

Title (en)
PRINTING APPARATUS AND METHOD.

Title (de)
DRUCKGERÄT UND -VERFAHREN.

Title (fr)
APPAREIL ET PROCEDE D'IMPRESSION.

Publication
EP 0514518 A1 19921125 (EN)

Application
EP 92900677 A 19910923

Priority
US 61641790 A 19901121

Abstract (en)
[origin: WO9210058A2] Printing apparatus and method particularly suited to provide a hardcopy of an image produced by medical imaging equipment or the like. The apparatus utilizes a fast serial processing method in which portions of coarse image data are rapidly processed and printed in real time to reduce overall memory requirements and device complexity while minimizing printing speed.

Abstract (fr)
Appareil et procédé d'impression particulièrement adaptés à la production d'un tirage sur papier d'une image produite par un équipement d'imagerie médicale ou analogue. L'appareil utilise un procédé de traitement sériel rapide dans lequel des parties de données d'images grossières sont rapidement traitées puis imprimées en temps réel afin de réduire les besoins en mémoires globaux ainsi que la complexité du dispositif tout en réduisant au minimum le temps d'impression.

IPC 1-7
H04N 1/40

IPC 8 full level
H04N 1/405 (2006.01)

CPC (source: EP)
H04N 1/4055 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9210058 A2 19920611; WO 9210058 A3 19920709; EP 0514518 A1 19921125; JP H05504040 A 19930624

DOCDB simple family (application)
US 9106896 W 19910923; EP 92900677 A 19910923; JP 50181092 A 19910923