



Novas SureColor[®] P10000 e P20000: impressoras fotográficas profissionais de 44" e 64"

Características principais

- **Produtividade excepcional** - A nova cabeça de impressão PrecisionCore[®] MicroTFP utiliza 8.000 bicos, para velocidades de impressão até duas vezes mais rápida que a geração anterior.
- **Qualidade de impressão excepcional** - A tecnologia de tinta com qualidade Epson UltraChrome[®] PRO produz impressões coloridas excepcionais que duram até 200 anos¹.
- **Funções de fluxo de trabalho superiores** - As funcionalidades Gigabit Ethernet e Hi-Speed USB (USB de alta velocidade), junto com um servidor de impressão interno de 320 GB, torna possível um rendimento em rede excepcional para diversas estações de trabalho. Conta com um website integrado para gerenciar trabalhos e arquivos, além de ferramentas de contabilidade.

As novas impressoras SureColor[®] P10000 e P20000 foram projetadas para laboratórios fotográficos de alta produção, fotografia profissional, publicidade e artes de exibição interior.

Contam com as tecnologias de imagem como a cabeça de alto rendimento PrecisionCore[®] MicroTFP que oferece resultados excepcionais, 10 tintas de pigmento UltraChrome[®] PRO, incluindo quatro níveis de cinza e uma tecnologia de alimentação de papel de alta precisão que inclui um estabilizador do alimentador de papel baseado em câmera e um sistema de roletes garantem o funcionamento perfeito das impressoras.

As novas impressoras Série P redefinem o posicionamento da arte em grande formato e a alta produção em aplicações de imagem fotográfica.

TINTA DE PIGMENTO UltraChrome [®] PRO	Kit de tintas	Largura máxima da mídia	Conectividade USB / Ethernet	Software	VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ³
	10 tintas	P10000: 111,8 cm (44") P20000: 162,6 cm (64")	USB 2.0 (1 porta) Ethernet 1000Base-T (1 porta)	AccuPhoto [™] HG	Impressões de 40,64 x 50,8 cm: aprox. 1 min 47 s Impressões de 50,8 x 76,2 cm: aprox. 2 min 55 s Impressões de 101,6 x 152,4 cm: aprox. 8 min 33 s

Epson SureColor® P10000 e P20000

EPSON
EXCEED YOUR VISION

Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	1 cabeça de impressão PrecisionCore® TFP de 10 canais, com gotas de tinta de acordo a cada necessidade
Tipo de tinta	Pigmentada UltraChrome® PRO; 10 tintas, 9 cores
Configuração da tinta	C, LC, VM, VLM, Y, LGY, GY, DGY, PK, MK
Resistência ao desgaste/ Longevidade de impressão ¹	Em cores: até 200 anos Preto e branco: até 400 anos
Configuração de bicos	Colorido e monocromático, 800 bicos x 10 canais de cor
Tecnologia de gota de tinta	Tamanho de gota menor: 3,5 picolitros (a tecnologia de gota de tinta variável pode produzir até três tamanhos diferentes por linha)
Resolução máxima	2.400 x 1.200 dpi
Velocidade de impressão ²	Impressões de 40,64 x 50,8 cm a partir de 1:47 a 3:17; normal: 2:09 Impressões de 50,8 x 76,2 cm a partir de 2:55 a 5:33; normal: 3:40 Impressões de 101,6 x 152,4 cm a partir de 8:33 a 16:30; normal: 10:52 ¹
Linguagem e drivers da impressora	Drivers fotográficos profissionais da Epson; servidor interno de impressão Adobe® PostScript® 3TM opcional

Sistema inteligente de cartuchos de tinta Epson³

Volume de carga do cartucho na caixa	110 ml para cada cor x 10 cores em total
Volume de carga do cartucho de reposição	700 ml para cada cor x 10 cores em total
Tecnologia de seleção automática de tinta preta	Canais de tinta exclusivos preto fotográfico e preto fosco com seleção automática, baseados na escolha de mídias de impressão para uma ótima densidade do preto

