

Title (en)
A MULTI-PURPOSE COMMUNICATIONS DEVICE.

Title (de)
MEHRZWECKÜBERTRAGUNGSANORDNUNG.

Title (fr)
DISPOSITIF DE COMMUNICATION A USAGES MULTIPLES.

Publication
EP 0437489 A1 19910724 (EN)

Application
EP 89911355 A 19891010

Priority
AU PJ086788 A 19881010

Abstract (en)
[origin: WO9004299A1] A multi-purpose communications device provides the fundamental facility of a telephone, but also includes a document reader and a document printer within the same device. Thus documents can be read and transmitted to a remote facsimile receiver, received from a remote facsimile transmitter and printed, or read and re-printed so as to reproduce the document. The device also may include a facility which records and stores audio messages from the telephone line or from the microphone of the telephone, and provides for transmission of a stored message via the telephone line to a remote telephone receiver, the number of the remote telephone receiver having been stored and automatically dialled by the device. The device may also include a facility for communicating with a computer so that data, voice and facsimile messages can be transferred from the computer to a remote telephone, facsimile transceiver or computer and vice versa.

Abstract (fr)
Le dispositif de communication à usages multiples décrit non seulement assure les fonctions fondamentales d'un téléphone mais inclut également un lecteur de documents et une imprimante de documents à l'intérieur du même dispositif. Les documents peuvent être lus et transmis à un télérécepteur de télécopie, qui les reçoit en provenance d'un télé-émetteur de télécopie et les imprime ou les lit et les réimprime pour obtenir une reproduction du document. Le dispositif peut également comporter une fonction d'enregistrement et de stockage de messages audio en provenance de la ligne téléphonique ou du microphone du téléphone et assure la transmission d'un message stocké via la ligne téléphonique à destination d'un télérécepteur téléphonique, le numéro du télérécepteur téléphonique ayant été mémorisé et automatiquement composé par le dispositif. Le dispositif peut également comporter une fonction de communication avec un ordinateur, pour permettre le transfert de données, d'informations vocales et de messages de télécopie depuis l'ordinateur vers un téléphone éloigné, un émetteur/récepteur de télécopie ou un autre ordinateur et vice versa.

IPC 1-7
H04M 11/00; H04M 11/10

IPC 8 full level
H04M 11/00 (2006.01); **H04M 1/00** (2006.01); **H04M 1/2749** (2020.01); **H04M 11/06** (2006.01); **H04N 1/327** (2006.01)

CPC (source: EP)
H04M 1/00 (2013.01); **H04M 1/2749** (2020.01); **H04M 11/066** (2013.01); **H04N 1/32704** (2013.01); **H04N 1/3271** (2013.01); **H04N 1/32713** (2013.01); **H04N 1/32752** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9004299 A1 19900419; DK 64391 A 19910410; DK 64391 D0 19910410; EP 0437489 A1 19910724; EP 0437489 A4 19930203; HU T61426 A 19921228; JP H04506131 A 19921022

DOCDB simple family (application)
AU 8900443 W 19891010; DK 64391 A 19910410; EP 89911355 A 19891010; HU 606389 A 19891010; JP 51057989 A 19891010