

Panall 8000

Sistema de Diagnóstico Molecular Tudo-em-um

Menos Passos. Fluxo de trabalho facilitado. Resultados de alta qualidade.





Sistema de entrada de amostra e saída de resultado



Uma operação chave e fluxo de trabalho independente



O sistema fechado minimiza a contaminação



12.1"
Tela sensível ao toque intuitiva de 12,1 polegadas



Nenhum equipamento extra necessário



Nenhuma interpretação dos resultados é necessária



8 amostras podem ser testadas simultaneamente



Resultados de qualidade em que você pode confiar

O Sistema de Diagnóstico Molecular Tudo-em-um Panall 8000 da Tianlong é um sistema de diagnóstico molecular simples e seguro que integra as funções de destampagem/tampagem de tubo de amostra, carregamento de amostra, extração de ácido nucleico, configuração do PCR, detecção de PCR e análise de resultados, que pode realizar um verdadeiro processo de detecção com entrada de amostra e saída de resultado, trazendo grande conveniência para profissionais, com apenas uma tecla de operação.

PARÂMETROS

Modelo	Panall 8000
Taxa de processamento de amostra	1~8 amostras simultâneas
Faixa de pipetagem	10µL ~250µL
Tempo de detecção	De 1 a 2 horas, dependendo do reagente
Canal e fluoresceína disponível	Canal 1: FAM, SYBR Green I, etc. Canal 2: VIC, HEX, TET, JOE, etc. Canal 3: ROX, Texas Red, etc. Canal 4: Cy5, etc.
Dimensões	750mm(C) × 350mm (L) × 580mm (A)
Peso	75Kg

CONSUMÍVEIS COMPATÍVEIS



Tubo de amostra especializado



Kit de extração de ácido nucleico especializado




Kit de detecção de ácido nucleico especializado

MENU DE TESTE


Infecções respiratórias	Patógeno Alvo
Kit de detecção de ácido nucleico multiplex de patógenos respiratórios de 7 tipos	FluA, FluB, RSV, ADV, HRV, HPIV e MP
Kit de detecção de ácido nucleico multiplex de patógenos respiratórios de 17 tipos	FluA, FluA/H1, FluA/H3, FluB, RSV, ADV, HRV, HPIV1, HPIV2/4, HPIV3, CP, MP, CorHKU1/OC43, CorNL63/229, HMPV, HBoV e SARS-CoV-2

* Outros projetos de teste estão em desenvolvimento e chegarão em breve.


ÁREA DE APLICAÇÃO




Clínica de saúde



Emergência Hospitalar e Ambulatório



Centros de prevenção de doenças



Instituto de Pesquisa

