

PEARPOINT 

flexiprobe™ P540c

Pārnēsājama video apskates sistēma.

Daudzpusīga. Ērta. Savienota.



SPX 

Pearpoint flexiprobe P540c

Sveicināti savienotā pasaulē!

flexiprobe P540c vienkāršo jūsu darbu, automātiski izveidojot apskates pārskatu un ļaujot jums koncentrēties uz pārbaudes uzdevumiem.

Ātri un ērti kopīgojiet savus pārskatus, izmantojot e-pastu vai Dropbox failu koplietošanas pakalpojumu.*

flexiprobe P540c sistēmas - ērti lietojama, efektīvas ekspluatācijā

- Jaudīga vadības pulsts piedāvā visaptverošu un intuitīvu lietotāja saskarni, vienkāršas izvēlnes un atsevišķi taustiņi konkrētām funkcijām.
- Gatavas pārskatu veidnes, kas atbilst dažādiem standartiem un vairumam vajadzību:
 - kopīgojiet MSCC3, 4 un 5 atbilstošus standartus uzreiz pēc apskates veikšanas.
 - Ar WinCan saderīga iespēja[†] - var iegādāties ar flexiprobe P540c vai augstāku versiju.
- Iebūvēti uzlādējamie akumulatori nodrošina līdz 7,5 stundām ilgu darbības laiku. Uzlāde strādājot ilgākam lietošanas laikam.
- Robusts korpuss un IP55 aizsardzības kategorija nodrošina uzticamību un lietojamību arī vissarežģītākajos apstākļos.

* Nepieciešams WiFi piekļuves punkts, piemēram, mobilais tālrunis, planšetdators vai spraudnis.

[†] Var būt nepieciešama atsevišķa licence no WinCan.



Uzticamība tur, kur jums tas nepieciešams



Savienojamība labākai produktivitātei

• Veidojiet pārskatus:

- Pamata ¹
- MSCCx ²
- WinCan ³



• Wi-Fi savienojums

• USB



- Nosūtiet pa e-pastu tieši klientam/vadītājam vai kopīgojiet DropBox vidē, izmantojot tīklāja savienojumu ar tālruni



- Straumējiet video uz lokālu ierīci ³



Piezīmes:

- 1 Pamata. Pārskatos ir ietverti jūsu novērojumi un piezīmes
- 2 MSCCx. Pārskati, kas izveidoti, izmantojot stāvokļa kodus no WRc MSCC versijas 3, 4 vai 5
- 3 Sazinieties ar Pearpoint, lai uzzinātu plašāku informāciju un noskaidrotu pieejamību

Vienkāršāk, ātrāk, gudrāk

flexiprobe P540c sistēmu kontrolē līdz šim visjaudīgākā un visintuitīvākā Pearpoint vadības pults. Ar ātru palaišanu, intuitīvu lietotāja saskarni un augstas izšķirtspējas 10,1" TFT displeju P540c ļauj jums netraucēti pievērsties veicamajam darbam.

Lietderīgi pavadīts laiks objektā

P540c vadības pultij ir iebūvēts augstas ietilpības litija-jonu akumulators, kura jaudas normālos lietošanas apstākļos pietiek pilnai dienai. Ierīcē ir iebūvēta arī 128 Gb ietilpīga atmiņa bez kustīgām detaļām, kurā var ierakstīt līdz 90 stundām video.

Pārskati

Ar MSCC saderīgu pārskatu var kopīgot uzreiz pēc apskates pabeigšanas, izmantojot jūsu izvēlēta standarta stāvokļa kodus. Savukārt pārbaudēm, kurām nav nepieciešams ar MSCC saderīgs pārskats, to jūsu vietā var izdarīt flexiprobe P540c.

Iebūvētā WiFi savienojuma funkcija ļauj jums izmantot savu sakaru ierīci vai spraudni kā tīklāju un kopīgot pārbaudes datus ar klientu, vadītāju vai grāmatvedību, tā izmantojot laiku produktīvi.

Video straumēšana

Kopīgojiet flexiprobe P540c displeju ar saderīgu ierīci, piemēram, klienta tālruni vai kolēģa planšetdatoru. ³



Ātra un intuitīva pārbaude



Veltiet laiku apskatēm, nevis aprēķiniem

- Ātra palaišana ļauj ķerties pie apskates bez liekas gaidīšanas
- Izvēlnes vairākās valodās
- Konteksta taustiņi abās displeja pusēs pa solim sniedz norādījumus par apskati - nav jāiegaumē sarežģītas izvēlnes
- Atsevišķi taustiņi biežāk izmantotajiem uzdevumiem, tostarp "Ierakstīt", "Veikt novērojumu" un "Atiestatīt skaitītāju".
- Pilna QWERTY tastatūra ar IP55 aizsardzības kategoriju (pieejami arī reģionālie izkārtojumi)

