PEARPOINT®

ENERMAK
www.enermak.com
Yeraltından Haberler

flexiprobe™ P540c

Taşınabilir video control sistemi.

Kapsamlı. Kullanışlı. Hızlı.

Pearpoint's flexiprobe **P540c**

Bağlantılı Dünyaya Hoş Geldiniz.

Flexiprobe P540c sistemi otomatik olarak bir durum raporu oluşturarak işlemlerinizi kolaylaştırır ve inceleme görevlerinize konsantre olmanızı sağlar.

Raporlarınızı e-posta veya Dropbox dosya paylaşım hizmeti aracılığıyla hızlı ve kolay bir şekilde paylaşın.

flexiprobe P540c sistemi – kullanımı kolay, kendine ait verimli

- Güçlü kontrolör, kapsamlı ve sezgisel bir kullanıcı arayüzü, basit menüler ve özel fonksiyon düğmeleri sunar.
- Çoğu ihtiyacı karşılamak için birden fazla standarda uyması için raporlama şablonları içerir: MSCC3, 4 ve 5 - en kısa sürede uyumlu raporlar.

  WinCan uyumlu seçenek Flexiprobe P540c ile veya daha sonra satın alınabilir.
- Dahili şarj edilebilir piller 7,5 saate kadar kullanım sağlar. Daha uzun kullanım süresi için hareket halindeyken şarj edin.
- Sağlamlaştırılmış kasa ve IP55 derecesi, en zorlu ortamlarda güvenilirlik ve kullanılabilirlik sağlar.

İhtiyacınız olan yerde güvenilirlik

* Cep telefonu, tablet veya dongle gibi gerekli WiFi erişim noktası.
WinCan'dan ayrı bir lisans isteyebilir.

Verimli yardımcı bağlantı

- Rapor oluşturt:
  - Temel [1]
  - MSCCx [2]
  - WinCan [3]

- Wi-Fi bağlantısı
- USB
- Doğrudan müşteriye / yöneticiye e-posta gönderin veya telefona kablosuz sıcak nokta bağlantısı kullanarak DropBox'a paylaşın

- Videoyu yerel aygıta aktarın [3]

Not:

1 Temel. Raporlar gözlemlerinizi ve düşüncelerinizi içerir.

Basit, Hızlı, Akıllı

Flexiprobe P540c sistemi en güçlüleri tarafından yönetilir ve şimdiye kadar Pearpoint tarafından tasarlanan sezgisel Kontrolör. Hızlı başlatma, sezgisel bir kullanıcı arayüzü ve yüksek çözünürlüklü

10.1 "TFT ekran, P540c elinizdeki işe konsantre olmanızı sağlar.

İyi harcanmış zaman

P540c Kontrol Cihazı, tam güne kadar tipik kullanım için güç sağlayan, yüksek kapasiteli dahili Lityum-İyon pil içerir. Ayrıca, gemide 128 GB hareketli parça belleği bulunmuyor ve 90 saatin üzerinde video kaydı için yeterli.

Rapor

Seçtiğiniz standardın koşul kodlarını kullanarak, raporunuz tamamlandığında MSCC uyumlu bir rapor paylaşmaya hazır olacaktır. Veya MSSC uyumlu bir rapor gerektirmeyen anketler için, flexiprobe P540c bunu sizin için yapabilir.

Yerleşik WiFi bağlantısı, iletişim cihazınızı ya da dongle'ı bir sıcak nokta olarak kullanmanıza izin vererek anketinizi müşteri, yönetici ya da hesap departmanınızla paylaşmanıza izin vererek sizin için verimli zaman sağlar.

Video Akışı

Flexiprobe P540c ekranını, müşterinizin telefonu veya iş arkadaşınızın tableti gibi uyumlu bir cihazla paylaşın. [3]

Hızlı Sezgisel Denetim

Zamanınızı araştırmaya harçayın beklmeyin.

