

Title (en)

Method for improving the legibility of characters displayed at arbitrary positions on a raster scanned screen.

Title (de)

Verfahren zur Verbesserung der Lesbarkeit von in beliebiger Lage auf einem gerasterten Bildschirm dargestellten Zeichen.

Title (fr)

Méthode pour améliorer la lecture de caractères affichés à des positions arbitraires sur un écran à balayage à trame.

Publication

**EP 0104451 A2 19840404 (DE)**

Application

**EP 83108401 A 19830826**

Priority

DE 3232116 A 19820828

Abstract (en)

The contour of the characters reproduced on the raster-scanned screen is location-dependent in accordance with the pattern of the grid. By moving the characters the position-dependent deviation of the contour is compensated in that, as it follows the moving characters, the eye of the viewer averages out their changing contours.

Abstract (de)

Die Kontur der auf gerasterten Bildschirmen wiedergegebenen Zeichen ist entsprechend dem Muster des Rasters ortsabhängig. Durch Bewegung der Zeichen wird die Lagebedingte Abweichung der Kontur ausgeglichen, indem das Auge des Beobachters, während es den bewegten Zeichen folgt, deren wechselnde Konturen ausmittelt.

IPC 1-7

**G09G 1/16**; **G09G 1/04**

IPC 8 full level

**G09G 1/04** (2006.01); **G09G 5/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G09G 1/04** (2013.01); **G09G 5/28** (2013.01)

Cited by

EP0285271A3; FR2929742A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

**DE 3232116 A1 19840301**; EP 0104451 A2 19840404

DOCDB simple family (application)

**DE 3232116 A 19820828**; EP 83108401 A 19830826