

Title (en)

Method of displaying characters on a single row display device of a text processing system.

Title (de)

Verfahren zur Darstellung von Zeichen auf einer einzeiligen Anzeigeeinrichtung einer Textstation.

Title (fr)

Méthode d'affichage de caractères sur un dispositif d'affichage à une ligne d'un processeur de texte.

Publication

**EP 0101950 A2 19840307 (DE)**

Application

**EP 83107460 A 19830728**

Priority

DE 3228589 A 19820730

Abstract (en)

In order to display characters on a single row display device (ANZ) of a text processing system in which these characters are printed out on a corresponding print station at a later time and in which the printed out characters of each line are located on a base line, corresponding to the base position, and/or on superscript and subscript positions varying therefrom, it is proposed to displace vertically a sequence of characters of this kind on the single row display device (ANZ) in such a way that for the purposes of displaying the characters located in the base position these characters themselves are completely visible and the characters located in superscript and/or subscript positions become partially visible. In order to illustrate the characters illustrated in superscript position (subscript position), these characters themselves are completely visible, the characters located in the base position partially visible and the characters located in the subscript position (superscript) are not visible. The method according to the invention is used in teletext technology. <IMAGE>

Abstract (de)

Zur Darstellung von Zeichen auf einer einzeiligen Anzeigeeinrichtung (ANZ) einer Textstation, bei der diese Zeichen zu einem späteren Zeitpunkt auf einer Druckgegenlage ausgedruckt werden und bei der sich die ausgedruckten Zeichen jeder Zeile auf einer der Grundstellung entsprechenden Grundlinie und/oder auf davon verschiedenen Hoch- und Tiefstellungen befinden, wird vorgeschlagen, auf der einzeiligen Anzeigeeinrichtung (ANZ) eine Folge von derartigen Zeichen in der Weise vertikal zu verschieben, daß zur Darstellung der in Grundstellung befindlichen Zeichen diese Zeichen selbst voll sichtbar und die Hoch- und/oder Tiefstellung befindlichen Zeichen teilweise sichtbar werden. Zur Darstellung der in Hochstellung (Tiefstellung) befindlichen Zeichen werden diese Zeichen selbst voll sichtbar, die in Grundstellung befindlichen Zeichen teilweise und in Tiefstellung (Hochstellung) befindlichen Zeichen nicht sichtbar. Das erfindungsgemäße Verfahren findet Anwendung bei der Teletext-Technik.

IPC 1-7

**G09G 3/20**

IPC 8 full level

**G09G 3/20** (2006.01); **G09G 5/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G09G 3/20** (2013.01); **G09G 5/346** (2013.01)

Cited by

US5067102A

Designated contracting state (EPC)

CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**DE 3228589 A1 19840202**; EP 0101950 A2 19840307

DOCDB simple family (application)

**DE 3228589 A 19820730**; EP 83107460 A 19830728