



НАУЧНО
ТЕХНОЛОШКИ
ПАРК
НИШ

Музеј индустријске и технолошке баштине



Евиденциони број: EI.TV.74.04.01.a

Назив експоната:

- Тип: Преносиви ТВ пријемник *MINIMATIK*
- Ознака : *TV 87301*
- Серијски број: -----

Година производње: 1974

Технички подаци:

- Телевизијски систем: *CCIR*
- Шасија *T2*,
- Катодна цев: Дијагонала екрана 31 cm. Отклон 110°,
- Напајање: *AC 220 V, 50 Hz* и *DC 12V*
- Потрошња: *AC 30W / DC 20 W*,
- Антенски улаз: $300\Omega / 75\Omega$,
- Звучник: $8\Omega, 1 W$,
- Бирач канала: електронски,
- Димензије: 404x234x273 mm,
- Маса: око 8 кг

Опис: Потпуно транзисторизован преносни ТВ пријемник са 23 транзистора, 17 полупроводничких диода, грецовим исправљачем и два интегрисана кола. Поседује стабилизатор напона напајања који омогућава потпуну стабилизацију шрине и висине слике при знатним променама мрежног напона. Варикап тјунер омогућава електронско бирање канала првог и другог програма, а тастатура има способност механичког памћења канала на шест дирки. Велика поузданост у раду. Напајање из мреже 220 V, 50 Hz и једносмерним извором напона 12 V.

Додатни опис: Нови трендови развоја преносивих ТВ пријемника на светском тржишту приморали су „Еи“ да почетком седамдесетих година започне развој новог типа пријемника. У освајање новог, сопственог портабл црно-белог ТВ пријемника са екраном од 31 cm кренуло се 1972. године. Развијени ТВ пријемник са комерцијалним називом *MINIMATIK* имао је привлачне перформансе и високи квалитет и уз добре резултате животног теста успешно се појавио 1974. године на тржишту преносивих ТВ пријемника.

Дародавац: Промо ИбиНТ, Љиљана Крстић

Извор података: [1] Каталог Еи ТВ пријемници и прибор

(Традиција, квалитет сигурност) програм 1974/75, стр. 15.

[2] Душан Сенђански, Монографија: „Ниш - Град напредних технологија“,

Издавач: Град Ниш - (КЛЕРП), Ниш, 2018.

Удружење ПРОМО ИбиНТ

Ниш, Јануар 2021. године



MINIMATIK

<https://MuzejITB.ntp.rs/EI/TV/EI.TV.74.04.01.a>



NAJAVNO
TEHNOLOŠKI
IZUMI
MUSEJ



Muzej IT baštine

Godina: 1974

Eksponat No. EI.TV.74.04.01

Naziv: MINIMATIK

Oznaka: TV 87301

Serijski broj: -----

Opis: Prenosni crno beli TV prijemnik sa tranzistorima i IC.

Darodavac: Promo IbiNT, Ljiljana Krstić