- Beklemeyin denetlemenizi sağlamak için kısa başlatma süresi
- Birden fazla dil seceğeni
- Ekranın her iki yanındaki içeriğe duyarlı düğmeler, rapora sizi yönlendirir - hatırlanacak karmaşık menüler yok.
- “Kayıt”, “Gözlem Yap” ve “Sıfırlama” dahil olmak üzere sık kullanılan görevler için özel düğmeler.
- IP55 giriş korumalı tam QWERTY klavye (bölgesel düzenler de mevcuttur)

Raporlama

Çoklu standartlar: hem siz hem de müşterilerinizin gereksinimlerini karşılayın.

- flexiprobe P540c bir dizi özelleştirilebilir rapor seçeneği ve WRc'nin MSCC3, 4 ve 5 durum kodlarını sunar.
- Raporlar, bir PC'de düzenleme ve özelleştirmeye izin veren docx belgeleri olarak dışa aktarılır ve xCC dosyaları MSCC5 uyumlu raporlar için de kullanılabilir.
- İsteğe bağlı WinCan lisansı mevcut, sahada yükseltilebilir
- Rapor şablonları ve koşul sınıflandırma kodları, kendi standartlarınıza uygun raporlar oluşturmak için değiştirilebilir
- Yerleşik bağlantı özellikleri, video inceleme raporu tamamladıktan birkaç saniye sonra raporların oluşturulmasını ve paylaşılmasını sağlar. Bir USB belleğe aktarma, mevcut 3 bağlantı noktasından birinde de mevcuttur.

* Ayrıntılar ve uygunluk için Pearpoint ile iletişime geçin

WiFi ve pil durumu için LED'ler

P540c'yi açmadan pilin şarj durumunu görün

Net ve keskin görüntü için HD ekran

USB bağlantı noktası ve Kulaklık soketi kapağı

Bağlantı: USB, HDMI, WiFi, Analog video çıkışı, Ses girişi ve çıkışı

Kullanışlı kablo düzenli kancalar

IP55, açık ve kapalı

IP68 paslanmaz çelik ultra parlak beyaz LED'li kameralar

Ultra-esnek tesisatcı makarası

Kompakt otomatik düzeltmeli kamera seçeneği

Her flexiprobe P540c sistemi, 1 "(25mm) kameranın 4" (100mm) çapa kadar borularda ve 2 "(50mm) kameranın borularda kullanılmasına olanak tanıyan üniversal, kolay bir fırça kızak seti ile birlikte gelir. 6 "(150mm) çap. Fırçalar saniyeler içinde rahatlıkla değiştirilebilir. Ek standart donanım bölgesel farklılıklar nedeniyle değişebilir.

Opsiyon

Uygılamanıza uygun fiber kablo

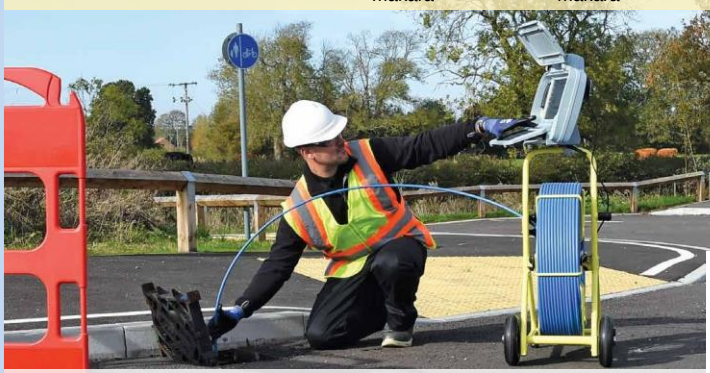
Konut ve küçük ticari tesisat kullanımı için 100 'den (30m), özel uygulamalar için ise 500' e (150m) kadar.

Ultra sert, yüksek çözünürlüklü kameralar

Kompakt tasarımlı paslanmaz çelik yapı. 3 seçenek: küçük borular için 1 ”(25mm) ve

Daha büyük çaplı uygulamalar için kendinden tesviye 1 ¼ ”ve 2” (32mm ve 50mm). Yüksek çözünürlüklü sensörler ve ultra parlak beyaz LED'ler, suya 330 ((100m) derinliğe kadar su altındayken bile net bir görüntü

P343 makara | P342 400'/120m makara | P342 200'/60m makara | P341 makara | P341 Tesisatcı makarası



Sonda ve dedektör kombinasyonu

P540c flexiprobe sisteminizi kameranızın yerini ve derinliğini belirlemek için uygun bir konumlandırıcı ile birleştirerek arıza ve hatalar için değerli bir araç sunar. RD5100S yer belirleyicisi, 3 farklı sonda frekansı tespit edebiliyor ve su endüstrisi için özel olarak tasarlandı ve elektriksel olarak gürültülü alanlarda bile bir sondayı tam olarak belirleyebiliyor.