Pārskati

Vairāki standarti: atbilstība gan jūsu, gan jūsu klientu prasībām

- flexiprobe P540c piedāvā pielāgojamu pārskatu klāstu un WRC MSCC3, 4 un 5 stāvokļa kodus.
- Pārskati tiek eksportēti .docx dokumentu veidā, ļaujot tos rediģēt un pielāgot datorā, bet ar MSCC5 saderīgiem pārskatiem ir pieejami arī .xml faili.
- Pēc izvēles ir pieejama WinCan eksporta licence, ko var pasūtīt ekspluatācijas apstākļos*.
- Pārskatu veidnes un stāvokļa klasifikācijas kodus var pielāgot, lai izveidotu tieši jūsu standartiem atbilstošus pārskatus.
- Iebūvētās savienojamības funkcijas ļauj izveidot un kopīgot pārskatus dažu sekunžu laikā pēc video apskates pabeigšanas. Ir iespējama arī eksportēšana uz USB atmiņu, izmantojot kādu no 3 pieejamajām pieslēgvietām.



*Sazinieties ar Pearpoint, lai uzzinātu plašāku informāciju un noskaidrotu pieejamību

WiFi un akumulatora statusa gaismas diodes

Noskaidrojiet akumulatora
uzlādes līmeni, neieslēdzot
P540c

HD displejs skaidram, asam attēlam

USB pieslēgvietas un austiņu ligzdas
pārsegs

IP55 atvērtā un
aizvērtā stāvoklī

IP68 nerūsējošā
tērauda kameras
ar īpaši spožām
baltām gaismas
diodēm

Pēc izvēles - kompakta
pašlīmeņojoša kamera



Parocīgi un akurāti āķi
vadiem

Savienojamība: USB,
HDMI, WiFi, analogā
video ieeja, audio ieeja
un izeja

Īpaši lokana kanalizācijas trose



Katrai flexiprobe P540c sistēmas
komplektācijā ietilpst universāls, viegli
uzstādāms adapteris, kas ļauj izmantot 1 collas
(25 mm) kameru caurulēs ar diametru līdz
4 collām (100 mm) un 2 collu (50 mm) kameru
caurulēs ar diametru līdz 6 collām (150 mm).
Adapterus var nomainīt dažu sekunžu laikā
bez jebkādiem instrumentiem. Standarta
papildu aprīkojums dažādos reģionos var
atšķirties.

Izvēles aprīkojums



Trošu klāsts dažādām vajadzībām.

No 100 pēdām (30 m)
dzīvojamajiem un nelieliem
komercobjektiem līdz pat
500 pēdām (150 m) īpašām
vajadzībām.



Ārkārtīgi izturīgas augstas izšķirtspējas kameras.

Nerūsējošā tērauda konstrukcija
ar kompaktu dizainu. 3 varianti:
1 colla (25 mm) nelielām
caurulēm un pašlīmeņojošas
1 ¼ collas un 2 collas (32 mm un
50 mm) lielāka diametra
caurulēm. Augstas izšķirtspējas
sensori un īpaši spilgtās baltās
gaismas diodes nodrošina
skaidru attēlu pat ūdenī līdz
100 m dziļumam.

Cauruļu no 4 collām/
100 mm līdz 12 collām/
300 mm pārbaude



P543
spole

P542
400 pēdu/120 m
spole

P542
200 pēdu/60m
spole

P541
spole

P541
Kanalizācijas
spole



Zondes un lokatora kombinācija

Papildiniet savu P540c flexiprobe sistēmu ar
piemērotu lokatoru, kas ļauj precīzi noteikt kameras
atrašanās vietu un dziļumu un ir noderīgs rīks
remontam un vietas noteikšanai. RD5100S lokators
spēj uztvert 3 dažādas zondes frekvences un ir īpaši
paredzēts ar ūdeni saistītiem darbiem. Tas spēj
precīzi noteikt zondes atrašanās vietu pat vietās ar
spēcīgiem elektriskajiem traucējumiem.



Saderīgs ar flexitrac™ P550c

flexitrac P550c vadības pulsts ir
saderīgs ar visu flexiprobe
P540c/P340 kameru, spoļu, zonžu
un aksesuāru klāstu, piedāvājot
nepārspējamu modularitāti no
nelielām 100 pēdu (30 m)
kanalizācijas sistēmām līdz
1000 pēdu (305 m) motorizētajām,
stūrējamajām P356 pašgaitas
sistēmām.





flexiprobe P540c sistēmās standartā ietilpst:

- flexiprobe P540c vadības pulsts.
- NTSC/PAL krāsu kameras un 512/640Hz flexisonde:
 - 1 collas (25 mm) kamera, adaptera lode, universālo adapteru komplekts un zonde.
 - 1¼ collas (32 mm) pašlīmeņojošā kamera un adapteris.
 - 2 collu (50 mm) pašlīmeņojošā kamera, adaptera lode, universālo adapteru komplekts un 1,4 collu (35 mm) zonde.
- Bīdītāju spoļu klāsts:
 - 100 pēdu (30 m) vai 200 pēdu (60 m) P541 kanalizācijas spole.
 - 115 pēdu (35 m) P541 spole.
 - 200 pēdu (60 m) vai 400 pēdu (120 m) P542 spoles.
 - 500 pēdu (150 m) P543 spole.
- Vadības pulsts grozāmais stiprinājums (izvēles aprīkojums P541 kanalizācijas spolei).
- Barošanas bloks/lādētājs, IP55 tastatūra un Pearpoint instrumentu soma.

