



НАУЧНО
ТЕХНОЛОШКИ
ПАРК
НИШ

Музеј индустријске и технолошке баштине



Евиденциони број: EI.TV.79.17.01

Назив експоната:

- Тип: Стони ТВ пријемник *AMBASADOR IN LINE SENSOMATIC*
- Ознака : -----
- Серијски број: 103337

Година производње: 1979[#]

Технички подаци:

- Телевизијски систем: *CCIR/PAL*
- Шасија *B10*,
- Катодна цев: Дијагонала екрана 66 cm. Отклон 110°,
- Напајање: 220 V, 50 Hz,
- Потрошња: 220 W,
- Антенски улаз: 300 Ohms и 75 Ohms,
- Звучник: 4 Ohms, 3 W,
- Бирач канала: Електронски, транзисторски *VHF* и *UHF*,
- Димензије: 802 x 485 x 535 mm,

Опис: Колор ТВ пријемник потпуно транзисторизован. Намењен је за пријем програма у боји према *PAL* систему и црно-белог програма према *CCIR* нормама. Садржи нови тип катодне цеви код које су *RGB* тачке у линији (*IN LINE*) за разлику од ранијих код које су *RGB* тачке у троуглу (*DELTA*), тако да омогућава лакше и боље подешавање конвергенције и даје светлију и оштрију слику. Поседује уграђени сензорски агрегат који омогућава електронско програмирање жељеног пријемног подручја и канала. Пријемник има аутоматску регулацију појачања укупног сигнала и сигнала боје и стабилисани високи напон.

Додатни опис: Израђен је са штампаним везама на пет одвојених плоча. Уграђено је 54 транзистора, 5 интегрисаних кола. 3 тиристора, 90 диода и 1 Греџ исправљач. Радио се паралелно у две варијанте (*Varijanta I* и *Varijanta II*) са различитим решењима за бирач канала. Израђен је у складу са прописима о контроли штетног зрачења.

Дародавац: Промо ИбиНТ, Сава Мађаров

Извор података: Каталог Еи „ТВ пријемници (TV receivers)“,
издат поводом 30 година Еи, 1978. године

(подаци за модел *SPECTRA COLOR AMBASADOR SENSOMATIC*).

Удружење ПРОМО ИбиНТ

Ниш, Јануар 2021. године



AMBASADOR IN LINE SENSOMATIC

<https://MuzejITB.ntp.rs/EI/TV/EI.TV.79.17.01>



МУЗЕЈ
ТЕХНОЛОШКОГ
НАСТАВНОГ

Muzej IT baštine



Godina: 1979[#]

Eksponat No. EI.TV.79.17.01

Naziv: TV prijemnik u boji AMBASADOR IN LINE SENSOMATIC

Oznaka: -----

Serijski broj: 103337

Opis: TV prijemnik za prijem programa u boji (i crno-belog) sa in-line katodnom cevi.

Darodavac: Promo IbiNT, Sava Mađarov

