



6800 Impressoras
matriciais lineares



Design flexível | Funcionalidade adaptável | Economia gerenciável



As impressoras 6800 Cartucho fornecem novos designs, conveniência aprimorada e menor custo operacional

A TallyGenicom apresenta melhorias de design e funcionalidade aprimorada com a série de impressoras 6800 Cartucho para conquistar a maior flexibilidade e compatibilidade e o menor custo de propriedade entre praticamente todas as tecnologias de impressão. A série aproveita a tradição de resistência da tecnologia matricial linear da TallyGenicom, oferecendo o máximo de tempo de atividade, baixo custo total de propriedade e desempenho confiável. A série 6800 é a solução ideal para os compradores que desejam minimizar as despesas operacionais sem sacrificar a confiabilidade da saída, independentemente do ambiente operacional.

DESIGN FLEXÍVEL

A TallyGenicom modificou sua tecnologia matricial linear líder do setor para atender aos novos requisitos dos usuários.

- **Compartimentos modulares** ocupam espaço reduzido, oferecendo ao mesmo tempo flexibilidade de localização e instalação.
- **Construção em chapas metálicas** para maior durabilidade e melhor acústica.
- **Nova interface de usuário** com tela LCD maior, exibição gráfica e navegação intuitiva por menus.
- **O diagnóstico remoto de impressora** permite monitorar o status da impressora e definir remotamente as configurações e o firmware.

FUNCIONALIDADE ADAPTÁVEL

A impressora **6800** Cartucho adapta-se a praticamente todos os ambientes de cadeia de suprimentos ou back-office.

- **Interfaces de Comunicação Residentes:** USB 2.0, Serial e Ethernet.
- O **PowerPrint™** fornece maior qualidade e escurecimento de impressão em formulários com várias partes com o aumento da energia de impacto. Padrão em impressoras **6800** com velocidade de 500 ou 1.000 linhas por minuto.

ECONOMIA GERENCIÁVEL

A impressora **6800** Cartucho é uma compra inteligente.

- **Custo total de propriedade mais baixo** entre todas as tecnologias de impressão.
- O **design durável minimiza** o tempo de inatividade relacionado a condições ambientais desfavoráveis.
- **Cartuchos de fita com compatibilidade reversa** reduzem os custos de gerenciamento de estoque.
- A **tecnologia de eficiência de energia** diminui o consumo de energia no estado ocioso e aumenta o desempenho operacional.

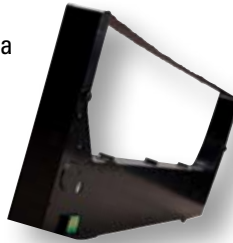
Cinco motivos por que sua empresa precisa de impressoras matriciais lineares

5

Em um mundo ocupado por impressoras a laser de manutenção cara, é inteligente considerar o mais recente avanço na impressão matricial linear com cartucho antes de escolher uma tecnologia de impressão. A TallyGenicom está sempre lançando inovações para garantir que essa tecnologia permaneça altamente competitiva e relevante para as aplicações de impressão de hoje. Aqui estão cinco motivos para considerar a geração mais recente de impressoras matriciais lineares com cartucho.

1 Custo de propriedade mais baixo

- A vida útil média de uma impressora matricial linear é de sete a dez anos, em comparação a apenas três anos das impressoras a laser.
- Cartuchos de fita são até cinco vezes mais baratos do que os cartuchos de toner a laser.
- Conforme aumenta o volume de impressão, a economia com os consumíveis cresce drasticamente.
- Os cartuchos de fita dão aos usuários uma melhoria de até 20% no custo dos consumíveis por página em relação aos carretéis de fita usados por impressoras de linha mais antigas.



2 Produtividade

- As impressoras matriciais lineares fornecem confiabilidade e tempo de atividade inigualáveis.
- A integridade dos documentos é mantida mais facilmente com mídia de formulários contínuos, em vez de folhas soltas.
- O PrintNet Enterprise, nosso utilitário de gerenciamento remoto de impressora, fornece visibilidade e controle remoto para todos os dispositivos conectados em rede.

3 Desempenho confiável em qualquer ambiente

- As impressoras matriciais lineares têm desempenho confiável em ambientes controlados não climáticos onde a temperatura, a umidade e os contaminantes no ar causem problemas de alimentação de formulário e de qualidade de impressão para outras tecnologias de impressão.

