

## Kornit Avalanche 1000 especificações técnicas

- 12 Cabeças de Impressão Spectra Polaris™, 5 cores, 256 saídas por cabeça
- Imprime até 300 peças claras por hora e até 170 peças escuras
- Área de Impressão com 60 x 90 cm
- Resolução de impressão até 600 dpi

# Kornit Avalanche 1000

*Onde a produção em massa á velocidade da luz encontra a qualidade extrema*



## Kornit Avalanche 1000

*Onde a produção em massa á velocidade da luz encontra a qualidade extrema*



AlphaShirt, Equipamentos para Indústria Gráfica, Lda.  
Zona Industrial da Quinta Nova, Lt. 5A 3105-289 Pombal  
Tel.: +351 236 244 574 / +351 236 200 310 / +351 962 810 715  
E-mail: encomendas@alphashirt.pt - alphashirt@alphashirt.pt



Kornit  
Digital  
bonding  
matters



# Kornit Avalanche 1000

## Aumente a produção em massa até ao seu limite absoluto

A impressora de engenharia industrial Kornit Avalanche 1000 é o mais novo membro da família Kornit Digital de impressoras digitais de produção em massa. Quebre a barreira de velocidade com a nossa impressora mais rápida e aumente os limites da produção em massa com um único operador.

Com duas paletes, sistema de tinta *bulk* de 1,5 litros, manutenção e sistemas de pré-tratamento automáticos, a Kornit Avalanche 1000 está construída para uma produção 24/7 sem paragens. Concebida especificamente para garantir a suprema qualidade de impressão, excelente precisão e consistência excepcional.

O nosso processo revolucionário NeoPigment traz os benefícios da impressão têxtil com pigmento para o mundo digital. Imprimir em múltiplos tipos de tecido claros e escuros, apreciar o processo de pré-tratamento integrado automatizado e produzir impressões consistentes de excelente qualidade a custos mais reduzidos.



### Vantagens:

- Velocidade de impressão mais rápida em ambos os tecidos claros e escuros
- Imprime até 300 peças claras por hora
- Sistema duplo que permite uma verdadeira impressão paralela
- Controle de humidade integrado e sistema de bateria com *backup* que aumenta a fiabilidade
- 24 cabeças de impressão Spectra Polaris™ com 256 saídas cada
- Área de impressão com 60 x 90 cm para peças XXL



### Kornit Avalanche 1000 Especificações Técnicas

Método de impressão	Impressão directa em tecido
Cabeças de impressão	Spectra Polaris™, 24 cabeças, 5 cores, 256 saídas por cabeça
Área de Impressão	Até 60 x 90 cm
Substratos	Algodão, Poliéster, Mistura Algodão-Poliéster, Licra, Viscose, Seda, Cabedal, Ganga, Linho, Lã e mais
Produção (A4 t-shirts/hora)	Tecidos claros: Até 300, Tecidos escuros: Até 170
Dimensões	350 x 230 x 170 cm
Peso	Aprox. 2200kg
Requisitos eléctricos	400/208 VAC, 50/60 Hz, 3 phase, 3W+N+PE
Sistema Operativo	Suporta Windows XP e Windows 7
Condições de produção	Temperatura: 18°C – 30°C. Humidade: 45%-95%
Resolução de impressão	Até 600 dpi