

NexPTG – miernik grubości powłoki lakierniczej

Urządzenie zaprojektowane i wyprodukowane w POLSCE

**Instrukcja obsługi
NexPTG Standard, NexPTG Advanced,
NexPTG Professional**



NexPTG Standard



NexPTG Advanced



NexPTG Professional

Obsługiwane systemy: Android, iOS

SPIS TREŚCI

1.	BEZPIECZEŃSTWO PRACY I POMIARÓW	3
2.	INFORMACJE OGÓLNE	4
2.1	WYPOSAŻENIE ZESTAWU	4
2.2	CHARAKTERTYSTYKA PRACY	4
2.3	SPECYFIKACJA TECHNICZNA	4
2.4	BUDOWA URZĄDZENIA	9
3.	OBSŁUGA MIERNIKA NexPTG	9
3.1	PIERWSZE URUCHOMIENIE	9
3.2	KALIBRACJA MIERNIKA	10
3.3	WYKONYWANIE POMIARU	10
3.4	OBSŁUGA APLIKACJI NexPTG	12
4.	KONSERWACJA	12
4.1	WYMIANA BATERII.....	12
5.	SERWIS.....	13
6.	GWARANCJA.....	13
7.	OCHRONA ŚRODOWISKA.....	13
7.1	UTYLIZACJA URZĄDZENIA I BATERII.....	14

DOKŁADNIE ZAPOZNAJ SIĘ Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY Z URZĄDZENIEM!



Niestosowanie się do zaleceń zawartych w instrukcji może spowodować zagrożenie zdrowia użytkownika oraz uszkodzenie/zniszczenie urządzenia.

1. BEZPIECZEŃSTWO PRACY I POMIARÓW



UWAGA!

Produkt nie jest zabawką i należy go przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Jakikolwiek inne użycie przyrządu niezgodnie z jego przeznaczeniem prowadzi do uszkodzenia produktu. **Należy bezwzględnie przestrzegać informacji zawartych w instrukcji obsługi i zasad bezpieczeństwa. Producent nie odpowiada za użytkowanie miernika niezgodnie z powyższą instrukcją oraz za szkody powstałe z tego tytułu. Zabrania się wszelkich ingerencji w miernik NexPTG, dokonywania modyfikacji i przeróbek urządzenia oraz jego elementów składowych.**

Nie powinno się potrząsać urządzeniem podczas pomiarów.



ZAGROŻENIA

- Nie należy wystawiać urządzenia na działanie wysokiej wilgotności lub kondensacji pary wodnej, może to spowodować działanie niezgodne ze specyfikacją lub uszkodzenie urządzenia.
- Urządzenie nie jest wodoodporne.
- Nie należy wystawiać urządzenia na działanie substancji żrących (kwasów, estrów, ługów).
- Zabrania się uruchamiania przyrządu na rozgrzanych powierzchniach (<80 °C).
- Zabrania się otwierania i rozkładania urządzenia w innych celach jak tylko wymiana baterii (zdjęcie klapki).
- Nie należy pozostawiać urządzenia w pobliżu gorących przedmiotów (<70°C), może to spowodować uszkodzenie obudowy.
- Nie używaj miernika, gdy zdjęta jest z niego obudowa, wymontowane są elementy wewnętrzne lub jest uszkodzony.
- Urządzenie należy chronić przed dziećmi oraz nie pozostawiać bez nadzoru.



Wymiana baterii



Serwis



Nie wystawiać na działanie niskich temperatur



Zapoznaj się z instrukcją



Nie wystawiać na działanie deszczu



Nie wystawiać na działanie wysokich temperatur



Kalibracja



Nie wystawiać na działanie śniegu



Uwaga



Informacje



Chronić przed dziećmi



Utylizacja/
Ochrona środowiska



2. INFORMACJE OGÓLNE

2.1 WYPOSAŻENIE ZESTAWU

Urządzenie NexPTG

Instrukcja obsługi/deklaracja zgodności

Baterie alkaliczne LR6(AA) – 2 szt. (zamontowane w urządzeniu)

Zestaw kalibracyjny – dwie płytki:

- ✓ stalowa 1 szt. (niebieska) - 90µm
- ✓ aluminiowa 1 szt. (biała) - 90µm

2.2 CHARAKTERYSTYKA PRACY

Urządzenie NexPTG zostało zaprojektowane specjalnie do pomiarów grubości warstw powłoki lakierniczej na elementach karoserii samochodowej. Miernik przeznaczony jest do badania powierzchni stalowych, stalowych ocynkowanych i aluminiowych. Posiada funkcję automatycznej identyfikacji badanego podłoża. Urządzenie dokonuje analizy powłoki lakierniczej i przesyła bezprzewodowo dane do dedykowanej aplikacji mobilnej (zainstalowanej na urządzeniu zewnętrznym), gdzie zostają one zinterpretowane.