4 Adaptabilidade às aplicações

- Muitos fornecedores de software independentes fornecem soluções de ERP e software de design de etiquetas com suporte nativo para a linguagem da Printronix para gráficos, texto e imagens de código de barras.
- A impressão matricial linear continua a ser a melhor tecnologia para a impressão de formulários multivias, mídia extragrande, etiquetas, cartão e outros tipos de mídia incomuns.

5 Impressão ecológica

- Em comparação às impressoras a laser, as impressoras matriciais lineares consomem até mesmo 1/3 da energia ao imprimir.
- Em toda a sua vida útil, as impressoras matriciais lineares geram muito menos resíduos de consumíveis, embalagens e hardware de impressora.
- Os cartuchos de fita não geram as emissões de partículas finas das impressoras a laser.



DISTRIBUIÇÃO



AUTOMOTIVO



MANUFATURA



TRANSPORTE



FINANÇAS

6800 Impressoras matriciais lineares



O carro-chefe da série, a impressora **6800 Pedestal** é uma impressora matricial linear confiável que fornece o máximo de tempo de atividade e o menor custo total de propriedade. Seu tamanho compacto facilita sua movimentação pelo ambiente, e ela é fácil de conectar à rede para começar a imprimir desde o primeiro dia.

| ESTILO DE GABINETE DA IMPRESSORA | Pedestal | |
|---|---|-------------------|
| Recursos padrão e opções | P6805 / P6810 | |
| Gerenciamento integrado de impressão | Padrão | |
| Monitor de vida útil da fita | Padrão | |
| Sensor de falta de papel para formulários escuros | Opcional | |
| Gaveta de papel deslizante posterior | | |
| Acesso frontal ao papel no gabinete | | |
| Portas para formulários maiores | | |
| Bandeja de papel superior posterior | Opcional | |
| Bandeja de papel inferior posterior | Padrão | |
| Tampa acústica | Opcional | |
| Dimensões | Com cesto | Sem cesto |
| Altura | 35,9" - 911,8 mm | 35,9" - 911,8 mm |
| Largura | 25,8" - 655,3 mm | 25,8" - 655,3 mm |
| Profundidade | 29,1" - 739,1 mm | 19,1" - 485,1 mm |
| Peso da impressora | 115 lbs - 52,1 kg | 115 lbs - 52,1 kg |
| Peso da impressora na embalagem | 165 lbs - 74,8 kg) | 165 lbs - 74,8 kg |
| Ruído ambiental | P6805 | P6810 |
| Ruído acústico (dBA) de acordo com ISO 7779 | 62 | 65 |
| NÚMERO DO MODELO DA IMPRESSORA | P6805 | P6810 |
| Velocidade de Impressão | LPM, caracteres em maiúsculas/minúsculas | |
| Alta velocidade (rascunho) | 500/428 | 1000/856 |
| Processamento de Dados | 375/300 | 750/600 |
| Qualidade Próxima de Carta | 200/154 | 400/306 |
| Velocidade Gráfica | Polegadas/mm por minuto | |
| 60 x 48 dpi | 63/1600 | 125/3175 |
| 60 x 72 dpi | 42/1067 | 83/2108 |
| 90 x 96 dpi | 21/533 | 42/1067 |
| Velocidade de Alimentação do Papel | Polegadas/mm por segundo | |
| Velocidade | 12/305 | 20/508 |



A **6800 Zero Tear** é a opção de impressora matricial linear com cartucho para clientes que utilizam documentos seriados e pré-impressos que exigem o destacamento sob demanda de folhas individuais. A Zero Tear destina-se a eliminar o desperdício de formulários e reduzir os custos operacionais.

