

## INSTRUKCJA OBSŁUGI DŁUGOPISU INDUKCYJNEGO BLUETOOTH TE53

### **Pierwsze kroki...**

Długopis indukcyjny Bluetooth służy do dwustronnej kamuflowanej komunikacji telefonicznej. W długopisie znajduje się: mikrofon, moduł Bluetooth, transmiter oraz wymienny wkład. Mikrofon ukryty jest pod klipsem długopisu przy jego nasadzie. Ukryta funkcja długopisu może być wykorzystywana podczas pisania nim lub podczas noszenia go przy sobie umieszczonego np. w kieszonce koszuli bądź marynarki. Im bliżej mikrofon ust tym dźwięk jest wyraźniejszy ale staraj się nie kierować strumienia wydychanego powietrza bezpośrednio w mikrofon gdyż powoduje to powstanie szumów zniekształcających odbiór dźwięku.

Długopis wyposażony jest w akumulator wielokrotnego ładowania. Przed pierwszym użyciem akumulator należy ładować ok 3 godzin, Każde następne ładowanie zajmuje ok 2 godzin. Czas rozmowy przy naładowanym akumulatorze wynosi ok 3 godzin, oraz czas czuwania ok. 6 godzin.

1. Podłącz ładowarkę do gniazda sieciowego.
2. Rozłóż długopis na dwie części. W tym celu solidnie uchwycić całą ręką dolną część długopisu – blisko części piszącej. Drugą ręką obejmij górną część długopisu (ta z klipsem) i pewnym ruchem pociągnij rękoma w przeciwną stronę. Długopis rozdzieli się w swojej środkowej części w szczelinie bliżej końcówki piszącej.
3. Podłącz ładowarkę do wejścia ładowarki w długopisie. Podczas ładowania zapala się czerwona dioda LED.
4. Po pełnym naładowaniu akumulatora dioda gaśnie.
5. Sparuj długopis z telefonem ( postępuj wg. instrukcji obsługi telefonu komórkowego oraz dalszej części instrukcji obsługi długopisu bluetooth).

### **Funkcje przycisku sterującego K1 ukrytego w klipsie długopisu nad diodą. Wyczuwalne kliknięcie po naciśnięciu)**

- Zasilanie włącz/wyłącz
- Parowanie z telefonem komórkowym
- Odbieranie/kończenie połączeń

### **Konfiguracja/parowanie długopisu Bluetooth.**

Przed użyciem długopisu należy go skonfigurować (sparować) z kompatybilnym telefonem komórkowym.

#### **Krok 1. Długopis musi być wyłączony!**

Krok 2. W celu zainicjowania procesu parowania, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk K1 na około 10 sekund, do czasu aż dioda zacznie naprzemiennie świecić w kolorach czerwonym i niebieskim.

Krok 3. Należy zainicjować proces konfiguracji Bluetooth kompatybilnego telefonu komórkowego (dokładny opis w instrukcji obsługi telefonu komórkowego). Podczas poszukiwania urządzeń telefon pokaże nowe urządzenie "TE53" na liście urządzeń kompatybilnych. UWAGA! Podczas wyszukiwania długopisu w telefonie dioda urządzenia powinna cały czas naprzemiennie błyskać w kolorach czerwonym i niebieskim.

Krok 4. Należy wpisać kod PIN aktywujący połączenie urządzeń. Wpisz kod: 0000 i kontynuuj proces konfiguracji w menu telefonu komórkowego (kod: 0000 jest fabrycznym kodem ustawionym w długopisie indukcyjnego Bluetooth). Po sparowaniu dioda zablyśnie szybko pięć razy w kolorze niebieskim.

### **Uwaga:**

1. Jeśli długopis nie znajduje się w trybie konfiguracji Bluetooth, telefon nie odnajdzie go na liście urządzeń kompatybilnych Bluetooth. Włącz tryb konfiguracji długopisu przed rozpoczęciem konfiguracji Bluetooth w telefonie.
2. Tryb konfiguracji długopisu będzie aktywny przez ok. 2 minut, po tym czasie przejdzie on w tryb czuwania. Należy powtórzyć kroki 1 do 4 konfiguracji długopisu Bluetooth.

## **Obsługa długopisu indukcyjnego Bluetooth TE53**

### **Włączanie oraz wyłączenie długopisu Bluetooth.**

1. Aby włączyć długopis naciśnij i przytrzymaj przycisk K1, włączenie długopisu potwierdzone jest krótkim sygnałem w słuchawce indukcyjnej oraz czterokrotnym mrugnięciem niebieskiej diody.
2. Aby wyłączyć długopis naciśnij przycisk K1 na ok. 3 sekundy, usłyszysz długi sygnał w słuchawce indukcyjnej oraz czerwona dioda mrugnie trzy razy.

### **Wykonywanie połączeń za pomocą długopisu Bluetooth.**

Długopis po poprawnym skonfigurowaniu do połączeń bezprzewodowych Bluetooth, umożliwia prowadzenie, odbieranie oraz rozłączanie rozmów.

### **Wykonywanie połączeń**

1. Wybierz numer za pomocą klawiatury w telefonie, rozmowa kontynuowana będzie za pośrednictwem długopisu.

### **Odbiór połączeń**

W przypadku, kiedy długopis jest aktywny podczas przychodzącego połączenia, usłyszysz charakterystyczną melodie w słuchawce indukcyjnej oraz niebieska dioda LED zacznie intensywniej migać, (kiedy długopis będzie w trybie czuwania dioda będzie migła wolniej).

