

Title (en)

Printer for printing out purchase receipts

Title (de)

Drucker zum Ausdrucken von Kaufbelegen

Title (fr)

Imprimante destinée à imprimer des pièces de vente

Publication

**EP 2052868 A1 20090429 (DE)**

Application

**EP 07020620 A 20071022**

Priority

EP 07020620 A 20071022

Abstract (en)

The printer (1) has an interface for a data processing unit that controls a point-of-sale system. Printer commands and printing data are transmitted via the data processing unit. A memory for storing of voucher data that is to be printed. The processing unit is designed in a form of microcomputer, and an input unit i.e. key button (2), is manually operated by a person. The manual operation of the input unit initiates printing process of the voucher data. The data processing unit disconnects or activates the input unit after a presettable time according to content of the voucher. An independent claim is also included for a method for operating a printer of a point-of-sale printer.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Drucker (1) für ein Kassensystem, wobei der Drucker eine Schnittstelle für die das Kassensystem steuernde Datenverarbeitungseinrichtung aufweist, über die dem Drucker Steuerbefehle und Druckdaten übermittelt werden, und dass der Drucker einen Speicher aufweist, in dem die zu druckenden Belegdaten abspeicherbar sind, und dass der Drucker eine Datenverarbeitungseinrichtung, insbesondere in Form eines Mikrocomputers, sowie mindestens ein Eingabemittel (2) zum manuellen Betätigen durch eine Person aufweist, wobei erst die manuelle Betätigung des Eingabemittels den Druckvorgang der vollständig im Speicher des Druckers gespeicherten Belegdaten auslöst.

IPC 8 full level

**B41J 3/00** (2006.01); **G07G 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B41J 3/00** (2013.01); **G07G 1/0018** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] EP 1006499 A2 20000607 - SEIKO EPSON CORP [JP], et al
- [YA] US 6866193 B1 20050315 - SHIMIZU CHIZU [JP], et al
- [A] DE 3935404 A1 19900503 - SHARP KK [JP]
- [A] EP 0862154 A2 19980902 - SHARP KK [JP]
- [A] US 2001024585 A1 20010927 - KOAKUTSU NAOHIKO [JP], et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2052868 A1 20090429; EP 2052868 B1 20121205**

DOCDB simple family (application)

**EP 07020620 A 20071022**