

# 光伏组件便携式EL检测仪 无锡德伏DF-M520

产品名称	光伏组件便携式EL检测仪 无锡德伏DF-M520
公司名称	无锡德伏新能源有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	德伏:DF M520:单块组件
公司地址	无锡市新吴区城南路238-1号办公楼4310
联系电话	18706179028

## 产品详情

便携式EL检测仪

德伏DF-M520产品规格书

DF-M520详细参数 specification parameter

测试对象

单晶组件

多晶组件

双玻组件

红外探测器

分辨率

4900 \* 3200

总像素

1500万

感光芯片

CCD

红外芯片

硅芯片

红外镜头

D15M ; 95%取景画面覆盖 ; 1.5mm以上成像精度

光学屏蔽

光线 ; 灯光/月光/星光/凌晨傍晚低辐照度太阳光对测试无影响

成像范围

有效隐裂成像 0 ~ 2000 x 3000mm ( 1块组件 )

对焦方式

自动对焦

数据存储

存储卡存储

检测速度

6 ~ 30s可调

感光精度

可在7A电流呈现清晰隐裂成像

成像精度

1.5mm/pixel

传输方式

2米无线传输 , 稳定可靠

相机电池

1000mAh

相机内存卡

16G

检测方式

WI-FI 无线图传；电脑 连线扫码检测

控制器与软件

电脑平台

NERLMIAY；WINDOWS

条码录入

可自动录入组件条码对应图片

数据传输速度

1~3秒传输速度

自动扫码录入

检测图片自动保存名称为条码

缺陷分类保存

检测图片可分为8个选项分类保存，并生成对应文件夹

统计功能

所有检测量与缺陷分类数据，自动生成 统计表

截图功能

可手动截图或设置区域自动截图

修正功能

可软件内修正图片质量

相机控制

可控制红外相机核心数据调节

恒流恒压源

电能参数

0~100V；0~20A；2000W；AC220输入

EL上电特性

高低电流切换测试

体积重量

< 5kg

支架系统

高度

1.3米

材质

合金

其他

配件

数据线一根；U盘 一套；

适用环境

沙漠，高原，屋顶，丘陵，山坡，厂房，屋顶，雪地，大棚，农光互补，鱼光互补，风光互补，等各种环境

保障信息

保修政策

质保范围内24H问题响应，48H提供解决方案

质保时间

一年质保

配置清单 configuration list

序号

名称

规格

数量

单位

1

EL相机

1500W

台

2

EL红外镜头

D15M

3

平板电脑

NERLMIAY

4

数据线/充电器

10cm

套

5

检测支架

1m

个

6

恒流电源

0 ~ 100V , 0 ~ 20A

7

电源线

专用

根

8

上电线

5米

9

电源拉杆箱

10

PC软件

扫码识别台式机软件

11

APP软件

图传APP软件

12

其他

U盘，操作手册，装箱单，验收单，质保卡，合格证

高配模块（选配）selection module

移动电源

10AH

续航350块

± 1%

200\*180\*70mm

3kg

高精 进出口

白天模块

防红外暗室

100%红外线屏蔽

100%

2200x2200x1100 ( mm )

30kg

选配