برگه فنی فارسی | تهیه‌شده توسط رافنت

دیتاشیت فارسی دوربین مدار بسته هایک ویژن مدل DS-2CD1053G0-I

برند: هایک ویژن

شناسه مدل ثبت‌شده:

DS-2CD1053G0-I

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-2CD1053G0-I

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	2 مگاپیکسل
نوع لنز	ثابت
نوع دوربین	بولت
وزن	270 گرم
ابعاد	66.2× 67.8 × 177.6 میلی متر
پایه لنز (Lens Mount)	M12
حداکثر رزولوشن	2560 × 1920
نوع حسگر تصویر	CMOS

ویژگی	مشخصات ثبت‌شده
حداقل نور	0.01Lux
نوع اتصال	باسیم (LAN)
گستره دینامیکی تصویر (WDR)	متعادل‌سازی نور تصویر با WDR
توضیحات قابلیت دید در شب	میدان دید در شب تا 30 متر
حداکثر دیافراگم (Max. Aperture)	F2.0
سرعت شاتر الکترونیکی	1/3s to 1/100,000 s
پروتکل‌های شبکه	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS ,™NTP, UPnP
فشرده سازی ویدیو (Video Compression)	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG
فشرده سازی صدا (Audio Compression)	UF: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-
کاربر و میزبان	Up to 32 users. 3 levels: administrator, operator and user 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
جنس بدنه	فلز
منبع تغذیه	5.5 mm coaxial power plug PoE: 802.3af,Ø 12VDC ± 25%, 0.4 A, max. 5 W, Class 3, 36 V to 57 V, 0.2 A to 0.15 A, max. 6.5 W
پروتکل‌ها	IP67
شب و روز	IR Cut Filter
چرخش بدنه	پشتیبانی از Rotation
چرخش عمودی	پشتیبانی از Tilt
جزئیات Pan	0°to360°
جزئیات Rotation	0°to360°
جزئیات Tilt	0°to 180°

ویژگی	مشخصات ثبت‌شده
درجه محافظت	IP67
کیس دوربین	دوربین بولت
متراژ دید در شب	30 متر
میکروفون داخلی	مجهز به میکروفون داخلی
نوع تکنولوژی	IP
استاندارد حفاظت	IP67
تغذیه از طریق شبکه (PoE)	تغذیه از طریق کابل شبکه (PoE)
میکروفون	مجهز به میکروفون داخلی
بالاترین رزولوشن تصویر	5MP
اندازه حسگر تصویر	1/2.7;quot&
فاصله کانونی	2.8 میلی متر , 4 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
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	فاقد پشتیبانی از کارت حافظه داخلی
سایر قابلیت ها	, Smart IR تشخیص حرکت ، هشدار تداخل ویدئو ، ورود غیرقانونی ، حفاظت از رمز عبور ، ماسک حریم خصوصی ، تایید اصالت تصاویر ضبط شده
منبع تغذیه دستگاه	12V DC ;amp& POE
گارانتی	پارس ارتباط

دیتاشیت‌های اصلی و منابع بررسی

۱. دیتاشیت اصلی دوربین مدار بسته هایک ویژن مدل DS-2CD1053G0-I - فایل ۱

https://rafnet.ir/assets/datasheets/1729929170.pdf

۲. دیتاشیت اصلی دوربین مدار بسته هایک ویژن مدل DS-2CD1053G0-I - فایل ۲

https://www.hikvision-cctv.com/wp-content/uploads/2024/11/DS-2CD1053G0-I-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