

# WIDE FORMAT SCANNING SOLUTION

Temukan jawaban untuk segala kebutuhan *scanning* format besar dan lebar untuk dokumen hingga buku dengan teknologi canggih dari Colortrac dan SMA eDOCUMENT. Gunakan juga *software* yang dapat memperbaiki, merevisi & mengonversi gambar yang telah dipindai dengan mudah.

## Large Document Scanner



*Wide format scanner* Colortrac dirancang dengan pilihan teknologi pencitraan *scanner* seperti teknologi CCD yang menggunakan kamera dan teknologi SC yang menggunakan *single sensor*. *Scanner* ini ideal digunakan untuk dokumen teknik (gambar *engineering*, konstruksi, peta) hingga aplikasi *graphic art* seperti poster ataupun foto yang *full-colour*.



Type	SC25 c/e xPress	SC36 c/e xPress	SC42 c/e xPress	Scan! 24	Scan! 36	SG 36 c/e	SG 44 c/e
Max. scan area	A1+/25"	A0/36"	A0+/42"	A1/24"	A0/36"	A0/36"	A0+/44"
Max. scan speed @200dpi color	6.00 to 12.00 ips	6.00 to 12.00 ips	6.00 to 12.00 ips	3.00 ips	3.00 ips	4.00 to 8.00 ips	4.00 to 8.00 ips
Resolution	1200 to 9600 dpi	1200 to 9600 dpi	1200 to 9600 dpi	600 dpi	600 dpi	1200 to 9600 dpi	1200 to 9600 dpi
Max. media thickness	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	0.5 mm	0.5 mm	2.0 mm	2.0 mm
Technology	single sensor					CCD	
Application	capturing technical & color graphics imaging, maps, photo/artwork						

## Book Scanner

### SMA eDOCUMENT



SMA eDocument merupakan *pioneer book scanner* di dunia. Kini, SMA eDocument tidak hanya menyediakan *large format book scanner* dari ukuran A3-A0, tapi juga peralatan *peripheral* seperti *microfilm processor*, duplikator, film scanner, sistem pengkonversi dokumen dari digital ke analog, juga *consumable micrographic*.

Type	Scan Master 3	Scan Master 2	Scan Master 1	Scan Master 0
Max. scan area	432 x 300 mm	635 x 450 mm	915 x 635 mm	1270 x 915 mm
Max. scan speed @300dpi color	2.5 seconds	3 seconds	6 seconds	12 seconds
Resolution	600 dpi	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi
Application	capturing old and fragile book, map, photo without opening its binder			

## Scan Processing Software



Wisemage dan VP merupakan program konversi dari raster ke vektor untuk berbagai tipe gambar raster, berwarna, *grayscale* dan hitam putih. Dengan menggunakan Wisemage dan VP, berbagai gambar raster, hasil pemindaian, sketsa, peta dan lain-lain juga dapat dibersihkan, diperbaiki, dan di-*update*. *Software* ini dapat mengenali dan mengonversikan gambar raster yang berupa garis, lengkungan, lingkaran, simbol, titik, arsiran, *polyline*, *outline*, *outline* ke vektor. Program juga mengenali tipe, arah, dimensi. Vektor hasil konversi dapat ditampilkan dalam bentuk *layer* dan warna serta dapat juga menggunakan OCR untuk mengenali dan mengonversi teks pada gambar raster.

	Wisemage	VP
Type	nanoCAD, Wisemage for Windows, Wisemage for AutoCAD, RasterID, Wisemage FM, EDA, CSVView, WiseBook, Plan Tracer	VPHybridCAD, Vpmap Series, Vpindex, Vpview
General feature	point clouds, pdf underlay, high quality graphics, layer option, eDrawing Layouts and Viewports, dimension and Line Styles, Hatch types and User Coordinate Systems, Creation of floor plans models directly from both 2D-CAD drawings and raster images	Multi Document Interface (MDI), TWAIN scanner interface, CAD like command line interface, clean-edit-scale of raster, raster & vector cursor snap, full set of drawing functions, drag'n drop of raster/vector entities, hybrid editing & plotting
Application	raster to vector conversion software	

