



RTMS®

## Sx-300 HDCAM

### البيانات الفنية

- دقة الفيديو: 320 x 192 ، 640 x 352 ، 704 x 576 ، 1280 x 720
- ضغط الفيديو: H.264
- وتيرة الضغط: معدل البت المتغير (VBR) ومعدل البت الثابت (CBR) من 512 كيلوبايت/ثانية إلى 5 ميغابايت/ثانية
- معدل إطارات الفيديو: 1 إلى 30 أطار في الثانية
- لقطة الفيديو: JPEG
- تنسيق الدفق: بروتوكول دفق في الوقت الحقيقي (RTSP) مع تيارين (2) مستقلين
- تعديل الفيديو: سطوع، تباين، إشباع، وضوح وجودة الصورة من خلال متصفح ويب
- واجهة النظام: 10/100 منفذ قاعدة إيثرنت
- الأمان: واجهة استخدام محمية بكلمة سر
- تخزين واسترجاع لفلاش فيديو والصور\*

\*ميزة متوفرة في برنامج ثابت مستقل

يسمح RTMS Sx-300 المزود بكاميرا عالية الدقة للمستخدم بتأكيد الإعداد البصري، والتقاط البيانات والتحقق منها من خلال التوصيل عبر بروتوكولات TCP/IP.

تدعم الكاميرا عالية الدقة درجات دقة متعددة للصور ومعدلات إطارات متعددة مما يتيح للمستخدم:

- تسمح بالرؤية عبر المكتشف للتحقق من دقة إعداد المنطقة عبر كل الحارات.
- قاعدة بصرية مبسطة تعتمد على الواقع للتحقق من الانتشار.
- تسهل المراقبة البصرية للمرور من أي مكان وفي أي وقت.
- نشر صور ثابتة إلى ATMS وإلى ATIS



RTMS Sx-300 المزود بكاميرا IP يسمح بالتأكد البصري خلال الإعداد وضبط البيانات.



RTMS®

# RTMS Sx-300 HDCAM

## المواصفات

### التغطية المتوسطة (رادار)

يغطي مجال رؤية Sx-300 المنطقة المحددة من خلال:

■ زاوية الارتفاع

■ 50 درجة

■ السمت

■ 12 درجة

■ النطاق

0 إلى 76 مترًا (0 إلى 250 قدمًا)

### دقة القياسات

■ مناطق الكشف

■ ما يصل إلى 12 منطقة

■ نطاق العثور (زيادة)

■ 0.4 متر (1.3 قدم)

■ عرض المنطقة

■ 2 إلى 7 أمتار (7-20 قدمًا)

■ أحداث زمنية

■ 1.3 جزء من الثانية

### محطات التردد

■ محطة K، نموذج Sx-300 يعمل بدقة عالية في محطة 24 GHz

### التوجيهات التنظيمية

■ FCC

■ EN 301 489-3، EN 301 489-1، CE EN 60215

■ EN61000-4-4، EN 300 440-2، EN 300 440-1

■ Canadian CSA C108.8 - M1983

### الواجهة

■ يوفر الموصل المفرد من نوع MS الإشارات الخاصة

■ بالاتصالات والمخرجات

■ البيانات: الحجم، الإشغال، السرعة، الفراغ والحركة إلى الأمام،

■ تصنيف ستة مركبات، النسبة المئوية الـ 8585

■ ذاكرة منمجة 8 ميجابايت لتخزين البيانات

■ منفذ RS232/RS-485 معزول قابل للتعديل يدل على وجود

■ المركبة، لكل مركبة بالإضافة إلى البيانات الإحصائية

■ اتصال Bluetooth للإعداد، والمعايرة، والوصول للبيانات

### المواصفات الميكانيكية

■ الوحدة موجودة داخل وعاء صلب مقاوم للماء

■ NEMA 4X & IP-67 من البوليكاربونات

■ ركيزة تثبيت جامعة يمكن وضعها على أي هيكل. يتحرك على

■ ثلاث محاور وقابل للنفث.

■ الحجم

■ 16 x 21 x 21 سم (6 x 8 x 8 بوصات)

■ الوزن

■ 1.5 كغم (3.5 أرطال)

### الطاقة

■ يعمل على 12 - 24 فولت تيار مستمر أو فولت تيار مباشر

■ 3.6 واط حد أقصى معياري

■ 10 واط حد أقصى مع خيار كاميرا IP

■ EN 61000-4-5

### القابلية للصيانة

■ يمكن الاعتماد عليه بدرجة كبيرة: MTBF (الزمن المتوسط بين

■ حالات الفشل) مصمم ليعمل 90,000 ساعة (10 سنوات)

■ برنامج تشخيصي بفحص ذاتي

■ استبدال سريع

■ برنامج ثابت قابل للتحديث ميدانيًا

### الظروف البيئية

■ نطاق درجة الحرارة

■ الرادار: -34 إلى +74 مئوية (-29 إلى +165 فهرنهايت)

■ الكاميرا: -10 مئوية إلى +60 مئوية (-14 إلى +140 فهرنهايت)

■ لأفضل أداء خاص بالصور

■ NEMA TS2: 2003

■ الرياح

■ لغاية 190 كم/ساعة (120 ميل ساعة)

■ متوافق مع IP 67

### الضمان

■ ضمان لمدة خمس سنوات

## جهات الاتصال

المركز الرئيسي العالمي

500 Spruce Tree Centre

1600 University Avenue West

St. Paul, MN 55104

الهاتف: +1.651.603.7700

الفاكس: +1.651.305.6402

info@imagesensing.com

imagesensing.com

Image Sensing Systems رومانيا

Dobrogeanu Gherea Constantin Street

10-12, et1, ap1

Sector 1, 013764, Bucharest

رومانيا

الهاتف +4.021.794.55.60

الفاكس +4.021.794.55.66

issro@imagesensing.com

Image Sensing Systems إسبانيا

C/ Consell de Cent 357-359, 5-1

08087 Barcelona

إسبانيا

sales@imagesensing.com

imagesensing.com

يفضل مجيودات ISS المستمرة لتطوير منتجات ذات استجابة عالية لاحتياجات زبائننا، فإن المواصفات أعلاه خاضعة للتغيير. للتأكد من المعلومات الحالية، الرجاء زيارة الموقع الإلكتروني لـ Image Sensing Systems.

©2018 Image Sensing Systems, Inc. Part Number: 3075-803 Rev 180101



ImageSensing  
systems

Precision decisions.