

G 06 F

Ans.nr.: 5242/84

Indleveret: 02 nov 1984

Løbedag: 02 nov 1984

Alm. tilgængelig: 04 maj 1985

Prioritet: 03 nov 1983 GB 8329348

THE *GOVERNOR AND COMPANY OF THE
BANK OF ENGLAND; London, GB.

Opfinder: Harry Norman *Eccleston; GB, Ray-
mond William *Scott; GB.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou &
Co

Fremgangsmåde til forbedret frembringelse og
lagring af billeder og apparat til udøvelse af
fremgangsmåden

SAMMENDRAG.

5242-84

Et apparat og fremgangsmåder til frembringelse af sammen-
satte mønstre og billeder, med særlig anvendelse i til-
knytning til opbygningen af en trykplade til trykning af
værdipapirer og/eller pengesedler indbefatter anvendelsen
af et stort datamatlager (18), hvori lagres digitale sig-
naler, som kan tilvejebringe billedfremstillinger og li-
niemønstre og lignende på et skanderingsfremvisningsappa-
rat med stor opløsning. Fremvisningsapparatet kan typisk
være et laseraftegningsapparat (20). Organer til konver-
tering af billedinformation til digitale signaler til be-
handling og lagring indbefatter digitaliseringsstavler (24),
billedakannere (22) og mikrodensitometre.

I den ved opfindelsen tilvejebragte fremgangsmåde sammen-
sættes en billedfrembringelse stykke for stykke på laser-
aftegningsapparatet (20), og de enkelte dele lagres atter
i lageret for senere genfremkaldelse og sammensætning i
skanneren (20) til frembringelse af et samlet billede.

5242-84