Parametru kopsavilkums

P540c vadības pulsts

Barošanas avots	Barošana no elektrotīkla	100-240 V maiņstrāva, 50-60 Hz, 1,7 A
	Izejošā līdzstrāva	16 V, 3,75 A, 60 W
Ieejas jaudas prasības		10-30 V, 60 W
Akumulatora ietilpība	Iebūvēts litija-jonu akumulators (4S2P)	14,68 V, 6,4 Ah (93,95 Wh)
Akumulatora darbības laiks	Līdz 1 dienai normālas lietošanas apstākļos, 7,5 stundas tikai skatīšanai/5 stundas nepārtrauktas ierakstīšanas režīmā*	
Akumulatora līmeņa indikators	5 gaismas diodes rokturī (lietotāja aktivētas) un simbols uz ekrāna	
Uzlādes statuss	2 gaismas diodes	
WiFi statuss	1 gaismas diode un simbols uz ekrāna	
Displejs	10,1 colla, 1280x800 caurlaidīgs HD krāsu TFT	
Atmiņa	Iebūvēta 128 Gb un USB zibatmiņu atbalsts	
Ierakstīšanas formāti	Video: H.264. Audio: MP3. Failu formāts: MP4	
Savienojamība	USB 2.0 (x3), HDMI video izeja, analogā video ieeja (PAL/NTSC), austiņu izeja, mikrofona ieeja, bīdītāju/kameras savienojums un 802.11 b/g/n WiFi	
Apkārtējās vides aizsardzība	P540c vadības pulsts Barošanas bloks/lādētājs	IP55 IP54 lietošanai iekšējās
Temperatūra	Uzglabāšana Lietošana Uzlāde	no -4°F līdz 176°F/no -20°C līdz +80°C. no 14°F līdz 122°F/no -10°C līdz +50°C. no 32°F līdz 104°F/no 0°C līdz +40°C.
Drošinātāja nomināls	5A	
Izmēri	445 × 385 × 155mm	
Svars	7,25kg	
Konstrukcija	Augstas triecienizturības ABS plastmasa un pulverkrāsots, cinkots mikstais tērauds	

*Var atšķirties atkarībā no izvēlētajiem jaudas pārvaldības iestatījumiem, apkārtējās vides apstākļiem, pievienotajiem aksesuāriem, ierakstīšanas ilguma un citiem faktoriem

Bīdītāji un spoles	P541 kanalizācijas	P541 mini	P542 spoles	P543 spole
Размеры	570 × 430 × 269 mm	570 × 430 × 269 mm	850 × 750 × 420 mm	813 × 1168 × 475 mm
Svars	9,4 kg 11,2 kg	11 kg	18,2 kg 25 kg	37 kg
Konstrukcija	Pulverkrāsots tērauda cauruļu rāmis			
Bīdītājs	30 m 60 m	35 m	60 m 120 m	150 m

Kameras	1 collas/25 mm kamera	1 ¼ collas/32 mm pašlīmeņojošā kamera	2 collu/50 mm pašlīmeņojošā kamera
Izmēri	25,4 × 38,7 mm	31,24 × 66 mm	48 × 72,8 mm
Svars	0,06 kg	0,18 kg	0,36 kg
Konstrukcija	Nerūsējošais tērauds/polikarbonāts	Nerūsējošais tērauds/safīra stikls/polikarbonāts	
Jauda	1,8 W	1,3 W	3,8 W
Vide	IP68 līdz 100 m/ 11 bāriem	IP68 līdz 70 m/ 7 bāriem	IP68 līdz 100 m/ 11 bāriem
Temperatūra	Uzglabāšana: no -4°F līdz 176°F/no -20°C līdz +80°C. Lietošana: no 14°F līdz 122°F/no -10°C līdz +50°C.		
Fokuss	Manuāli regulējams	Fiksēts	Manuāli regulējams
Fokusa diapazons	no 10 mm līdz ∞	Fiksēts	no 10 mm līdz ∞
Apgaismojums	Īpaši spožas baltas gaismas diodes		
Gaismas diodžu spožums	≥ 75 lm	≥ 150 lm	≥ 208 lm
Aktīvie pikseli (H×V)	656 × 492 NTSC 768 × 576 PAL	640 × 480 NTSC 640 × 576 PAL	768 × 492 NTSC 765 × 582 PAL
Horizontālā izšķirtspēja	≥ 460 TVL	≥ 420 TVL	≥ 460 TVL



Apmeklējiet vietni **www.pearpoint.com**

Pārstāvniecības pasaulē

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

Schonstedt Instrument Company (USA)

100 Edmond Road, Kearneysville, WV 25430 USA

Toll Free: +1 888 367 7014 Tel: +1 304 724 4722 schonstedt.info@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