

Стандард SRPS EN 55020 Радио и телевизијски пријемници и придружени уређаји - Карактеристике имуности - Границе и методе мерења

Уређај		Предвиђен за напајање из мреже и носив са могућношћу прикључења на спољно напајање		Који се напаја из батерије без могућности прикључивања спољног напајања (носив)	Ауто радио
		Са могућношћу прикључења спољне антене	Без могућности прикључења спољне антене		
Радиодифузни пријемници (укључујући сателитске пријемнике)	FM	FM радио антена FM тјунерска РС картица	FM радио	Носиви радио	FM ауто радио
	LW, MW, SW (AM)	AM радио антена AM тјунерска РС картица	AM радио		AM ауто радио
Телевизијски (TV) радиодифузни пријемници (укључујући сателитске пријемнике)		TV антена TV тјунерска РС картица	TV	Носиви TV	Ауто TV
Придружени уређаји	Уређаји са видео траком/дискотом (запис/репродукција)	Са тјунером	Придружени видео тјунер антена	Придружени видео	Носиви придружени видео
		Без тјунера	Придружени видео		
	Уређаји са аудио траком/дискотом	Придружени аудио		Носиви придружени аудио	
Други, нпр. аудио појачавачи, декодери, електронске оргуље		Други придружени уређаји		Носиви други придружени, нпр. инфрацрвени уређаји	

Радио пријемници (sound receivers)

Апарати намењени за пријем радиодифузних сигнала радиофонских и сличних служби за земаљски, кабловски и сателитски пренос; ови радио пријемници могу бити дигитални пријемници са дигиталним долазним сигналимa или пријемници са дигиталном обрадом дигиталних или аналогних долазних сигнала.

Телевизијски пријемници (television receivers)

Апарати намењени за пријем радиодифузних сигнала телевизијских и сличних служби за земаљски, кабловски и сателитски пренос; ови TV пријемници могу бити дигитални пријемници са дигиталним долазним сигналимa или пријемници са дигиталном обрадом дигиталних или аналогних долазних сигнала.

Напомена 1 - Модуларне јединице које су део радио или телевизијских пријемних система, као што су тјунери, конвертори фреквенција, модулатори итд. сматрају се радио и телевизијским пријемницима, респективно.

Напомена 1 - Тјунери могу имати пријем сателитске радиодифузије и демодулаторе, декодере, демултиплексере, D/A конверторе, кодере (нпр. NTSC, PAL или SECAM кодере) итд.

Напомена 3 - Конвертори фреквенције могу имати пријем сателитске радиодифузије и уређаје који конвертују сигнале у друга фреквенцијска подручја.

Напомена 4 - Пријемници, тјунери или конвертори фреквенције могу бити подесиви или могу бити у стању да примају само једну одређену фреквенцију.

Придружени уређаји (associated equipment)

Апарати намењени за директно прикључивање на радио или телевизијске пријемнике или за генерисање или репродукцију аудио или визуелних информација; изузимају се уређаји информационе технологије, чак и када је предвиђено да се они прикључују на телевизијски радиодифузни пријемник.

Вишефункцијски уређаји (multifunction equipment)

Апарати код којих једна иста јединица обезбеђује две или више функција, нпр. телевизијски пријем, радио пријем, дигитални сат, касетофон или грамофон, итд.

Дигитални радио пријемници (digital sound receivers)

Уређаји намењени за пријем радиодифузних сигнала, придружених података и сличних служби за дигиталне земаљске, кабловске и сателитске преносе.

Дигитални телевизијски пријемници (digital television receivers)

Уређаји намењени за пријем телевизијских сигнала, података и сличних служби за дигиталне земаљске, кабловске и сателитске преносе.

Напомена 1 - Пријемници могу имати уређај за приказ.

Напомена 2 - Пријемници без уређаја за приказ се обично означавају као "set-top" кутије.

Дигитална радио антена

Дигитални радио пријемник са могућношћу прикључења на спољашњу антену.

Дигитална TV антена

Дигитални телевизијски пријемник са могућношћу прикључења на спољашњу антену.

Стандард SRPS EN 55013 Радио и телевизијски пријемници и придружени уређаји
- Карактеристике радио-сметњи - Границе и методе мерења

Дифузни радио пријемници (sound broadcast receivers)	Уређаји намењени за пријем радио дифузних сигнала радиофонских и сличних служби за земаљски, кабловски и сателтски пренос, без обзира да ли су улазни сигнали дигитални или аналогни
Телевизијски пријемници (television receivers)	Уређаји намењени за пријем радиодифузних сигнала телевизијских и сличних служби за земаљски, кабловски и сателтски пренос, без обзира да ли су улазни сигнали дигитални или аналогни
Придружени уређаји за радио и телевизијске пријемнике (associated equipment)	Уређаји намењени за директно прикључивање на радио или телевизијске пријемнике или за генерисање или репродукцију аудио или визуелних информација
Тјунерске ПС картице (PC tuner cards)	Картице за пријем радиодифузних радиофонских и телевизијских сигнала које се или умећу у личне рачунаре или су у њима трајно уграђене.
Спољна јединица сателитских пријемних система за директни кућни индивидуални пријем (outdoor unit of direct to home satellite receiving systems for individual reception)	Јединица која се састоји од антене, мреже напајања и нискошумног појачавача са придруженим конвертором за претварање на ниже фреквенције.
Вишефункцијски уређај за радио и телевизијски пријем (multifunctional equipment)	Уређаји који обједињују две или више функција у истој јединици, нпр. телевизијски пријем, радио пријем, дигитални сат, касетофон или грамофон, ЦД плејер, ДВД плејер....