- ✓ Urządzenie pozwala zbadać i porównać poszczególne elementy karoserii samochodowej pod kątem grubości powłoki lakierniczej.
- ✓ Wykrywa ewentualną ingerencję w powłokę lakierniczą w szeroko pojętej branży motoryzacyjnej (auto detailing / zakłady blacharskie / lakiernicze / mechaniczne).
- ✓ Jest dedykowane dla rzeczoznawców, likwidatorów szkód, pracowników branży ubezpieczeń lub do użytku prywatnego.

2.3 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Charakterystyka ogólna urządzenia NexPTG

Pobór prądu	Tryb czuwania: ~ 0,45µA	Tryb pracy: 31mA
Zasilanie	2x1,5 V LR6 (AA)	
Żywotność baterii	Tryb pracy: do 100 h	
Komunikacja bezprzewodowa	Bluetooth 4.0 LE	
Wskaźnik zużycia baterii	Wyświetlany w % w lewym dolnym rogu menu głównego aplikacji	
Temperatura pracy	Od -20°C do +40°C	
Temperatura przechowywania	Od -20°C do +60°C	
Temperatura badanej powierzchni	<50°C	
Automatyczne wyłączenie urządzenia	Po 5 min (w przypadku braku połączenia bezprzewodowego)	
Wymiary urządzenia	108x50x28mm – model Standard i Advanced 112x50x28 – model Professional	
Masa urządzenia	57 gramów (bez baterii) – model Standard i Advanced 58 gramów (bez baterii) – model Professional	
Wielkość raportów	Od 80B do 60kB – tekstowy (pojedynczy pomiar) Od 400kB do 800kB – graficzny i tekstowy	
Wielojęzyczne menu	PL, EN, DE, FR, IT, ES, RU, FA	

Specyfikacja elektryczna / pomiarowa urządzenia NexPTG

Metoda pomiaru	Indukcja magnetyczna / metoda prądów wirowych (stal, stal ocynkowana / aluminium)
Skala grubości	μm / mils
Próbkowanie	10 / s
Zakres pomiaru	0 - 1000 μm (0 - 39,37 mils) model Standard 0 - 2200 μm (0 - 86,61 mils) model Advanced 0 - 2500 μm (0 - 98,43 mils) model Professional
Dokładność pomiaru	2% - dokładność urządzenia 5% - dokładność zestawu kalibracyjnego
Rozdzielczość pomiaru	10 μm (0,4 mils) model Standard 1 μm (0,04 mils) model Advanced i Professional
Minimalna średnica obszaru pomiaru	20mm

Minimalne wymagania systemowe i sprzętowe dla aplikacji mobilnej NexPTG

Android: telefon, tablet	System Android 4.3 lub nowszy, Bluetooth z obsługą Bluetooth Low Energy
iOS: telefon, tablet	System iOS 8 lub nowszy, iPhone 5s lub nowszy
Android Wear: Smartwatch	Dowolny smartwatch z tym systemem