| ESTILO DE GABINETE DA IMPRESSORA | Pedestal Zero Tear | |
|---|---|--------------------|
| Recursos padrão e opções | Z6805 / Z6810 | |
| Gerenciamento integrado de impressão | Padrão | |
| Monitor de vida útil da fita | Padrão | |
| Sensor de falta de papel para formulários escuros | | |
| Gaveta de papel deslizante posterior | | |
| Acesso frontal ao papel no gabinete | | |
| Portas para formulários maiores | | |
| Bandeja de papel superior posterior | Padrão | |
| Bandeja de papel inferior posterior | | |
| Tampa acústica | | |
| Dimensões | Com cesto | Sem cesto |
| Altura | 42,04" - 1067,8 mm | 42,04" - 1067,8 mm |
| Largura | 25,8" - 655,3 mm | 25,8" - 655,3 mm |
| Profundidade | 31,9 - 810,2 mm | 19,1" - 485,1 mm |
| Peso da impressora | 145 lbs - 66 kg | N/A |
| Peso da impressora na embalagem | 190 lbs - 86 kg | N/A |
| Ruído ambiental | Z6805 | Z6810 |
| Ruído acústico (dBA) de acordo com ISO 7779 | 64 | 68 |
| NÚMERO DO MODELO DA IMPRESSORA | Z6805 | Z6810 |
| Velocidade de Impressão | LPM, caracteres em maiúsculas/minúsculas | |
| Alta velocidade (rascunho) | 500/428 | 1000/856 |
| Processamento de Dados | 375/300 | 750/600 |
| Qualidade Próxima de Carta | 200/154 | 400/306 |
| Velocidade Gráfica | Polegadas/mm por minuto | |
| 60 x 48 dpi | 63/1600 | 125/3175 |
| 60 x 72 dpi | 42/1067 | 83/2108 |
| 90 x 96 dpi | 21/533 | 42/1067 |
| Velocidade de Alimentação do Papel | Polegadas/mm por segundo | |
| Velocidade | 12/305 | 20/508 |

6800 Impressoras matriciais lineares



A impressora **6800 Gabinete** é a melhor escolha para ambientes onde as emissões acústicas devam ser mantidas em um mínimo. Seu design modular, a ampla seleção de opções de manuseio de papel e seu desempenho confiável a tornam ideal para ambientes de escritório ou áreas que executem aplicações de impressão de grande porte e sem supervisão.

| ESTILO DE GABINETE DA IMPRESSORA | Gabinete | | | |
|---|---|--------------|----------------------|--------------|
| | C6805 / C6810 | | C6815 / C6820 | |
| Recursos padrão e opções | C6805 / C6810 | | C6815 / C6820 | |
| Gerenciamento integrado de impressão | Padrão | | Padrão | |
| Monitor de vida útil da fita | Padrão | | Padrão | |
| Sensor de falta de papel para formulários escuros | Opcional | | Opcional | |
| Gaveta de papel deslizante posterior | Opcional | | Opcional | |
| Acesso frontal ao papel no gabinete | Opcional | | Opcional | |
| Portas para formulários maiores | Opcional | | Opcional | |
| Bandeja de papel superior posterior | | | | |
| Bandeja de papel inferior posterior | | | | |
| Tampa acústica | | | | |
| Dimensões | Gabinete | | Gabinete | |
| Altura | 40.5" (1028.7 mm) | | 40.5" (1028.7 mm) | |
| Largura | 27" (685.8 mm) | | 27" (685.8 mm) | |
| Profundidade | 29" (736.6 mm) | | 29" (736.6 mm) | |
| Peso da impressora | 200 lbs (90.7 Kg) | | 200 lbs (90.7 Kg) | |
| Peso da impressora na embalagem | 265 lbs (120.2 Kg) | | 265 lbs (120.2 Kg) | |
| Ruído ambiental | C6805 | C6810 | C6815 | C6820 |
| Ruído acústico (dBA) de acordo com ISO 7779 | 50 | 50 | 52 | 55 |
| NÚMERO DO MODELO DA IMPRESSORA | C6805 | C6810 | C6815 | C6820 |
| Velocidade de Impressão | LPM, caracteres em maiúsculas/minúsculas | | | |
| Alta velocidade (rascunho) | 500/428 | 1000/856 | 1500/1289 | 2000/1700 |
| Processamento de Dados | 375/300 | 750/600 | 1125/900 | 1500/1200 |
| Qualidade Próxima de Carta | 200/154 | 400/306 | 600/459 | 800/615 |
| Velocidade Gráfica | Polegadas/mm por minuto | | | |
| 60 x 48 dpi | 63/1600 | 125/3175 | 187/4750 | 250/6350 |
| 60 x 72 dpi | 42/1067 | 83/2108 | 127/3226 | 167/4242 |
| 90 x 96 dpi | 21/533 | 42/1067 | 61/1549 | 83/2108 |
| Velocidade de Alimentação do Papel | Polegadas/mm por segundo | | | |
| Velocidade | 12/305 | 20/508 | 25 | 39/991 |

