

# PlotVision64 und PlotVisionPLUS 64



## Preiswerter und leistungsstarker Plotviewer, Redliner und Konverter

### Lesen Sie ALLE CAD-Zeichnungen – als Plotdateien!

Alle CAD-Programme können HP-GL ausgeben. HP-GL und HP-GL/2 liefern dabei ein exaktes Abbild der Zeichnung, inklusive Linienfarben und -breiten, Linientypen und Schriften. Daten und Informationen aus jedem CAD-Programm können so ausgetauscht, gedruckt, überprüft, in Produktbeschreibungen integriert oder mit Rotstiftfunktionen markiert werden ohne die Zeichnungen zu verändern. Rotstiftdateien können separat gespeichert und so ausgetauscht werden.

**PlotVision64** ist ein robuster, einfach zu bedienender Plotdatei-ertrichter. Ein Rotstift- und Markupwerkzeug und gleichzeitig Konverter.

**PlotVision64 liest** HP-GL/2, HP RTL, DXF12, CGM, DGN, CGM +, WEB-CGM, Calcomp907, TIFF, JPEG, CALS/G4 Typ 1, TGA, PCX, PGN, Bitmap, EMF, WMF.

**PlotVision64 exportiert** TIFF, Bitmap, WMF, EMF, HP-GL, HP-GL/2, DXF, CGM, JPEG, DWF und GIF (siehe Import/Export-Matrix im Handbuch oder auf der Webseite [www.Torro-Softworks.de](http://www.Torro-Softworks.de) unter dem Button **PlotVision Plus**).

**PlotVision64** ermöglicht

- das Kopieren zum Drucker über IP-Adresse, d.h., der Drucker muss nicht freigegeben werden
- das Anzeigen mehrerer TIFF-Bilder in einer Datei.

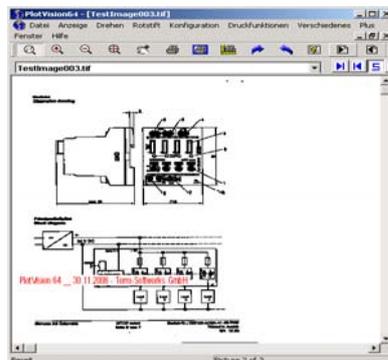
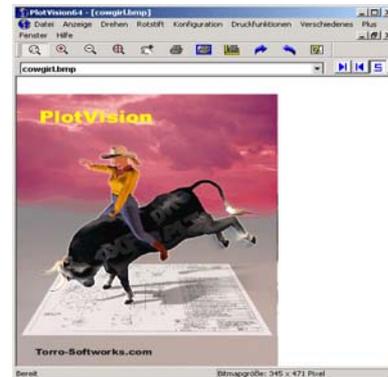
**PlotVision64 Plus**, die erweiterte Version, hat neben der Unterstützung der aktuellen AutoCAD-Versionen (Einlesen von binärem DWG und DXF, DGN-Microstation V8) noch eine Reihe von zusätzlichen Funktionen zu bieten, die den professionellen Einsatz im Alltag erleichtern. Dazu gehören z.B.

- das Konvertieren zwischen verschiedenen DWG/DXF-Versionen
- das Exportieren von DWG, DXF und binäres DXF
- die Batch-Konvertierung – wandelt ganz bequem ganze Verzeichnisse um
- das Umwandeln von schwarzweiß Bitmaps (gescannte Zeichnungen) in Vektordateien.
- der Batch-Export in Datei (Export im Stapelbetrieb)
- eine Messfunktion

Ausführliche Informationen und kostenlose Demoversionen aller Programme sind auf <http://www.Torro-Softworks.de> verfügbar.

