



2013002463Z
2013000992X
2013002236X



检测
CNAS L0531



(2013)国认监认字(274)号

公京检第 1410777 号

检 验 报 告

产品名称: VSD 网络摄像机

型号规格: VD-C2200HS

受检单位: 广州市通昱网络科技有限公司

检验类别: 型式检验

检验依据: 国家标准 行业标准
 企业标准 技术要求



报告日期: 2014 年 4 月 29 日 [与公章]

国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心 (北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

公安

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 1410777 号

共 5 页 第 1 页

产品型号、名称	VD-C2200HS 型 VSD 网络摄像机		
受检单位	广州市通显网络科技有限公司		
任务来源	广东省公安厅安全技术防范管理办公室委托		
受检单位 通讯资料	地 址	广州市天河区科韵北路南峰酒店 C 栋 4 楼	
	邮政编码	510640	电 话 020-38059077
抽样单编号	(2014) 字 00335 号		
抽样日期	2014 年 3 月 19 日	抽样地点	/
抽样基数	9 台	样品数量	2 台
生产编号、批号	C22000	样品收到日期	2014 年 3 月 31 日
检验依据	GB 16796-2009 安全防范报警设备 安全要求和试验方法		
	VSD 网络摄像机 VD-C2200HS 技术指标(受检单位提供)		
	/		
检验日期	2014 年 4 月 8 日至 2014 年 4 月 29 日		
检 验 结 论	<p>经对广州市通显网络科技有限公司的 2 台 VD-C2200HS 型 VSD 网络摄像机进行型式检验, 所检项目的检验结果符合《GB 16796-2009 安全防范报警设备 安全要求和试验方法》和《VSD 网络摄像机 VD-C2200HS 技术指标》中的有关规定。</p>		
编制:	吴芳	审核:	邵 健
		批准:	李 林



签发日期 2014 年 4 月 29 日

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 1410777 号

共 5 页 第 2 页

检验地点、检验用主要仪器设备	
检验地点 (分包项目与现场 检验)	公安部安全与警用电子产品质量检测中心 /
检验用主要 仪器设备	PL-1000 视频帧率测试仪 DT9923 数字万用表 DH1718 直流稳压电源 photo-2000 μ 型微光照度计 注：所有仪器、设备均在检定有效期内。
受检样品概述	VD-C2200HS 型 VSD 网络摄像机为彩色/黑白两用摄像机，具有 1 个 RJ45 网络接口、1 个 BNC 模拟视频输出接口、1 个 RS485 接口、1 个 RS232 接口、1 路报警输入、1 路报警输出、1 路音频输入、1 路音频输出、1 个 SD 卡插槽，可通过 IE 浏览器浏览视频图像。样机采用 AC24V/DC12V/PoE 供电。

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 1410777 号

共 5 页 第 3 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
1	最低照度检验	彩色 ≤ 0.021x (F1.2、AGC ON) 黑白 ≤ 0.0051x (F1.2、AGC ON)	1	彩色: 0.021x 黑白: 0.0051x (外配 TAMRON 12VM412ASIR 镜头)	P
2	电子快门设置检验	可通过 IE 浏览器设置电子快门为 1/3 ~ 1/100000 秒。	1-2	符合要求	P
3	宽动态设置检验	可通过 IE 浏览器设置宽动态模式开启或关闭。	1-2	符合要求	P
4	视频编码格式设置功能检验	可通过 IE 浏览器设置样机的视频编码格式为 H.264 / MPEG4。	1-2	符合要求	P
5	视频编码设置功能检验	可通过 IE 浏览器设置 H.264 编码类型为 BaseLine Profile、Main Profile、High Profile。	1	符合要求	P
6	视频压缩码率设置功能检验	可通过 IE 浏览器设置视频压缩码率 32Kbps ~ 16Mbps。	1	符合要求	P
7	抓拍图片分辨率(像素数)检验	最大分辨率: 1920 × 1080	1	符合要求	P
8	主码流帧率设置检验	在主码流条件, 视频制式为 50Hz 时, 帧率可设置为: 25 帧/秒 (1920 × 1080、1280 × 960、1280 × 720) 视频制式为 60Hz 时, 帧率可设置为: 30 帧/秒 (1920 × 1080、1280 × 960、1280 × 720)	1	符合要求	P
9	背光补偿设置功能检验	可通过 IE 浏览器设置背光补偿开启或关闭。	1	符合要求	P
10	数字降噪设置检验	可通过 IE 浏览器设置数字降噪功能开启或关闭。	1	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 1410777 号

共 5 页 第 4 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
11	电源电压适用范围检验	电源电压在 DC12V ± 10% 范围内变化时， 样机应能正常工作。	1	符合要求	P
12	标志的内容检查	设备至少应标明： a) 制造厂的名称或注册商标； b) 设备的型号及名称； c) 电源的性质（交流、直流或交直流两用）及极性； d) 供电电压的额定值或额定电压范围； e) 保险丝管的额定电流值和型号； f) 端子的性质及功能； g) 安全类级别； h) 安全警示符号。 无法在设备上标志上述内容，应在说明书中给出。	1	符合要求	P
13	标志的耐擦性检验	标志应不易被擦除。	1	符合要求	P
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/
P=合格 F=不合格 N=不适用 A=允许					

检 验 报 告

样品照片



图一： VD-C2200HS 型 VSD 网络摄像机外观



图二： VD-C2200HS 型 VSD 网络摄像机标识