

**DarTel**<sup>®</sup>



## *Instrukcja obsługi*

*Przed użyciem aparatu  
prosimy zapoznać się  
z instrukcją obsługi!*

# LJ-280

**Spis treści**

|  |          |
|--|----------|
| <b>I. Wiadomości wstępne.....</b>                      | <b>2</b> |
| Funkcje aparatu .....                                  | 2        |
| Opis przycisków i elementów funkcyjnych aparatu.....   | 2        |
| <b>II. Przygotowanie aparatu do pracy.....</b>         | <b>3</b> |
| Podłączenie słuchawki i linii telefonicznej.....       | 3        |
| Ustawienie odpowiedniego trybu wybierania numerów..... | 3        |
| Ustawianie głośności dzwonienia.....                   | 3        |
| Montaż aparatu w pozycji wiszącej.....                 | 3        |
| <b>III. Podstawowe funkcje aparatu.....</b>            | <b>4</b> |
| Wykonywanie połączenia telefonicznego.....             | 4        |
| Przyjmowanie połączenia telefonicznego.....            | 4        |
| Funkcja Redial- powtarzanie ostatniego numeru.....     | 4        |
| Funkcja Flash.....                                     | 4        |
| Funkcja Mute.....                                      | 4        |
| <b>IV. Pomoc.....</b>                                  | <b>5</b> |
| Konserwacja aparatu.....                               | 5        |
| Deklaracja zgodności CE.....                           | 6        |

**I. Wiadomości wstępne****Ważne!**

Zanim zaczniesz korzystać z aparatu LJ-280 przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.

Opakowanie zbiorcze powinno zawierać następujące elementy:

- ◆ aparat telefoniczny (baza + słuchawka),
- ◆ przewód słuchawkowy,
- ◆ przewód liniowy,
- ◆ instrukcję obsługi,
- ◆ kartę gwarancyjną.

**☐ Funkcje aparatu**

- Funkcja Redial- powtarzanie ostatniego numeru
- Funkcja Flash - współpraca aparatu z centralką wewnętrzną
- Funkcja Mute – wyłączenie mikrofonu w czasie rozmowy
- Regulacja głośności dzwonka
- Świetlna sygnalizacja dzwonienia
- Wybieranie tonowe i impulsowe
- Podświetlana klawiatura
- Montaż w pozycji wiszącej

**☐ Opis przycisków i elementów funkcyjnych aparatu**

1. Gniazdo liniowe **LINE IN** - służy do podłączenia aparatu do linii telefonicznej
2. Przełącznik **P T** – ustawianie trybu wybierania numeru
3. Przełącznik **HI LO** – regulacja głośności dzwonka
4. Klawiatura wybiercza
5. Przycisk **REDIAL** – powtarzanie ostatniego numeru
6. Przycisk **FLASH**- przełączanie połączenia na centralce wewnętrznej
7. Przycisk **MUTE** – wyłączenie mikrofonu w czasie rozmowy
8. Wskaźnik **RINGER** – pulsuje (świeci), kiedy telefon dzwoni
9. Wskaźnik **IN USE** – świeci się, gdy telefon jest w użyciu

**Uwaga!**

Gniazdo liniowe **LINE IN**, przełączniki **HI - LO**, **P - T**, gniazdo do podłączenia słuchawki znajdują się na bocznych ściankach bazy aparatu.

## II. Przygotowanie aparatu do pracy

### □ Podłączenie słuchawki i linii telefonicznej

- Połącz przewodem skrętnym gniazda słuchawkowe bazy i słuchawki.
- Na wyposażeniu aparatu znajduje się przewód liniowy zakończony z obu stron wtyczką modułową typu JACK. Właśnie tym przewodem połącz gniazdo liniowe **LINE IN** bazy aparatu z gniazdem ściennym, do którego doprowadzona jest linia telefoniczna z centrali.

### □ Ustawianie odpowiedniego trybu wybierania numerów

Nowoczesne centrale telefoniczne udostępniają dwa tryby wybierania numerów:

- tonowy
- i impulsowy.

