

flexiprobe™ P540c

Flexiprobe P540c to najpotężniejszy kontroler Pearpoint, jaki kiedykolwiek zaprojektowano, oferujący intuicyjne menu i dedykowane przyciski funkcyjne, które poprowadzą Cię szybko przez Twoje inspekcje.

Wbudowane szablony umożliwiają tworzenie raportów zgodnych z wieloma standardami, a wbudowane Wi-Fi może łączyć się z punktem dostępowym, takim jak telefon komórkowy, umożliwiając wysłanie otrzymanego raportu pocztą elektroniczną lub do Dropbox, wszystko w miejscu pracy, lub po prostu skopiować do pamięci flash przez jeden z trzech portów USB.



Prosta i wydajna w stosowaniu

P540c oferuje intuicyjny graficzny interfejs użytkownika z wbudowaną instrukcją obsługi, pełnowymiarową klawiaturę QWERTY (dostępne regionalne opcje) i wybór 6 różnych języków podczas uruchamiania. Kontekstowe przyciski w stylu bankomatu po obu stronach wyświetlacza zapewniają dostęp do łatwych w użyciu menu, a dodatkowe 7 przycisków zapewnia bezpośrednią kontrolę nad najczęściej używanymi funkcjami.

Flexiprobe P540c ma wyświetlacz o przekątnej 10,1" i wysokiej rozdzielczości 1280 x 800 pikseli, zapewniając ostry i wyraźny obraz. Pamięć wewnętrzna o pojemności 128 Gb zapewnia ponad 2 miesiące nagrywania wideo w typowym użytkowaniu¹. Wzmocniona obudowa o stopniu ochrony IP55 i wbudowany akumulator zapewniają niezawodność i użyteczność w najbardziej wymagających środowiskach.

Raportowanie w miejscu pracy

Flexiprobe P540c zawiera szablony raportowania zgodne z wieloma standardami, takimi jak MSCC3, 4 lub 5 WRc lub własne. Raporty można udostępniać zaraz po wypełnieniu ankiety.

Kompatybilność z WinCan² jest opcją, którą można zakupić w tym samym czasie, co system Flexiprobe P540c lub później, w miarę rozwoju potrzeb.

Szybka, intuicyjna inspekcja

Krótki czas uruchamiania, 10 kontekstowych przycisków po bokach wyświetlacza i kolejne 7 przycisków do często używanych zadań tworzą system kontroli, który jest szybki w konfiguracji i łatwy w użyciu. Intuicyjne menu prowadzą Cię przez inspekcję bez żadnych skomplikowanych skrótów klawiaturowych. Możliwość udostępnienia raportu klientom lub do pracowników biura za pomocą kilku naciśnień klawiszy, skraca czas potrzebny na zakończenie obecnej inspekcji i przejścia do następnego punktu.

Dostępnych jest 6 języków menu (angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, holenderski i chiński uproszczony), język polski zostanie dodany w niedługim czasie. Wybierz między pełną klawiaturą QWERTY lub jedną z układem odpowiadającym preferowanemu językowi menu. Wszystkie elementy składowe są oznaczone ochroną IP55.

² Skontaktuj się z Pearpoint, aby uzyskać dostęp do tej funkcji. Może wymagać oddzielnej licencji od WinCan

