Panasonic CONNECT



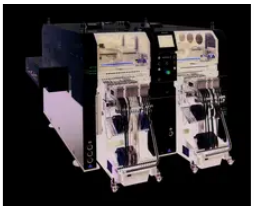
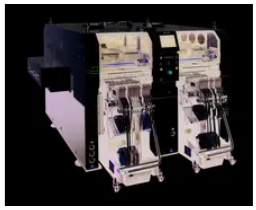
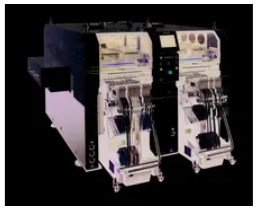
Alta qualidade de posicionamento e alto rendimento são as características do NPM-DX da Panasonic, a próxima geração de equipamentos inteligentes de coleta e colocação.

NPM-DX

O NPM-DX proporciona maior rendimento da linha, melhor qualidade e menor custo de produção com um controle autônomo da linha, que garante uma operação estável baseada na funcionalidade automática. Essa funcionalidade em combinação com a configuração da máquina oferece uma produção com economia de mão de obra com melhor utilização.Em combinação com o ambiente de software da Panasonic e incorporado a uma filosofia da Indústria 4.0, o usuário pode esperar um sistema moderno de gerenciamento de chão de fábrica, incluindo várias opções de operação remota, navegação de configuração do alimentador, navegação de fornecimento de componentes, etc.No total, o NPM-DX reduz os tempos de inatividade e aumenta o rendimento da linha.Com 92.400 cph e capacidade de alimentação para até 136 bobinas, o NPM-DX é a solução ideal para atender às expectativas de uma indústria de montagem eletrônica em evolução.O NPM-DX pode processar tamanhos de PCB de até 510 x 590 mm e colocar conectores grandes (até 150 x 25 mm) e outros componentes (até 120 x 90 mm).Esse e outros recursos tornam o

Key Features

- 92 400 cph e alimentação com até 136 bobinas
- Pronto para automação de linha
- Sistema APC disponível
- Gestão integrada de piso
- Menor custo total de propriedade (TCO) com serviços de manutenção

NPM-DX

https://latam.connect.panasonic.com/bo/pt/npm-dx

PCB dimensions (mm)	Single lane mode:L 50 mm × W50 mm ~ L 510 mm × W 590 mm Dual lane mode:L 50 mm × W50 mm ~ L 510 mm × W 300 mm
Placement Head max Speed	49 000 cph(0.073 s / chip) 35 000 cph(0.103 s / chip)
Placement Head Placement Accuracy (Cpk≧1)	±25μm / chip ±15μm / chip
Placement Head	16 / 8 / 4
Component dimensions	0201 chip ~ L 120 × W 90 × T 30 or L 150 × W 25 × T 30
PCB Transfer Lane	Single/Dual
Component Supply	Taping/Stick
Maximum number of components supply (Tape Width: 4 mm, 8 mm calculation)	136
Number of heads	4
Footnote Description	*The above specifications are standard specifications. Please contact us for details, as the product may differ depending on usage conditions, etc.