

VPsoftware総合仕様一覧

	VPHybrid CAD シリーズ					VPmap シリーズ		VPindex シリーズ	
	VPstudio	VPstudio mono	VPraster	VPlite	VPraster edit	VPmap pro	VPmap	VPindex	VPindex lite
対応フォーマットサイズ									
サイズ制限無し	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
最大A3サイズ / 300dpi (16,000 x 16,000ピクセル、最大3,600万ピクセル)、モノクロラスタースのみに対応	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
各製品で使用可能な機能									
ラスタークリーンアップ(ゴミ除去、傾き補正、回転、切り出し等)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
印刷、マルチページサポート (※スタンドアローン版のみ)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ベーシックなラスタ編集 (矩形/多角形エリア指定による削除/移動/コピー等)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
汎用CAD作図	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
各種ラスタースナップ/ベクターズナップ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
ハイブリッド編集機能									
高度なラスタ編集 (ダイレクトラスタ選択、豊富なエリア指定による削除/移動/コピー等)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
ラバーシート補正 (多点歪み補正、4点補正)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
文字置換: 英数字OCR(標準搭載)、日本語OCR(別売オプション)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
ベクター/ラスタ修正 (要素結合、トリム、文字修正)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
属性付きブロック (ラスタ/ベクター/ハイブリッド)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
ラスタ変形 (細線化、太線化、開く、閉じる)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
寸法線作図	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
ラスタ合成/ラスタ分割	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
テーブル(表)認識	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
ラスタ画層分離 (ラスタシンボルの大きさによる)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
カラー/グレースケール処理									
自動カラークリーンアップ	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
パレット変換、色分解、2値化	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
自動/手動によるカラー減色	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
調整可能な再サンプリング手法	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
カラー分類	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
自動ラスタベクター変換									
センターライン変換、アウトライン変換、センターライン/アウトライン混在変換	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
CAD要素 (ライン/円/円弧/ポリライン)、ハッチング、テキスト (OCR) の認識	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
要素/線種/線幅による画層分け	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
シンボル認識/ブロック置換	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
トレース機能									
CAD要素 (ライン/円/円弧) によるトレース	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
ポリライン/スプラインによるトレース	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
その他の機能									
ラスタライズ機能 (ベクターラスタ変換)	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
シンボルライブラリマネージャー	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
差分比較機能、パッチコンペア機能 (パッチによる差分比較機能)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
マルチページファイルの作成/変更 (※スタンドアローン版のみ)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
バッチ処理	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
レッドライン (マークアップ&注釈) (※スタンドアローン版のみ)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
カスタマイズ可能なユーザーコマンド、カスタマイズ可能なスタンブ機能	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
スクリプト	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗
ベクターデータのCADシンボル認識とブロック置換	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗

