

Title (en)

Operating unit, especially for automatic teller machines.

Title (de)

Bedieneinheit, insbesondere für Zahlungsautomaten.

Title (fr)

Unité d'emploi, en particulier pour dispositifs automatiques de paiement.

Publication

EP 0674297 A1 19950927 (DE)

Application

EP 95103976 A 19950317

Priority

DE 9405067 U 19940324

Abstract (en)

The display element (AE) is pref. a large LCD or miniature CRT screen which may show the amt. of a credit or debit balance. It is sited pref. to the left of a user identification device (VB) pref. reading a magnetic stripe card or fingernail. On the same horizontal line (HL) a slot (GV) is provided for receiving or dispensing banknotes in response to operation of pushbuttons (T1,T2) in accordance with instructions set out below the display element.

Abstract (de)

Die Bedieneinheit weist als Bedienelemente mindestens jeweils eine Anzeigevorrichtung (AE), eine Vorrichtung zur Benutzeridentifikation (VB), und eine Annahmeverrichtung für Wertseinheiten (GV) auf. Erfindungsgemäß sind die Bedienelemente (AE,VB,GV) annähernd horizontal nebeneinander liegend angeordnet. Bevorzugt sind die Anzeigevorrichtung (AE) links liegend, die Vorrichtung zur Benutzeridentifikation (VB) mittig, und die Annahmeverrichtung für Wertseinheiten (GV) rechts liegend annähernd horizontal nebeneinander angeordnet. Die erfindungsgemäße, quasi zeilenförmige Anordnung der Bedienelemente in " Leserichtung " begünstigt eine intuitive, fehlerfreie Bedienung. <IMAGE>

IPC 1-7

G07F 7/00; **G07F 19/00**

IPC 8 full level

G07F 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

G07F 19/20 (2013.01); **G07F 19/201** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] DE 4226679 A1 19940217 - NSM AG [DE]
- [YD] EP 0535417 A2 19930407 - IBM [US]
- [A] DE 3514881 A1 19861030 - HABEL BERND D, et al

Cited by

WO0033270A1; US6533170B1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

DE 9405067 U1 19940519; EP 0674297 A1 19950927

DOCDB simple family (application)

DE 9405067 U 19940324; EP 95103976 A 19950317