

新的先进DEFECTOBOOK® DIO 1000 LF数字超声缺陷探测仪可以用来检测具有高超声波衰减的材料，如水泥、木材、塑料、建材和粗粒度材料。该设备的主要特点就是低运行频率（20kHz到1MHz）。凭借最新一代的电子部件和微处理器，我们制造出了最薄、最轻且真正便携的低频设备，可以让您的检查变得渐变快捷。该设备还将数字设计的强大优势与详细的动态回声信息结合了起来，使用的取样率为200MHz、12比特。



传感器

STARMANS低频传感器是信号元件传感器，可以在50kHz、120kHz、200kHz和400kHz的频率下使用。一对传感器包括发射器和接收器。

低频传感器的类型

名称	尺寸	接头	频率
PNL-45-005T / PNL-45-005R	∅ 45 mm	BNC	50 kHz
PNL-19-012T / PNL-19-012R	∅ 19 mm	BNC	120 kHz
PNL-11-002T / PNL-11-002R	∅ 11 mm	BNC	200 kHz
PNL-F25-04T / PNL-F25-04R	∅ 25 mm	BNC	400 kHz

般说明

显示器	6 " Color TFT sunlight, 1024 (W) X 768 (H)
显示器刷新频率	60 Hz
显示器尺寸	99 x 130 mm
带宽	10 kHz - 10 MHz
同步	外部同步、回声开始
运行温度	-10° C 至 +50° C
存储温度	-40° C 至+70° C
电池运行时间	最长10小时
内存	2 - 16 GB
尺寸	224 x 188 x 34 mm
重量	0,74 kg (不含电池) + 0,54 kg (电池)
担保期	两年标准保修期，可按条件延长至3年