In PlotVision64 und PlotVision64 Plus wurden viele Neuerungen und Verbesserungen entwickelt :

- TIFF-Ausgabe aus DGN und DWF
- Anzeigen und Drucken von PDF's aus PlotVision heraus
- Plotdateien gepackt im Zip-Format per E-Mail versenden
- Maßstäbliches Drucken von DWG
- CGM-Export aus DWG
- Multi- und Single Doc Mode
- Liest WEB-CGM (Verweise werden angezeigt), CALS G4, DGN, AutoCAD aktuelle Version bis einschließlich 2007
- Export nach GIF (Graphic Interchange Format)
- Kopieren zum Drucker über IP-Adresse
- In einer Datei können mehrere TIFF-Bilder angezeigt werden
- Vektorisierung von schwarzweiß Bitmaps



Torro-Softworks GmbH 

Geschäftsführer: Dipl.-Ing.-Ök. Frank Torzinski  
Wöhrdetalstraße 9, 15366 Hoppegarten, OT Hönow

Tel.: 03342-424500, Fax: 03342-424501

E-Mail: [F.Torzinski@torro.de](mailto:F.Torzinski@torro.de)

Web: <http://www.Torro-Softworks.de>

**Aktuelle Preise zzgl. MwSt und \*) zzgl. 14,50 € Versandkosten.:**

<b>PlotVision64 Plus VEKTORISIERUNG VON BITMAPS</b>	für Win95/98/NT/2000/XP	<b>PREIS € 271</b> (je Lizenz)
<b>PlotVision64 Plus</b>	für Win95/98/NT/2000/XP	<b>PREIS € 196</b> (je Lizenz)
<b>PlotVision64 Regular</b>	für Win95/98/NT/2000/XP	<b>PREIS € 115</b> (je Lizenz)
<b>PlotVision64 Plus VEKTORISIERUNG VON BITMAPS</b>	für Windows <b>Floating License</b>	<b>PREIS € 444</b> (je Lizenz)
<b>PlotVision64 Regular</b>	für Windows <b>Floating License</b>	<b>PREIS € 363</b> (je Lizenz)
<b>PlotVision64 Cripple-Version</b>	für Win95/98/NT/2000/XP	<b>PREIS € 61*</b> (je Lizenz)
<b>Plot2PDF 64</b>	für Win95/98/NT/2000/XP/XP64	<b>PREIS € 154</b> (je Lizenz)
<b>Plot2PDF 64</b>	für Windows <b>Floating License</b>	<b>PREIS € 277</b> (je Lizenz)

**Referenzkunden:** (eine Auswahl) siehe <http://www.torro-software.de/client-list.htm>

**Torro-Softworks Entwicklungspartner:**

Hewlett-Packard Company Torro-Softworks GmbH ist Mitglied im HP Solution Provider Program  
OpenDWG Torro-Softworks GmbH ist Sustaining Member der OpenDesign Alliance

**Programm- und Leistungsmerkmale**

- Betrachter und Konverter für HP-GL, HP-GL/2, RTL, DWG, DXF, CGM, DGN, CGM+, WEB-CGM und Calcomp 907, TIFF, JPEG, CALS/G4 Typ 1, TGA, PCX, PNG, EMF, WMF, BMP.
- Ausgabeformate: DWG, DWF, DXF, HP-GL/2, WMF, EMF, CGM, JPEG, BMP, TIFF, GIF.
- Sehr umfangreiche Druckfunktionen, vielfach drucken, maßstäblich drucken, kopieren zum Drucker – auch über ein Netzwerk, Kacheldruck, Ausschnittsdruck (auch maßstäblich) etc.
- Unterstützt Druckausgabe im Netzwerk
- Umfangreiche Einstellungsmöglichkeiten für alle Details, wie Stifffarben und Strichstärken, Darstellungsweise.
- Logfunktion für die Rechnungserstellung.
- Export über das Clipboard zur Unterstützung der Dokumentenerstellung.

