

Title (en)
TELEVISION RECEIVER WITH A MICRO-COMPUTER CONTROLLED OPERATING PART AND A SWITCHING NETWORK PART.

Title (de)
FERNSEHMPFÄNGER MIT EINEM MIKROPROZESSOR GESTEUERTEN BEDIENTEIL UND MIT EINEM SCHALTNETZTEIL.

Title (fr)
RECEPTEUR DE TELEVISION COMPORTANT UNE PARTIE COMMANDE PILOTEE PAR MICROPROCESSEUR ET UNE PARTIE RESEAU DE COMMUTATION.

Publication
EP 0295277 A1 19881221 (DE)

Application
EP 88900219 A 19871128

Priority
DE 3641303 A 19861203

Abstract (en)
[origin: WO8804504A1] A television receiver has a micro-computer controlled operating part and a switching network part. A pulse generator is necessary for the micro-computer, for the switching network part and for scanning. The aim is to reduce the outlay. The clock generator for the micro-computer is synchronised in respect of frequency and phase by the synchronisation pulses of the FBAS-signal. Application for television receivers.

Abstract (fr)
Un générateur d'impulsions est nécessaire pour le microprocesseur, la partie réseau de commutation et le balayage. Il convient de réduire cette dépense. Le générateur d'impulsions pour le microprocesseur est synchronisé en phase et en fréquence par les impulsions de synchronisation du signal FBAS. Application aux récepteurs de télévision.

IPC 1-7
H04N 5/44

IPC 8 full level
H04N 3/18 (2006.01); **H04N 5/44** (2006.01); **H04N 5/63** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
H04N 5/44 (2013.01 - EP KR US)

Citation (search report)
See references of WO 8804504A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8804504 A1 19880616; AT E95361 T1 19931015; AU 1059288 A 19880630; AU 603178 B2 19901108; BR 8707564 A 19890221; DE 3641303 A1 19880616; DE 3787632 D1 19931104; DK 431788 A 19880802; DK 431788 D0 19880802; EP 0273211 A1 19880706; EP 0273211 B1 19930929; EP 0295277 A1 19881221; ES 2044897 T3 19940116; FI 86493 B 19920515; FI 86493 C 19920825; FI 883559 A0 19880729; FI 883559 A 19880729; JP 3037337 B2 20000424; JP H01501591 A 19890601; KR 890700293 A 19890311; KR 960005923 B1 19960503; US 4896214 A 19900123

DOCDB simple family (application)
EP 8700741 W 19871128; AT 87117628 T 19871128; AU 1059288 A 19871128; BR 8707564 A 19871128; DE 3641303 A 19861203; DE 3787632 T 19871128; DK 431788 A 19880802; EP 87117628 A 19871128; EP 88900219 A 19871128; ES 87117628 T 19871128; FI 883559 A 19880729; JP 50053488 A 19871128; KR 880700913 A 19880802; US 25071988 A 19881017