Mídia de impressão em rolo

Rolo simples de carga superior	SC - P10000: 111,8 cm (44") / SC - P20000: 162,6 cm (64") de largura ⁴
Diâmetro do tubete de 2" o 3"	Adaptadores de rolos de mídia ajustáveis pelo usuário
Máximo diâmetro do rolo	6,7" (17 cm)
Corte de rolos ⁴	Ferramenta de corte rotativa interna de alta velocidade automática ou manual
Comprimento mínimo da página	27,9 cm (11") mais margens superior e inferior (28,5 cm (11,24") min.)
Margens superior/inferior (mm)	Normal: a configuração varia de acordo com a mídia de impressão / Fixo opcional: 3/3, 15/15, 35/15, 45/15
Margens esquerda/direita	3 mm cada lado; 0,24" total; ou 0" em tamanhos sem margem
Larguras de impressão sem margem	10", 11,8", 13" (super. A3), 16", 17" (US C), 20", 20,28" (~B2), 23,39" (~A1), 24", 28,86 (B1), 29", 33,11" (~A0), 36", 40,55" (~B0) 44" (Super. B0), 50"*, 54"**, 60"*†
Papel restante do rolo	Sistema de seguimento de código de barras imprimível
Bobina de recolhimento opcional	Avance e recuo automático; detector para mídias de impressão leves

Mídias de impressão em folhas

Folhas soltas de carga superior	SC - P10000: até 111,8 cm (44") / SC - P20000: até 162,6 (64") de largura ⁴
Carga de folhas	Carga superior se a espessura é menor de 0,5 mm
Margens superior/inferior	3 mm / 15 mm (0,12"/0,59")
Margens superior/inferior com opção de ativado	15 mm/15 mm
Margens esquerda/direita	3 mm cada lado; 6 mm ou 0,24" total

Área de impressão e precisão

Largura mínima do papel	25,4 cm (10")
-------------------------	---------------

Largura máxima do papel	SC - P10000: 111,8 cm (44") / SC - P20000: 162,6 cm (64")†
Tamanho mínimo da folha solta	21,6 x 27,9 cm (8,5" x 11")
Tamanho mínimo recomendado da folha solta	33 x 48,3 cm (13" x 19")
Comprimento máximo de impressão da folha solta	203,2 cm (80")
Comprimento máximo imprimível do rolo ⁵	15 m (590,55")
Precisão da linha	+/- 0,2% do comprimento especificado (+/- 0,26 mm.)
Interfaces da impressora	USB 2.0 (1 porta) Ethernet 1000 Base-T (1 porta)
Sistemas operacionais compatíveis ⁶	Apple® OS X® 10.11.x, 10.10.x, 10.9.x, 10.8.x e 10.7.x Microsoft® Windows® 10, 8.1, 7 (32 bits, 64 bits)

Geral

Pesos e dimensões (L x P x A)	Com caixa aberta: P10000: 1.879 x 976 x 1.145 mm P20000: 2.415 x 980 x 1.168 mm Peso: 126 kg/ 171 kg†
Nível de ruído acústico	Nível de pressão sonora: menos de 50,5 dB(A) / 51,1 dB(A)† Nível de intensidade sonora: aprox. 67 dB(A) / 65,3 dB(A)†
Temperatura	Em operação: 10° a 35° C Em operação (recomendada): 18° a 24° C Armazenamento: -20° a 40° C
Umidade relativa	Em operação: 20% - 80% (sem condensação) Em operação (recomendada): 45% - 60% (sem condensação) Armazenamento: 5% - 85% (sem condensação)
Requisitos elétricos	Voltagem: 100 - 240 VCA Frequência: 50 - 60 Hz Corrente: 5 A

Consumo de energia elétrica	Impressão: aprox. 95 W Modo em repouso: aprox. 2,8 W (1000 BaseT Ethernet em modo de espera) Desligada: menos de 0,5 W com qualificação ENERGY STAR®
-----------------------------	--

Normas e aprovações	Normas de segurança: UL605950-01, CAN/CSA C22.2 N°. 60950-1 EMC FCC parte 15 subparte B classe A, CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 classe A, AS/NZS CISPR 22 classe A
---------------------	---

