



中标麒麟®

服务热线：400-089-1870

中标麒麟

桌面操作系统软件（龙芯版）

NeoKylin Linux Desktop (Loongson)

1 产品简介

中标麒麟桌面操作系统软件（龙芯版）V7.0是兼容龙芯3A3000平台并实现深度优化的新一代面向桌面应用的自主图形化操作系统，产品实现与兆芯等平台同源研制；提供全新、经典的用户UI界面，兼顾用户使用习惯，跨平台部署提供统一用户体验；核心参数升级，性能有效提升并保障系统稳定性和安全性；提供完善的系统升级维护机制；软件中心提供丰富的桌面应用及工具，实现开机即用；系统兼容性好，支持主流国产软硬件。

2 市场应用

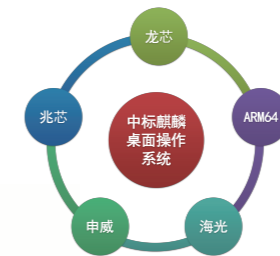
中标麒麟桌面操作系统软件能全面满足党政和各行业的桌面办公基本需求；并作为基础桌面操作系统平台，有效支撑政府、国防、电力、金融、教育等领域和重要行业的业务应用；中标麒麟桌面操作系统（龙芯版）已先后在电子政务、航天科工商密网、广东云浮核高基应用示范等重大项目中大量部署和成功应用；并不断根据项目和用户反馈持续改进产品体验和品质。

3 软硬件兼容性良好

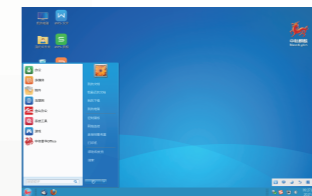
- 硬件兼容性
 - ◆ 整机：支持基于龙芯 CPU 的整机（台式机、笔记本和一体机）和龙芯、龙梦等厂商的板卡外设，整机包括 706、浪潮、同方、联想、龙梦、曙光、长城、万方、卓怡、创智成等多款型号。
 - ◆ 外设：适配支持各类主流打印机、扫描仪、手写板、触摸屏、摄像头、投影仪等常见外设。
- 软件兼容性
 - ◆ 办公应用：支持搜狗、华宇输入法；360、QQ、海泰等国产浏览器；支持金山 WPS、中标普华 Office 和永中 Office 办公软件；支持数科网维 OFD 和福昕版式套件；支持美图秀秀、亿图图示和 MindMaster、中望 CAD；支持 360 压缩、云盘和播放器；支持方正电子签章、信安中心电子签章等。
 - ◆ 安全软件：支持瑞星、360 杀毒和安全卫士、腾讯御点、金山毒霸；支持中孚、卫士通、天融信、北信源等安全审计软件。
 - ◆ 数据库和中间件：支持达梦、神通、人

4 功能特色

- 同源开发，跨平台支持，统一用户体验
新一代中标麒麟桌面操作系统软件（龙芯版）通过同源开发跨平台编译构造，“一次开发，分次编译，跨平台部署（内核及与 CPU 相关代码除外）”，实现不同硬件平台操作系统的核心功能、基础开发环境和软件运行依赖环境一致，并保持一致的用户体验；统一适配操作系统之上的应用软件。



- 采用全新经典界面，充分兼顾用户习惯
新一代中标麒麟桌面操作系统（龙芯版）不断完善以用户为导向的桌面环境设计，提供全新、经典的系统界面，使整个操作体验更加高效、便捷和易用；同时充分考虑既有操作习惯，帮助用户平滑过渡到国产操作系统，有效降低迁移培训成本。

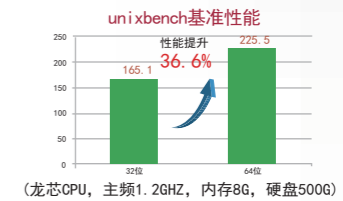


- 软硬件优化适配，性能大幅提升
新一代中标麒麟桌面操作系统软件（龙芯版）是国内首款支持龙芯64位平台并规模化应用部署的自主操作系统。麒麟软件和龙

大金仓和南大通用等数据库；支持中创、金蝶、东方通等中间件。

- ◆ 即时通讯：腾讯 QQ、（政务）微信；阿里钉钉；信源豆豆；用友 USpace 等。

芯中科深入合作实现系统内核及核心参数等优化适配，充分发挥中标麒麟操作系统和龙芯3A3000整机平台的整体性能。



- 完善的系统升级维护机制，支持在线、离线更新
中标麒麟桌面操作系统软件（龙芯版）提供完善的系统升级维护机制，支持外网更新和局域网更新；提供在线、离线升级、定时更新和关机更新等多项实用功能。



- 全新软件中心提供丰富的桌面应用
面向党政办公和行业应用需求，中标麒麟桌面操作系统软件（龙芯版）适配大量图形化应用软件，内置大量桌面应用和工具软件，实现开机即用。同时推出全新中标麒麟软件中心（应用商店），支持软件查找、升级和卸载功能，提供丰富的软件供用户选择。

