



Spezifikationen

**Auf allen Plattformen frei installierbar:
AutoCAD® und Stand-Alone unter Windows®**

VPiite
VPstudio mono
VPraaster edit
VPraaster
VPstudio

	VPiite	VPstudio mono	VPraaster edit	VPraaster	VPstudio
Raster Formatgröße					
Bis DIN A2 ("C") @ 300 DPI, 16,000 x 16,000 Pixel, Gesamt: 36 Millionen Pixel	■				
Keine Beschränkung		■	■	■	■
Allgemeine Programm Eigenschaften					
TWAIN Scanner Anschluss (Großformat Scanner Anschluss siehe unten)	■	■	■	■	■
Umfassendes Hybrides Editieren und Plotten (Raster und Vektor)	■	■	■	■	■
Automatisches Raster Bereinigen (S/W und Farbe)	■	■	■	■	■
Umfangreiche CAD Zeichenfunktionen	■	■	■	■	■
Intelligenter Objektfang (Raster und Vektor)	■	■	■	■	■
Multipage TIF Unterstützung	■	■	■	■	■
Erweiterte Hybrid Bearbeitung					
Erweiterte Raster Direktauswahl	■	■		■	■
Raster Symbolsuche		■		■	■
Text Editieren (Raster und Vektor)	■	■		■	■
Elemente Verknüpfen/Säubern/Trimmen (Raster und Vektor)	■	■		■	■
Raster Struktur: Linien Ausdünnen/Verbreitern, Flächen Öffnen/Schließen (S/W und Farbe)		■		■	■
Entzerrung: Multi-Punkt, 4-Punkt	■	■		■	■
Raster Montage, Raster teilen		■		■	■
Blöcke mit Attributen (Raster/Vektor/Hybrid)	■	■		■	■
Raster Tabellenerkennung (S/W und Farbe)		■		■	■
Bemaßung (Raster und Vektor)		■		■	■
Farben und Graustufen Kontrolle					
Automatisch Farben bereinigen				■	■
Paletten Transformation, Farbseparation, Binarisierung				■	■
Automatische/Interaktive Farbreduktion				■	■
Automatische Raster-Vektor Konvertierung					
Mittellinien, Flächen (Konturen), kombiniert; "Wizard" zur vereinfachten Einstellung	■	■			■
Erkennung von CAD Elementen, Schraffuren, Text (OCR)	■	■			■
Klassifizierung von Elementen/Liniertypen/Linienbreiten (Layering)	■	■			■
Symbol Erkennung (Schnellmodus und Erweiterter Modus)	■	■			■
Interaktives Tracing/Linienverfolgung					
Tracing von CAD Elementen	■	■		■	■
Tracing von Konturlinien/Polylinien	■	■		■	■
Spezial Funktionen					
Direkter Großformat Scanner Anschluss (Colortrac, Context, GTCO, Océ, Vidar, Xerox)		■		■	■
Rasterisieren (DXF in TIF, DWG in TIF, PDF in TIF etc.)	■	■		■	■
Individuell definierbare Befehle, Skripte		■		■	■
Konfigurierbare Stempelfunktion		■		■	■
Anmerkungen und Markierungen (Redlining) ²		■		■	■
Symbolbibliothek	■	■		■	■
Stapelverarbeitung		■		■	■
Umfangreiches Multipage TIF Management ²		■		■	■
Import Formate¹					
Raster: TIF (Uncompressed, Group 3, Group 4, LZW, Packbits), CALS Group 4, PDF, Intergraph (CRL, RLE, CIT), EDMICS, GTX Raster, RLC, PCX, BMP, JPG, GIF	■	■	■	■	■
Vektor: DXF, DWG, DGN, HPGL/2	■	■	■	■	■
Hybrid (Raster & Vektor): RVD, VCF, CGM, DWG/RasterDWG, PDF (eingeschränkt)	■	■	■	■	■
Export Formate¹					
Raster: TIF (Uncompressed, Group 3, Group 4, LZW, Packbits), NIF, CALS Group 4, PDF, Intergraph (CRL, RLE, CIT), RLC, EDMICS, PCX, BMP, JPG, GIF	■	■	■	■	■
Vektor: DXF, DWG, IGES, DGN	■	■	■	■	■
Hybrid (Raster und Vektor): RVD, DWG/RasterDWG, CGM, SVG	■	■	■	■	■
Systemumgebung¹					
Windows 2000, XP, 2003, Vista, Windows 7 (Stand-Alone)	■	■	■	■	■
AutoCAD 2004 - 2010 (als integrierte AutoCAD Applikation)	■	■	■	■	■

¹ Komplette und aktuelle Liste auf www.softelec.de

² Nicht verfügbar mit AutoCAD

