



(11) EP 1 764 777 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.03.2010 Patentblatt 2010/13

(51) Int Cl.:
G09G 5/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.03.2007 Patentblatt 2007/12

(21) Anmeldenummer: 06120250.3

(22) Anmeldetag: 07.09.2006

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 14.09.2005 DE 102005044006

(71) Anmelder: **ROBERT BOSCH GMBH
70442 Stuttgart (DE)**

(72) Erfinder:

- **Lah, Oliver**
71287 Weissach (DE)
- **Geiger, Markus**
71296 Heimsheim (DE)
- **Beranek, Michael**
71272 Renningen (DE)

(54) Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Darstellung eines Farbbildes

(57) Es wird eine Anzeigevorrichtung und ein Verfahren zur Darstellung eines Farbbildes vorgeschlagen, bei dem eine Grauwertdarstellung durch eine Rechen-

vorschrift für alle Bildpunkte derart geändert wird, dass nunmehr ein Farbbild zur Anzeige in einer Matrixanzeige in einem Bildspeicher abgelegt wird.

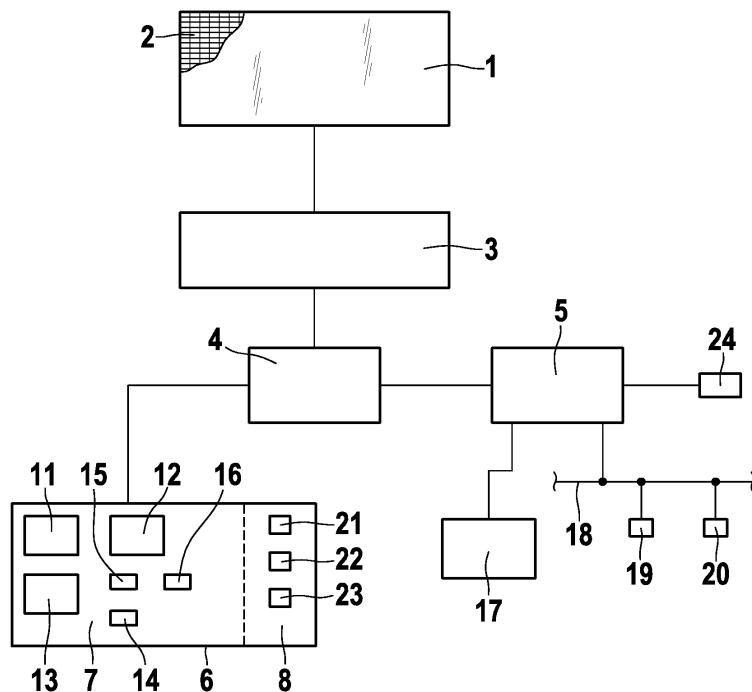


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 12 0250

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 141 935 A1 (BOSCH GMBH ROBERT [DE]) 10. Oktober 2001 (2001-10-10) * Absätze [0021], [0 22], [0 26], [0 27] * ----- X DE 102 33 117 A1 (BOSCH GMBH ROBERT [DE]) 5. Februar 2004 (2004-02-05) * Zusammenfassung * * Absätze [0023], [0024], [0031] - [0039], [0042], [0049]; Abbildung 1 * ----- X EP 1 150 275 A2 (PIioneer CORP [JP]) 31. Oktober 2001 (2001-10-31) * Zusammenfassung; Abbildung 2 * * Absatz [0027] - Absatz [0030] * * Absatz [0042] * ----- X EP 0 662 679 A1 (IBM [US]) 12. Juli 1995 (1995-07-12) * Zusammenfassung; Abbildungen 2-4 * * Seite 3, Zeile 44 - Zeile 46 * * Seite 4, Zeile 17 - Zeile 18 * -----	1-10	INV. G09G5/02
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			G09G B60K
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	19. Februar 2010	Amian, Dirk
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

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

EP 06 12 0250

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

19-02-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patendifikument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1141935	A1	10-10-2001	AU WO DE ES	2428800 A 0038169 A1 19859430 A1 2292264 T3		12-07-2000 29-06-2000 20-07-2000 01-03-2008
DE 10233117	A1	05-02-2004		KEINE		
EP 1150275	A2	31-10-2001	JP JP US	3804003 B2 2001312266 A 2002051165 A1		02-08-2006 09-11-2001 02-05-2002
EP 0662679	A1	12-07-1995	JP JP	2561810 B2 7210130 A		11-12-1996 11-08-1995