P350 flexitrax™ uyumlu

P350 flexitrax denetleyicisi, küçük 100 '(30m) Tesisatçılardan benzersiz modülerlik sağlayan tüm P340 / P540c flexiprobe kameralar, makaralar, sondalar ve aksesuarlarla uyumludur

sistemi 1000’lik (305m) motorlu 356 yönlendirilebilir traktör sisteme bağlar.

flexiprobe P540c sistemleri standart olarak bulunur :

- flexiprobe P540c Kontrol ünitesi
- NTSC/PAL renkli kamera ve 512/640Hz esnek sonde:
  - 1" (25mm) kamera, kızak topu, üniversal fırça ve kızak kiti ve sonda1¼" (32mm) otomatik ayarlı kamera ve kızak
  - 2" (50mm) otomatik ayarlı kamera, kızak topu, üniversal fırça ve kızak takımı ve 1.4 "(35mm) sonda.
- İttirmeli Makara seçimi:
  - 100' (30m) or 200' (60m) P341 Tesisatcı makarası
  - 115' (35m) P341 reel.
  - 200' (60m) or 400' (120m) P342 makaralar.
  - 500' (150m) P343 makara.
- Ekran montajı (P341 tesisatçı makarası için isteğe bağlı).
- Şebeke güç kaynağı / şarj cihazı, IP55 klavye ve Pearpoint alet çantası

Detay Özellikler

P540c Kontrol ünitesi		
Güç kaynağı	Şebeke girişi	100-240VAC, 50-60Hz, 1.7A
	DC Çıkış	16V, 3.75A, 60W
Giriş gücü gereksinimleri		10-30V, 60W
Batarya kapasitesi	Dahili Li-Ion Battery (4S2P)	14.68V, 6.4Ah (93.95Wh)
Batarya çalışma süresi	Gün içerisinde aralıklı kullanımlarda 7.5 saat kesintisiz 5 saat çalışma	
Battery seviye göstergesi	5 LED gösterge ile ekran üzerinde	
Şarj durumu	2 LED gösterge	
WiFi durumu	1 LED ve ekran sembolu	
Display	10.1", 1280x800 HD Renkli TFT Ekran	
Storage	Dahili 128Gb ve USB flash depolama desteği	
Video kayıt formatı	Video: H.264. Audio: MP3. File format: MP4	
Bağlantı	USB 2.0 (x3), HDMI video çıkışı, Analog video çıkışı (PAL/NTSC), kulaklık ve mikrofon çıkışı kamera bağlantısı 802.11 b/g/n WiFi	
Çevresel koruma	P540c Kontrol ünitesi Batarya şarj cihazı	IP55 IP54 rated for indoor use
Sıcaklık	Depolama Çalışma Doldruma	-4°F to 176°F / -20°C to +80°C 14°F to 122°F / -10°C to +50°C 32°F to 104°F / 0°C to +40°C
Sigorta	5A	
Boyutlar	17.5 x 15.2 x 6.1" / 445 x 385 x 155mm	
Ağırlık	16lb / 7.25kg	
Malzeme	Yüksek etkili ABS ve toz kaplı, çinko kaplı yumuşak çelik	

* Seçilen güç yönetimi ayarlarına, ortam koşullarına, ekli aksesuarlara, kayıt süresine ve diğer faktörlere bağlı olarak değişebilir

