SureColor P20500

DATASHEET / BROCHURE



SureColor P20500

L’imprimante photo professionnelle 64 pouces SureColor P20500 délivre des résultats de haute qualité pour la production d’œuvres d’art, d’affiches et de signalétique d’intérieur.

{bQualité d’impression}La SC-P20500 intègre la tête d’impression PrecisionCore MicroTFP (identique à la SC-P20000 et SC-P9500) ainsi qu’un jeu d’encres UltraChrome PRO12 incluant le orange, le vert et le violet pour un espace colorimétrique élargi. La technologie Black Enhanced Overcoat (BEO) offre des noirs plus profonds, un contraste amélioré, une meilleure tonalité des couleurs et une réduction des effets de bronzing dans les zones sombres sur les médias brillants. {bProductivité}Cette imprimante de production bénéficie de vitesses d’impression remarquables et utilise des poches d’encre de 1,6 litre afin de limiter les interventions de l’utilisateur. De fait, la SC-P20500 nécessite environ deux fois moins de remplacements des encres que le modèle précédent, la SC-P20000. Elle est également dotée d’un SSD à chiffrement automatique (960 Go) qui permet à l’utilisateur de stocker et de réimprimer directement à partir de l’écran tactile de l’imprimante, sans avoir besoin d’un PC. {bFonctionnalités facilitant l’utilisation}La SC-P20500 est dotée d’un écran tactile LCD de 4,3 pouces (10,9 cm) pour une utilisation très intuitive. Grâce aux flasques adaptables, le chargement d’un rouleau lourd devient une tâche simple. {bFiabilité}La technologie de Vérification des buses (NVT) assure une reproduction fiable en compensant les éventuelles buses manquantes. Cette technologie détecte et ajuste automatiquement les buses afin d’éviter leur obstruction. Parmi les autres caractéristiques facilitant l’auto-maintenance figurent : un capot facile à ouvrir, un éclairage intérieur près de la tête d’impression, un accès facile aux capuchons anti-dessèchement et un capot anti-poussière qui aide à protéger la tête d’impression et le support.{bDimension environnementale}Les poches d’encre de 1,6 litre utilisent moins de plastique par litre que les cartouches d’encre classiques. La SC-P20500 est conforme à la norme ENERGY STAR Ver.3.1.{bSolutions} La SC-P20500 est pilotée par une suite de logiciels Epson qui comprend : Epson Edge Print PRO, Epson Media Installer, ainsi qu’une connexion facilitée à Epson Cloud Solution PORT.

KEY FEATURES

- **Poche d’encre de plus large capacité**

  La SC-P20500 inclut une solution de gros encrage (poches d’encre de 1,6 litre) qui permet de réduire considérablement la fréquence de remplacement des encres.

- **Impression à grande vitesse**

  Des vitesses d’impression remarquables pour une productivité accrue.

- **Qualité d’impression exceptionnelle**

  Le jeu d’encres UltraChrome PRO12 comprend des encres Orange, Verte et Violette pour un espace colorimétrique élargi. La technologie Black Enhanced Overcoat est également incluse pour des noirs plus intenses et profonds.

- **Réduction des interventions**

  Le capot anti-poussière aide à protéger la tête d’impression et le support, tandis que la technologie de Vérification des buses (NVT) assure une reproduction fiable en compensant les éventuelles buses manquantes.

- **Facilité d’utilisation**

  La SC-P20500 est dotée d’un écran tactile LCD de 4,3 pouces (10,9 cm) pour une utilisation très intuitive. Grâce aux flasques adaptables, le chargement d’un rouleau lourd devient une tâche simple.

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNOLOGY	
Printing Method	Tête d'impression PrecisionCore™ Micro TFP
Minimum Droplet Size	3.5 pl, With Variable-Sized Droplet Technology
Ink Technology	Ultrachrome® Pro12
Printing Resolution	2400 x 1200 DPI
PRINT	
For detailed information on printing speeds please visit http://www.epson.eu/testing.	
SCAN	
PAPER / MEDIA HANDLING	
Paper Formats	A0, A1, A2 (42,x59,4 cm), A2+, A2++, DIN A3+, A3++, A3 (29,7x42, cm), A4 (21.x29,7 cm), B0, B1 (72,8x12,8 cm), B2 (51,4x72,8 cm), B3, B4, 17", 24", 36", 44", 64"
Duplex	Non
Print Margin	0 mm top, 0 mm right, 0 mm bottom, 0 mm left (Wherever margin is defined. Otherwise 3mm Top, Right, Bottom, Left.)
Media Handling	Impression sans marge, Papier en rouleaux, Support de papier épais
GENERAL	
Product dimensions	2740 mm x 760 mm x 1145 mm (Width x Depth x Height)
Compatible Operating Systems	MAC OS 10.15 + or later, Mac OS 10.14. x, Mac OS 11. x, Mac OS 12. x, Mac OS X 10.9.5 or later, Windows 7, Windows 8.1, Windows Server 2022, Windows Server 2019, Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 (32/64bit)
OTHER FEATURES	
Panel	Type: Colour, Diagonal: 11 cm
Features	Optical Touchscreen
OTHER	

LOGISTICS INFORMATION

SureColor P20500

WHAT'S IN THE BOX

INK COMPATIBILITY

- Auto Cutter Spare Blade S210040
- Cleaning Stick S090013
- Maintenance Box T619300
- P-Series 64 Cyan IIPS Ink 1600ml
- P-Series 64 Gray IIPS Ink 1600ml

INK YIELD DATA

Included

Replacement

EPSON®