



Slope Vision

ایمنی و بهره‌وری با دقت و قابلیت اعتماد

Slope Vision یک سیستم دوربین زمین‌مرجع شده تکامل‌یافته است که به طور خاص برای نیازهای ویژه صنعت ژئوتکنیک طراحی شده است.

سیستم Slope Vision متشکل از یک دوربین اچ‌دی و نرم‌افزار پیشرفته است که به کاربر این امکان را می‌دهد تا به دوربین فرمان دهد مختصات زمین‌مرجع شده خاص یا نقاط مورد علاقه را پایش کند.

Slope Vision حین انجام پایش آنی و راه‌اندازی رادار تشخیص تحرک و پایش (MSR)، یک سیستم دوربین PTX اچ‌دی در اختیار کاربر قرار می‌دهد تا همه عملیات‌ها را در میدان دید خود پایش کند. به محض اینکه MSR موردی از ناپایداری را تشخیص دهد، می‌توان به Slope Vision فرمان داد تا نقطه خاصی را برای هر مدت زمانی بدون تحت تأثیر قرار دادن عملکرد رادار تجسس کند.

Slope Vision یک ابزار آگاهی موقعیتی ضروری است که استفاده از آن در محیط ژئوتکنیک امری ارزشمند است.



دوربین Slope Vision را می‌توان بر روی Reutech MSR .Reutech MPP یا در نقطه‌ای ثابت در محل معدن نصب نمود. تصاویر به صورت دیجیتالی به نرم‌افزار Slope Vision انتقال می‌یابند و می‌توانند فیلم هر نقطه‌ای که انتخاب شده را در اختیار شما قرار دهند. امکان ارسال فرمان به سیستم هم از طریق نرم‌افزار Slope Vision و هم از طریق نرم‌افزار MSR امکان‌پذیر است و بواسطه آن می‌توان منطقه‌ای را که هشدار(های) ژئوتکنیک یا آستانه(های) خطر در آن نقض شده‌اند مشاهده نمود و در حالیکه MSR به وظیفه اصلی خود برای پایش حیاتی پایداری دیواره معدن همچنان ادامه می‌دهد، اطلاعات مربوط به این مناطق را مشاهده و ضبط کرد.



ویژگی‌ها



- مه‌زدایی خودکار
- تثبیت تصویر الکترونیکی (EIS)
- حباب شیشه‌ای ضدضربه دوربین
- حداکثر 32 گیگابایت ذخیره‌سازی Edge با کارت حافظه Micro SD (اختیاری)
- سازگار با پروفیل S و پروفیل ONVIF G
- فیلتر نویز سه‌بعدی
- دامنه دینامیک بالا (WDR) 130dB
- نرم‌افزار Slope Vision قادر به اتصال به 4 دوربین است
- قالب‌های تصویری و ویدیویی با اکثر نرم‌افزارهای سه‌بعدی شخص ثالث سازگار هستند.
- نرم‌افزار چندزبانه برای پلتفرم‌های iOS، اندروید و ویندوز برای سهولت استفاده موجود است.
- امکان برنامه‌ریزی Slope Vision برای ضبط در تاریخ‌ها و زمان‌های از پیش تنظیم شده وجود دارد.

مشخصات فنی



<p>میدان دید</p> <p>تا 0° سمت Z (360° ارتفاع -90°)</p>	<p>رزولوشن</p> <p>فول اچ‌دی (1920x1080)</p>	<p>دمای کار استاندارد</p> <p>40- درجه سانتیگراد تا 60 درجه سانتیگراد / 40- درجه فارنهایت تا 140 درجه فارنهایت</p> <p>عملکرد پایدار</p>	<p>گزینه کار در دمای پایین</p> <p>51- درجه سانتیگراد تا 60 درجه سانتیگراد / -60 درجه فارنهایت تا 140 درجه فارنهایت</p>
<p>الزامات برق</p> <p>100-240 ولت جریان متناوب 50-60 هرتز 24 ولت جریان متناوب، 24 ولت جریان مستقیم</p>	<p>2 مگاپیکسل</p> <p>30x زوم اپتیکال</p>	<p>VMS</p> <p>VideoXpert</p>	<p>16:9</p> <p>نسبت تصویر</p>

برای مشاهده مجموعه کامل محصولات و مشخصات محصولات، لطفاً از وبسایت ما دیدن فرمایید: www.reutechmining.com

REUTECH MINING,
بخشی از شرکت REUTECH (PTY) LTD می‌باشد.

Elektron Avenue, Technopark 35
Stellenbosch 7600, آفریقای جنوبی

PO Box 686, Stellenbosch
7599, آفریقای جنوبی

1150 880 21 (0) +27
1842 880 21 (0) +27
reutechmining@reutech.co.za

تلفن
فکس
ایمیل

REUTECH

MINING

www.reutechmining.com

Reutech این حق را برای خود محفوظ می‌داند تا هر زمانی که اراده کرد نسبت به اصلاح ویژگی‌های محصولات خود اقدام نماید.
05 - 2020