برگه فنی فارسی | تهیه‌شده توسط رافنت

دیتاشیت فارسی دوربین تحت شبکه هایک ویژن مدل DS-2CD2T83G2-4I

برند: هایک ویژن

شناسه مدل ثبت‌شده:

DS-2CD2T83G2-4I

این برگه با استفاده از مشخصات ثبت‌شده محصول در رافنت تنظیم شده است و ترجمه کامل یا سند رسمی سازنده نیست. برای طراحی پروژه و تطبیق نسخه سخت‌افزار، دیتاشیت اصلی و کد دقیق مدل را بررسی کنید. عبارت‌ها و کدهای استاندارد فنی به شکل اصلی حفظ شده‌اند.

مشخصات فنی DS-2CD2T83G2-4I

ویژگی	مشخصات ثبت‌شده
تغذیه از طریق شبکه (PoE)	تغذیه از طریق کابل شبکه (PoE)
دید در شب	پشتیبانی از تصویربرداری در شب
کاهش نویز سه‌بعدی (3DNR)	پشتیبانی از 3DNR
رزولوشن تصویر	8 مگاپیکسل
نوع دوربین	بولت
وزن	1090 گرم
ابعاد	299.7 × 105 میلی متر
نوع لنز	ثابت
پایه لنز (Lens Mount)	M12
حداکثر رزولوشن	3840 × 2160
نوع حسگر تصویر	CMOS

ویژگی	مشخصات ثبت‌شده
حداقل نور	0.005Lux
نوع اتصال	باسیم (LAN)
گستره دینامیکی تصویر (WDR)	متعادل‌سازی نور تصویر با WDR
توضیحات WDR	120dB
توضیحات قابلیت دید در شب	میدان دید در شب تا 80 متر
حداکثر دیافراگم (Max. Aperture)	F1.6
سرعت شاتر الکترونیکی	1/3s to 1/100,000 s
میزان چرخش Pan	0°to 360°
میزان چرخش Tilt	0°to 90°
پروتکل‌های شبکه	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP
فشرده سازی ویدیو (Video Compression)	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG, Third stream: H.265/H.264
کاربر و میزبان	Up to 32 users 3 user levels: administrator, operator, and user
رابط توسعه و برنامه‌نویسی (SDK / API)	پشتیبانی از SDK and API
جبران نور پس‌زمینه (BLC)	پشتیبانی از BLC
توضیحات ROI	for main stream and sub-stream (s)1fixed region
توضیحات قابلیت ماسک	4programmable polygon privacy masks
جنس بدنه	فلز
منبع تغذیه	12VDC ± 25%, 0.92 A, max. 11.0 W
پروتکل‌ها	IP67
شب و روز	IR Cut Filter
چرخش بدنه	پشتیبانی از Rotation

ویژگی	مشخصات ثبت‌شده
چرخش عمودی	پشتیبانی از Tilt
جزئیات Rotation	0°to360°
درجه محافظت	IP67
کیس دوربین	دوربین بولت
نوع تکنولوژی	تحت شبکه (IP)
مدل و کاربرد	بولت، خارجی/داخلی
رزولیشن تصویر	8 مگاپیکسل
لنز دوربین	ثابت- (2.8 و 4mm)
میزان دید در شب	مادون قرمز EXIR با برد 80 متر
پایه لنز	M12
جزئیات Pan	0°to360°
جزئیات Tilt	0°to90°
میکروفون داخلی	فاقد میکروفون داخلی
کیفیت تصویر	8 مگاپیکسل
بدنه	فلزی
برند	هایک ویژن
نوع محصول	تحت شبکه
بالاترین رزولوشن تصویر	8MP
اندازه حسگر تصویر	1/2.8;quot&
فاصله کانونی	2.8 میلی متر , 4 میلی متر , 6 میلی متر
مشخصات اتصال	اتصال از طریق پورت اترنت
فرمت فشرده سازی	H264 , +H265 , H264 , H265+
قابلیت WDR (یکسان سازی نور)	بصورت سخت افزاری با دامنه 120dB

ویژگی	مشخصات ثبت‌شده
قابلیت چرخش بصورت عمودی و افقی	دارد (بصورت دستی)
ورودی و خروجی صدا (میکروفن و اسپیکر)	فاقد ورودی و خروجی صدا (میکروفن و اسپیکر)
قابلیت بزرگنمایی اپتیکال	فاقد قابلیت بزرگنمایی اپتیکال
قابلیت بزرگنمایی دیجیتال	پشتیبانی از قابلیت بزرگنمایی دیجیتال
پشتیبانی از کارت حافظه داخلی	پشتیبانی از پشتیبانی از کارت حافظه داخلی
کارت حافظه قابل پشتیبانی	حداکثر 256 گیگابایت
سایر قابلیت ها	AcuSense , BLC / HLC /3D-DNR , Smart IR تشخیص حرکت ، هشدار تداخل ویدئو ، ورود غیرقانونی ، حفاظت از رمز عبور ، ماسک حریم خصوصی ، تایید اصالت تصاویر ضبط شده , تشخیص عبور از خط / تشخیص نفوذ به محدوده غیر مجاز / تشخیص چهره
گارانتی	۱۲ ماهه , پارس ارتباط , ماد طلایی , هایک سرویس (3ساله)

دیتاشیت‌های اصلی و منابع بررسی

۱. دیتاشیت اصلی دوربین تحت شبکه هایک ویژن مدل DS-2CD2T83G2-4I - فایل ۱

https://rafnet.ir/assets/datasheets/1729588438.pdf

۲. دیتاشیت اصلی دوربین تحت شبکه هایک ویژن مدل DS-2CD2T83G2-4I - فایل ۲

https://www.hikvision-cctv.com/wp-content/uploads/2024/11/DS-2CD2T83G2-4I4MM-httpswww.hikvision-cctv.com_.pdf

۳. دیتاشیت اصلی دوربین تحت شبکه هایک ویژن مدل DS-2CD2T83G2-4I - فایل ۳

https://www.hikvision-cctv.com/wp-content/uploads/2024/11/DS-2CD2T83G2-4I-httpswww.hikvision-cctv.com_.pdf

---

مبنای این سند، اطلاعات ثبت‌شده هنگام تهیه فایل است. قیمت و موجودی در این برگه درج نمی‌شود تا سند فنی مستقل از تغییرات فروش باقی بماند.

مشاهده محصول، تصاویر و آخرین اطلاعات در رافنت