

# 网络摄像头技术规范

# 目 次

前 言.....	II
1 范围.....	3
2 规范性引用文件.....	3
3 术语和定义.....	3
4 产品分类.....	4
5 技术要求.....	4
6 试验方法.....	9
7 检验规则.....	17
8 标志、包装、运输和贮存.....	20



# 网络摄像头

## 1. 范围

本标准规定了网络摄像头（以下简称摄像头）的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等技术要求。

## 2. 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 2423.1 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验A：低温

GB/T 2423.2 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验B：高温

GB/T 2423.3 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Cab：恒定湿热试验

GB/T 2423.10 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Fc：振动（正弦）

GB/T 2423.55 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Eh：锤击试验

GB/T 2423.4 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Db：交变湿热（12h+12h循环）”

GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分：按接收质量限（AQL）检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表（适用于对过程稳定性的检验）

GB/T 4208—2017 外壳防护等级（IP代码）

GB/T 9254 信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法

GA/T645 安全防范监控变速球型摄像头

GB/T 15211—2013 安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法

GB 16796—2009 安全防范报警设备 安全要求和试验方法

GB 8898—2001 音频、视频及类似电子设备 安全要求

GA/T 1127 安全防范视频监控摄像头通用技术要求

GB/T 13837—2012 声音和电视广播接收机及有关设备 无线电骚扰特性 限制和测量方法

## 3. 术语和定义

### 3.1 影像传感器

可将光学影像信息转换成电信号并将其输出的电子器件。例如：电荷耦合器（CCD）、互补型金属氧化物半导体器件（CMOS）等。

### 3.2 有效像素

影像传感器上从镜头接收到光信号，并能被摄像头最终输出的单帧图像数据所反映的最大像素数。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/987024146041010005>