



## Tablet • Tablette

mit/avec/with

## VideoGEN - VideoGENsym

Video - Software • Logiciel Vidéo • Video Software



Die VideoGEN und die VideoGENsym Software erlauben die präzise Positionierung, Ausrichtung und Zentrierung von Werkstücken sowie Vorrichtungen und Gravuren. Diese Liniengeneratoren, welche per Tastatur gesteuert werden, erzeugen drei qualitativ hochwertige Linienpaare (vertikal und horizontal) auf einem digitalen Videobild. Mit der universellen Basissoftware VideoGEN können die Linien unabhängig voneinander in einem gewünschten Bereich bewegt werden.

Die VideoGENsym Software ist für spezielle Anwendungen bestimmt, bei welchen die Linien paarweise und symmetrisch verschoben werden müssen.

VideoGEN et VideoGENsym sont des logiciels simples et adaptés pour effectuer des positionnements, des alignements ainsi que des centrages précis d'outils, de posages ou de gravages. Ces générateurs de lignes, entièrement pilotable par clavier, superposent 3 paires de lignes (verticale et horizontale) sur une image vidéo digitale de qualité. Avec VideoGEN, conçu pour un usage universel, ces lignes en surimpression sont déplaçables en toute liberté et de manière totalement indépendante dans la zone souhaitée.

VideoGENsym s'adresse à des applications particulières, nécessitant un déplacement symétrique de lignes appairés par rapport à une référence.

VideoGEN and VideoGENsym are softwares to perform precise positioning, alignment or centring of work pieces, devices as well as engravings. Those line generators, controlled by keyboard, overlay 3 line pairs (vertical and horizontal) on a high quality digital video image. With the basic and universal software VideoGEN, the lines are independently movable in the defined area of interest.

The VideoGENsym is dedicated to special applications where a coupled and symmetrical displacement is needed.

Hochwertiges Videobild (mit Kamera Marcel Aubert) • Optimierte Kameraparameter, Weissabgleich, Bildaufnahme mit oder ohne Linien • Erzeugen von 3 Linienpaare (Paar = vertikal und horizontal) • Linien unabhängig voneinander aktivieren und bewegen • Einstellbare Linienfarbe und Strichdicke, ergibt einen optimalen Kontrast • Definieren des Arbeitsbereiches • Abspeichern von bis zu 12 Benutzerkonfigurationen.

### **VideoGENsym**

Gleiche Funktionen wie VideoGEN, zwei Linienpaare sind symmetrisch verbunden zum zentralen Referenzpaar.

### **Technische Daten**

Bildschirm	10.1" Multi Touchscreen
Auflösung	1024 x 600 mit LED Hintergrundbeleuchtung
Helligkeit	220cd/m2
Kontrast	700:1
Betriebssystem	Window 7 Home Premium
Netzteil	Extern
Abmessungen (BxHxT) in mm	275 x 170 x 16.5
Gewicht	0.9 kg

Inklusiv Tastatur und CMOS - Farbkamera.

---

Affichage image vidéo de qualité (avec caméra Marcel Aubert) • Paramètres de la caméra optimisés, balance des blancs, sauvegarde de l'image (avec ou sans lignes) • Superposition de 3 paires de lignes (paire= verticale et horizontale) • Lignes déplaçables et activables de manière indépendante • Couleur et épaisseur réglable pour contraste optimal • Définition d'une zone de travail • Sauvegarde de 12 configurations.

### **VideoGENsym**

Idem VideoGEN mais les lignes ne sont plus autonomes. Deux paires de lignes sont liées symétriquement par rapport à la paire centrale de référence.

### **Caractéristiques techniques**

Ecran	10.1" écran tactile multipoints
Résolution	1024 x 600 Pixel rétroéclairage à LEDs
Luminance	220cd/m2
Contraste	700:1
Système d'exploitation	Window 7 Home Premium
Alimentation	Externe
Dimensions (LxHxP) en mm	275 x 170 x 16.5
Poids	0.9 kg

Y compris le clavier et caméra couleur CMOS.

---

Display of high quality video image (with Marcel Aubert cameras) • Optimized camera parameters, white balance command, image storage (with or without lines) • Overlay of 3 lines pair (pair=vertical and horizontal) • Independently activable and movable lines, color and thickness settable for a better contrast • Area of interest • Memorisation of 12 configurations.

### **VideoGENsym**

Like VideoGEN but lines are not independent. Two lines pair are symmetrically coupled according to the central reference pair.

### **Technical data**

Display	10.1" Multi Touchscreen
Resolution	1024 x 600 pixels with LED backlight
Luminance	220cd/m2
Contrast	700:1
Operating system	Window 7 Home Premium
Power supply	Extern
Dimensions (WxHxD) in mm	275 x 170 x 16.5
Weight	0.9 kg

Including keyboard, CMOS colour camera.