¹ Typowe wykorzystanie to 100 minut filmowania dziennie przez 5 dni w tygodniu

Specyfikacja

Kontroler P540c

Zasilanie	Sieciowe	100-240VAC, 50-60Hz, 1.7A
	Wyjściowe DC	16V, 3.75A, 60W
Zasilanie wewnętrzne		10-30V, 60W
Typ akumulatora	Wbudowany akumulator Li-Ion (4S2P)	14.68V, 6.4Ah (93.95Wh)
Czas pracy po naładowaniu	Typowe użycie przez 1 dzień, 7 godzin / ciągłe nagrywanie *	
Wskaźnik stanu naładowania	5 diod LED w uchwycie (aktywowany przez użytkownika) i symbol na ekranie	
Wskaźnik ładowania	2 LEDy	
Status WiFi	1 LED i symbol na wyświetlaczu	
Wyświetlacz	10.1", 1280x800 transmisyjny kolorowy TFT HD	
Pamięć wbudowana	Integral 128Gb i obsługa pamięci flash USB	
Format nagrywania	Wideo: H.264. Audio: MP3. Format pliku: MP4	
Łączność	USB 2.0 (x3), HDMI, wyjście analogowe wideo (PAL / NTSC), wyjście słuchawek, wejście mikrofonu, złącze przewodu głowicy i 802.11 b/g/n WiFi	
Stopień ochrony	Kontroler P540c Zasilacz/Ładowarka	IP55 IP54 stosowanie wewnętrzne
Temperatura	Przechowywania Pracy Ładowania	-20°C do +80°C -10°C do +50°C 0°C do +40°C
Bezpiecznik	5A	
Wymiary	445 x 385 x 155mm	
Waga	7.25kg	
Konstrukcja	Wysokoudarowy ABS malowany proszkowo, ocynkowana stal miękka	

* Może się różnić w zależności od wybranych ustawień zarządzania energią, warunków otoczenia, dołączonych akcesoriów, czasu nagrywania i innych czynników

Włókna i nawijaki	P341 Plumbers	P341 Mini	P342 Reels	P343 Reel
Wymiary	570 x 430 x 269mm	570 x 430 x 269mm	850 x 750 x 420mm	813 x 1168 x 475mm
Waga	9.4 kg 11.2kg	11kg	18.2 kg 25kg	37kg
Konstrukcja	Malowana proszkowo rurowa stalowa rama			
Włókno	30m 60m	35m	60m 120m	150m

Główce kamer	1"/25mm	Samopoziomująca 1 ¼"/32mm	Samopoziomująca 2"/50mm
Wymiary	25.4 x 38.7mm	31.24 x 66mm	48 x 72.8mm
Waga	0.06kg	0.18kg	0.36kg
Konstrukcja	Stal nierdzewna / Poliwęglan	Stal nierdzewna / Szkło szafirowe / Poliwęglan	
Zasilanie	1.8W	1.3W	3.8W
Stopień ochrony	IP68 do 100m/11bar	IP68 do 70m/7bar	IP68 do 100m/11bar
Temperatura	Przechowywania: -20°C do +80°C Pracy: -10°C do +50°C		
Ostrość	Ustawiana ręcznie	Stała	Ustawiana ręcznie
Zakres ostrości	10mm do ∞	Stały	10mm do ∞
Oświetlenie	Ultra jasne diody LED zimne		
Jasność LED	≥ 75lm	≥ 150lm	≥ 208lm
Aktywne piksele (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
Rozdzielczość horyzontalna	≥ 460TVL	≥ 420TVL	≥ 460TVL



W skład systemu flexiprobe P540c wchodzi:

- Kontroler flexiprobe P540c
- Wybrana NTSC/PAL kolorowa kamera i sonda 512/640Hz
 - kamera 1" (25mm), skid ball, uniwersalne szczotki, płozy centrujące i sonda.
 - kamera samopoziomująca 1 ¼" (32mm) i płozy centrujące
 - kamera samopoziomująca 2" (50mm), skid ball, uniwersalne szczotki, płozy centrujące i sonda 1.4" (35mm).
- Wybrany nawijak z włóknom:
 - 30m lub 60m P341 Plumbers
 - 35m P341
 - 60m lub 120m P342
 - 150m P343
- Regulowany uchwyt obrotowy (Opcjonalny dla nawijaka P341 Plumbers)
- Zasilacz sieciowy/ładowarka, klawiatura IP55 i zestaw narzędzi Pearpoint



(22) 390 59 47

biuro@rdtech.pl

www.rdtypech.pl