

Title (en)

Ink jet printer for printing from right to left or from left to right.

Title (de)

Tintenstrahl-Drucker für das Drucken von rechts nach links oder von links nach rechts.

Title (fr)

Imprimante à jet d'encre pour impression de droite à gauche ou de gauche à droite.

Publication

**EP 0028721 A2 19810520 (FR)**

Application

**EP 80106259 A 19801015**

Priority

US 9260179 A 19791108

Abstract (en)

[origin: US4289411A] An interactive ink jet printer prints characters of a language from left to right or right to left in accordance with the direction in which the language is normally written. The signals for the direction in which a motor, which moves ink droplet supply device relative to a recording medium, the signals from a grating, which indicates the direction of motion of the ink droplet supply device and its position relative to a reference position, and the signals for the location of the ink droplet supply device at the reference position are changed whenever the direction of character printing is to be reversed.

Abstract (fr)

Imprimante à jet d'encre imprimant des caractères de gauche à droite ou de droite à gauche en fonction du sens dans lequel la langue est écrite. Les signaux indiquant le sens dans lequel le moteur (24) entraîne le chariot (17) par rapport au milieu d'enregistrement (14), les signaux issus du codeur (44') indiquant le sens du déplacement du chariot (17) et sa position par rapport à une position de référence et les signaux indiquant que le chariot se trouve à une position de référence sont modifiés par le circuit de commande (40) lorsque le sens de l'impression doit être inversé.

IPC 1-7

**B41J 19/14**; **B41J 3/04**

IPC 8 full level

**B41J 2/13** (2006.01); **B41J 2/07** (2006.01); **B41J 2/51** (2006.01); **B41J 19/14** (2006.01); **B41J 19/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B41J 2/07** (2013.01 - EP US); **B41J 19/142** (2013.01 - EP US)

Cited by

FR2573011A1; AU579209B2; WO8602884A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0028721 A2 19810520**; **EP 0028721 A3 19820922**; **EP 0028721 B1 19850612**; CA 1130642 A 19820831; DE 3070757 D1 19850718; JP S5682288 A 19810704; US 4289411 A 19810915

DOCDB simple family (application)

**EP 80106259 A 19801015**; CA 360476 A 19800918; DE 3070757 T 19801015; JP 15602080 A 19801107; US 9260179 A 19791108