



# CG5 FORTRESS 3D

## BROADCAST CHARACTER GENERATOR

**CG5 FORTRESS** ofrece una poderosa herramienta para la generación de caracteres 3D y 2D necesarias en un canal de televisión, productora o unidad móvil.

Optimo desempeño para trabajos en vivo.

La flexibilidad de **CG5 FORTRESS** permite realizar múltiples operaciones.

Titulados y subtitulados en tiempo real.

Ambiente de trabajo 2D y 3D simultáneos dentro del mismo proyecto.

Múltiples capas múltioobjeto simultáneas con control independiente.

Inserción de hora, temperatura y humedad

Cronómetros deportivos en pantalla.

Módulo DVE de 4 In SDI opcional.

Función de REST-SERVER disponible.

Generación dinámica de gráfica asociada a variables externas.

Integración con EXCEL, TXT y Protocolos de Comunicación.

Múltiples **Videos, Zocalos, rolls** y **crawls** simultáneos, con velocidades independientes.

Definición de transiciones.

Inserción de Múltiples Videos con Alpha Channel,

Importa Archivos de 3DS MAX®.

Contenido del proyecto en un solo archivo.

Soporta formatos PSD, TGA, TIF, GIF, PNG, BMP, EMF, JPG, PCX, JP2, etc.

Compatible con Protocolo MOS .

Manejo de redes Sociales.

Time Line, etc.



INPUT: 1 SDI HD Input

OUTPUT: 2 SDI HD Output (Fill + Key)

HD Formats Supported:

720p 24fr, 25 fr, 29fr, 30fr, 50fr, 59fr, 60fr,  
1080i 50fr, 59fr, 60 fr,  
1080p 23.98fr (Only CG5 3G Version).

SD Formats Supported:

PAL / NTSC

INPUTS:

SD/HD SDI: (SMPTE 424m, SMPTE  
292m, SMPTE 259m) with embedded  
50/60 Hz Audio.

Synchronization Input (genlock)

OUTPUTS:

SD/HD SDI (SMPTE 424m,  
SMPTE 292m, SMPTE 259m) with  
embedded 50/60 Hz audio  
Digital linear key DSK signal alpha-  
channel output (BNC)

Relay Bypass in case of power failure:  
SD/HD

SDI with embedded audio

Genlock: SDI / Tri Level / Black Burst

**For more information, please  
visit our website**

**MEDIA 5 S.R.L.**

Paraná 425 - Piso 9 - Of B  
(C1017AAI) Capital Federal  
República Argentina

Phone: (+54 11) 4374 8386 / 8395

e-mail: [info@video5.tv](mailto:info@video5.tv) / web: [www.video5.tv](http://www.video5.tv)

USA: +1 305 735 3398