

Title (en)

Automated cashier system with electronic cash unit

Title (de)

Kassiersystem mit elektronischer Bargeldeinheit

Title (fr)

Système de caisse comprenant une unité d'argent liquide électronique

Publication

EP 2897109 A1 20150722 (DE)

Application

EP 14151818 A 20140120

Priority

EP 14151818 A 20140120

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Kassiersystem (1) für ein Checkout-Terminal, wobei das Kassiersystem (1) von einer Kassiersystem-Software gesteuert wird und folgendes aufweist: Eine mittels der Kassiersystem-Software betriebene Registriervorrichtung (11), die zum Registrieren von Preisen einer Anzahl von Verkaufsartikeln und zum Berechnen eines Endpreises ausgebildet ist; und eine über eine Schnittstelle (112) an die Registriervorrichtung (11) gekoppelte Drucker- und/oder Anzeigeeinheit (12), die zum Empfangen eines für den Endpreis indikativen Endpreissignals und zum Erstellen eines den Endpreis anzeigenden Kaufbelegs (12-1) ausgebildet ist. Erfindungsgemäß vorgesehen ist eine elektronische Bargeldeinheit (13), die an die Schnittstelle (112) gekoppelt ist und ausgebildet ist, das Endpreissignal über die Schnittstelle (112) abzugreifen und in Abhängigkeit von dem abgegriffenen Endpreissignal automatisch Bargeld anzunehmen und Wechselgeld auszugeben.

IPC 8 full level

G07G 1/00 (2006.01); **G07D 11/00** (2006.01); **G07F 5/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07D 11/0087 (2013.01); **G07F 5/24** (2013.01); **G07G 1/0009** (2013.01); **G07G 1/0036** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 6857505 B1 20050222 - MASON TIMOTHY E [US], et al
- [A] US 2002030098 A1 20020314 - NORDQVIST LEIF [SE], et al
- [A] EP 1995699 A1 20081126 - WINCOR NIXDORF INT GMBH [DE]
- [A] US 2004220859 A1 20041104 - MCGUNN EDWARD J [US], et al
- [A] EP 1508884 A2 20050223 - TOSHIBA TEC KK [JP]
- [A] EP 2650847 A2 20131016 - POSTBANK AG DEUTSCHE [DE]

Cited by

US2021390834A1; US11961376B2

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2897109 A1 20150722

DOCDB simple family (application)

EP 14151818 A 20140120