

附带校准软件，用户可用密度片自行校准仪器



黑白密度计—技术参数

产品简介

DY400/450/500系列黑白密度计，用于测量胶片底片的黑度，它具有读数准确、稳定性好、抗干扰能力强，外形美观，操作方便等一系列优点。广泛用于无损检测、感光材料、印刷、医疗等多种行业。每台仪器均随机附有标准密度片和校准软件，用于验证或校准仪器的准确度。

技术参数

密度范围	D=0.00 — 4.00 (DY400) D=0.00 — 4.50 (DY450) D=0.00 — 5.50 (DY500)
读数稳定性	±0.02
示值误差	0.00 — 2.00 0.02 2.00 — 4.50 0.05 4.50 — 5.50 0.06
光孔大小	直径2mm
采样时间	0.8秒
显示形式	三位数字显示
照明灯光源	27颗LED
通讯接口	RS232串口，可选配USB转接线
电源	50~60Hz、200V ± 10%
外型尺寸	260×265×110(长×宽×高)
工作环境	温度0℃~40℃、相对湿度≤85%
功耗	约25W
重量	约2.1kg

校准演示



通过自带的校准软件及标准密度片，使用者可以自行校准本仪器。