

PFM907-E

Entegre Montaj Test Cihazı



Genel Özellikler

- HDCVI, AHD, HDTVI ve CVBS dijital gözetim sistemini destekler.
- PoE veya 12 VDC güç kaynağı.
- IP adresini yapılandırmak için Onvif protokolünü destekleyin.
- Ses ve RS485 kontrolü mevcut
- Dijital multimetre işlevi.
- TDR ağ kablosu testi.
- Wi-Fi sinyalleri testi.

PFM907-E

Entegre Montaj Test Cihazı

Teknik Özellikler

Dahua PFM907-E Teknik Özellikleri	
Sistem	
İşletim sistemi	linux
Dil	Çince ve İngilizce dahil 13 dil
Operasyon modu	Dokunmatik ekran
Otomatik Bekleme/Kapanma	Kapalı/5-60dk
Klavye Sesi	Açık /kapalı
Ekran	7 inç 16,7M renkli TFT dokunmatik ekran, RGB arayüzü lcd ekran: 1920 x 1200, arka ışık parlaklığı ayarlanabilir
Buton	Tuş takımı: 13 tuş Diğer: Açma-kapama düğmesi
LED	2
Kablosuz internet	Frekans : 2.4G/5G Protokol: IEEE 802.11a/n/ac
Güncelleme	Çevrimiçi ve yerel güncellemeyi destekler.
Yapı ve Çevre	
Net ağırlığı	0,93 kg (2,05 lb)
Ürün Boyutları	235,0 mm x 135,0 mm x 45,0 mm (9,25" x 5,31" x 1,77") (U x G x Y)
Çalışma sıcaklığı	-10 °C ila +55 °C (14 °F ila 131 °F)
Çalışma Nemi	%30-%90 (BN)
IPC Testi	
Kamera Erişimi	ONVIF ve Dahua özel protokolü
Çözünürlük	2 MP (yalnızca 1920 x 1080@25 fps, 1920 x 1080@30 fps'yi destekler); 4 MP; 6 MP; 4K
Resim	Canlı görüntü, anlık görüntü ve kayıt, yakınlaştırma ve H.264/H.265 kod çözme
Fonksiyon Kontrolü	IPC çözünürlüğünü, IP adresini ve hesap parolasını değiştirin. Fabrika varsayılanlarını geri yüklemek için IPC'yi kontrol edin
Analog Video Testi	
Video formatı	HDCVI; HDTVI; AHD; CVBS (NTSC, PAL)

PFM907-E

Entegre Montaj Test Cihazı

Çözünürlük	HDCVI: 720p@25/30/50/60 fps, 1080p@25/30 fps, 2560 × 1440@25/30 fps, 2880 × 1620@25/30 fps HDTVI: 720p@25/30/50/60 fps, 1080p@25/30fps, 2048×1536@18fps, 2560 × 1440@25/30 fps AHD: 720p@25/30 fps, 1080p@25/30fps, 2048 × 1536@ 18/25/30 fps, 2560 × 1440 @25/30 fps CVBS: 720 × 576@25 fps, 720 × 480@30 fps
Fonksiyon Kontrolü	OSD menüsü; PTZ kontrolü
Resim	Canlı görüntü, anlık görüntü ve kayıt, yakınlaştırma
Video Sinyali Oluşturucu	PAL; NTSC video test sinyali HDCVI; HDTVI; AHD video test sinyali (720p/1080p)
UTC	
UTC	CVBS modundan CVI/TVI/AHD moduna geçer; Bir HD formatından (1080p'ye kadar) başka bir HD formatına geçer
DMM	
DC Gerilimi	Limit: 2/20/200/600 V Okuma aralığı: ±19999 Min. Çözünürlük: 0,1 mV Doğruluk: ±%0,1+8
Alternatif Akım Voltajı	Limit: 20/200/600 V Okuma aralığı: ±1999 Min. Çözünürlük: 1 V Doğruluk: ±%1,2+3
Doğru Akım	Limit: 20/200/2000 mA Okuma aralığı: ±19999 Min. Çözünürlük: 1 uA Doğruluk: ±%0,1+8*
AC Akım	Limit: 20/200/2000 mA Okuma aralığı: ±1999 Min. Çözünürlük: 1 uA Doğruluk: ±%1,2+3
Direnç Testi	Limit: 2 kΩ/20 kΩ/200 kΩ/2 mΩ/20 mΩ Okuma aralığı: 0-19999 Min. Çözünürlük: 0,1 Ω Doğruluk: ±%0,1+8
Kapasitans Testi	Limit: 2 nF/20 nF/200 nF/2 uF/20 uF/200 uF/2 mF/20 mF Okuma aralığı: 0-1999 Min. Çözünürlük: 1 pF Doğruluk: ±4%+5
Diyot Gerilim Düşümü	Limit: 2 V Okuma aralığı: 0-19999 Min. Çözünürlük: 0,1 mV Doğruluk: ±%0,1+20

