

DGT 3490 FN

cyfrowy aparat systemowy



Obsługa łączności telefonicznej w układzie:

- awizo
- sekretarsko-dyrektorskim
- pulpitu dyspozytorskiego

Polska klawiatura znakowa

Inteligentne menu na wyświetlaczu

Zdalne ładowanie kodu z FLASHRAM-u centrali

Przystawka rozszerzająca DGT 4373

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

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. Dołączając do aparatu przystawkę DGT 4373 zwiększamy liczbę klawiszy programowalnych (skrótowe numery, gorące linie) o 55 pozycji.



Najważniejsze elementy funkcjonalne aparatu DGT 3490FN:

- wbudowany głośnik i mikrofon zestawu głośnomówiącego
- wyświetlacz graficzny 240 x 64 pikseli (5 linii x 40 znaki, zmienny format czcionki) z możliwością podświetlenia i ustawienia kontrastu
- klawiatura wybiercza
- zespół klawiszy funkcyjnych
- zespół klawiszy do obsługi wyświetlacza i realizacji prezentowanych na nim poleceń
- zespół 35 klawiszy programowalnych z sygnalizacją optyczną (po dołączeniu przystawki DGT 4373 liczba klawiszy programowalnych wzrasta do 90)
- klawisze regulacji poziomu głośności w torze rozmównym
- złącze liniowe do podłączenia linii z centrali
- złącze do podłączenia zestawu nagłownego
- złącze USB do konfigurowania aparatu zwiększenia jego funkcjonalności

Funkcje własne aparatu DGT 3490FN:

- polska, angielska, rosyjska wersja językowa
- możliwość zdefiniowania hasła dostępu
- 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
- prezentacja statystyki aparatu (co najmniej licznik restartów aparatu i licznik resynchronizacji styku liniowego Upn)
- 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 realizacji – zwanego połączenia lub usługi
- dynamiczna regulacja torów akustycznych (mikrotelefonu, głośno-mówiącego, dzwonka) w czasie połączenia lub dzwonienia
- możliwość wyboru wielu opcji konfiguracyjnych aparatu (włączenie / wyłączenie)
 - eliminacja sprzężeń akustycznych
 - klik klawiatury
 - edycja numeru
- możliwość zaprogramowania do 35 (90 z przystawką DGT 4373) klawiszy programowalnych
 - gorące linie (typ dzwonka)
 - numery skrócone
- ustawienie trybu wybierania numeru
 - bezpośredni (biegowo)
 - z edycją numeru
- dostępne typy pamięci numerów (numer katalogowy z opisem słownym)
 - pamięć typu „książka telefoniczna” (pojemność do 255 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

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
- możliwość zdalnego konfigurowania aparatu z poziomu konsoli centrali

Funkcje utrzymaniowe:

- zdalne ładowanie kodu (z FLASHRAM-u centrali)
- historia połączeń

Funkcje i parametry techniczne