NexPTG Standard

Zakres pomiaru	0 - 1000 μm (0 - 39,37 mils)
Rozdzielczość pomiaru	10 μm (0,4 mils)
Próbkowanie	10/s
Rodzaj sondy/ Zakończenie sondy	Tradycyjna/ Płaskie
Obudowa sondy	Płaska
Pomiar na krzywiznach	Nie
Pamięć pomiarów	Do 300*
Czas ciągłej pracy na bateriach alkalicznych	Do 100 h
Temperatura otoczenia pracy miernika	Od -20 do + 40 °C
Jednostka pomiaru	μm lub mils
Rozpoznawanie podłoża	Stal, stal ocynkowana**, aluminium
Badanie podłoża	Stal, stal ocynkowana, aluminium
Komunikacja z aplikacją	Bluetooth 4.0 LE
Aktualizacja aplikacji	Bezpłatna
Sygnalizacja komunikatów	Tekstowa, graficzna, dźwiękowa
Kolor obudowy	Szary
Masa bez baterii	57 gramów
Wielkość/wymiary	108x50x28mm
Dostępność na systemy	Android, iOS
Obsługiwane baterie	2xAA
Tryby pomiaru	Ciągły, pojedynczy
Badanie względem punktu odniesienia	Tak
Automatyczne wyłączenie urządzenia w okresie bezczynności	Tak
Statystyka pomiarów	Tak
System Analizy Powłoki Lakierniczej	Podstawowy
Wielojęzyczne menu	Tak (PL, EN, DE, FR, IT, ES, RU, FA)
Wzbogacanie o nowe funkcje	Nie
Sugerowane punkty pomiaru	Nie
Przewodnik zakupowy	Nie
Eksport historii pomiarów	Nie
Tworzenie raportów	Nie

* po wykonaniu 300 pomiarów, kolejne będą nadpisywane w miejscu najstarszych zapisanych wyników

**rozpoznawanie stali ocynkowanej – wersja beta, rozpoznanie w przedziale 0-600 μ

NexPTG Advanced

Zakres pomiaru	0 - 2200 μm (0 - 86,61 mils)
Rozdzielczość pomiaru	1 μm (0,04 mils)
Próbkowanie	10/s
Rodzaj sondy/ Zakończenie sondy	Tradycyjna/ Płaskie
Obudowa sondy	Płaska
Pomiar na krzywiznach	Nie
Pamięć pomiarów	Do 2000*
Czas ciągłej pracy na bateriach alkalicznych	Do 100 h
Temperatura otoczenia pracy miernika	Od -20 do + 40 °C
Jednostka pomiaru	μm lub mils
Rozpoznawanie podłoża	Stal, stal ocynkowana**, aluminium
Badanie podłoża	Stal, stal ocynkowana, aluminium
Komunikacja z aplikacją	Bluetooth 4.0 LE
Aktualizacja aplikacji	Bezpłatna
Sygnalizacja komunikatów	Tekstowa, graficzna, dźwiękowa
Kolor obudowy	Czarny
Masa bez baterii	57 gramów
Wielkość/wymiary	108x50x28mm
Dostępność na systemy	Android, iOS
Obsługiwane baterie	2xAA
Tryby pomiaru	Ciągły, pojedynczy
Badanie względem punktu odniesienia	Tak
Automatyczne wyłączenie urządzenia w okresie bezczynności	Tak
Statystyka pomiarów	Tak
System Analizy Powłoki Lakierniczej	Rozszerzony
Wielojęzyczne menu	Tak (PL, EN, DE, FR, IT, ES, RU, FA)
Wzbogacanie o nowe funkcje	Tak
Sugerowane punkty pomiaru	Tak
Przewodnik zakupowy	Tak
Eksport historii pomiarów	Tak
Tworzenie raportów	Tak

*po wykonaniu 2000 pomiarów, kolejne będą nadpisywane w miejscu najstarszych zapisanych wyników

