



الكاميرا BARBAROS



كاميرا الحركة الشهيرة

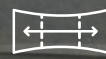


كاميرا الملاحة البحرية الرقمية الملونة للرؤية الليلية



القدرة

حساسية أقل من 1 مليلتر لضوء النجوم بدون قمر تتيح لك رؤية أبعد بكثير من الرؤية البشرية



الوعي

زاوية الرؤية الواسعة تعزز الوعي بالمحيط، مما يساعد على اكتشاف العقبات غير المتوقعة، والحطام، والعلامات، والسفن، والمزيد



المتين

يحمي تصنيف IP67 من الماء والرمل والملح والغبار. مُنظف بالنيتروجين الجاف لمنع ضبابية العدسة. استخدم أدميرال بأمان في الظروف الجوية القاسية.

أنظمة رؤية القيادة

المميزات العامة

أميرال هي كاميرا ملاحة بحرية فائقة الإضاءة، مصممة باستخدام مستشعر CMOS الحاصل على براءة اختراع من شركة ليزرسان. تتيح هذه الكاميرا للبحارة من جميع المستويات رصد العوائق والحطام بسهولة في ضوء النجوم المظلم دون الحاجة إلى ضوء أبيض أو كاميرات حرارية باهظة الثمن، مما يُمكنهم من الملاحة بأمان، وتجنب الاصطدامات، وتحقيق أقصى استفادة من وقتهم على الماء. الكاميرا حاصلة على تصنيف IP67 ، وهي مصممة للعمل في أصعب البيئات البحرية.

تتيح لك إعدادات التركيب وبث الفيديو المرنة من BARBAROS التكامل السلس مع أجهزة MFD الرئيسية للعلامات التجارية والخيار لمشاهدة الفيديو المباشر على جهازك المحمول - حتى تتمكن من التنقل بثقة في الظلام من أي سفينة باستخدام رؤية ليلية رقمية واضحة الألوان.



المواصفات الفنية

مستشعر CMOS يسمح تدريجي	مستشعر الصورة
مقاس ١,٨/١ بوصة	
MP ٢	الدقة
Color :Lux ١٢٠,٠٠٠	الحد الأدنى للإضاءة
٤٠٠-١٢٠٠NM	النطاق المرئي
متر إلى ما لا نهاية	نطاق التركيز
تركيز ثابت, F٠,٩	نوع التركيز
٨٦°x٤٨°	مجال الرؤية (FOV)
٤٥dB	نسبة الإشارة إلى الضوضاء (SNR)
تلقائي/يدوي	التحكم في الكسب
٧٦dB	النطاق الديناميكي

موازنة اللون الأبيض التلقائي (AWB)

التعرض الضوئي التلقائي (AE)

نطاق ديناميكي واسع حقيقي (WDR)

ثلاثي الأبعاد - تقليل الضوضاء الرقمية (3D-DNR)

الطاقة

درجة حرارة التشغيل

مستوى مقاومة الماء

الغطاء

اختبار ضباب رذاذ الملح

١٢ VDC@١,٠A
-٣٢°C - +٥٥°C
IP67
ألومنيوم
ASTM B١١٧

الفيديو والصوت

بروتوكولات الشبكة

مخرج الفيديو

واجهة برمجة التطبيقات

المستخدم

حماية

متصفح الويب

HTTP, HTTPS, TCP, UDP, RTSP, RTP, ARP, NTP, FTP, DHCP, IPv٦, IPv٤, Bonjour, PPPoE, DNS, DDNS, UPnP, IGMP, ICMP, SNMP, SMTP, QoS, CVBS, إيثرنت

متنّدى واجهة الفيديو الشبكية المفتوحة (ONVIF) (الملف الشخصي S, الملف الشخصي G, الملف الشخصي T), HTTP API, SDK

ما يصل إلى ٢٠ مستخدماً، مستويين: المسؤول، المستخدم

مصادقة المستخدم (المعرف وكلمة المرور)، وتصفية عنوان IP/MAC، وتشفير HTTPS، والتحكم في الوصول إلى شبكة IEEE ٨٠٢,١x

IE, EDGE, Firefox, Chrome focus