Twój aparat może pracować w obu trybach. Został on wyposażony w przełącznik **P T**, za pomocą którego można wybrać odpowiedni tryb pracy. **Zalecanym ustawieniem jest pozycja T.** W trybie tonowym jest dostępnych wiele usług serwisowych oferowanych przez operatora centrali. Tryb impulsowy jest już bardzo rzadko stosowany i może być jeszcze używany tylko przez centrale starszego typu. Jeżeli będziesz miał kłopoty z określeniem właściwego trybu, skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta Operatora.

#### **Uwaga!**

*1. Jeżeli twój aparat po podłączeniu nie będzie działał poprawnie, sprawdź ustawienie przełącznika P T. Telefon standardowo posiada ustawienie T, którego nie obsługują centrale starszego typu. Twój aparat może być jeszcze podłączony właśnie do centrali starszego typu. W takim przypadku przełącznik P T należy ustawić w pozycji P- tryb impulsowy!*

*2. W celu uzyskania informacji na temat dostępnych usług serwisowych należy skontaktować się z Biurem Obsługi Klienta Operatora.*

### □ Ustawianie głośności dzwonienia

Głośność dzwonienia twojego aparatu możesz wyregulować za pomocą przełącznika **H I LO** znajdującego się na bocznej ścianie.

Przełącznik posiada 2 pozycje:

- HI**– głośne dzwonienie,
- LO**– ciche dzwonienie.

### □ Montaż aparatu w pozycji wiszącej

Do zawieszenia aparatu należy wykorzystać dwa otwory- wieszaki umieszczone w podstawie bazy aparatu. Dodatkowo aparat posiada zawieszkę umieszczoną pod widelkami, która służy do podtrzymywania słuchawki, gdy aparat znajduje się w pozycji wiszącej. Zawieszkę należy wysunąć, obrócić o 180 stopni i następnie umieścić w tym samym miejscu.

#### **Aby zamocować aparat na ścianie wykonaj następujące czynności:**

- ◆ wywierć 2 otwory w ścianie w pozycji pionowej oddalone od siebie o 105mm ,
- ◆ wkręć wkręty tak, aby wystawały na długość około 5mm,
- ◆ ustaw zawieszkę w odpowiedniej pozycji,
- ◆ zawieś aparat na wkrętach.

### III. Podstawowe funkcje aparatu

#### ☐ Wykonywanie połączenia telefonicznego

**Aby zrealizować połączenie telefoniczne wykonaj następujące czynności:**

- podnieś słuchawkę z bazy aparatu.
- Po usłyszeniu sygnału centrali, przy pomocy klawiatury wybierczej wprowadź numer telefonu abonenta, z którym chcesz się połączyć.
- Po zakończeniu rozmowy odłóż słuchawkę na bazę aparatu.

#### ☐ Przyjmowanie połączenia telefonicznego

**Kiedy telefon dzwoni (wskaźnik RINGER świeci-pulsuje):**

- podnieś słuchawkę z bazy aparatu.
- Po zakończeniu rozmowy odłóż słuchawkę na bazę aparatu.

#### ☐ Funkcja Redial- powtarzanie ostatniego numeru

Ostatni wybrany numer jest automatycznie zapisywany w pamięci aparatu. Funkcja redial służy do wykonania kolejnej próby połączenia z ostatnim wybranym numerem, np. w przypadku, kiedy numer był zajęty.

**Aby ponowić połączenie wykonaj następujące czynności:**

- podnieś słuchawkę.
- Naciśnij przycisk **REDIAL**. Ostatni numer zostanie wybrany.

#### ☐ Funkcja Flash

Funkcja FLASH (przerwa kalibrowana) jest najczęściej wykorzystywana przez abonentów central wewnętrznych. Stosuje się ją głównie do przekazywania rozmów telefonicznych. Funkcja Flash, oprócz zastosowania przy podłączeniu aparatu do centralek wewnętrznych, może również zostać użyta do realizacji wielu funkcji, które udostępniają operatorzy nowoczesnych central miejskich (dokładnych informacji udzielają Biura Obsługi Klienta). Przerwa FLASH wynosi 100ms.