** rozpoznawanie stali ocynkowanej – wersja beta, rozpoznanie w przedziale 0-600 μm

NexPTG Professional

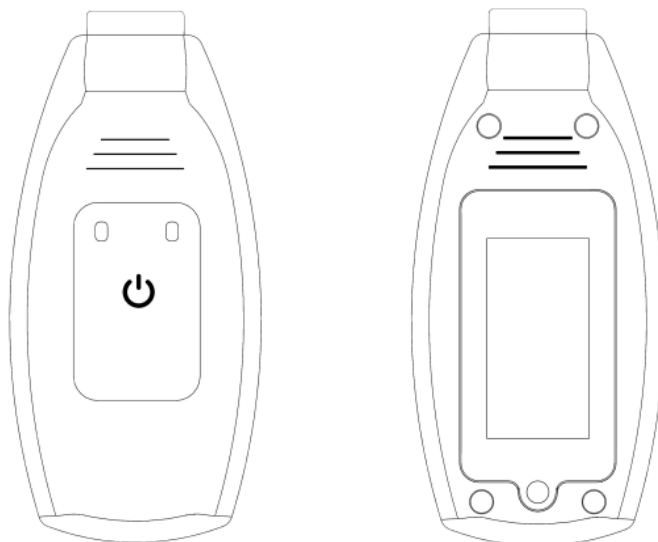
Zakres pomiaru	0 - 2500 μm (0 - 98,43 mils)
Rozdzielczość pomiaru	1 μm (0,04 mils)
Próbkowanie	10/s
Rodzaj sondy/ Zakończenie sondy	Ruchoma/Kuliste
Obudowa sondy	Profilowana
Pomiar na krzywiznach	Tak
Pamięć pomiarów	Do 4000*
Czas ciągłej pracy na bateriach alkalicznych	Do 100 h
Temperatura otoczenia pracy miernika	Od -20 do + 40 °C
Jednostka pomiaru	μm lub mils
Rozpoznawanie podłoża	Stal, stal ocynkowana**, aluminium
Badanie podłoża	Stal, stal ocynkowana, aluminium
Komunikacja z aplikacją	Bluetooth 4.0 LE
Aktualizacja aplikacji	Bezpłatna
Sygnalizacja komunikatów	Tekstowa, graficzna, dźwiękowa
Kolor obudowy	Niebieski
Masa bez baterii	58 gramów
Wielkość/wymiary	112x50x28mm
Dostępność na systemy	Android, iOS
Obsługiwane baterie	2xAA
Tryby pomiaru	Ciągły, pojedynczy
Badanie względem punktu odniesienia	Tak
Automatyczne wyłączenie urządzenia w okresie bezczynności	Tak
Statystyka pomiarów	Tak
System Analizy Powłoki Lakierniczej	Rozszerzony
Wielojęzyczne menu	Tak (PL, EN, DE, FR, IT, ES, RU, FA)
Wzbogacanie o nowe funkcje	Tak
Sugerowane punkty pomiaru	Tak
Przewodnik zakupowy	Tak
Eksport historii pomiarów	Tak
Tworzenie raportów	Tak

* po wykonaniu 4000 pomiarów, kolejne będą nadpisywane w miejscu najstarszych zapisanych wyników


** rozpoznawanie stali ocynkowanej – wersja beta, rozpoznanie w przedziale 0-800 μm

2.4 BUDOWA URZĄDZENIA

Miernik składa się z dwóch paneli: czołowego (z diodami informującymi o zasilaniu i połączeniu oraz przyciskiem wielofunkcyjnym – włącz, wyłącz, zapisz pomiar) oraz panelu tylnego z klapką baterii. Zespół elektroniki zakończony sondą z czujnikiem pomiarowym.



3. OBSŁUGA MIERNIKA NexPTG

Urządzenie włączamy lub wyłączamy poprzez **naciśnięcie przycisku  i przytrzymanie go przez 3 sekundy**, aż do momentu zapalenia się czerwonej diody na panelu czołowym. Jednokrotne, krótkie wciśnięcie tego przycisku powoduje zapisanie pomiaru w aplikacji.

Aplikację NexPTG można pobrać z: Google Play, App Store.

3.1 PIERWSZE URUCHOMIENIE



W celu uruchomienia miernika **NexPTG** należy **przez 3 sekundy przytrzymać** przycisk **③** aż do momentu, gdy na panelu zaświeci się dioda zasilania **②**. Następnie uruchamiamy aplikację **NexPTG** na urządzeniu mobilnym (zewnętrznym). Prawidłowa komunikacja zostanie zasygnalizowana zapaleniem się diody niebieskiej **①**.

UWAGA: Pierwsze uruchomienie miernika wymaga dostępu do Internetu!


W przypadku braku komunikacji należy ponownie uruchomić urządzenie (telefon, tablet, smartphone) oraz uruchomić ponownie aplikację mobilną NexPTG.



3.2 KALIBRACJA MIERNIKA

Miernik jest kalibrowany fabrycznie. Kalibracji dokonuje się po dłuższym nieużytkowaniu miernika. Oba urządzenia powinny poprawnie się ze sobą skomunikować poprzez połączenie bezprzewodowe. Prawidłowa komunikacja sygnalizowana jest przez włączenie niebieskiej diody. Kalibracji dokonujemy po uruchomieniu miernika i aplikacji NexPTG. Dioda koloru czerwonego informuje, że urządzenie jest prawidłowo włączone.

