

Requisitos de Instalação: SpectraMax iD3/iD5

Prezado(a) Cliente,

Parabéns pela aquisição de uma leitora de microplaca Molecular Devices. Esperamos que sua nova leitora proporcione muitos benefícios para o seu laboratório e rotina de ensaios.

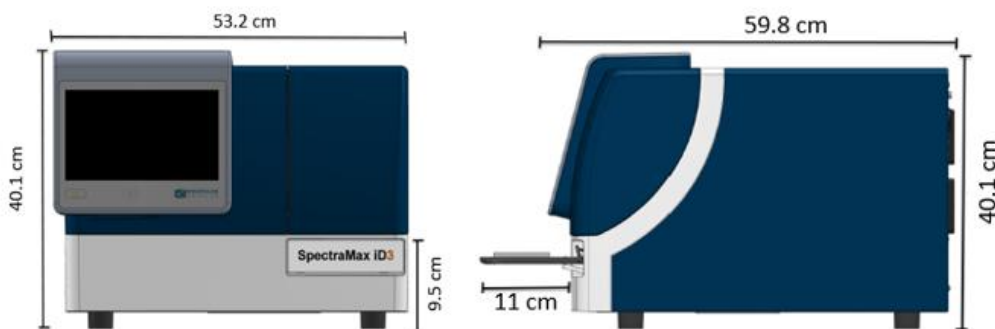
Este documento tem a finalidade de auxiliar nas especificações necessárias para a instalação do equipamento em seu laboratório, assim sendo, não deve ser usado como referência para outros laboratórios e/ou outros modelos de equipamentos.

Por favor, não hesite em contatar nossa equipe de suporte técnico para qualquer dúvida ou informação através dos e-mails moldev@hexis.com.br ou duvidalifescience@hexis.com.br. Você também pode encontrar notas de aplicações, catálogos e informações técnicas das nossas leitoras de microplacas no site www.moleculardevices.com

Instalação:

Antes de efetuarmos a instalação do seu equipamento, são necessários alguns pré-requisitos visando o melhor desempenho e conservação do mesmo. Por isso, seguem as especificações necessárias que devem ser providenciadas para o momento da instalação.

Equipamento: SpectraMax ID3 e ID5



Dimensões: 40.1 (A) x 53.2 (L) x 59.8 (C) cm;

Peso: 40 Kg

Bancada: 1,5 x 1 m, fixa e resistente para suportar 70 kg, sendo esse peso o total para o equipamento mais computador e monitor.



Local limpo e ventilado com temperatura em torno de 20 - 22°C

Consumo: Consumo de 100 ~ 240 VAC, 3 A, 50/60 Hz.

Computador com 1 porta de ethernet dedicada ao equipamento

Recomendável: Recomendável usar Nobreak Senoidal de 2 KVA. Tensão de saída: 100 ~ 240V.

Disponibilizar pelo menos 3 plugues elétricos padrão americano ou brasileiro conforme norma vigente (Desktop + Equipamento) ou 2 plugues elétricos (Laptop + Equipamento)



Requisitos computacionais – SoftMax Pro Standard

Processador

Quad core ou superior

Memória

4GB RAM

Sistema Operacional

Windows 10 Professional ou Enterprise, 64-bit

Graphics display

Display gráfico de 32-bit com video 265 MB RAM; resolução 1280 x 1024 ou superior



Porta de Ethernet: 1 porta de ethernet dedicada ao equipamento (comunicação computador-equipamento)

Portas USB: 2 a 3 portas

Recomendações:

- Para evitar a perda de dados, desative todas as configurações de suspensão e hibernação do disco rígido, da CPU e das portas USB
- Desativar atualizações automáticas do Windows
- Atualize o Windows manualmente quando o equipamento não estiver sendo usado pelo software; essas opções podem ser ativadas no painel de controle do Windows

Durante a instalação do Software SoftMax Pro Standard:

- Requer estar logado como administrador do sistema
- Firewall e programa anti-vírus deverão estar desabilitados