

鼠标功能中断INT33H PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/283/2021_2022__E9_BC_A0_E6_A0_87_E5_8A_9F_E8_c98_283606.htm

00H 初始化鼠标 01H 显示鼠标指针 02H 隐藏鼠标指针 03H 读取鼠标位置及其按钮状态 04H 设置鼠标指针位置 05H 读取鼠标按键信息 06H 读取鼠标按钮释放信息 07H 设置鼠标水平边界 08H 设置鼠标垂直边界 09H 设置图形鼠标形状 0AH 设置本文鼠标形状 0BH 读取鼠标移动计数 0CH 为鼠标事件设置处理程序 0DH 允许光笔仿真 0EH 关闭光笔仿真 0FH 设置鼠标计数与象素比 10H 设置鼠标指针隐藏区域 13H 设置倍速的阈值 14H 替换鼠标事件中断 15H 读取鼠标驱动器状态的缓冲区大小 16H 存储鼠标驱动器状态 17H 重装鼠标驱动器状态 18H 为鼠标事件设置替换处理程序 19H 读取替换处理程序的地址 1AH 设置鼠标的灵敏度 1BH 读取鼠标的灵敏度 1CH 设置鼠标中断速率 1DH 为鼠标指针选择显示页 1EH 读取鼠标指针的显示页 1FH 禁止鼠标驱动程序 20H 启动鼠标驱动程序 21H 鼠标驱动程序复位 22H 设置鼠标驱动程序信息语言 23H 读取语种 24H 读取鼠标信息 25H 读取鼠标驱动程序信息 26H 读取最大有效坐标 (1)、功能00H 功能描述：初始化鼠标，该操作只需要执行一次 入口参数：AX = 00H 出口参数：AX = 0000H不支持鼠标功能

，FFFFH支持鼠标功能 BX = 鼠标按钮个数(在支持鼠标功能时) 在支持鼠标功能的情况下，鼠标还被设置如下参数：1、鼠标指针放在屏幕中央 2、如果当前鼠标指针是显示的，则操作后，鼠标指针被隐藏 3、鼠标指针的显示页为0 4、根据屏幕的显示模式显示鼠标指针：文本反向显示矩形块，图形

尖头形状 5、水平象素比 = 8:8 , 垂直象素比 = 16:8 6、设置水平和垂直的显示边界为当前显示模式的最大边界 7、允许光笔仿真 8、双速门槛值 = 64 (2)、功能01H 功能描述：显示鼠标指针，通常在鼠标初始化后，用此功能显示其指针 入口参数：AX = 01H 出口参数：无 (3)、功能02H 功能描述：隐藏鼠标指针，一般在程序结束时，调用此功能 入口参数：AX = 02H 出口参数：无 (4)、功能03H 功能描述：读取鼠标位置及其按钮状态 入口参数：AX = 03H 出口参数：BX = 按键状态：位0=1按下左键 位1=1按下右键 位2=1按下中键 其它位保留，内部使用 CX = 水平位置 DX = 垂直位置 (5)、功能04H 功能描述：设置鼠标指针位置 入口参数：AX = 04H , CX = 水平位置 , DX = 垂直位置 出口参数：无 (6)、功能05H 功能描述：读取鼠标按键信息 入口参数：AX = 05H , BX = 指定的按键：0左键，1右键，2中键 出口参数：AX = 按键状态，参见功能3H中BX的说明 BX = 按键次数 CX = 水平位置(最后按键时) DX = 垂直位置(最后按键时) (7)、功能06H 功能描述：读取鼠标按钮释放信息 入口参数：AX = 06H , BX = 指定的按键：0左键，1右键，2中键 出口参数：AX = 按键状态，参见功能3H中BX的说明 BX = 释放的次数 CX = 水平位置(最后释放时) DX = 垂直位置(最后释放时) 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com