

Title (en)

Method of processing the content of an image refresh memory, and device for carrying out this method.

Title (de)

Verfahren zum Bearbeiten des Speicherinhalts eines Bildwiederholspeichers und Schaltungsanordnung zur Durchführung des Verfahrens.

Title (fr)

Méthode de traitement du contenu d'une mémoire de rafraîchissement d'image et dispositif pour exécuter cette méthode.

Publication

**EP 0284856 A2 19881005 (DE)**

Application

**EP 88103819 A 19880310**

Priority

DE 3710696 A 19870331

Abstract (en)

In this method, in which the memory words of at least one image line can be addressed with one common memory line address and in each case one memory column address, the processing of at least the memory words of an image line that require modification is effected by packets, for which purpose, during read and/or write access for this image line, a single memory line addressing and a word-by-word memory column addressing is carried out. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Verfahren zum Bearbeiten des Speicherinhalts eines Bildwiederholspeichers, in dem die Speicherworte mindestens einer Bildzeile mit einer gemeinsamen Speicherzeilenadresse und jeweils einer Speicherspaltenadresse adressierbar sind, erfolgt die Bearbeitung mindestens der zu verändernden Speicherworte einer Bildzeile paketweise, wozu beim Lese- und/oder Schreibzugriff für diese Bildzeile eine einzige Speicherzeilenadressierung und eine wortweise Speicherspaltenadressierung durchgeführt wird.

IPC 1-7

**G09G 1/16**

IPC 8 full level

**G09G 5/39** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G09G 5/39** (2013.01); **G09G 2360/127** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0284856 A2 19881005; EP 0284856 A3 19900718**; DE 3710696 A1 19881110; DE 3710696 C2 19930211

DOCDB simple family (application)

**EP 88103819 A 19880310**; DE 3710696 A 19870331