**Datenformate und Schnittstellen**

- HP-GL/2 – Hewlett-Packard's Graphics Language
- RTL – Raster Transfer Language
- CGM – Computer Graphics Metafile (ISO/IEC 8632)
- DXF – AutoCAD Datenaustauschformat beschränkt auf AutoCAD12, 2D
- DWG/DXF der aktuellen AutoCAD-Versionen (nur PlotVision Plus)
- Calcomp 907 – Calcomp's Plottersprache
- TIFF – Tag Image FileFormat
- WMF – Windows Metafile
- EMF – Enhanced Windows Metafile
- BMP – Windows BitMap
- TGA – Truevision (Targa) File Format
- PCX – Zsoft Paint
- PNG – Portable Network Graphics
- CALS – CALS – Computer Aided Acquisition and Logistics Support Raster Format

**Installationsvoraussetzungen**

- Betriebssysteme:** MS-DOS ab Version 3.1, Windows 3.1, Windows 98, ME, NT, NT2000, XP
- Benötigter Speicher:** 128 MB, empfohlen mehr.
- Festplattenplatz:** Komplettinstallation 6,8 MB, Minimalinstallation 2,8 MB
- Grafikkarten:** Keine besonderen Anforderungen
- Netzwerke:** Novell ab 3.11, Windows NT, Banyan, Netbios kompatibel, TC/IP, Intranet

**Bestellschein per Fax an: 03342 - 424501**

Lieferumfang: Rechnung, Lieferschein und CD  
Alle Preise zzgl. MwSt. und \*) zzgl. 14,50 € Versandkosten bei Cripple-Version

**Tragen Sie hier Ihre Bestellung ein**

Vollversion - Preise		Upgrade-Preise	
..... x PlotVision64 Plus VEKTORISIERUNG VON BITMAPS	271,00 €	.....x Upgrade von PlotVision Plus oder Regular Floating License – V5.x auf PlotVision64Plus VEKTORISIERUNG VON BITMAPS – Floating License oder auf PlotVision64 Regular – Floating License	100,00 €
..... x PlotVision64 Plus	196,00 €	.....x Upgrade von PlotVision Regular V5.x auf PlotVision64 Plus VEKTORISIERUNG VON BITMAPS	90,00 €
		..... x Upgrade von PlotVision Plus V5.x auf PlotVision64 Plus VEKTORISIERUNG VON BITMAPS	75,00 €
..... x PlotVision64 Regular	115,00 €	..... x Upgrade von PlotVision64 Regular auf PlotVision64 Plus	81,00 €
..... x PlotVision64 Plus VEKTORISIERUNG VON BITMAPS Floating License	444,00 €	..... x Upgrade von PlotVision Regular V5.x auf PlotVision64 Plus	81,00 €
..... x PlotVision64 Regular Floating License	363,00 €	..... x Upgrade von PlotVision PlusV5.x auf PlotVision64 Plus	50,00 €
.....x PlotVision64 Cripple-Version	<b>61,00 €*</b>	..... x Upgrade von PlotVision Regular V5.x auf PlotVision64 Regular	50,00 €
..... x Plot2PDF64	154,00 €	..... x Upgrade von WPM32 V4.4 und ältere Versionen auf PlotVision64 Plus	81,00 €
..... x Plot2PDF64 Floating License	277,00 €	..... x Upgrade von WPM32 V4.4 und ältere Versionen auf PlotVision64 Regular	48,00 €
		..... x Upgrade von WPM32 V4.4 und ältere Versionen auf PlotVision64 Plus Vektorisierung von Bitmaps	140,00 €
		..... x Upgrade von Plot2PDF Version 1.x Einzelplatzlizenz auf Plot2PDF64	42,00 €
		..... x Upgrade von Plot2PDF Version 1.x Floating License auf Plot2PDF64	84,00 €

**ZAHLUNGSART** (Kreuzen Sie an wie gewünscht) **Rechnung (.....)** **Nachnahme (.....)**

Firmenname: \_\_\_\_\_

Name/Ansprechpartner (Vor- und Zuname): \_\_\_\_\_

Rechnungs-/Lieferanschrift: \_\_\_\_\_

Tel.-Nr.: \_\_\_\_\_ Fax-Nr.: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift des Bestellers: \_\_\_\_\_