PFM907-E

Entegre Montaj Test Cihazı

Devamlılık Testi	Limit: 2 kΩ Okuma aralığı: 0-19999 Min. Çözünürlük: 0,1 Ω Doğruluk: ±%0,1+20
Diğerleri	
RS-485 Kontrolü	İletişim protokolü: Pelco-D/P, Samsung, Panasonic, Lilin ve Yaan dahil 30'dan fazla protokol Baud Hızı: 150 bps, 300 bps, 600 bps, 1200 bps, 2400 bps, 4800 bps, 9600bps, 19200 bps
Kablosuz	Spektrum Testi; WiFi Testi; Sinyal İzleme
Kablo Testi	Ağ Kablosu Testi: Ağ kablosu çifti uzunluğunu, zayıflamayı ve gecikme sapmasını test edin. İki veya daha fazla ağ kablosunu test edin. Bağlantı sırası ve ağ kablosu numarası ekranda görüntülenecektir.
HDMI Testi	1 kanallı HDMI video girişi (720p ve 1080p); 1 kanallı HDMI video çıkışı (1920 x1080p)
Ses Testi	1 x ses girişi ve 1 ses çıkışı
Kamera için Güç Kaynağı	12VDC 2A
Protokol Kodu Edinimi	Yerleşik seri bağlantı noktası aracı, kontrol cihazı tarafından gönderilen RS485 protokol kodu verilerini alıp görüntüleyebilir ve onaltılık kodlar da gönderebilir.
Optik Güç Ölçer	Dedektör Tipi: InGaAs Kalibre Edilmiş Dalga Boyu: 1625/1550/1480/1310n/1300/850 nm Güç Test Aralığı: -70 dBm ila +10 dBm Ölçüm Doğruluğu: <±%3 dB (-10 dBm, +22 °C/+71,6) °F); <±%5 dB (FS, +22 °C/+71,6 °F) Çözünürlük: Doğrusal: %0,1, logaritmik: 0,01 dBm Konektör: FC/PC
Güç	
Güç	1 x şarj portu, 12 VDC 1 x güç çıkışı portu, 12VDC 2A
Ses Bağlantı Noktası	1 x ses giriş bağlantı noktası, 1 x ses çıkış bağlantı noktası
USB bağlantı	1 x USB, 1 x Mikro USB
Ağ bağlantı noktası	2 x RJ45 10M/100M/1G ağ bağlantı noktası
Hafıza kartı	-
HDMI	1 x HDMI giriş bağlantı noktası 1 x HDMI çıkış bağlantı noktası
RS-232	-

PFM907-E

Entegre Montaj Test Cihazı

RS-485	1
VLS	-
OPM	1
Multimetre	4
Güç kaynağı	
Güç kaynağı	12 VDC 1A/POE 48 V-0,5 A
Pil	İki pil bölmesi. Her bir pil bölmesi, 18,5 Wh kapasiteli özel bir lityum pil paketi tutabilir. Kombine çalışma süresi yaklaşık 10 saattir. (tek pille çalışabilir).
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE: EN 55032: 2015, EN 55032: 2017, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 61010-1: 2010, EN 62321-1: 2013 FCC: FCC Bölüm 15 Alt Bölüm B : 2016