

V8

Spécifications

Tous les produits sont installable librement sur les deux plateformes: AutoCAD/AutoCAD LT et Windows

VPlite
VPstudio mono
VPpraster edit
VPpraster
VPstudio

	VPlite	VPstudio mono	VPpraster edit	VPpraster	VPstudio
Taille Format Raster					
Jusqu' à DIN A2 ("C") @ 300 DPI, 16,000 x 16,000 pixels maximum, total: 36 million pixels	■				
Illimitée		■	■	■	■
Généralités disponible avec tous les produits					
Interface TWAIN (pour les scanners de grand format voir au dessous)	■	■	■	■	■
Edition hybride et impression étendu (raster et vectoriel)	■	■	■	■	■
Nettoyage automatique raster (N/B et couleurs)	■	■	■	■	■
Dessiner des entités CAO	■	■	■	■	■
Affichage intelligent des objets (raster et vectoriel)	■	■	■	■	■
Traitement des fichiers Multipage TIF	■	■	■	■	■
Edition hybride avancée					
Sélection raster étendu	■	■		■	■
Edition des textes (raster et vectoriel)	■	■		■	■
Texte multiligne (MText)		■		■	■
Jonction/nettoyage/ajustement des entités (raster et vectoriel)	■	■		■	■
Structure du raster (morphologie): épaisseur, dilution (N/B et couleur)		■		■	■
Recalage: multi-points, 4-points	■	■		■	■
Fonctions d'assemblage/fractionnement		■		■	■
Blocs avec des attributs (raster/vectoriel/hybride)	■	■		■	■
Reconnaissance de table (N/B et couleur)		■		■	■
Dimensions (raster et vectoriel)		■		■	■
Traitement des couleurs/niveaux de gris					
Nettoyage automatique				■	■
Transformation de la palette, séparation des couleurs, binarisation				■	■
Réduction des couleurs automatique/interactive				■	■
Resampling				■	■
Vectorisation automatique raster en vecteurs					
Centreline, contour, centreline/contour, assistant ("Wizard") pour définir des paramètres	■	■			■
Reconnaissance des entités CAO, hachures, textes (OCR)	■	■			■
Classification des entités/types de ligne/largeurs de ligne (en plans)	■	■			■
Reconnaissance des symboles	■	■			■
Traçage interactive					
Traçage des entités CAO	■	■		■	■
Traçage des contours/polygones	■	■		■	■
Fonctions spéciales					
Interface des scanners de grand format (Colortrac, Contex, GTCO, Océ, Vidar, Xerox)		■		■	■
Rasterisation (DXF en TIF, DWG en TIF, etc.)	■	■		■	■
Adaptation des commandes d'utilisateur		■		■	■
Annotations ("Redlining") ²		■		■	■
Bibliothèque de symboles	■	■		■	■
Traitement par lots		■		■	■
Traitement des fichiers Multipage TIF avancé ²		■		■	■
Formats d'entrée					
Raster: TIF (non compressé, Group3, Group4, LZW, Packbits), CALS Group 4 (GP4, CAL, CG4, IG4, C4-EDMICS), Intergraph (CRL, RLE, CIT), RLC, PCX, BMP, JPG, GIF, ... ¹	■	■		■	■
Vectoriel: DXF, DWG, ... ¹	■	■		■	■
Hybride (raster et vectoriel): RVD, VCF, CGM, RasterDWG/RDWG	■	■		■	■
Formats de sortie					
Raster: TIF (non compressé, Group3, Group4, LZW, Packbits), CALS Group 4 (GP4, CAL, CG4, IG4, C4-EDMICS), Intergraph (CRL, RLE, CIT), RLC, PCX, BMP, JPG, GIF, ... ¹	■	■		■	■
Vectoriel: DXF, DWG, IGES, DGN, ... ¹	■	■		■	■
Hybride (raster et vectoriel): RVD, CGM, RasterDWG/RDWG	■	■		■	■
Système d'exploitation					
Windows 2000, XP (Stand-Alone)	■	■		■	■
AutoCAD 2000(i), 2002, 2004, 2005, 2006 (application intégrée en AutoCAD)	■	■		■	■
AutoCAD LT 2000(i), 2002, 2004, 2005, 2006 (application intégrée en AutoCAD)	■	■		■	■

¹ Liste complète actuelle sur www.softelec.com

² N'est pas disponible avec AutoCAD/AutoCAD LT