

KOMUNIKAT SERWISOWY



ZAKŁADOWY OŚRODEK INFORMACJI

tel. 375 269
375 503

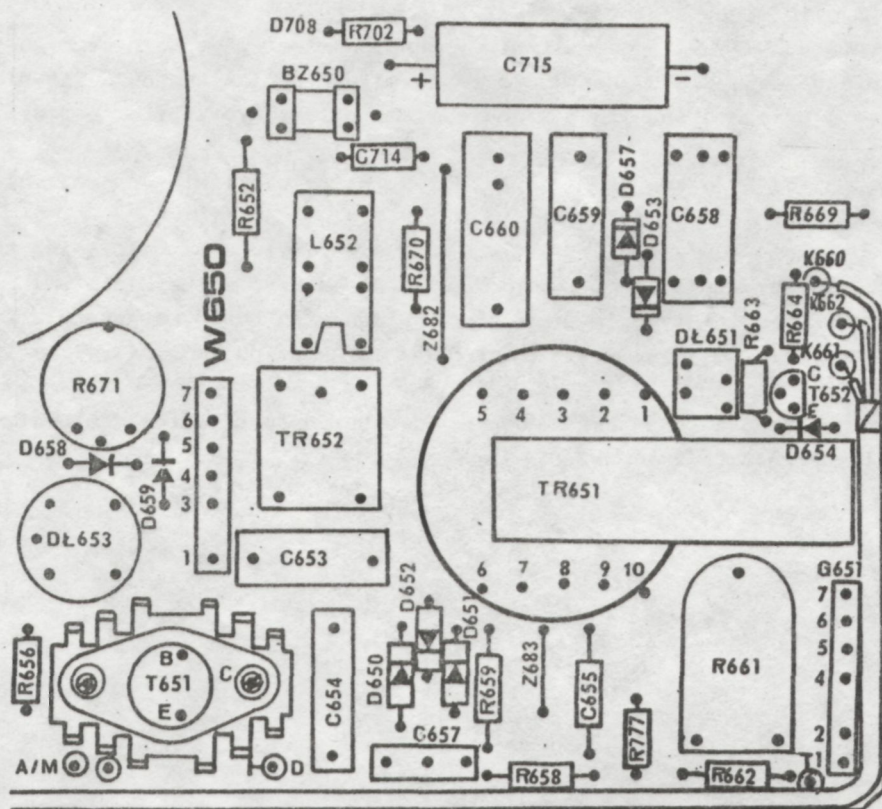
4/88

ZMIANY W ODBIORNIKACH TELEWIZYJNYCH I MONITORACH.

1. Neptun 505, Neptun D505, Neptun 546, Neptun 557.

Celem uniknięcia uszkodzenia płyty bazowej UPB2010 przez wypalenie przy gnieździe G650, należy podczas każdej naprawy sprawdzić i poprawić, jeżeli wątpliwe, lutowanie kołków oraz złącza kablowego W650. Przez złącze to prowadzące do zespołu cewek odchyłania płynie duży prąd przy dużym napięciu i pogorszenie się styków w samym złączu lub w miejscach lutowania może prowadzić do przegrzania i iskrzenia.

Od wersji "E" płyty bazowej UPB2010 zostanie w roku 1989 wprowadzone nowe złącze G650/W650. Zamiast złącza 7 stykowego zostanie zastosowane złącze 10 stykowe, a połączenie zespołu odchyłania będzie dwustronne i podwójne.



2. Neptun 505, Neptun D505, Neptun 546, Neptun 557.

Belka wspornikowa, spinająca chassis, wykonana z tworzywa palnego, została od lipca 1987 r. w związku z wymaganiem polskiej normy usunięta, a zabezpieczenie przed szkodliwymi drganiami podczas transportu zapewniono przez wzmocnienie mocowania transformatora linii. W związku z tym podczas każdej naprawy należy sprawdzić i ewentualnie usunąć powyższą belkę.

3. Neptun 471, Neptun 671.

Rezystor R917 - RDCO-5W-15~~2~~-10% montowany na płycie bazowej pod transformatorem linii miał często niedostateczną odległość od płyty. W wyniku uszkodzenia tranzystora T952 następowało nadmierne obciążenie rezystora R917 i przegrzanie płyty. W związku z tym R917 został przejściowo przeniesiony na dodatkową płytkę umieszczoną na listwie chassis. Docelowo po zrealizowaniu zmian w ścieżkach płyty bazowej UPB-1000 ponownie będzie montowany na płycie bazowej.
Data wprowadzenia: czerwiec 1988 r.

4. Neptun 471, Neptun 671.

Płyta bazowa UPB-1000. Wprowadza się zamiennie RAZ-50-33~~2~~-10%-W1 zamiast RA-50-33~~2~~-10%-W1.

Blok kineskopu UEK. Wprowadza się zamiennie cewki odchyłające typu AS110R zamiast AS110.

Data wprowadzenia: czerwiec 1988 r.

5. Neptun 302, Neptun 303, Neptun M357A.

Wprowadza się zamiennie kineskop produkcji NRD A38-NCR-00X-05 zamiast kineskopu firmy Philips A42-590/591X.

Data wprowadzenia: czerwiec 1988 r.

OTVC NEPTUN 515.

Zastępuje dotychczas produkowany NEPTUN 505. Posiada ten sam kineskop kolorowy typu PIL-A56-701X, 110° o przekątnej 56 cm /22"/.

W odróżnieniu do NEPTUNA 505 odbiornik wyposażony jest w wejście sygnału video i audio przez gniazda typu CINCH. Na płycie czołowej odbiornika znajduje się dioda - sygnalizator współpracy odbiornika z magnetowidem, połączonym poprzez wejście audio i video.

Odbiornik posiada dodatkowy moduł UMM 2002-5, który umożliwia wprowadzenia w tor odbiornika sygnałów z gniazd wejściowych audio i video.

Współpraca magnetowidu z odbiornikiem przez wejście video z pominięciem toru wysokiej i pośredniej częstotliwości poprawia wyraźnie jakość odtwarzania.

Moduł UMM 2002-5 automatycznie przełącza odbiornik na odbiór sygnałów z gniazd audio i video w momencie pojawienia się sygnałów z magnetowidu, co jest sygnalizowane świecącą się diodą.

Wyłączenie urządzenia podającego sygnał video powoduje przejście automatyczne na odbiór sygnałów z gniazda antenowego.

site: www.unimor.pigwa.net

scan: stryker2(at)o2.pl