



**УПАТСТВО ЗА КОРИСТЕЊЕ НА
МОДУЛ ЗА УСЛОВЕН ПРИСТАП
САН**



Инсталирајте „Модул за условен пристап“ (CA Module)

1. Вовед.

1.1 Што претставува Модул за условен пристап?

Модул за условен пристап (CA Module) претставува електронски уред во кој се вметнува смарт-картичка која дава можност за интегрирана дигитална телевизија на самиот тв приемник без користење дигитален приемник.

1.2 Предности на „Модул за условен пристап“

- Сите дигитални канали се менуваат преку далечинското од телевизорот;
- Нема дополнителен дигитален приемник, со тоа нема ни дополнителни кабли;
- Подобар квалитет на дигиталната слика;
- Помала потрошувачка на електрична енергија (еден потрошувач помалку).

Технички предуслови за користење модул за условен пристап

2.1 Технички предуслови кај ТВ-приемникот

Пред сè, Вашиот телевизорот треба да има вграден дигитален кабелски приемник/ тјунер (DVB-C tuner). Дополнително, телевизорот треба да има CI (common interface) или CI+ интерфејс-приклучок во кој би се вметнал модулот за условен пристап. Само ако се исполнети овие два услови, може да се следат кодираните дигитални канали.



На сликата е прикажан приклучокот CI (приклучок во кој се вметнува модулот за условен пристап) означен со стрелката. Ваквиот приклучок кај повеќето ТВ- приемници се наоѓа од левата или од десната страна на телевизорот. За декодирање на каналите (бидејќи дигиталните канали се кодирани), потребна Ви е смарт-картичка која ја добивате од операторот.

Инсталирање модул за условен пристап

Откако сите предуслови од точката 2 се исполнети, може да започнете со инсталација на модулот во вашиот тв-приемник.

Чекор 1: Исклучете го телевизорот од електричната мрежа. Уверете се дека антенскиот кабел со влезниот сигнал на INEL е вклучен директно во антенскиот O влез на телевизорот.

Забелешка: Во случај досега да сте користеле дигитален приемник од INEL (WISION, NETA, POWERBOX или друг), поместете го антенскиот кабел со влезен сигнал на INEL (кој досега влегувал во влезот на дигиталниот приемник „RF / CABLEIN“) во антенскиот O влез на телевизорот.

Чекор 2

Внимателно вметнете ја картичката во модулот за условен пристап. Чипот треба да е кон шарената лепенка. Картичката влегува целата (видете ги сликите подолу). Откато ќе ја ставите, проверете да не е поместена налево или надесно. Смарт-картичката се вметнува во модулот со чипот свртен спрема вас.



На сликата е прикажано како правилно се вметнува картичка во модулот за условен пристап.

Чекор 3

Правилно вметнатата картичка, заедно со модулот за условен пристап, се вметнува во приклучокот CI од ТВ-приемникот (како што е прикажано на сликата подолу). Доколку модулот за условен пристап не е правилно внесен на екранот од ТВ-приемникот, ќе ви се покаже (во зависност од моделот на ТВ-приемникот) CI module not inserted. Доколку картичката не е правилно внесена во модулот на екранот од ТВ-приемникот, ќе ви се покаже (во зависност од моделот на ТВ-приемникот) conax card not present, invalid card,

check card или card problem. Доколку добиете некое од горенаведените известувања, убаво проверете ги претходните два чекори за инсталација.



На сликата погоре е прикажано како модулот за условен пристап со правилно вметната картичка се вметнува во приклучокот CI од телевизорот.

Чекор 4

Ако сè е добро приклучено од претходните чекори, го приклучувате вашиот ТВ-приемник во електричната мрежа и започнувате со пребарување дигитални канали, доколку веќе претходно не се проноајдени. Во зависност од производителот на ТВ-приемникот, ги правите следниве подесувања: пример за LG TV: Во полето set up од менито на ТВ-приемникот одбирате Auto tuning, следно одбирате Cable TV, потоа одбирате Settings и таму ги внесувате следниве параметри:

	frequency	Symbol rate	qam
Кавадарци+Неготино	482Mhz	6900	256
Росоман	578Mhz	6900	256
Демир Капија	498Mhz	6900	256

Во случај да не најдете ниту еден дигитален канал, ќе мора да проверите која земја е одбрана во менито Set up под полето Country (не Language, т.е. јазик на менито) во вашиот ТВ-приемник според табелата подолу и повторете го чекор 4.

МАРКА	ИЗБОР НА ЗЕМЈА
SAMSUNG	Други- ако при пребарувањето со држава “ДРУГИ” не се откриваат канали тогаш се избира Германија
SONY	Не се одбира земја таа е автоматска
Panasonic/Toshiba	Германија
LG/Hitachi/NEO	Финска/Германија/Други
Philips/Sharp/Grundig	Финска/Германија