

SOLUÇÕES ALLEGRO

Allegro MAX



EFICIENTE & CONFIÁVEL

Apresentamos a Allegro Max, uma impressora de alto desempenho ideal para atender as demandas mais exigentes. Com alta velocidade de impressão, múltipla conectividade e possibilidade de resoluções superiores, garantem qualidade profissional em cada impressão.

Seu design robusto e durável, aliado à manutenção simplificada, torna-a perfeita para uso diário intenso.

Uma opção versátil, é excelente para indústria, logística e manufatura, melhorando a eficiência operacional e a gestão de mercadorias e processos. Oferece rapidez, flexibilidade de uso, qualidade de impressão, confiabilidade e durabilidade, além de um ótimo custo-benefício.

Com a chancela da PSI Tecnologia, com mais de 40 anos de experiência, a Allegro Max é a solução de impressão que combina performance, versatilidade e confiança.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS



Confiabilidade e Durabilidade

- Construída para desempenho constante e duradouro



Alta Velocidade de Impressão

- Opcional 300 dpi / 6 ips



Resolução de Impressão em grandes volumes

- 203 dpi / 14 ips



Uso e Manutenção Simplificados

- Tela Touchscreen colorida de 3,5 polegadas que simplifica a configuração e operação da impressora
- Cabeçote modular que facilita a troca da cabeça apenas com a remoção de dois parafusos de segurança.



Flexibilidade no dia a dia

- Pensada para o usuário, a Allegro Max conta com um amplo espaço interno para facilitar a troca de insumos



Fácil Integração

- Compatível com uma ampla gama de softwares e sistemas, simplificando a integração em processos existentes.

SOLUÇÕES ALLEGRO

Allegro MAX

APLICAÇÕES



Manufatura

- Identificação de Componentes
- Gestão de Materiais
- Etiquetas de Produção



Automotivo e Aeroespacial

- Identificação de Peças
- Rastreamento de Produção



Varejo

- Etiquetagem de Produtos
- Controle de Inventário
- Etiquetas de Preços e Promoções



Saúde

- Etiquetagem de Medicamentos
- Pulseiras de acesso
- Gestão de Registros
- Rastreamento de Medicamentos



Transportes

- Rastreamento de Cargas
- Gestão de Frota
- Gestão de Armazém



CONHEÇA A ALLEGRO MAX POR DENTRO



Visualização de Mídia

Revestimento em metal com grande janela de visualização de mídia transparente

Flexibilidade no dia a dia

Pensada para o usuário, a Allegro Max conta com um amplo espaço interno para facilitar a troca de insumos

Facil Troca de Cabeça de Impressão

Seu Cabeçote modular facilita a troca da cabeça apenas com a remoção do parafuso de segurança.

Interface Intuitiva

Tela Touchscreen colorida de 3,5 polegadas que simplifica a configuração e operação da impressora

Agilidade de Impressão

Com opcionais de 300 dpi/8 ips ou 600 dpi/4 ips a Allegro Max garante impressões em alta velocidade para grandes demandas.

SOLUÇÕES ALLEGRO

Allegro

MAX



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tecnologia de Impressão	Transferência térmica/Térmica direta		
Resolução de Impressão	203 dpi (8 pontos/mm)	300 dpi (12 pontos/mm)	600 dpi (24 pontos/mm)
Velocidade de Impressão	14" por segundo	8" por segundo	4" por segundo
Largura Máx. de Impressão	2286mm	1524mm	762mm
Comprimento máx. de impressão	2286 mm (203 dpi)		
Dimensões físicas	460,4 (C) x 263,6 (A) x 330,5(L) milímetros		
Peso	12,5 kg		
Diâmetro do rolo de etiquetas	Diâmetro do tubete 1,5"/3", Max. Diâmetro externo 10"		
Tipos de Comunicação	Papel contínuo, lacuna, marca preta, Etiqueta Perfurada, ECO Térmica Etiquetas, Etiqueta de arte semi-brilhante revestida, Etiqueta de papel sintético, vinil, fita têxtil		
Largura e Comprimento da fita	Largura: 30 mm ~ 110 mm Comprimento: 450m, opcional: 600m		
Tipo de Fita	Papel contínuo, Gap, Preto, Marca, etiqueta com furo perfurado		
Memória	<ul style="list-style-type: none"> Memória Flash de 256 MB RAM de 256 MB 		
Interface	<ul style="list-style-type: none"> USB Tipo B x1 USB HOST x3 Ethernet x1 RS232(9 pinos) x1 	Opcional	<ul style="list-style-type: none"> Porta paralela Porta GPIO Placa Wifi
Energia	Fonte de alimentação bivolt automática Entrada: CA 100-240 V, 50/60 Hz		<ul style="list-style-type: none"> Saída: Corrente contínua 24 V, 10,5 A
Painel	<ul style="list-style-type: none"> 4 Luzes de Status 6 Botões Tela sensível ao toque colorida de 3.5 polegadas 		
Linguagem de impressão	ZPL, ZPL-II, DPL E EPL		
Sensores	<ul style="list-style-type: none"> Deteção de falta de papel Deteção de falta de fita Deteção de cabeça de impressão esquerda 		<ul style="list-style-type: none"> Deteção de Alta Temperatura de TPH Deteção de Temperatura do Motor
Fontes internas	<ul style="list-style-type: none"> Fontes de bitmap: 8,12,16,24,32 e OCR Fontes Bitmap A e B: 90°, 180°, 270° rotativo (Expansível 10x) Fontes TTF: Monotype CG Triumvirate™ fonte true type escalável 		
Fontes Baixáveis	<ul style="list-style-type: none"> Fontes de bitmap: 90°,180°,270° rotativas, caracteres individuais 90°,180°,270° rotativos Fontes TTF japonesas e coreanas: 90°, 180°, 270° giratório 		
Código de barras	<ul style="list-style-type: none"> 1D - Código de barras UPC-A, UPC-E, EAN128, Codabar, CODE128, CODE39, CODE93, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN128, POSTNET, ITF14, HIBC, MSI, Plessey, Telepen, FIM, GS1 DataBar, German Post Code, Planet 11 & 13, Japanese Postnet, Interleaved 2 of 5, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Logmars, CODE11, CODE49, CODABLOCK 2D - Código de barras PDF417, Código de matriz de dados, Maxi Code, QR code, Micro PDF417, Micro código QR, código Aztec 		
Largura da mídia	25 mm ~ 120 mm		
Espessura da mídia	80 µm ~ 250 µm		
Diâmetro do tubete	1,5"/3"(DI.); Máx. 10"(DE.)		
Regulamentação de segurança	CE, FCC, CCC, BIS, CB, UL, RoHS, WEEE		
Acessórios	<ul style="list-style-type: none"> CD disk Windows com software de geração de etiquetas Guia de instalação rápida Cabo USB Cabo de energia Fonte de energia 		
Opcionais	<ul style="list-style-type: none"> Módulo Peeler Rebobinador Módulo de corte (guilhotina e Tipo rotativo) Suporte de rolo de etiqueta externo 		
Garantia	<ul style="list-style-type: none"> Impressora: 2 anos Cabeça de impressão: 25 km (1 milhões de polegadas) ou 12 meses (o que ocorrer primeiro) Roletê: 50 km (2 milhões de polegadas) ou 12 meses (o que ocorrer primeiro) 		