Płytki kalibracyjne z zestawu (stalową – koloru niebieskiego i aluminiową – koloru białego, każda 90µm) należy rozłożyć na twardym, stabilnym i płaskim podłożu kolorem ku górze. Płytki podczas kalibrowania miernika powinny leżeć na powierzchni niemetalicznej, aby nie zakłócić procesu kalibracji oraz powinny być czyste. Nie należy trzymać płytek w dłoniach podczas kalibracji. Miernik należy docisnąć do płytek, aby sonda przylegała stabilnie całą swoją powierzchnią. Urządzenie nie może bezwładnie na nich stać.

W menu głównym aplikacji NexPTG odnajdujemy ikonę kalibracji  i klikając na nią postępujemy według pojawiających się komunikatów. Proces kalibracji składa się z dwóch kroków:

1. W celu dokonania kalibracji przyłóż miernik do dołączonej stalowej płytki w kolorze niebieskim.
UWAGA: miernik powinien być przyłożony na środku płytki kalibracyjnej.
2. Następnie przyłóż miernik do dołączonej aluminiowej płytki w kolorze białym.
UWAGA: miernik powinien być przyłożony na środku płytki kalibracyjnej.

Prawidłowe wykonanie kalibracji powinno zakończyć się komunikatem tekstowym o treści „*Kalibracja zakończona sukcesem*”. Prawidłowo skalibrowany miernik powinien wskazywać na płytkach 90 µm (dokładność zgodnie z tabelą).

Jeżeli tak się nie stało należy uruchomić urządzenie i aplikację ponownie lub skontaktować się z dystrybutorem.

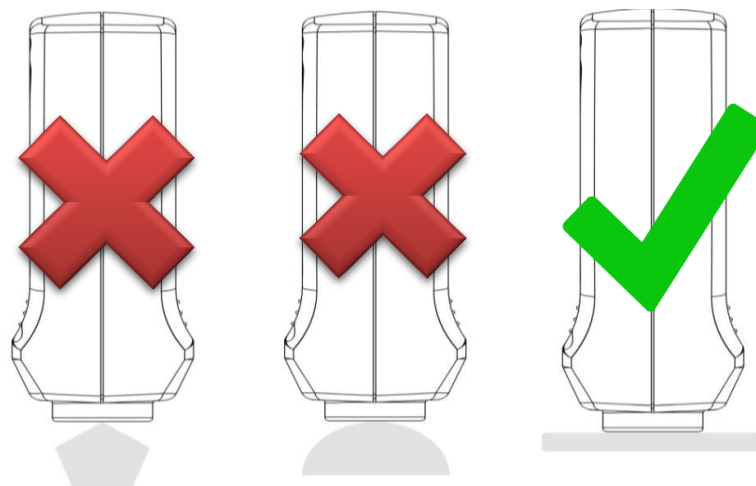
3.3 WYKONYWANIE POMIARU

DLA MIERNIKÓW NEXPTG STANDARD ORAZ NEXPTG ADVANCED

Przed rozpoczęciem pomiaru upewnij się, że:

- ✓ Wszystkie radioodbiorniki są wyłączone (radioodtworacz, CB radio). Jeżeli na pojeździe znajduje się antena CB – zdemontuj ją z auta na czas dokonywania pomiaru;
- ✓ w pobliżu nie znajdują się urządzenia, które wytwarzają silne promieniowanie elektromagnetyczne ani w bliskiej obecności statycznych ładunków elektrycznych, gdyż mogą być przyczyną błędnych pomiarów;
- ✓ nie dokonuje się pomiaru w warunkach takich jak: obecność kurzu, osadów, pęcherzyków powietrza, duża wilgoć, duża wilgotność powietrza, deszcz, śnieg;
- ✓ badana powierzchnia jest czysta.

Urządzenie przeznaczone do badania powierzchni metalowej magnetycznej (**stal, stal ocynkowana**) i niemagnetycznej (**aluminium**) karoserii samochodowej. Rodzaje badanej powierzchni wykrywane są w sposób automatyczny. Należy zwrócić uwagę na prawidłowe korzystanie z urządzenia tak, aby sonda nie przesuwiała się ani nie odchyłała od powierzchni badanej. Należy przyłożyć ją tak, aby stabilnie przylegała do karoserii pojazdu całą swoją średnicą (20mm), co zostało zademonstrowane na rysunku.



