



HDMI EDID Emülatörü



Kullanma Kılavuzu DA-70466

Digitus 4K HDMI EDID Emülatör, sürekli olarak bağlı olan bir HDMI monitörünü taklit eder, bu sayede sinyal kaynağı, bağlantı koptuğunda da sinyalini değiştirmez veya kapanmaz. Önceden ayarlı EDID verilerine sahiptir (çözünürlükler/zamanlamalar), bunları kullanım kılavuzunda bulabilirsiniz. Bireysel bir monitörün/ekranın EDID verileri yoksa, bunlar pratik klonlama fonksiyonu yardımıyla hızlı ve kolay bir şekilde okunabilir ve klonlanabilir. Emülatör, UHD 4K2K/60 Hz'e varan çözünürlükleri destekler. Emülatör, HDMI çoğaltıcı, dağıtıcı, anahtarlayıcı veya dönüştürücü uygulamalarda ideal çözümler sunar.

Paket İÇeriĐi

- 4K HDMI EDID Emülatörü
- Kullanma Kılavuzu

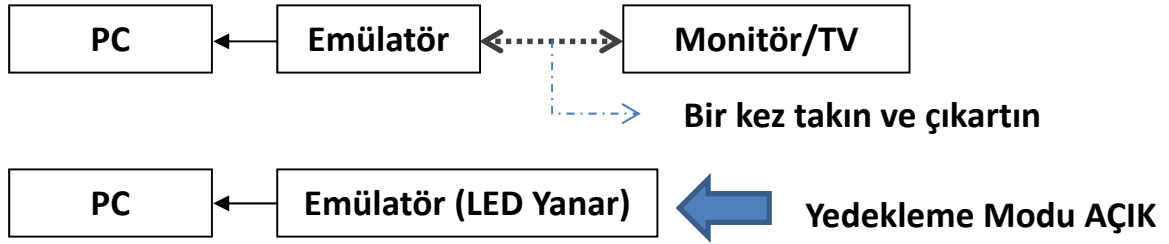


Uygulama



Yedekleme Modu AÇIK:

Erkek portu bilgisayara bağlayın. DiĐi portu Monitöre/TV'ye bağlayın ve çıkartın. Emülatör Yedekleme Moduna geçecektir ve emülatör LED ışığı yanmaya başlar.



Yedekleme Modu AÇIK olduğunda. 2 mod seçilebilir:

A. Emülatör Monitör EDID'sini kopyalama

Yedekleme Modu AÇIK olduğunda (LED Yanar), Monitörü/TV'yi Emülatörün DiĐi Portuna bağlayın, emülatör EDID Monitör/TV EDID'sini kopyalayacaktır.

B. Emülatör EDID'sini geri yükleme

Yedekleme Modu AÇIK olduğunda ve emülatör diği portu 10 saniye boyunca boşken, Emülatördeki EDID fabrika ayarlarına geri yüklenecektir.

EDID Fabrika Ayarlarına Geri Dönme:

İşlem B'yi uygulayın: Yedekleme Modunu AÇIK hale getirin (LED Yanar), emülatör diği portu 10 saniye boş bekledikten sonra ayarlayın. Emülatör EDID verileri fabrika ayarlarına geri yüklenecektir.

Varsayılan EDID çözünürlüğü:

VESA Bloğu

Ayarlanan Zamanlamalar I

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

Ayarlanan Zamanlamalar II

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

Üreticinin Zamanlamaları

1152 x 870 @ 75Hz	(Apple, Mac II)
-------------------	-----------------

Standart Zamanlamalar

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

Ayrıntılı Zamanlama

(1920x1080 @ 60Hz)

(3840x2160 @ 30Hz)

CEA Bloğu

3840x2160p @ 60Hz

3840x2160 @ 24 Hz 16:9 En/Boy Oranları

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 – EDTV (16:9, 32:27)

720x480p @ 59.94/60Hz – EDTV (4:3, 8:9)

640x480p @ 59.94/60Hz – EDTV (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 veya 8:9³)

1440x480p @ 59,94/60Hz (16:9, 16:27 veya 32:27³)

1440x576p @ 50Hz (4:3, 8:45 veya 16:15³)

1440x576p @ 50Hz (16:9, 32:45 veya 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 En/Boy Oranları

1920x1200 @ 60 Hz 16:9 En/Boy Oranları

1920x1080 @ 60 Hz 16:9 En/Boy Oranları