

# Tghallem Aghraf Flusek

*Jekk taf x'inhuma is-'security features' fuq il-karti tal-flus genwini, allura tevita dawk foloz.*



MAHRUĠ MILL-BANK CENTRALI TA' MALTA



## Metallic Security Thread

Karti tal-flus genwini ghandhom hajta metallika ghaddejja minn gol karta fuq in-naha tal-lemin minn fuq ghal isfel. Din tidher bhala serje ta' sinjali kulur il-fidda u li kontra d-dawl tidher bhala rig dritt u shih.



## Il-Watermark

Il-Watermark hija xbieha fi tliet dimensjonijiet ta' ras allegorika fuq in-naha tax-xellug tal-karta tal-flus li faċilment tingharaf mid-definizzjoni u ċ-ċarezza tax-xbieha meta mqiegħda kontra d-dawl.



## Disinji Forma ta' Piramidi

Disinji li qishom piramidi jidhru fuq karti tal-flus genwini fuq wara fin-naha tal-lemin. Dawn qegħdin hemm biex ifixxlu l-ghajn elettronika ta' l-iscanners tal-kulur.



## Latent Image

Il-hxuna tassaff tal-linka mahluqa mill-process ta' l-istampar *intaglio*, tippermetti li jkun hemm inkorporata stampa mobbija għewwa d-disinn. Fil-karti tal-flus tagħna dawn huma l-ittri BCM.



Fuq karti tal-flus genwini fuq in-naha ta' quddiem fin-naha t'isfel fix-xellug tal-karta, il-*latent image* hija viżibbli meta thares lejha f'angolu lejn id-dawl.



## Micro Text Line

Il-process *intaglio* joffri l-facilità li tiproduċi sa l-ikken dettal. Il-*micro text line* ma' l-ewwel daqqa t'ghajn jidher sempliċiment bhala linja. Iżda jekk thares b'aktar attenzjoni tkun tista' taqra l-kitba.



### See-Through Features



Is-see-through features kollha huma stampati b' mod preciz fuq iż-żewġ naħat tal-karta tal-flus.

Dawn is-see-through features jikkonsistu f' disinji stampati b' mod preciz fuq iż-żewġ naħat tal-karta tal-flus. Meta żżomm il-karta tal-flus kontra d-dawl id-disinji stampati fuq in-naħa ta' wara jidhru eżatt f' dawk l-ispaċċi mhux stampati fin-naħa ta' quddiem tal-karta tal-flus.



### Optical Variable Ink

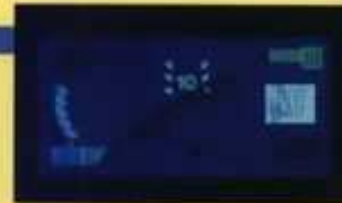


Fuq in-naħa ta' wara tal-karti Lm10 u Lm20, in-naħa l'isfel tal-lemin fejn tidher id-denominazzjoni, huwa stampat b'linka ta' kwalità *Optical Variable* li tibdel kulurha meta wieħed ihares lejha minn għub differenti. Għal karti ta' Lm10 il-kuluri huma l-abdar u l-blu filwaqt li għall-Lm20 il-kuluri huma d-deheb u l-abdar.

### Metallic Flourescent Ink



Il-mewġ li jidher fuq quddiem in-naħa tax-xellug tal-karti tal-flus huwa stampat b'linka speċjali magħrufa bħala *flourescent ink* li tiġhrel meta tkun esposta għal dawl *Ultra Violet*.



Kif tidher il-karta tal-flus meta tkun esposta kollha kemm hi f' dawl *Ultra Violet*.

### Tartan Design



Disinji ta' linji dettaljati huma stampati fuq quddiem, fuq in-naħa tal-lemin tal-karta, biex ifixxlu l-mekkaniżmu ta' *Photocopiers* tal-kulur li m'għandhomx it-teknoloġija li jikkopjaw dettalji bħal dawn.