne redusere motstanden i vannet, og dermed lettere kunne manøvrere og kontrollere kameraet under vann. Presisjons video kabelen er spesiallaget i hht våre krav til toleranser for en tynn, sterk og fleksibel kabel i et undervanns miljø, med en høy grad av video signal integritet. Kamera innkapslingen er den minste for denne type systemer. Dette igjen reduserer motstanden i vann. Innkapslingen er designet for å være hydrodynamisk og for å kunne tåle støtene ved å slå borti steiner eller ved et uhell bli sluppet ned i båten. CCD kameraet er spesielt utviklet og benytter kun første klasses komponenter.



AUC-330pc

