

ТЕРМИНАЛ ЗА ОБМЕН НА ВАЛУТА
МОДЕЛ BTS E101





Терминалът за обмен на валута BTS E 101 е предназначен главно за ползване в закрити помещения, фойета, магазини и други публични места.

В случай, че се експлоатира на открито, следва да бъде поставен в специално изградена за целта метална конструкция.

В зависимост от конфигурацията, той може да съдържа:

Приемно устройство за банкноти с касета от 500 или 800 банкноти;

Диспенсер за банкноти с една или две касети по 1000 банкноти;

Диспенсер за монети - 1 до 3, с капацитет по 1000 монети всеки;

Фискален принтер, термодиректен, 60 или 80 мм;

Протоколен принтер, термодиректен, 60 мм;

15” Монитор със сензорен екран;

Управляващи конторлери;

Секюрити модул, Видео камера, DVR;

Захранващ блок;

Метален шкаф;

**РАЗМЕРИ НА ТЕРМИНАЛ ЗА АВТОМАТИЗИРАН ОБМЕН НА ВАЛУТА МОДЕЛ
BTS-E101 - обслужване от лицевата страна**

- **Височина: 170 см.**
- **Ширина: 70 см.**
- **Дълбочина: 65 см.**
- **Тегло зареден: 250 кг.**
- **Консумация на ток: 220 В, 650 вата**
- **Работна температура: -20 до + 45 градуса**
- **Монтаж : в закрити помещения или под навес, или в специално изградени метални конструкции**

Вариант 1. Основни валути:

<p>1.EUR</p> <p>10 -2002+-2002+</p> <p>20 -2002+-2002+</p> <p>50 -2002+-2002+</p> <p>100 -2002+-2002+</p> <p>200 -2002+</p>	<p>2. USD</p> <p>10 - 1990 - 95 ; 99 - 03; 2004+</p> <p>20 - 1990 - 95; 99 - 03; 2004+</p> <p>50 - 1990 - 93; 96 - 01; 2004+</p> <p>100 - 1990 - 93; 96 - 05; 2009+</p>
<p>3. GBP</p> <p>5 - 2002+;</p> <p>10 - 2000+;</p> <p>20 - 1999 - 2007</p> <p>50 - 1994 - 2012+</p>	<p>4.CHF</p> <p>10 - 1997+</p> <p>20 - 1996+</p> <p>50 - 1995+</p> <p>100 - 1998+</p> <p>200 - 1997+</p>

Вариант 2. Допълнителни валути:

<p>5.RUB</p> <p>100 - 1997+</p> <p>500 - 1997+</p> <p>1000 - 1997+</p> <p>5000 - 1997+</p>	<p>6.TRY</p> <p>20 - 2009+</p> <p>50 - 2009+</p> <p>100 - 2009+</p> <p>200 - 2009+</p>
<p>7.SEK</p> <p>50 - 1996 - 2006+</p> <p>100 - 2001 - 2005+</p> <p>500 - 2001 - 2005+</p> <p>1000 - 1989 - 2006+</p>	<p>8. DKK</p> <p>100 - 1997 - 2009+;</p> <p>200 - 1997 - 2009+;</p> <p>500 - 1997 - 2009+;</p> <p>1000 - 1997 - 2009+</p>

Други валути или комбинации са възможни.

Предназначение

Терминалното устройство има за цел да автоматизира процесите при обмяна на валута към BGN.

Функционално отговаря на изискванията на действащото законодателство в Република България и нормативните документи на Българска Народна Банка и Министерство на финансите, регламентиращи лицензионния и регулаторен режими за тази дейност.

Терминалът функционира на принципа на самообслужването от страна на клиента, като приема банкноти, извършва желаната услуга и изплаща сумата на обменената валута в български банкноти и монети, издава касов / фискален – не фискален бон/ по предварително зададени параметри от страна на търговеца.

Работата с потребителския интерфейс върху сензорния екран, облекчават клиента и свеждат до минимум риска от грешки от негова страна.

При обмен на валута е ясно и отчетливо показан и курса по който ще бъде извършвна сделката. Само при потвърждение от страна на клиента се преминава към по-нататъшно действие.

Може да се обменя само избраната валута. Негодни, неистински или съмнителни купюри, както и други номинали/ валути/ се връщат обратно на клиента.

Условия за инсталация и ползване

Терминалът се инсталира в закрити помещения. Ако се инсталира на открито следва да бъде поставен в специално изработена за целта метална конструкция. Желателно е да има здрав фундамент, в които да бъде закрепен с анкерни болтове. Не е желателно попадане на пряка слънчева светлина, вода или прах върху устройството.

Препоръчителна работна температура: от + 5 C° до + 45 C°.
Влажност: 10% до 85% RH.
Захранващо напрежение: 220 V 50 Hz, монофазно.
Консумация: максимално 1 500 W
Задължително заземяване на захранващото напрежение.
Задължително свързване към охранителна система COT.

Системна конфигурация

Основните модули на терминала са конфигурирани по следния начин:

- Компютърна конфигурация (PC);
- Банкното валидиращ модул (BV) с касета, за разпознаване, проверка за истинност и приемне на банкноти. Приема до 40 номинала в комбинация от различни валути, касета за 500 банкноти, заключване , пломбиране.
- Модул за издаване на банкноти (BD) – касети за 1 до 4 различни купюра (в зависимост от опциите)от 1000 или 2000 банкноти,заключване , пломбиране, и бокс за отхвърлени банкноти.
- Модул за издаване на монети (CH) – хопери за четири различни монети по 1000 – 1500броя в зависимост от номинала.
- Сензорен екран 15” (DI), вандалоустойчив.
- Принтери – фискален 80 мм(FP).
- Принтер протоколен 60 мм. (PP) (Опция).
- Камера (CCT) с инфра червен прожектор.
- DVR – модул за запис на материала от камерата.
- Модул за връзка в LAN.
- Непрекъсваемо токозахранване (UPS).
- Захранващи блокове AC-DC 12 V, 24 V (PS).
- Алармени датчици за връзка със COT (Опция).
- Метален шкаф със защитена област за банкнотите (Опция).
- Заключване по електронен и механичен начин.
- Операционна система MS WIN XPe
- Системен софтуер BTSEXV 1.0.2