CONNECTIVIDADE

Conectividade confiável, instalação perfeita e gerenciamento remoto eficiente de impressoras

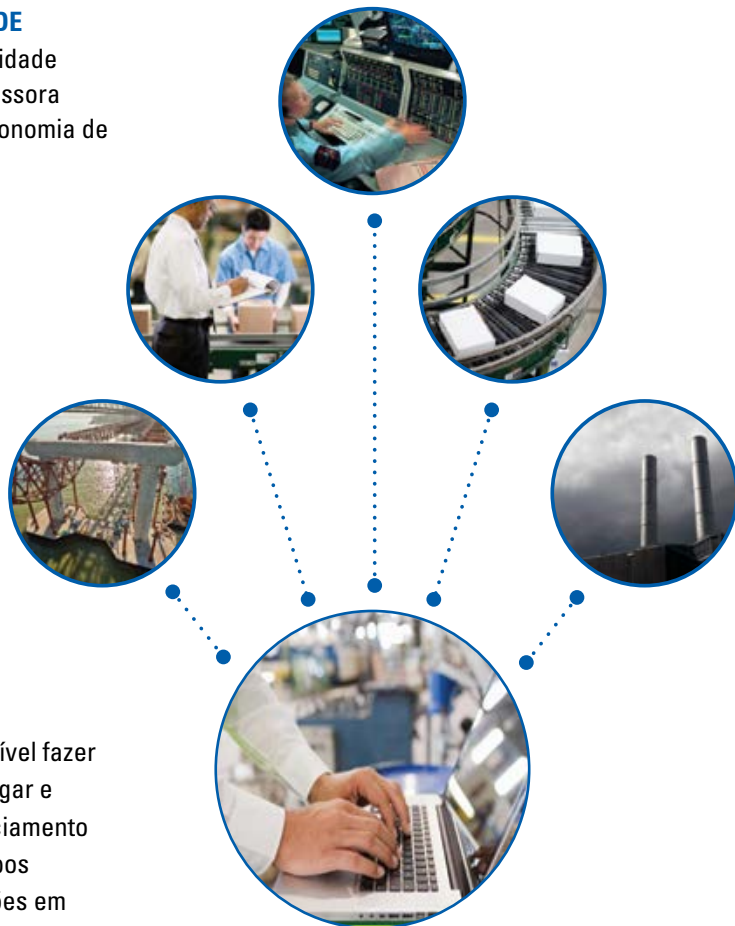


CONTROLA TODA A SUA REDE DE IMPRESSÃO GLOBAL A PARTIR DE QUALQUER LUGAR = Alcance maior eficiência e melhore a produtividade da sua empresa com o software de gerenciamento remoto de impressora PrintNet Enterprise™. O PrintNet Enterprise é uma ferramenta de economia de tempo valiosa para a sua operação de missão crítica.

PRINTNET ENTERPRISE = Controle total. A sua operação de impressão em todo o mundo está na ponta de seus dedos com o PrintNet Enterprise. Combinando o adaptador Ethernet integrado e software baseado em Java, o gerenciamento remoto da impressora estende seu alcance em qualquer lugar onde você tenha um computador e conectividade..

- Configure e monitore impressoras de qualquer computador desktop e qualquer local no mundo
- Designe eventos e seja informado de problemas da impressora com alertas por celular e e-mail

PÁGINA DA WEB DO PRINTNET = Gerenciamento de impressoras simplificado. Agora, você pode acessar e controlar sua impressora por meio de qualquer navegador da Internet. É possível fazer a configuração completa dos menus da impressora, incluindo carregar e baixar configurações salvas, a partir de seu PC. Aproveite o gerenciamento de arquivos fácil para baixar e carregar formulários, fontes e logotipos rapidamente. Monitore o status da impressora para obter informações em tempo real. Os recursos de diagnóstico incluem a captura de trabalhos e o download de firmware.



