



Philips  
晶晰平板电视

20 英寸  
LCD 逐行扫描

20TA1000



## 提升完美视觉体验

### 采用晶晰技术

可调谐设定，展现最完美画质，增强清晰度的飞利浦 20TA1000 为您带来优美的显示效果和更完善的画面深度，同时具有虚拟环绕音效、节省空间设计、智能音频 / 视频预设，性能表现可达计算机显示器的两倍之多。

#### 可调谐设定，展现最卓越的画质

- 增强型 LCD SVGA 显示屏，800 x 600p
- 晶晰功能可改善图像层次
- 逐行扫描分量视频带来优化的画面质量

#### 清晰自然的音效

- 虚拟环绕音效，音质更出众

#### 时尚设计

- 超薄、简洁的设计，适合各种居室

#### 便捷设计

- 灵智图像和灵智声音，方便您的个性化观赏

#### 拥有卓越性能

- 分量视频输入将带来顶级品质的播放
- 采用 VGA 输入，以便也可以将电视机用作 PC 显示器

**PHILIPS**

sense and simplicity

## 规格

### 图片 / 显示

- 宽高比: 4:3
- 亮度: 450 堪 / 平方米
- 对比度 (标准): 450:1
- 显示屏类型: LCD SVGA 有源阵列 TFT
- 画面增强: 3/2 - 2/2 移动下拉, 3D MA 隔行扫描, 自动肤色校正, 黑电平延伸, 蓝电平延伸, 绿色增强, 逐行扫描, 智能画面, 白色延伸
- 屏幕增强: 抗反射镀膜屏幕
- 视角 (水平 / 垂直): 160 / 120 度
- 响应时间 (标准): 16 毫秒
- 面板分辨率: 800 x 600p

### 支持的显示分辨率

计算机格式	分辨率	刷新率
分辨率	640 x 480	60Hz
	800 x 600	56, 60Hz
视频格式	分辨率	刷新率
	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i	50Hz
	576p	50Hz
	720p	60Hz
	1080i	60Hz

### 音响

- 输出功率 (RMS): 2 x 3 瓦
- 声音增强: 虚拟环绕音效
- 声音系统: 单声道, 立体声

### 扬声器

- 内置扬声器: 2

### 便利性

- 便于安装: 自动存储, 微调, PLL 数字调谐
- 易于使用: 自动音量调衡, 灵智画面控制, 智能

### 声控

- 遥控器类型: RC19335016
- 遥控器: 电视
- 屏幕格式调整: 4:3, 4:3 扩展, 16:9 压缩
- 便利性增强: 定时关机
- VESA 安装: 100 x 100 毫米 (底座)
- 儿童保护: 儿童锁 + 父母端控件

### 调谐器 / 接收 / 发送

- 调谐波段: Hyperband 技术, S-Channel, UHF, VHF
- 电视系统: PAL D/K
- 天线输入: 75 欧姆同轴 (IEC75)

### 连通性

- AV I: 音频 L/R 输入, CVBS 输入, S-Video
- 高清输入: 音频 L/R 输入, YPbPr
- 计算机: 3.5 毫米 PC 音频输入 x1, VGA 输入 D-Sub 15HD
- 耳机: 耳机输出 3.5 毫米插孔

### 电源

- 功耗: < 55 瓦
- 待机功耗: < 1 瓦
- 环境温度: 5°C 至 40°C
- 电源: 90-264 伏交流电, 50/60 赫兹

### 尺寸

- 产品重量 (含座架): 8.3 千克
- 产品重量 (含支架) (磅): 18.3 磅
- 电视机尺寸 (带支架) (宽 x 高 x 厚): 590 x 448.5 x 236 毫米
- 电视机尺寸 (带支架) (英寸) (宽 x 高 x 厚): 23.2 x 17.7 x 9.3 英寸

### 配件

- 随附配件: 遥控器电池, 电源线, 快速入门指南, 遥控器, 用户手册, 保修证书

## 产品集锦

### LCD SVGA 显示屏, 800 x 600p

这款 SVGA 显示屏采用了最先进的 LCD 技术, 具有 800 x 600 像素的增强型分辨率。它可生成清晰流畅且无闪烁的逐行扫描图像以及最佳的亮度和超凡的色彩。此绚丽的图像将带给您增强的观看体验。

### 晶晰

晶晰功能集画面增强、对比度增强和色彩改良于一体, 实现了图像层次改善。

### 逐行扫描

逐行扫描技术可使图像的垂直分辨率加倍, 从而产生明显清晰的画面。与首先向屏幕发送奇数行画面, 接着发送偶数行画面不同, 取而代之的是同时发送奇数行和偶数行的画面。用最大解晰度瞬间创建整个画面。在此速度下, 您的肉眼将看到一个更加清晰的画面, 不会出现线条结构。

### 虚拟环绕音效

虚拟环绕音效创造了另一种音频通道, 为您带来影院般的音响体验。

### 灵智图像和灵智声音

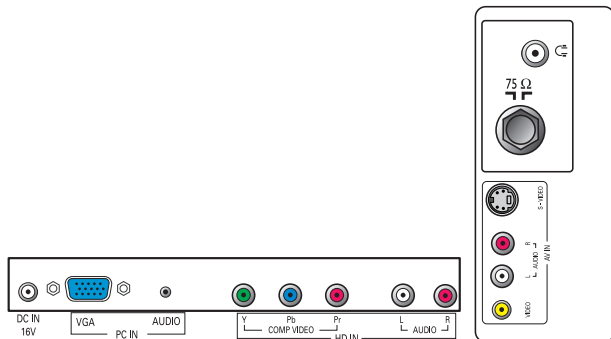
您可以通过遥控器上的一个键直接进入灵智图像和灵智声音的飞利浦预设模式。您可以为各种图像和声音模式选择最佳的图像和音响设定。

### 分量视频输入 (YPbPr)

分量视频是具有最高质量的模拟视频的互连标准。它比 S-video 和复合视频更清晰。

### VGA 输入

电视机具有 VGA 输入端口, 它与来自 PC 的信号兼容。这也就是说既可以将该设备用作电视机, 也可以将它用作 PC 显示器, 十分方便。



发行日期 2007-11-24

版本: 3.0

12 NC: 8639 000 16853  
EAN: 87 10895 95083 1

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
保留所有权利。

规格如有更改, 恕不另行通知。所有商标是 Koninklijke Philips Electronics N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com