

Title (en)

Copying apparatus having a digital computer for controlling the various functions of the apparatus.

Title (de)

Kopiergerät mit einem zur Steuerung der einzelnen Gerätefunktionen dienenden Digitalrechner.

Title (fr)

Appareil à copier contenant un ordinateur digital pour contrôler les différentes fonctions d'appareil.

Publication

EP 0075854 A2 19830406 (DE)

Application

EP 82108755 A 19820922

Priority

DE 3138867 A 19810930

Abstract (en)

In a copying apparatus controlled by means of a digital computer (11-13), at least the adjustment and correction switches (12) of the digital computer, which are to be operated exclusively by a service technician, are arranged underneath an apparatus cover (5) which can only be opened by means of a special tool and which controls a diagnostic switch (16-18). As a result, the selection, occurring by means of a code to be entered at the operating keyboard (2) of the apparatus, of a diagnostic or maintenance program which should not be accessible to the normal user of the apparatus, is only possible when the apparatus cover (5) is opened. When the apparatus cover (5) is closed, the entire operating program of the copying apparatus is automatically set back into its initial state. <IMAGE>

Abstract (de)

In einem mittels eines Digitalrechners (11-13) gesteuerten Kopiergerät sind zumindest die ausschließlich von einem Servicetechniker zu bedienenden Justage- und Korrekturschalter (12) des Digitalrechners unter einer nur mittels eines besonderen Werkzeuges zu öffnenden Geräteverkleidung (5) angeordnet, welche einen Diagnoseschalter (16-18) steuert. Dadurch ist das mittels eines an der Bedienungstastatur (2) des Gerätes einzugebenden Codes erfolgende Anwählen eines Diagnose- oder Wartungsprogrammes, welches dem normalen Benutzer des Gerätes nicht zugänglich sein soll, nur bei geöffneter Geräteverkleidung (5) möglich. Beim Schließen der Geräteverkleidung (5) wird das gesamte Betriebsprogramm des Kopiergerätes selbsttätig wieder in seinen Ausgangszustand versetzt.

IPC 1-7

G03B 27/00; G03G 15/00

IPC 8 full level

G03G 13/26 (2006.01); **G03G 15/00** (2006.01); **G03G 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G03G 15/55 (2013.01); **G03G 15/502** (2013.01)

Cited by

US7409167B2; EP0142743B1

Designated contracting state (EPC)

BE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0075854 A2 19830406; EP 0075854 A3 19830824; DE 3138867 A1 19830414; JP S5863953 A 19830416

DOCDB simple family (application)

EP 82108755 A 19820922; DE 3138867 A 19810930; JP 15186082 A 19820902