



Emulador HDMI EDID 4K



Guía rápida de instalación

DA-70466

El emulador HDMI EDID 4K de Digitus emula de forma continua un monitor HDMI conectado, de modo que, en caso de interrupción de la conexión, la señal no cambia ni se interrumpe. Dispone de datos EDID predeterminados (resolución/temporización) que encontrará en el manual de instrucciones. Si faltan los datos EDID de un único monitor o pantalla, éstos pueden leerse y clonarse de forma rápida y sencilla con la función de clonación. El emulador es compatible con resoluciones de hasta UHD 4K2K/60 Hz. El emulador ofrece una solución ideal en aplicaciones con extensores, duplicadores, conmutadores o convertidores HDMI.

Contenido del paquete

- Emulador HDMI EDID 4K
- Instrucciones de uso



Aplicación



Modo de copia de seguridad activado:

Conecte al PC con el puerto macho. El puerto hembra se conecta al monitor/TV y se desconecta una vez. El emulador activará el modo de copia de seguridad y el LED del emulador comenzará a parpadear.



Conecte y desconecte una vez. ←



Modo de copia de seguridad activado. ←

Cuando el modo de copia de seguridad está activado, hay dos modos para seleccionar:

A. El emulador copia el EDID del monitor.

Cuando el modo de copia de seguridad está activado (LED parpadeando), conecte el monitor/televisor al emulador o al puerto hembra, y el EDID del emulador copiará el EDID del monitor/televisor.

B. Recuperación del EDID del emulador

Cuando el modo de copia de seguridad está activado y el puerto hembra del emulador permanece vacío durante 10 segundos, el EDID del emulador se recuperará a la configuración de fábrica.

Recuperación del EDID a la configuración de fábrica:

Operación B: active el modo de copia de seguridad (LED parpadeando), mantenga vacío el puerto hembra o emulador y espere 10 segundos. Los datos EDID del emulador se recuperarán a la configuración de fábrica.

Resolución EDID predeterminada (bloque VESA)

Sincronizaciones establecidas I

720 x 400@ 70Hz (IBM, VGA)
640 x 480@ 60Hz (IBM, VGA)
640 x 480@ 67Hz (Apple, Mac 11)
640 x 480 @ 72Hz (VESA)
640 x 480@ 75Hz (VESA)
800 x 600@ 56Hz (VESA)
800 x 600 @ 60Hz (VESA)

Sincronizaciones establecidas II

800 x 600 @ 72Hz (VESA)
800 x 600@ 75Hz (VESA)
832 x 624@ 75Hz (Apple, Mac 11)
1024 x 768@ 60Hz (VESA)
1024 x 768@ 70Hz (VESA)
1024 x 768@ 75Hz (VESA)
1280 x 1024@ 75Hz (VESA)

Sincronizaciones del fabricante

1152 x 870@ 75Hz (Apple, Mac 11)

Sincronizaciones estándar

1152x864@ 75 Hz (4:3 Aspect Ratio)
1280x1024 @ 60 Hz (5:4 Aspect Ratio)
1280x960@ 60 Hz (4 :3 Aspect Ratio)
1440x900@ 60 Hz (16 :10 Aspect Ratio)
1600x1200@ 60 Hz (4:3 Aspect Ratio)
1680x1050@ 60 Hz (16:10 Aspect Ratio)
1920x1080 @ 60 Hz (16:9 Aspect Ratio)
1920x1200@ 60 Hz (16:10 Aspect Ratio)

Sincronización detallada

(1920x1080@ 60Hz) (3840x2160@ 30Hz)

Bloque CEA

3840x2160p@ 60Hz
3840x2160@ 24 Hz 16:9 Aspect Rat ios

1920x1080p@ 59.94/60Hz - HDTV (16:9, 1:1)
1920x1080i@ 59.94/60Hz - HDTV (16:9, 1:1)
1280x720p@ 59.94/60Hz - HDTV (16:9, 1:1)
720x480p@ 59.94/60Hz - EOTV (16:9, 32:27)
720x480p@ 59.94/60Hz - EOTV (4:3, 8:9)
640x480p@ 59.94/60Hz - EOTV (4:3, 1:1)
720x576p@ 50Hz - EDTV (4:3, 16:15)
720x576p@ 50Hz - EDTV (16:9, 64:45)
1280x720p@ 50Hz - HDTV (16:9, 1:1)
1920x1080i@ 50Hz - HDTV (16:9, 1:1)
1920x1080p@ 50Hz - HDTV (16:9, 1:1)
1440x480p@ 59.94/60Hz (4:3, 4:9 or 8:9)
1440x480p@ 59.94/60Hz (16:9, 16:27 or 32:273)
1440x576p@ 50Hz (4:3, 8:45 or 16:153)
1440x576p@ 50Hz (16:9, 32:45 or 64:453)

720(1440) x480i @ 59.94/60Hz - SDTV (4,3,8,9)
720(1440) x480i @ 59.94/60Hz - SDTV (16:9, 32:27)
720(1440) x576i @ 50Hz - SDTV (4:3, 16:15)
720(1440) x576i @ 50Hz - SDTV (16:9, 64:45)
2560x1440 @ 60 Hz 16:9 Aspect Rat ios
1920x1200@ 60 Hz 16:9 Aspect Rat ios
1920x1080@ 60 Hz 16:9 Aspect Rat ios

Por la presente, Assmann Electronic GmbH declara que la Declaración de Conformidad forma parte del contenido del envío. Si falta la Declaración de Conformidad, puede solicitarla por correo a la dirección del fabricante que se indica a continuación. Lieferumfangs ist. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, können Sie diese per Post unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

info@assmann.com

ASSMANN Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Alemania

