

# DPT-200

结构紧凑的 DisplayPort™  
生产线专用信号发生器



## 生产线通用设备

DPT-200适用于生产线上测试DisplayPort 平板显示器模组，显示器，和电视。DPT-200 既是具备DisplayPort全部特性的信号发生器，也是DisplayPort Reference Source。可以通过键盘或者PC上的应用程序来控制DPT-200。

操作人员可以通过点击按键来调用内置的 timings, patterns和sequences。

在工程测试或快速产线确认上，DPT-200也与 Unigraf's DisplayPort™ CTS 测试组件兼容。

## 小尺寸：

DPT-200结构紧凑，大小仅 17 x 11 x 3.5 cm, 重0.33 kg.。它适用于放置在从实验桌到流水线或者是移动的测试车上的任何环境。

## 特性：

- DisplayPort信号源的所有特性
- 真彩图形
- 键盘或者PC控制

## 应用包括：

- 生产测试
- 维修



## DPT-200

compact sized DisplayPort™  
test pattern source for production lines



### 规格:

#### 像素时序

#### DisplayPort™

像素频率 270 Mpix/s  
Genesis gm60028  
transmitter  
Supports 1, 2 or 4 lane  
configurations  
Supports all four levels of  
pre-emphasis and voltage  
swing  
Supports high and reduced  
bit rates

#### 测试图形

生产线上适用的少量  
测试图形和时序组

#### 电源

外接AC/DC 适配器

#### 尺寸

17 x 11 x 3.5 cm

#### 数据通讯

Serial

RS-232C, 9-pin Dsub

#### 支持视频格式

VESA DMT formats up to  
WQXGA 60 Hz (2560 x 1600)  
CEA 861-D formats  
自定义格式包括从 1366 x 768  
270 Mpix/s pixel rate

#### Deep Color

8, 10 or 12 bit color depth,  
true color

RGB or YCbCr 444 or YCrCb 422

