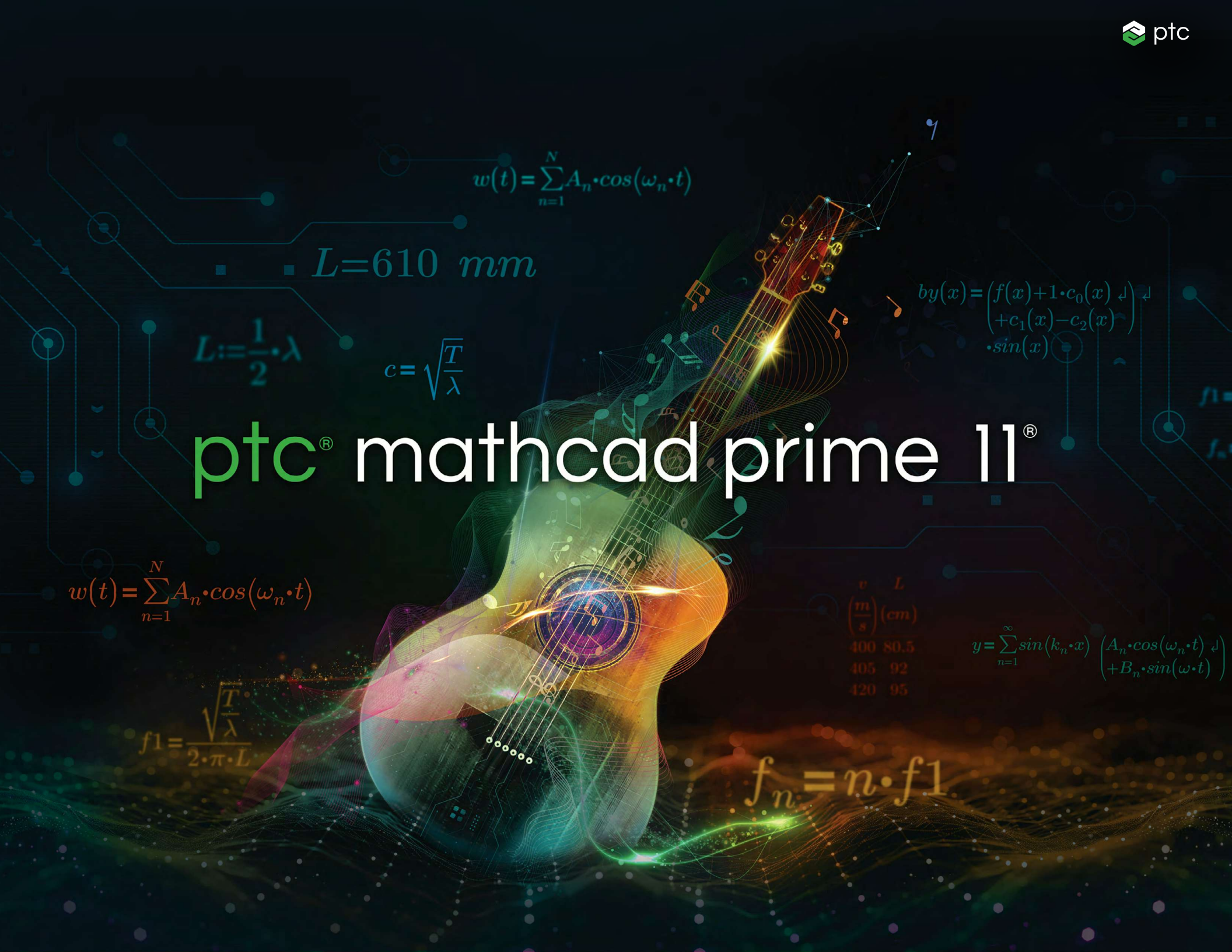
ptc

ptc® mathcad prime 11®



图表

PTC Mathcad Prime 是一款强大的计算应用，可供工程师、科学家和技术专业人员用于求解、分析、记录和分享重要计算结果。在每个 Mathcad Prime 版本中，PTC 都会添加新功能并改进易用性。Mathcad Prime 11 提供了全新的应用功能、引擎增强功能和易用性改进，其中包括手动计算模式、自定义单位制，还支持使用 Python 编写高级控件脚本。要了解最新版本，请访问 mathcad.com/whats-new。

Mathcad.com

PTC Mathcad Prime 版本比较	6	7	8	9	10	11
功能						
新符号引擎	•	•	•	•	•	•
自定义边距、页眉和页脚	•	•	•	•	•	•
拼写检查	•	•	•	•	•	•
超链接	•	•	•	•	•	•
组合框输入控件		•	•	•	•	•
API 指南		•	•	•	•	•
保存为 PDF		•	•	•	•	•
独立的旧版工作表转换器		•	•	•	•	•
缩放、滚动和聚焦增强		•	•	•	•	•
重新定义警告			•	•	•	•
偏导数运算符			•	•	•	•
显示框架			•	•	•	•
旧版工作表查看器			•	•	•	•
工作表选项卡和缩放增强功能			•	•	•	•
Windows 11 支持			•	•	•	•
文本样式				•	•	•
Gradient 运算符				•	•	•
内部链接				•	•	•
偏微分方程求解器				•	•	•
利用求解模块进行符号求解				•	•	•
常微分方程的符号求解				•	•	•
自定义颜色选择器				•	•	•
转到页面				•	•	•
高级脚本化控件					•	•
文本中的下标和上标					•	•
为适用函数选择求解算法					•	•
手动计算模式						•
自定义单位制						•
使用 Python 编写高级控件						•
显示区域边界						•
支持二进制、八进制和十六进制						•

© 2025, PTC Inc. (PTC). 保留所有权利。本文所述信息仅供参考，如有更改，恕不另行通知；不应将这些信息视作 PTC 提供的担保、承诺或服务内容。PTC、PTC 徽标和所有其他 PTC 产品名称及徽标均为 PTC 和/或其子公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。所有其他产品或公司名称是其各自所有者的财产。任何产品（包括任何特性或功能）的发布时间均可能会发生变化，具体以 PTC 为准。

642339_Mathcad_Prime_Version_11_Comp_0325-cn