

Title (en)
UNIVERSAL DOCUMENT SUPPORT STAND.

Title (de)
UNIVERSALTRAGSTÄNDER FÜR DOKUMENTE.

Title (fr)
DISPOSITIF DE SUPPORT UNIVERSEL POUR DOCUMENTS.

Publication
EP 0556205 A1 19930825 (EN)

Application
EP 91918190 A 19910821

Priority
• US 57176590 A 19900823
• US 64267691 A 19910117

Abstract (en)
[origin: WO9203293A1] A document support stand (1) may be located at a computer workstation (24), and positioned to one side of a monitor (30) to support a projected document or document holder. The stand (1) combines a first support apparatus, support stand (2) and a second support apparatus document holder (4). Support stand (2) can support articles at various spatial locations without the use of mechanical balancing devices and includes a main support body (6), an arm (8) and a bracket (10) which can be adapted to function alone or in combination with a second support apparatus document holder (4). The viewing side (730) of document holder (4) can position a mounted document or document holder in rotation and inclination about three axes of rotation. The viewing side (730) is fitted with rotatable first and second sections (904, 906). The rotatable sections provide for displacing the spring clip (936) and/or the support ledge (938) from the viewing side (730) to provide an unobstructed planar surface to allow a document holder engaging means (932) to cooperate in the mounting and positioning of a modified document holder (869).

Abstract (fr)
Un dispositif de support (1) pour documents peut être placé au niveau d'un poste de travail d'ordinateur (24), et positionné d'un côté d'un moniteur (30) pour supporter un document projeté ou un porte-documents. Le support (1) combine un premier appareil de support (2) et un second appareil de support, un porte-documents (4). L'appareil de support (2) peut porter des articles à divers endroits dans l'espace sans utiliser de dispositifs mécaniques d'équilibrage et comprend un corps principal de support (6), un bras (8) et une potence (10) qui peut être adapté pour fonctionner seul ou en combinaison avec le second appareil de support, à savoir le porte-documents (4). Le côté de visualisation (730) du porte-documents (4) peut positionner un document monté ou un porte-documents en rotation et en inclinaison autour de trois axes de rotation. Le côté de visualisation (730) est pourvu de première et seconde sections rotatives (904, 906). Les sections rotatives assurent le déplacement d'une pince à ressort (936) et/ou le rebord de support (938) du côté de visualisation (730) pour obtenir une surface plane non obstruée et permettre à des moyens d'engagement (932) du porte-documents de coopérer au montage et au positionnement d'un porte-documents modifié (869).

IPC 1-7
B41J 11/02

IPC 8 full level
A47B 23/00 (2006.01); **B41J 29/15** (2006.01); **G06F 1/16** (2006.01); **H04N 5/64** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41J 29/15 (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9203293 A1 19920305; AU 8722191 A 19920317; CA 2089714 A1 19920224; EP 0556205 A1 19930825; EP 0556205 A4 19940126; GB 2265863 A 19931013; GB 2265863 B 19950308; GB 9303287 D0 19930505; JP H06500416 A 19940113

DOCDB simple family (application)
US 9105984 W 19910821; AU 8722191 A 19910821; CA 2089714 A 19910821; EP 91918190 A 19910821; GB 9303287 A 19930218; JP 51664291 A 19910821