Especificações do produto 6800

CONECTIVIDADE/INTERFACES

| | |
|----------|--|
| Padrão | USB 2.0, Serial RS-232, Ethernet 10 / 100BaseT |
| Opcional | Paralela- IEEE 1284 Centronics |

PITCH DE CARACTERES (CARACTERES POR POLEGADA)

5, 6, 6,7, 7,5, 8,3, 8,6, 10, 12, 13,3, 15, 16,7, 17,1, 20

ENTRELINHAMENTO (LINHAS POR POLEGADA)

1,5, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 19, 12

RESOLUÇÃO GRÁFICA

240 dpi horizontal, 288 dpi vertical (máx.)

TAMANHO DO PONTO

16,7 mil (42 mm)

EMULAÇÕES

| | |
|----------|--|
| Standard | Tally ANSI, Genicom ANSI, P5000/P600/P6000, Epson FX-1180, IBM Proprinter, MTPL (Tally Dot Matrix), PGL (TG Version), QMS Code V, Tally Industrial Graphics, PCL3, HP-2564C, /DEC LG01 |
|----------|--|

CONJUNTOS DE CARACTERES

47 idiomas e 43 conjuntos de caracteres

ESTILOS DE CARACTERE

Negrito, itálico, sobrescrito, subscrito, sublinhado, sobrelinhado, tachado

FONTES

Draft, Data Processing, Courier, Gothic, OCR-A e B

CÓDIGOS DE BARRAS

Code 39, Code 128, Interleaved 2 de 5, UPC-A, UPC-E, EAN 13, EAN 128, Codobar, MSI, PDF-417, Postnet, Intelligent Mail Barcode (IMB)

SOFTWARE DE IMPRESSORA

Software de gerenciamento remoto Printronix PrintNet Enterprise, suporte para dispositivo SAP

DRIVERS DE IMPRESSORA

Windows XP, 7, 8, 10; Windows Server 2003, 2008/R2, 2012

TENSÃO DE ENERGIA (ESPERA)

Faixa de entrada CA 100-240 VCA, 50/60 HZ

CONSUMO DE ENERGIA

Menos de 5 watts

CONSUMO DE ENERGIA (TÍPICO)

| | |
|---------------------|-----------|
| • P6805/C6805/Z6805 | 320 watts |
| • P6810/C6810/Z6810 | 320 watts |
| • C6815 | 475 watts |
| • C6820 | 475 watts |

TEMPERATURA OPERACIONAL

Temperatura Operacional Ambiental 50° a 104° F, 10° a 40° C

TIPO DE PAPEL

Contínuo, folha dobrada, borda perfurada

LARGURA DE IMPRESSÃO

13,6" (345 mm)

CÓPIAS DE MÍDIA

Até 6 partes; até 4 partes para modelos Zero Tear

COMPRIMENTO DA MÍDIA

76 mm (3") a 305 mm (12")

ESPESSURA DE MÍDIA MULTIPARTE

0,64 mm (0,025") máx.

LARGURA DE MÍDIA

- 76 mm (3") a 432 mm (17")
- Para modelos Zero Tear:
 - 191 mm (7,5") a 305 mm (12") para papel carbono com até 4 partes e papel autocopiativo com até 6 partes
 - 191 mm (7,5") a 406 mm (16") para papel carbono com até 3 partes e papel autocopiativo com até 4 partes

GRAMATURA DE MÍDIA CAMADA ÚNICA

- Papel de impressão 15 lb a etiqueta 100 lb (56 a 163 gm/M²)
- Para modelos Zero Tear:
 - Papel de impressão 18 lb a etiqueta 100 lb (67,7 a 163 gm/M²) para formulários de até 305 mm (12") de largura
 - Papel de impressão 20 lb a etiqueta 100 lb (75,2 a 163 gm/M²) para formulários de até 406 mm (16") de largura

MTBF

10.000 horas a ciclo de trabalho de 25% e densidade da página de 25%

CONSUMÍVEIS/FITAS

Cartucho de fita Standard Life 17.000 páginas

Cartucho de fita Extended Life 30.000 páginas

Rendimento de páginas baseado em página ISO LSA, tamanho carta 8,5" x 11", aproximadamente 5% de cobertura