Kablo ve Makara	P341 Tesisatcı	P341 Mini	P342 Makaralar	P343 makara
Boyutlar	22.4" x 16.9" x 10.6" 570 x 430 x 269mm	22.4" x 16.9" x 10.6" 570 x 430 x 269mm	33.5" x 29.5" x 16.5" 850 x 750 x 420mm	32.0" x 46.0" x 18.7" 813 x 1168 x 475mm
Ağırlık	21lbs / 9.4 kg 25lbs / 11.2kg	24lbs / 11kg	40lbs / 18.2 kg 55lbs / 25kg	81.6lbs / 37kg
Malzeme	Toz Boya kaplamalı çelik boru iskelet			
Kablo uzunluğu	100' / 30m 200' / 60m	115' / 35m	200' / 60m 400' / 120m	500' / 150m

Kamera	1"/25mm kamera	1 ¼"/32mm otomatik düzeltmeli kamera	2"/50mm otomatik düzeltmeli Kamera
Boyutlar	1" x 1.52" / 25.4 x 38.7mm	1.23" x 2.6" / 31.24 x 66mm	1.89" x 2.87" / 48 x 72.8mm
Ağırlık	0.1lbs / 0.06kg	0.4lbs / 0.18kg	0.8lbs / 0.36kg
Malzeme	Paslanmaz Çelik polikarbon	Paslanmaz Çelik safir cam polikarbon	
Güç	1.8W	1.3W	3.8W
Basınç dayanımı	IP68 to 330' (100m) / 11bar	IP68 to 230' (70m) / 7bar	IP68 to 330' (100m) / 11bar
Sıcaklık	Depolama: -4°F to 176°F / -20°C to +80°C Çalışma: 14°F to 122°F / -10°C to +50°C		
Focus	Manuel ayarlanabilir	Sabit	Manuel ayarlanabilir
Odak aralığı	10mm to ∞	Sabit	10mm to ∞
Aydınlatma	Ultra parlak beyaz LED		
LED parlaklığı	≥ 75lm	≥ 150lm	≥ 208lm
Aktif pixel (HxV)	656 x 492 NTSC 768 x 576 PAL	640 x 480 (NTSC) 640 x 576 (PAL)	768 x 492 NTSC 765 x 582 PAL
Yatay çözünürlük	≥ 460TVL	≥ 420TVL	≥ 460TVL

Visit **www.pearpoint.com**

Global locations

Radiodetection (USA)
28 Tower Road, Raymond, Maine 04071, USA
Toll Free: +1 (877) 247 3797 Tel: +1 (207) 655 8525 rd.sales.us@spx.com

Pearpoint (USA)
39 -740 Garand Lane, Unit B, Palm Desert, CA 92211, USA
Toll Free: +1 800 688 8094 Tel: +1 760 343 7350 pearpoint.sales.us@spx.com

Radiodetection (Canada)
344 Edgeley Boulevard, Unit 34, Concord, Ontario L4K 4B7, Canada
Toll Free: +1 (800) 665 7953 Tel: +1 (905) 660 9995 rd.sales.ca@spx.com

Radiodetection Ltd. (UK)
Western Drive, Bristol, BS14 0AF, UK
Tel: +44 (0) 117 976 7776 rd.sales.uk@spx.com

Radiodetection (France)
13 Grande Rue, 76220, Neuf Marché, France
Tel: +33 (0) 2 32 89 93 60 rd.sales.fr@spx.com

Radiodetection (Benelux)
Industriestraat 11, 7041 GD 's-Heerenberg, Netherlands
Tel: +31 (0) 314 66 47 00 rd.sales.nl@spx.com

Radiodetection (Germany)
Groendahlscher Weg 118, 46446 Emmerich am Rhein, Germany
Tel: +49 (0) 28 51 92 37 20 rd.sales.de@spx.com

Radiodetection (Asia-Pacific)
Room 708, CC Wu Building, 302-308 Hennessy Road, Wan Chai, Hong Kong SAR, China
Tel: +852 2110 8160 rd.sales.asiapacific@spx.com

Radiodetection (China)
Ming Hao Building D304, No. 13 Fuqian Avenue, Tianzhu Town, Shunyi District, Beijing 101312, China
Tel: +86 (0) 10 8416-3372 rd.service.cn@spx.com

Radiodetection (Australia)
Unit H1, 101 Rookwood Road, Yagoona NSW 2199, Australia
Tel: +61 (0) 2 9707 3222 rd.sales.au@spx.com