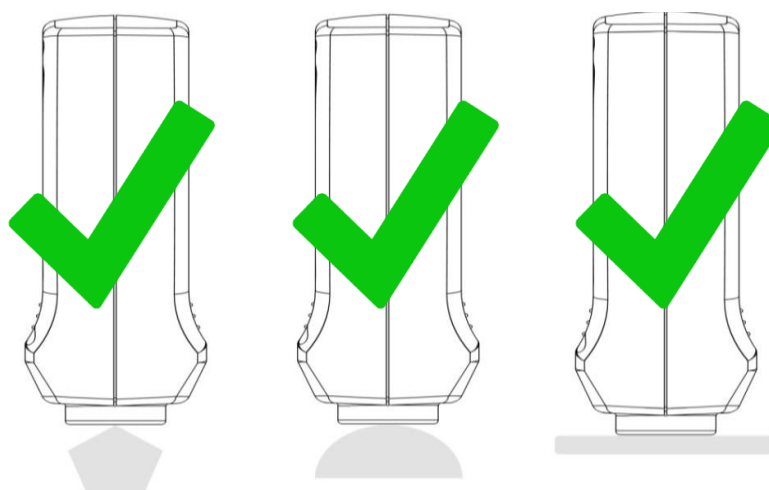
Następnie należy poczekać, aż na ekranie urządzenia zewnętrznego pojawi się zmierzona wartość.

DLA MIERNIKA NEXPTG PROFESSIONAL

Przed rozpoczęciem pomiaru upewnij się, że:

- ✓ Wszystkie radiodbiorniki są wyłączone (radiodtwarzacz, CB radio). Jeżeli na pojeździe znajduje się antena CB – zdemontuj ją z auta na czas dokonywania pomiaru;
- ✓ w pobliżu nie znajdują się urządzenia, które wytwarzają silne promieniowanie elektromagnetyczne ani w bliskiej obecności statycznych ładunków elektrycznych, gdyż mogą być przyczyną błędnych pomiarów;
- ✓ nie dokonuje się pomiaru w warunkach takich jak: znaczna obecność kurzu, osadów, pęcherzyków powietrza, duża wilgoć, duża wilgotność powietrza, deszcz, śnieg;
- ✓ badana powierzchnia nie jest mocno zabrudzona.

Urządzenie przeznaczone do badania powierzchni metalowej magnetycznej (**stal, stal ocynkowana**) i niemagnetycznej (**aluminium**) karoserii samochodowej. Rodzaje badanej powierzchni wykrywane są w sposób automatyczny. Należy zwrócić uwagę na prawidłowe korzystanie z urządzenia (zademonstrowano na rysunku).



Następnie należy poczekać, aż na ekranie urządzenia zewnętrznego pojawi się zmierzona wartość.

3.4 OBSŁUGA APLIKACJI NexPTG

Aplikacja została zaprojektowana i napisana specjalnie dla miernika NexPTG i jest jego nieodłącznym elementem, który pozwala na prawidłowe funkcjonowanie urządzenia. Pomiar są wyświetlane w głównym widoku aplikacji oraz zakładce POMIAR.

USTAWIENIA → tryb pomiaru → jednostka miary → pozostałe funkcje

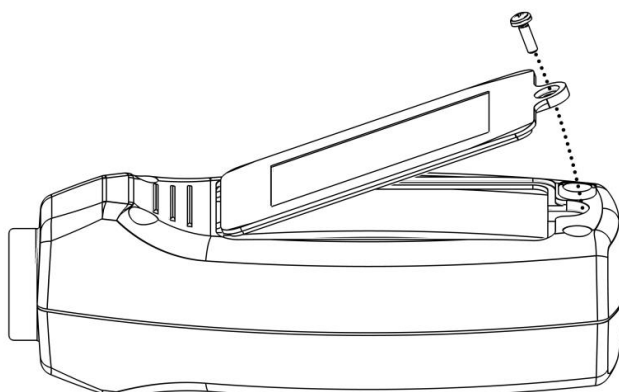
Pełna instrukcja obsługi aplikacji NexPTG dostępna jest na stronie producenta pod adresem www.nexdiag.com oraz w menu głównym aplikacji w zakładce POMOC. *Wszelkie prawa autorskie i licencje odnoszące się do aplikacji NexPTG są własnością producenta. Zabrania się jakiegokolwiek innego wykorzystywania aplikacji niż założył to autor.*

4. KONSERWACJA

Zaleca się okresowe czyszczenie urządzenia ściereczką. Należy pamiętać o zachowaniu sondy w czystości. Jej zabrudzenia mogą powodować różnice w pomiarach.

