

Title (en)
IMAGE ANALYSIS APPARATUS.

Title (de)
BILDERAUSWERTVORRICHTUNG.

Title (fr)
APPAREIL D'ANALYSE D'IMAGES.

Publication
EP 0205529 A1 19861230 (EN)

Application
EP 86900209 A 19851216

Priority

- GB 8431982 A 19841219
- GB 8503588 A 19850212
- GB 8518810 A 19850725

Abstract (en)
[origin: WO8603867A1] Apparatus for analysing graphical data on a planar carrier, e.g. a tachograph chart, uses a video camera (110) and A/D converter (112) or equivalent devices to provide a digitised video signal for analysis by a microcomputer (118) via a D/A converter (120), and can be multiplexed with text resulting from the analysis. In a preferred form (Fig. 2) the chart is illuminated from the rear and this illumination in conjunction with an aperture provides a datum.

Abstract (fr)
Appareil d'analyse de données graphiques sur un support plan, par exemple un diagramme tachographique, utilisant une caméra vidéo (110) et un convertisseur A/N (112) ou des appareils équivalents pour produire un signal vidéo numérisé destiné à être analysé par un micro-ordinateur (118) via un convertisseur N/A (120), et pouvant être multiplexé avec le texte résultant de l'analyse. Dans un mode préféré de réalisation (Fig. 2) le diagramme est éclairé depuis l'arrière et cet éclairage, en combinaison avec une ouverture, fournit une donnée.

IPC 1-7
G07C 5/00; **G06K 11/00**

IPC 8 full level
G06F 3/00 (2006.01); **G07C 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
G06F 3/005 (2013.01); **G07C 5/002** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8603867A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
WO 8603867 A1 19860703; EP 0205529 A1 19861230

DOCDB simple family (application)
GB 8500587 W 19851216; EP 86900209 A 19851216