

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 859 351 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.05.1999 Patentblatt 1999/18

(51) Int. Cl.⁶: G09F 19/16, A47G 1/00,
B44F 1/04, A47G 1/06

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.08.1998 Patentblatt 1998/34

(21) Anmeldenummer: 98102234.6

(22) Anmeldetag: 09.02.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 14.02.1997 DE 19705549

(71) Anmelder:
**Mirror & Pictures
Vermarktungs- und Handels GmbH
83052 Götting (DE)**

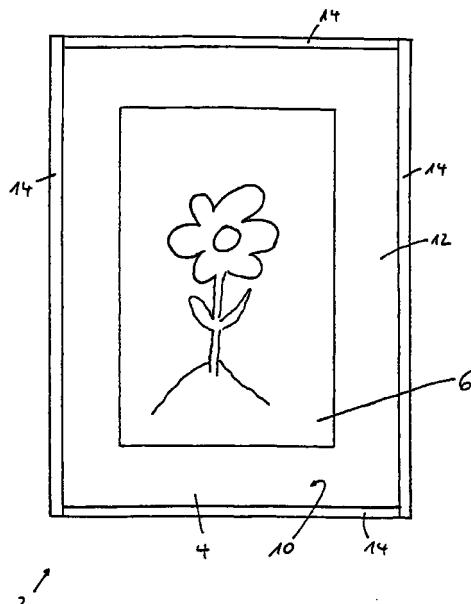
(72) Erfinder: **Hentschel, Georg
41515 Grevenbroich (DE)**

(74) Vertreter:
**Heim, Hans-Karl, Dipl.-Ing. et al
Weber & Heim
Patentanwälte
Irmgardstrasse 3
81479 München (DE)**

(54) Bilddarstellungseinrichtung sowie Verfahren zu deren Herstellung

(57) Eine Bilddarstellungseinrichtung (2), weist mehrere Schichten auf, wobei eine Schicht (4) von einem Spiegel gebildet wird, auf dessen Spiegelseite (10) mindestens ein Schichtaufbau angeordnet ist, der eine ein Bildmotiv tragende Schicht (6) und eine transparenten Schicht (12) aufweist, wobei zumindest die transparente Schicht im wesentlichen dieselbe flächige Ausdehnung aufweist wie der Spiegel und der Spiegel und der Schichtaufbau mit einem oder mehreren an der Außenseite der aus Spiegel und Schichtaufbau gebildeten Anordnung befestigten Klebeband/Klebebändern (14) verbunden ist. Es wird ein Verfahren zur Herstellung einer Bilddarstellungseinrichtung angegeben.

Fig. 2





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 2234

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch		
X	DE 93 18 563 U (HENTSCHEL GEORG) 12. Januar 1995 * das ganze Dokument * ---	1,10	G09F19/16 A47G1/00 B44F1/04 A47G1/06	
X,D	DE 44 47 191 A (HENTSCHEL GEORG) 4. Juli 1996 * das ganze Dokument * ---	1,10		
A	US 5 270 101 A (HELICHER LEONARD) 14. Dezember 1993 * Spalte 2, Zeile 41 - Spalte 4, Zeile 54 * ---	1,10		
A	CH 351 193 A (PORETTI-SCOTTO, A.) 15. Februar 1906 * das ganze Dokument * ---	1,10		
A	FR 2 183 563 A (RIVEAU BERNARD) 21. Dezember 1973 * das ganze Dokument * ---	1,10		
A	US 4 546 019 A (SCHNEIDER DONNA) 8. Oktober 1985 * Spalte 1, Zeile 51 - Spalte 2, Zeile 9 * ---	1,10	G09F B44F A47G	
A	EP 0 195 234 A (ARAKAWA SHINICHIRO) 24. September 1986 * Ansprüche * ---	1,10		
A	GB 913 995 A (KAHN, D.) 28. Dezember 1962 * das ganze Dokument * ---	1,10		
A	US 4 192 091 A (HAWES MICHAEL) 11. März 1980 * Ansprüche; Abbildungen * -----	1,10		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)	
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer		
DEN HAAG	8. März 1999	Herrmann, J		
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE				
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist			
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument			
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument			
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 10 2234

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

08-03-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9318563	U	12-01-1995	KEINE	
DE 4447191	A	04-07-1996	KEINE	
US 5270101	A	14-12-1993	KEINE	
CH 351193	A		KEINE	
FR 2183563	A	21-12-1973	KEINE	
US 4546019	A	08-10-1985	KEINE	
EP 0195234	A	24-09-1986	JP 61215100 A US 4716672 A	24-09-1986 05-01-1988
GB 913995	A		KEINE	
US 4192091	A	11-03-1980	KEINE	