4.1 WYMIANA BATERII

W celu wymiany baterii należy odkręcić śrubkę mocującą klapkę baterii do obudowy, odchylić ją zgodnie z rysunkiem przedstawionym poniżej. Następnie wymienić baterie na nowe i przykręcić klapkę.



Miernik zasilany jest bateriami alkalicznymi typu 1,5 V LR6 (AA) – 2 szt. Wyświetlany na ekranie urządzenia mobilnego (zewnętrznego) wskaźnik rozładowania baterii sygnalizuje konieczność wymiany baterii na nowe. Stan ich rozładowania wyświetlany jest jako stan procentowy w lewym dolnym rogu menu głównego aplikacji NexPTG.



WAŻNE!

- Należy zwrócić uwagę na biegunowość baterii.
- Wyczerpanie się baterii może spowodować nieprawidłową pracę miernika.
- Należy stosować baterie alkaliczne.

5. SERWIS

Naprawy urządzenia dokonuje tylko wykwalifikowany personel w siedzibie producenta.



Dane kontaktowe:

Nexdiag Sp. z o.o., Ul. Przy Torze 1, 35-205 Rzeszów, NIP 5170378987

Producent w terminie 14 dni ma obowiązek naprawić lub wymienić urządzenie na wolne od wad. Miernik może zostać niezakwalifikowany do procedury serwisowania. Producent może odstąpić od wymiany czy naprawy uszkodzonego urządzenia, jeżeli złamane zostaną warunki zawarte w rozdziałach 1, 2 i 6 niniejszej instrukcji.

UWAGA! Miernik należy używać zgodnie z przeznaczeniem. Producent nie odpowiada za sytuacje powstałe z powodu użytkowania miernika niezgodnie z przeznaczeniem.

6. GWARANCJA

Producent udziela 24 miesięcznej gwarancji na urządzenie. Gwarancja zapewnia, że produkt pozostanie wolny od wad materiałowych i wad wykonania przez okres 24 miesięcy od daty zakupu, z zastrzeżeniem następujących warunków:

1. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych powstałych w wyniku działań lub zdarzeń wykraczających poza normalne użytkowanie miernika NexPTG. (*patrz pkt.2*)
2. Wszelka próba samodzielnej naprawy urządzenia zwalnia Producenta z gwarancji.
3. Wszelkie uszkodzenia mechaniczne (zalanie, zawilgocenia, pęknięcia, stłuczenia, zarysowania itp.) również mogą stanowić podstawę do zwolnienia Producenta z gwarancji.
4. Inna zewnętrzna ingerencja w urządzenie zwalnia Producenta z gwarancji.
5. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas od daty przyjęcia miernika do serwisu do daty wydania go Użytkownikowi.
6. Czas na naprawę – 14 dni.

UWAGA! Po upływie okresu gwarancyjnego dla urządzenia NexPTG istnieje możliwość skorzystania z serwisu pogwarancyjnego, który zapewnia producent.

7. OCHRONA ŚRODOWISKA

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki.



W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach

powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

7.1 UTYLIZACJA URZĄDZENIA I BATERII



UWAGA: nie wyrzucać zużytych baterii do niesegregowanych śmieci! Baterie należy oddzielić od urządzenia. Po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był miernik nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje niebezpieczne mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego. Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielić baterie od innego typu odpadów i oddawać je do utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii. Baterie należy usuwać zgodnie z zasadami utylizacji niebezpiecznych odpadów elektronicznych.

Wszelkie prawa do przedruku lub kopiowania zastrzeżone. Dozwolone – jedynie za zgodą producenta.

Nexdiag Sp. z o.o. zastrzega możliwość wprowadzenia zmian do zamieszczonych informacji. W momencie oddania do druku zamieszczone informacje były aktualne. W związku z dewizą Nexdiag Sp. z o.o. dotyczącą stałego udoskonalania produktów zamieszczone informacje mogą ulegać zmianom bez wcześniejszego powiadomienia.



NEXDIAG Sp. z o.o.

Ul. Przy Torze 1
35-205 Rzeszów
NIP 5170378987

www.nexdiag.com
contact@nexdiag.com
tel. +48 570 069 014

NexDiag