

新款防爆数码相机ZHS2420

产品名称	新款防爆数码相机ZHS2420
公司名称	深圳市新地标环保科技发展有限公司
价格	16800.00/台
规格参数	传感器类型:CMOS 传感器尺寸:APS-C画幅 (22.3 总像素数:2600万
公司地址	深圳市龙华区观湖街道大和社区马坊新村34号101 (注册地址)
联系电话	18988774241

产品详情

深圳市新地标环保科技发展有限公司

防爆单反数码相机2420型技术参数

新款防爆数码相机ZHS2420

单反防爆照相机采用本安防爆技术，通过化工防爆安全认证，化工防爆标志：Ex ib IIC T4 Gb；防爆证号：CCRI 18.2120。

配置本安型防爆LED闪光灯。广泛应用于易燃易爆等危险场所的取证、勘察、环境资料收集。

1、防爆标志：ExibIICT4 Gb 2、触碰操作、设置简单 3、总像素约2600万，有效像素2420万
4、3.0英寸可触摸可翻转显示屏 5、数字影像处理器图像处理技术 6、标配EF-S 18-55mm f/4-5.6 IS
STM镜头镜头 7、支持NFC、蓝牙传输 8、高感光夜间拍摄 9、本安型LED闪光灯 10、本安型锂电池

单反防爆数码相机ZHS2420主要性能：

传感器类型

CMOS

传感器尺寸

APS-C画幅 (22.3*14.9mm)

总像素数

2600万

有效像素

2420万

影像处理器

DIGIC 7

分辨率

6000 × 4000

图像分辨率 L (大)

2400万像素 (6000 × 4000)

M (中)

约1060万像素 (3984 × 2656)

S1 (小1)

约590万像素 (2976 × 1984)

S2 (小2)

约380万像素 (2400 × 1600)

RAW

高清摄像

全高清 (1080)

镜头特点

镜头说明

EF-S 18-55mm f/4-5.6 IS STM镜头

实际焦距

f=18-55mm

对焦方式

全像素双核对焦，单次自动对焦，人工智能伺服自动对焦，人工智能自动对焦，

手动对焦

面部 + 追踪，平滑区域自动对焦，实时单点自动对焦

手动对焦

(可进行约5倍，10倍放大确认)

对焦点数

9点

光圈

F4-5.6

显示屏类型

触摸屏，旋转屏

显示屏尺寸

3英寸

显示屏像素

104万像素液晶屏

液晶屏特性

3:2模式

菜单语言

25种（含简体中文）

取景器类型

光学

取景器描述 类型

眼平五面镜

视野率

垂直/水平方向约为95%（眼点约为19毫米时）

放大倍率

约0.87倍（-1m，使用50mm镜头对无限远处对焦）

眼点

约19毫米（自目镜透镜中央起-1m）

屈光度调节范围

约-3.0-1.0m（dpt）

对焦屏

固定式，精确磨砂

反光镜

快回型

景深预览

具备

快门类型

电子控制纵走式焦平面快门

快门速度

1/4000-30秒，B门，闪光同步速度1/200秒

闪光灯类型

外接新地标本安型LED闪光灯

外接闪光灯(热靴)

支持

闪光范围

本防爆相机不带内置闪光灯

闪光指数

闪光灯回电时间

其它闪光灯性能 闪光曝光补偿

在 ± 2 级间以1/3或1/2级为单位调节

闪光灯控制

内置闪光灯功能设置，外接闪光灯功能设置（
本防爆相机不带内置闪光灯外接闪光灯请选用新地标提供的本安型LED闪光灯）

外接闪光灯自定义功能设置

无

曝光控制

曝光模式

程序自动曝光(P)，光圈优先(A)，快门优先(S)，手动曝光(M)

曝光补偿

± 5 EV（1/3EV步长）

测光方式

评价测光，局部测光，中央重点测光，点测光

白平衡

自动（氛围优先），自动（白色优先），预设（日光，阴影，阴天，钨丝灯白色荧光灯，闪光灯），用户自定义 具备白平衡校正和白平衡包围曝光

场景模式

场景智能自动，闪光灯关闭，创意自动

特殊场景模式

（人像，合影，风光，运动，儿童，微距，食物，烛光，夜景人像，手持夜景，HDR逆光控制）

创意滤镜模式

(颗粒黑白, 柔焦, 鱼眼效果, 水彩画效果, 玩具相机效果, 微缩景观效果, HDR标准绘画风格, HDR浓艳绘画风格, HDR油画风格, HDR浮雕画风格)

短片拍摄

1920 × 1080 (全高清) : 59.94p/50p/29.97p/25p/23.98p

1280 × 720 (高清) : 59.94p/50p/29.97p/25p 640 × 480 (标清) : 29.97p/25p

自拍功能

2秒, 10秒

连拍功能

支持 (最高约5张/秒)

存储卡类型

SD/SDHC/SDXC卡 (兼容UHS-I)

文件格式 图像

JPEG, RAW, RAW+JPEG

短片

MP4, MPEG-4, AVC/H.264

音频

AAC

电池类型

本安型锂电池

续航能力

电池拍摄能力 (基于CIPA测试标准)

使用取景器拍摄

23 时约650张, 0 时约620张

使用实时显示拍摄

23 时约260张, 0 时约240张

短片拍摄时间

23 时约2小时, 0 时约1小时45分钟

其它参数

产品接口

HDMI C型

数码端子

麦克风输入

3.5毫米直径立体声微型插孔

遥控端子

用于快门线RS-60E3

无线遥控器BR-E1

(蓝牙连接)

Eye-Fi存储卡

兼容

无线功能

WiFi (IEEE 802.11b/g/n) , 蓝牙4.1 , NFC

工作环境

工作温度 : 0-40

外观设计

机身颜色

黑色

外形尺寸

122.4 × 92.6 × 69.8mm

产品重量

黑色款 : 约453g (含电池, 存储卡) , 约406g (仅机身)