**Aby przekazać (przełączyć) rozmowę pod inny numer wewnętrzny wykonaj następujące czynności:**

- naciśnij przycisk **FLASH**.
- Wybierz numer, pod który chcesz przełączyć rozmowę.
- Po zgłoszeniu się osoby, której numer został wybrany odłóż słuchawkę na bazę aparatu (słuchawkę możesz również odłożyć zaraz po wybraniu numeru, nie czekając na zgłoszenie).

#### ☐ Funkcja Mute

Funkcja Mute służy do wyłączenia mikrofonu podczas rozmowy telefonicznej. W czasie załączonej funkcji Mute, osoba po drugiej stronie linii nie będzie słyszeć, np. rozmowy z osobą znajdującą się w pobliżu.

**Aby wyłączyć mikrofon podczas rozmowy wykonaj następujące czynności:**

- naciśnij i trzymaj przycisk **MUTE**.
- Żeby wrócić do rozmowy, zwolnij palec z przycisku **MUTE**.

#### IV. Pomoc

Poniżej zamieszczone zostały sposoby rozwiązywania problemów, w przypadku ich wystąpienia w czasie użytkowania aparatu.

- ◆ **Brak sygnału z centrali w słuchawce:**
  - sprawdź podłączenie aparatu do linii telefonicznej,
  - sprawdź podłączenie przewodu skrętnego do gniazd.
- ◆ **Aparat nie wybiera numerów telefonicznych:**
  - sprawdź podłączenie aparatu do linii telefonicznej,
  - sprawdź ustawienie przełącznika **P T**.
- ◆ **Dzwonek cicho dzwoni:**
  - sprawdź ustawienie przełącznika **HI LO**

#### □ Konserwacja aparatu

Aparat można czyścić tylko po odłączeniu z sieci telefonicznej. Aby Twój aparat zachował estetyczny wygląd przez długi okres czasu, zastosuj się do następujących wskazówek:

- ◆ do czyszczenia używaj tylko miękkiej, lekko zwilżonej w wodzie ściereczki,
- ◆ nie używaj do czyszczenia żrących środków chemicznych lub aerozolu,
- ◆ nie umieszczaj aparatu w miejscu zbyt nasłonecznionym.



*Szanowny Użytkowniku.*

*Znak (przekreślony kosz) umieszczony na spodzie aparatu oznacza, że produktu, po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami gospodarstwa domowego. Poprzez segregację odpadów, w szczególności pochodzących ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz oddawanie ich do punktów zbierania takiego sprzętu, gospodarstwa domowe przyczyniają się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W ten sposób gospodarstwo domowe aktywnie uczestniczy w ochronie środowiska, gdyż zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny jest odpadem potencjalnie niebezpiecznym dla środowiska. W celu uzyskania dokładnych informacji należy skontaktować się z punktem sprzedaży (dostawcą), w którym produkt został zakupiony.*

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**



PRODUCENT WYROBU: Przedsiębiorstwo "DARTEL" s.c.  
ADRES: 29-100 Włoszczowa, Podlipie 26  
TYP WYROBU: Telefon sznurowy  
NAZWA WYROBU: LJ-280

Informujemy, że wyrób o nazwie LJ-280 jest zgodny z  
1) Dyrektywą w sprawie Urządzeń Radiokomunikacyjnych  
i Telekomunikacyjnych Urządzeń Końcowych 99/5/EEC,  
2) Dyrektywą Niskiego Napięcia 73/23/EEC,  
norma PN-EN 60950 -1,  
3) Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 89/336/EEC,  
norma PN-EN 55022,  
norma PN-EN 55024,  
normy PN-EN 61000-4/-2/-3/-4/-5/-6/-8/-9/-11/.

Wyrób LJ-280 można stosować w sieciach  
telefonicznych PSTN na terenie Polski i Unii Europejskiej.

Data:  
Wrzesień 2013

**PRZEDSIĘBIORSTWO „DARTEL” S.C.**  
*Robert Jurek, Dariusz Gągorowski*  
Podlipie 26, 29-100 Włoszczowa

*Przedsiębiorstwo DARTEL s.c.  
Podlipie 26  
29-100 Włoszczowa  
tel.: (41) 39 14 733  
[www.dartel.eu](http://www.dartel.eu)  
e-mail: [dartel@dartel.eu](mailto:dartel@dartel.eu)*