

## 视频清晰度iso12233-2000线测试卡

产品名称	视频清晰度iso12233-2000线测试卡
公司名称	深圳市三恩时科技有限公司
价格	8.00/件
规格参数	品牌:3nh 型号:ISO12233 货期:现货
公司地址	深圳市宝安区石岩街道塘头一号路创维创新谷5B栋6楼
联系电话	0755-26508999-618 13510845302

## 产品详情

iso12233-2000线测试卡，镜头分辨细节的能力是在拍摄分辨率标板的时候每厘米能分辨多少线出来的一种参数这个测试条件不一样，测出来的结果也不太一样，所以只能供参考，而分辨率高的镜头也不见得就是好镜头，它只是镜头的一个参数，只能反映出镜头的一个方面的性能。解析度卡（分辨率卡）是标准样张，可以提供实际拍摄的垂直分辨率和水平分辨率等辅助测试。分辨率测试采用了国际标准的ISO 12233解析度分辨率卡进行测试，采取统一拍摄角度和拍摄环境。而分辨率的计算又使用了HYRes软件，分开垂直分辨率和水平分辨率两部分进行。对于数码摄像头的评测与其他产品不同，不像笔记本、DIY等有大量软件去测试客观的数据，能够从数据上说明一切。而评定数码相机的质量除了需要有一定的客观数据外，还需要结合实际的使用操作以及样张的拍摄来评定。因此，我们的评测是以客观数据为原则，并结合经验丰富的评测人员的理性分析，以求获得最客观的评测结果。

iso12233-2000线测试卡比例规格和型号：

NQ-10-100A (1X)

NQ-10-200A (2X)

NQ-10-400A (4X)

NQ-10-800A (8X)

NQ-10-50A (0.5X)

NQ-10-10A (0.1X)

NE-10-100A (1X)

NE-10-200A (2X)

NE-10-400A (4X)

NE-10-800A (8X)

NE-10-50A (0.5X)

iso12233-2000线测试卡有效区域的面积尺寸：

1X 200 x 356mm (7.87 x 14in)

2X 400 x 711mm (15.75 x 28in)

4X 800 x 1422mm (31.5 x 56in)

8X 1600 x 2844mm (63 x 112in)

0.5X 100 x 178mm (3.94 x 7in)

0.1X 20 x 36mm (0.79 x 1.4in)

iso12233-2000线测试卡，是一种测试，而摄像头测试标准可以分为以下几种：

A、分辨率

- B、图面上不能有任何白色的、黑色的、水迹的、划痕的污点出现;
- C、在图面上四个角落不能有纯黑的黑角出现;
- D、模组输出的图面不能有花屏、蓝屏、绿屏、水波纹、黑屏、无图像等现象;
- E、在图面上的常亮点或常黑点、损伤点;
- F、能主观分辨色卡上各色块的颜色，同时模组与模组的色彩相对接近。
- G、能分辨色卡下方的6个不同灰度的方块
- H、图面中间不能有红光、蓝光、杂光、漏光现象出现

iso12233-2000线测试卡需要结合的标准光源，是根据国际标准化组织ISO的要求(ISO3664:2000),在印刷,印染,广告的需要观察颜色的行业,必须使用标准光源观察条件(Standard Viewing Environment)来观察颜色,进行色彩匹配.

所谓标准光源观察条件是指: 1. 光源必须是标准光源.

2. 观察表面上的光照度 $>2000\text{Lux}/\pm 500\text{Lux}$  3. 观察背景环境必须为中性灰

目前市场上销售的多光源对色箱只能在一个非常小的空间里模拟几种光源的颜色来观察小件物品在不同的光源下的颜色. 根据ISO3664:2000的标准,这样的对色箱是不能用在生产过程中,对产品的颜色进行观察和控制的. 印刷工艺中常用紫外线(即UV灯管)来检查一些荧光油墨的印刷效果,UV灯的波长通常不能低于3650nm.因为紫外线波长越短,对人体危害越大. 综上所述,在印刷,印染,广告,油墨涂料等行业,必须使用标准光源(D50/D65,Ra $>90$ )来观察产品的颜色.