País de origem	China
----------------	-------

Informação para realizar pedidos	SureColor® P10000 Edição Standard SureColor® P20000 Edição Standard Tanque de manutenção Lâmina de corte de reposição da impressora Adaptadores dos rolos das mídias de impressão adicionais (par) Opção de Rebobinador automático Servidor de impressão Adobe PostScript ³	SCP10000SE SCP20000SE T619300 C13S210040 C12C932231 C12C932201 C12C891131
----------------------------------	--	---

Tinta UltraChrome® PRO (700 ml)	Cartucho de tinta preta foto Cartucho de tinta ciano Cartucho de tinta magenta intensa Cartucho de tinta amarela Cartucho de tinta ciano clara Cartucho de tinta magenta clara intensa Cartucho de tinta cinza escuro Cartucho de tinta preta fosca Cartucho de tinta cinza Cartucho de tinta cinza claro A impressora está projetada para ser usada somente com cartuchos originais Epson, e não com cartuchos ou tintas de outros fabricantes.*	T800100 T800200 T800300 T800400 T800500 T800600 T800700 T800800 T800900 T800000
---------------------------------	---	--

Garantia limitada e serviço	Garantia limitada de um ano.
-----------------------------	------------------------------

*Este produto só usa cartuchos de tinta originais da marca Epson. Outras marcas de cartuchos e abastecimento de tinta não são compatíveis e, ainda quando sejam descritas como tal, possivelmente não funcionarão corretamente. † Esta característica aplica-se somente para a impressora P20000. 1- A classificação de resistência à desobstrução da tinta está baseada em testes acelerados de impressões em mídias especiais, exibidas em interiores de vidro. A estabilidade real da impressão pode variar dependendo da mídia de impressão, das condições de exibição, da intensidade luminosa, da umidade e das condições atmosféricas. A Epson não garante a longevidade das impressões. Para obter uma máxima vida útil das impressões, devem ser exibidas abaixo de um vidro ou de acordo com os métodos de conservação fine art, ou guardadas apropriadamente. Para obter informações mais atualizadas, acesse www.epson.com.br. 2- Os tempos de impressão mencionados estão baseados somente na velocidade do motor de impressão. A produção total depende da interface do controlador RIP, do tamanho do arquivo, da resolução da impressora, do recobrimento da tinta, da velocidade da rede, etc. Normalmente é para imagens de 1200 x 600 impressas no modo de alta velocidade. 3- O rendimento dos cartuchos varia consideravelmente dependendo do tipo das imagens impressas, das configurações de impressão, do tipo de papel, da frequência de uso e da temperatura. Para obter qualidade de impressão, uma quantidade variável de tinta permanece no cartucho depois que se acende o indicador "Replace cartridge" (Trocar o cartucho). A impressora vem com cartuchos cheios e parte da tinta desses primeiros cartuchos é utilizada para inicialização da impressora. 4- A utilização de mídias de impressão pesadas e de lona pode requerer uma troca frequente da ferramenta de corte. 5- O driver da impressora suporta Mac® e PC. A aplicação, a sua versão e o sistema operacional podem limitar o comprimento máximo. 6 - Para obter os drivers mais atualizados visite www.epson.com/soporte

EPSON ULTRACHROME PRO

PRECISIONCORE®



Better Products for a Better Future™

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse www.epson.com.br/meioambiente

www.epson.com.br

Epson do Brasil
Central de atendimento ao cliente:
Capitais e Regiões Metropolitanas
3004-6627

Outras localidades
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

As especificações e condições estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Epson, PrecisionCore, SureColor e UltraChrome são marcas comerciais registradas, Epson Exceed Your Vision é um logo símbolo de marca registrada e Better Products for a Better Future é uma marca comercial de Seiko Epson Corporation. BorderFree é uma marca comercial registrada e Epson Preferred é uma marca de serviço da Epson America, Inc. Mac e MAC OS são marcas comerciais da Apple Inc. que estão registradas nos EUA e em outros países. SmartWay é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos. Os demais nomes de produtos e as marcas são propriedade de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre essas marcas. Copyright 2016 Epson America, Inc. Com-SS-Out-13 CPD: LP 101 018 4/16