

Kornit Breeze



Kornit Digital
bonding matters

IMPRESSORA DIGITAL DE IMPRESSÃO DIRECTA EM TÊXTIL

Kornit Breeze 921

Construída a pensar em alta qualidade de impressão a um custo reduzido, a **KORNIT BREEZE** é uma impressora industrial mas de pequenas dimensões, com uma só paleta de impressão directa em tecidos claros e escuros. Está preparada para imprimir imagens até 35 x 45 cm com resolução até 630dpi. Nova tecnologia de impressão permite a impressão da cor branca ao mesmo tempo das cores CMYK. A impressora inclui pré-tratamento incorporado para impressão em tecidos escuros. O software de RIP é opcional. A Kornit Breeze é compatível com Kornit RIP QuickP, Wasatch SoftRIP ou ONYX software para impressão em tecidos claros ou escuros.

Características Técnicas

Dimensões:
114 cm x 150 cm x 70 cm
Peso: 210 kg

Dimensões de impressão:
Largura: 35 cm
Comprimento: 45 cm
Ajuste máximo da paleta: 2,5 cm

Modo de impressão:
Spectra Piezo Electric
6 cabeças, 5 cores - CMYKW

Modos/Resoluções de Impressão:
até 600 x 600 dpi

Tecidos:
Algodão, Poliéster, Lycra, Viscoso, Seda,
Nylon, Couro, Ganga, Lã, etc.

Tintas

Tipo: Pigmento têxtil à base de água.
Sistema: Bulk (sistema aberto)
Volume de tinta: capacidade na máquina p/ 150 ml
Nº de cores: 5 (CMYKW)
Temp. de secagem: 179°C CMYK, 165°C BRANCO
Tempo de secagem: 70s CMYK e 180s BRANCO

Velocidades de Impressão

Impressão tamanho A4:

Tecidos escuros: até 25 peças / hora

Tecidos claros: até 40 peças / hora



NeoPigment™ Ink





Kornit Breeze Especificações Técnicas

Método de Impressão	Impressão directa em tecido
Cabeças de Impressão	Spectra Piezo Electric, 6 heads, 5colors, 256 nozzles per head
Área de Impressão	35 x 45 cm
Substratos	Algodão, Poliéster, Mistura Algodão-Poliéster, Licra, Viscose, Seda, Couro, Ganga, Linho, Lã e mais
Produção (A4 shirts/hora)	Tecidos claros: Até 40, Tecidos escuros: Até 25
Dimensões	114 x 150 x 70 cm
Peso	Aprox. 210 kg
Requisitos Eléctricos	230/110VAC, 50/60Hz, 1 phase, W+N+PE
Sistema Operativo	Windows XP e Windows 7
Ambiente de produção	Temperatura: 18°C–30°C. Humidade: 45%-95%
Resolução de impressão	Até 600 x 600 dpi