1. Naciśnij przycisk, K1 w celu odebrania rozmowy.
2. W celu zakończenia rozmowy naciśnij przycisk K1 lub czekaj na automatyczne wyłączenie.
4. Kiedy długopis jest wyłączony podczas nadchodzącego połączenia, naciśnij przycisk K1 (na 1 sekundę) celu aktywacji długopisu oraz ponownie przycisk K1 w celu odbioru połączenia.

Uwaga: ze względu na różną konstrukcję telefonów funkcja automatycznego rozłączenia może wystąpić nawet wtedy, kiedy długopis będzie włączony. W tym przypadku urządzenie nie będzie wskazywało przychodzącego połączenia. Naciśnij przycisk K1 w celu ponownego połączenia długopisu z telefonem.

### **Korzystanie z długopisu.**

Ukryta funkcja długopisu może być wykorzystywana podczas pisania nim lub podczas noszenia go przy sobie umieszczonego

np. w kieszonce koszuli bądź marynarki. Im bliżej mikrofon ust tym dźwięk jest wyraźniejszy ale staraj się nie kierować strumienia wydychanego powietrza bezpośrednio w mikrofon gdyż powoduje to powstanie szumów zniekształcających odbiór dźwięku.

#### **Niski poziom naładowania baterii**

Podwójnie migająca dioda LED oznacza niski poziom naładowania baterii.

#### **Wysuwanie oraz chowanie wkładu.**

1. W celu wysunięcia wkładu obróć końcówkę długopisu (stożek na samym końcu części piszącej) w prawo (patrz na długopis od strony piszącej - jak przy zakręcaniu nakrętki).
2. W celu schowania wkładu obróć końcówkę długopisu w lewo.
3. Zawsze chowaj wkład po skorzystaniu z długopisu w celu uniknięcia jego uszkodzenia.

## **Rozwiązywanie problemów**

### **1. Długopis nie emituje sygnału ( nic nie słyhać w słuchawce indukcyjnej).**

Sprawdź, czy urządzenia są poprawnie skonfigurowane (długopis i telefon).

Sprawdź, czy długopis jest włączony (migająca dioda).

Sprawdź, czy skonfigurowane urządzenia (długopis i telefon) są w odległości nie większej niż 10 metrów. (dioda mruga czterokrotnie co 15 sekund).

Sprawdź, czy telefon jest w zasięgu sieci GSM.

Niektóre telefony komórkowe umożliwiają konfigurację tylko z jednym urządzeniem Bluetooth. Konfiguracja nowego urządzenia Bluetooth z telefonem powoduje zerwanie połączenia z długopisem.

**Sprawdź czy długopis Bluetooth nie jest za daleko od słuchawki indukcyjnej. Maksymalna odległość to ok 30-40cm pomiędzy słuchawką a długopisem.**

### **2. Dlaczego długopis powoduje szum w słuchawce indukcyjnej?** Pogorszenie jakości dźwięku w słuchawce może być spowodowane :

słabym zasięgiem telefonu komórkowego ( sprawdź zasięg na wyświetlaczu telefonu).

dystans pomiędzy skonfigurowanymi urządzeniami (długopis-telefon) przekracza dopuszczalny zasięg,

bliskością urządzeń elektrycznych emitujących fale elektromagnetyczne (sprzęt komputerowy, urządzenia RTV AGD bliskość sieci energetycznych i inne).

### **3. Podwójnie migająca dioda.** Oznacza niski poziom naładowania baterii w długopisie, należy jak najszybciej naładować akumulator.

### **4. Długopis nie aktywuje się po ładowaniu przez czas ok. 20 minut.** Akumulator musi być ładowany przez minimum 40 minut w celu aktywacji długopisu. Rekomenduję się pełne ładowanie baterii urządzenia przed ponownym użyciem.

### **5. Dioda sygnalizująca ładowanie nie świeci się.** W przypadku długopisu, którego bateria jest rozładowana, lub nie była używana od dłuższego czasu sygnalizacja procesu ładowania może być opóźniona o kilka minut.

## **Środki ostrożności dotyczące użytkowania długopisu Bluetooth TE53.**

Użycie nieoryginalnych akcesoriów może powodować: pogorszenie jakości dźwięku, uszkodzenie sprzętu, porażenie prądem, oraz utratę gwarancji. Próba otwarcia długopisu Bluetooth może spowodować jego uszkodzenie oraz utratę gwarancji.

Należy unikać kurzu oraz zanieczyszczeń.

Do czyszczenia długopisu Bluetooth należy używać tylko czystych miękkich materiałów.

Nie wolno pozwalać dzieciom na korzystanie z długopisu indukcyjnego Bluetooth.

Nie wolno przechowywać długopisu w miejscach narażonych na niską lub bardzo wysoką temperaturę.

### **Informacje na temat akumulatora**

Pierwsze ładowanie akumulatora należy prowadzić przez co najmniej 3 godziny.

Tylko kwalifikowany punkt serwisowy może prawidłowo wymontować, lub wymienić akumulator.

Akumulator może być użytkowany przez cały okres użytkowania zestawu tylko w przypadku prawidłowego użytkowania i konserwacji.

Akumulator może być tylko ładowany w temperaturze od 10 do 45°C Ładuj akumulator w temperaturze pokojowej w celu uzyskania najlepszej pojemności.

Pojemność akumulatora może się zmniejszyć podczas używania w niskich temperaturach.

W przypadku nie korzystania z zestawu, akumulator musi być ładowany przynajmniej co drugi miesiąc.