

## **Működési séma pénzváltós pénztárgép és a valutaváltó programok kommunikációjára:**

A kezelő a pénztárgép billentyűzetét használja, egyedül az 500.000 Ft feletti ügyletnél az ügyfél adatok beírása történik a PC-n.

A kezelő beüti a valuta mennyiségét, megnyomja a szorzó gombot, majd a valuta kódját üti be 3 karakterrel ( pl: 110 ez euro vételi bizonylatot jelent ), ahol az első karakter határozza meg, hogy vételi vagy eladási bizonylat szülessen ( 1-vételi, 2-eladási ), a másik két karakter a valuta kódja ( 10-EUR, 11-USD stb. ). Több valuta esetén egymás után többször ugyanez a művelet.

Konverzió esetén egymás után beüti a kezelő a venni illetve eladni kívánt valutákat a fenti módon. Ha eladásnál a mennyiség 0, akkor a program kiszámolja, hogy a vételi bizonylaton szereplő valutáért mennyi másik valutát lehet adni és azt küldi vissza a pénztárgépnek.

### **Valuta vétel:**

100 ( numerikus gombokkal, 100 eurót ad el az ügyfél ) X ( szorzó gomb ) 110 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb és részösszeg gomb, ha jó minden, akkor összesen gomb.

### **Valuta eladás:**

100 ( numerikus gombokkal, 100 eurót vesz az ügyfél ) X ( szorzó gomb ) 210 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb és részösszeg gomb, ha jó minden, akkor összesen gomb.

### **Konverziós bizonylat:**

100 ( numerikus gombokkal, 100 dollárt ad el az ügyfél ) X ( szorzó gomb ) 111 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb majd

0 ( numerikus gombokkal, 100 dollárért vesz az ügyfél eurót ) X ( szorzó gomb ) 210 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb és részösszeg gomb, ekkor a valutaváltó program kiszámolja, hogy 100 dollárért mennyi euro jár és azt küldi a pénztárgépnek. Ha jó minden, akkor összesen gomb.

Lehetőség van többféle valutáért, vagy valutáért és forintért is egyfajta valutát vásárolni, ekkor értelemszerűen egymás után kell a mennyiségeket és a valuta kódokat beütni a pénztárgépen.

100 ( numerikus gombokkal, 100 dollárt ad el az ügyfél ) X ( szorzó gomb ) 111 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb majd

10 ( numerikus gombokkal, 10 horvát kunat ad el az ügyfél ) X ( szorzó gomb ) 116 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb majd

20 ( numerikus gombokkal, 20 angol fontot ad el az ügyfél ) X ( szorzó gomb ) 115 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb majd

0 ( numerikus gombokkal, az előbb felsorolt valutákért vesz az ügyfél eurót ) X ( szorzó gomb ) 210 ( bizonylat és valuta kód ) PLU gomb és részösszeg gomb, ekkor a valutaváltó program kiszámolja, hogy az összes valutáért mennyi euro jár és azt küldi a pénztárgépnek. Ha jó minden, akkor összesen gomb.

A részösszeg gomb megnyomására indul a PC-s kommunikáció, majd a pénztárgép kinyomtatja a nyugta és a valuta-váltási bizonylat számszaki részét ( kezelési költség tételsorban, pénzmozgás pedig fióktartalom változásként ), majd az összesen gomb lenyomására kinyomtatódik a bizonylat többi része.

Amennyiben ügyféladatokat kell megadni, akkor a részösszeg gomb megnyomására a PC monitoron megjelenik az a mező ahol a kezelő beírhatja a szükséges adatokat, majd az összesen gomb megnyomására a pénztárgép kinyomtatja az összes bizonylatot az ügyfél adataival.

Az egyéb dolgok, mint jogcím nyilatkozat stb. pedig szabadnyomtatású bizonylatként a nyugta után kerülnek kinyomtatásra.