

DGT 3490 GXp DGT 4371

cyfrowy aparat systemowy i przystawka



Obsługa łączności telefonicznej w układzie:

- awizo
- sekretarsko-dyrektorskim
- pulpitu dyspozytorskiego

Polska klawiatura znakowa

Inteligentne menu na wyświetlaczu

Zdalne ładowanie kodu z FLASHRAM-u centrali

Możliwość dołączania przystawek DGT 4371

Cyfrowy aparat systemowy DGT 3490GXp jest wielofunkcyjnym terminalem telefonicznym przeznaczonym do obsługi łączności telefonicznej. Aparat dołączony jest do central systemu DGT Millenium łączem cyfrowym, zrealizowanym w standardzie styku Up0.

Szczególne zalety aparatów widoczne są w sieciach abonenckich, gdzie mogą pracować jako awizo lub aparat dyspozytorsko- sekretarski oraz w sieciach resortowych (energetyka, MON, górnictwo itp.), pracując jako pulpit dyspozytorski.

W aparacie zastosowano szereg rozwiązań konstrukcyjnych ułatwiających jego obsługę.

Najważniejsze elementy funkcjonalne aparatu DGT 3490GXp:

- wbudowany głośnik i mikrofon zestawu głośnomówiącego
- wyświetlacz graficzny 128 x 48 pikseli (4 linie x 32 znaki) z możliwością podświetlenia i ustawienia kontrastu
- klawiatura wybiercza
- zespół klawiszy funkcyjnych
- zespół klawiszy do obsługi wyświetlacza i realizacji prezentowanych na nim poleceń
- zespół klawiszy programowalnych z sygnalizacją optyczną
- klawisze regulacji poziomu głośności w torze rozmównym
- złącze liniowe do podłączenia linii z centrali
- złącze do podłączenia zestawu nagłownego
- złącze do podłączenia rejestratora rozmów
- złącze USB do konfigurowania aparatu i zwiększenia jego funkcjonalności
- złącze do podłączenia przystawki DGT4371

Funkcje własne aparatu DGT 3490GXp:

- polska wersja językowa
- prezentacja na wyświetlaczu aktualnej daty i czasu (pobierana z centrali)
- prezentacja informacji o numerze wersji oprogramowania, typie sygnalizacji, numerze fizycznym i katalogowym łącza (do którego dołączony jest aparat)
- prezentacja numeru abonenta wybieranego/dzwoniącego
- możliwość zaprogramowania nastaw fabrycznych
- testy diod i klawiatury
- możliwość włączenia / wyłączenia podświetlenia wyświetlacza oraz jego kontrastu (do 8 poziomów)
- prezentacja statystyki aparatu (co najmniej licznik restartów aparatu i licznik resynchronizacji styku liniowego Up0)
- blokada połączeń przychodzących
- blokada dzwonka
- praca z mikrotelefonem lub zestawem głośnomówiącym
- automatyczna eliminacja sprzężeń akustycznych (dla pracy z zestawem głośnomówiącym)
- wyłączenie / uaktywnienie mikrofonu (mute)
- inteligentne menu
 - zestaw dynamicznie zmieniających się funkcji aparatu (których opis znajduje się na wyświetlaczu, obsługiwanych przy użyciu klawiszy typu soft-key)
 - menu kontekstowe – dodatkowe funkcje dostępne w zależności od etapu realizowanego połączenia lub usługi
- dynamiczna regulacja torów akustycznych (mikrotelefonu, głośno-mówiącego, dzwonka) w czasie połączenia lub dzwonienia
- możliwość wyboru opcji konfiguracyjnych aparatu (włączenie / wyłączenie)
 - eliminacja sprzężeń akustycznych
 - klik klawiatury
 - edycja numeru

- możliwość zaprogramowania do 10/20 klawiszy programowalnych
 - gorące linie (typ dzwonka)
 - numery skrócone
- możliwość rozszerzenia do 40 klawiszy programowalnych
- ustawienie trybu wybierania numeru
 - bezpośredni (biegowo)
 - z edycją numeru
- dostępne typy pamięci numerów (numer katalogowy z opisem słownym)
 - pamięć typu „książka telefoniczna” (pojemność nie mniej niż 100 numerów)
 - numer nadawany w trybie edycji
 - możliwość zaprogramowania numeru skróconego wraz z opisem słownym (numer nadawany w trybie bezpośrednim)
- sygnalizacja dźwiękowa i optyczna wywołań od abonentów zapisanych pod klawiszami programowalnymi (numery skrócone)
 - dobieranie dźwiękowej charakterystyki dzwonka dla poszczególnych abonentów – 10 rodzajów
 - sygnalizacja optyczna (migotanie diody zielonej) wywołania oraz stanu połączenia (ciągłe świecenie diody zielonej)
- powtórzenie ostatnio wybranego numeru
- możliwość wysyłania informacji wybierczej kodem DTMF

Cechy przystawek serii DGT 4371

- możliwość dołączenia przystawek w kombinacjach:
 - 4 przystawki x 40 klawiszy
 - 2 przystawki x 80 klawiszy
 - 2 przystawki x 40 klawiszy + 1 przystawka 80 klawiszy (lub ich podzbiory: 1x40, 2x40 itd.)
- maksymalna liczba klawiszy dodatkowych dołączonych do aparatu nie może być większa niż 160
- możliwość umieszczenia obok klawiszy opisów tekstowych dla przystawek posiadających 40 klawiszy

Najważniejsze usługi systemowe:

- blokada operatorska aparatu
- przekazywanie połączeń
- przekazywanie połączeń ze zwrotem
- zawieszanie połączenia
- obsługa gorących linii – prezentacja stanu i wybieranie z gorącej linii
- odrzucenie połączenia

Funkcje utrzymaniowe:

- zdalne ładowanie kodu (z FLASHRAM-u centrali)

Funkcje i parametry techniczne

