

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2586420

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TOBIAS MUENCH</td> <td>11/07/2011</td> </tr> <tr> <td>FRANK BAEHREN</td> <td>11/08/2011</td> </tr> <tr> <td>LUDWIG GUENTHER</td> <td>11/16/2011</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	TOBIAS MUENCH	11/07/2011	FRANK BAEHREN	11/08/2011	LUDWIG GUENTHER	11/16/2011		
Name	Execution Date										
TOBIAS MUENCH	11/07/2011										
FRANK BAEHREN	11/08/2011										
LUDWIG GUENTHER	11/16/2011										
RECEIVING PARTY DATA											
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>Harman Becker Automotive Systems GmbH</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>Becker-Goering-Strasse 16</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>Karlsbad</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>GERMANY</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>76307</td> </tr> </table>		Name:	Harman Becker Automotive Systems GmbH	Street Address:	Becker-Goering-Strasse 16	City:	Karlsbad	State/Country:	GERMANY	Postal Code:	76307
Name:	Harman Becker Automotive Systems GmbH										
Street Address:	Becker-Goering-Strasse 16										
City:	Karlsbad										
State/Country:	GERMANY										
Postal Code:	76307										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>13951787</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	13951787						
Property Type	Number										
Application Number:	13951787										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number: (248)358-3351 Phone: 248-358-4400 Email: dgreig@brookskushman.com <i>Correspondence will be sent via US Mail when the email attempt is unsuccessful.</i> Correspondent Name: BROOKS KUSHMAN P.C. Address Line 1: 1000 TOWN CENTER, TWENTY-SECOND FLOOR Address Line 4: SOUTHFIELD, MICHIGAN 48075											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	HARM0233PUSA										
NAME OF SUBMITTER:	MARTIN J. SULTANA										
Signature:	/Martin J. Sultana/										
Date:	10/22/2013										
Total Attachments: 3 source=Asgn_HARM0233PUSA#page1.tif source=Asgn_HARM0233PUSA#page2.tif source=Asgn_HARM0233PUSA#page3.tif											

CH \$40.00 13951787

PATENT

HARMAN Automotive Division
Harman Becker Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Straße 16
76307 Karlsbad
Germany



Dr. Tim Bast
Vice President Legal
Global Patents

TEL: +49 7248 71 3445
FAX: +49 7248 71 4445
E-Mail: tim.bast@harman.com

Tobias Münch

c/o Harman Becker Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Straße 16
76307 Karlsbad

3 November 2011

Inanspruchnahme einer Erfindung
§§ 6, 7 Abs. 1 Gesetz über Arbeitnehmererfindungen

Claiming of an invention
§§ 6, 7 Para. 1 German Act on Employee Inventions

Harman Aktenzeichen/Harman Docket Number: P12034
Titel der Erfindungsmeldung/Title of the invention disclosure: Enhanced Demute For Audio Source Changes
Eingangsdatum/Date of receipt: 10-Okt-2011
Erfinder/Inventors: Frank Bähren, Günther Ludwig, Tobias Münch

Sehr geehrter Herr Münch,

Dear Mr. Münch:

Ihre oben genannte Dienstleistung wird hiermit durch Harman Becker Automotive Systems GmbH in Anspruch genommen. Damit gehen alle Ihre Rechte an der Dienstleistung auf Harman Becker Automotive Systems GmbH über.

The above invention disclosure is hereby claimed by Harman Becker Automotive Systems GmbH. Thus, all your rights, title, and interest in and to this invention are assigned to Harman Becker Automotive Systems GmbH by action of law.

Im Rahmen des Schutzrechtserteilungsverfahrens wird die Schutzfähigkeit der Erfindung geklärt. Über das Schutzrechtserteilungsverfahren und dessen Fortgang werden wir Sie auf dem Laufenden halten. Auf die auch in Ihrem Interesse fortbestehende Geheimhaltungspflicht nach § 24 (2) Gesetz über Arbeitnehmererfindungen weisen wir vorsorglich nochmals hin.

The patentability of your invention will be determined during the grant proceedings before the respective patent office. We will keep you informed about the progress of the grant proceedings. By way of precaution, we would like to draw your attention to the secrecy obligation according to § 24 (2) German Act on Employee Inventions.

Bitte bestätigen Sie uns den Eingang dieses Schreibens durch Rücksendung des gegengezeichneten Doppels.

Please confirm the receipt of this letter by returning the countersigned duplicate.

Mit freundlichen Grüßen

Yours sincerely

Harman Becker Automotive Systems GmbH

I. V. Dr. Tim Bast
Vice President Legal Global Patents

Empfang bestätigt: Datum/Date: _____	Receipt confirmed: Erfinder/Inventor (Tobias Münch)
---	--

Harman Becker Automotive Systems GmbH
Geschäftsführung: Dr. Tim Bast, Gerdin Lawende, Michael Mauser
Geschäftsführer: Dr. Frank Groh
Umsatzsteuer-ID: DE275618089 | Amtsgericht Mannheim, HRB-Nr. 361395

PATENT
REEL: 031452 FRAME: 0205

HARMAN Automotive Division
Harman Becker Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Straße 18
76307 Karlsbad
Germany

HARMAN

Dr. Tim Bast
Vice President Legal
Global Patents

TEL: +49 7248 71 3446
FAX: +49 7248 71 4446
E-Mail: tim.bast@harman.com

Frank Bähren

c/o Harman Becker Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Straße 18
76307 Karlsbad

3 November 2011

Inanspruchnahme einer Erfindung
§§ 6, 7 Abs. 1 Gesetz über Arbeitnehmererfindungen

Claiming of an invention
§§ 6, 7 Para. 1 German Act on Employee Inventions

Harman Aktenzeichen/Harman Docket Number: P12034
Titel der Erfindungsmeldung/Title of the invention disclosure: Enhanced Demute For Audio Source Changes
Eingangsdatum/Date of receipt: 10-Okt-2011
Erfinder/Inventors: Frank Bähren, Günther Ludwig, Tobias Münch

Sehr geehrter Herr Bähren,

Dear Mr. Bähren:

Ihre oben genannte Dienstleistung wird hiermit durch Harman Becker Automotive Systems GmbH in Anspruch genommen. Damit gehen alle Ihre Rechte an der Dienstleistung auf Harman Becker Automotive Systems GmbH über.

The above invention disclosure is hereby claimed by Harman Becker Automotive Systems GmbH. Thus, all your rights, title, and interest in and to this invention are assigned to Harman Becker Automotive Systems GmbH by action of law.

Im Rahmen des Schutzrechtserteilungsverfahrens wird die Schutzfähigkeit der Erfindung geklärt. Über das Schutzrechtserteilungsverfahren und dessen Fortgang werden wir Sie auf dem Laufenden halten. Auf die auch in Ihrem Interesse fortbestehende Geheimhaltungspflicht nach § 24 (2) Gesetz über Arbeitnehmererfindungen weisen wir vorsorglich nochmals hin.

The patentability of your invention will be determined during the grant proceedings before the respective patent office. We will keep you informed about the progress of the grant proceedings. By way of precaution, we would like to draw your attention to the secrecy obligation according to § 24 (2) German Act on Employee Inventions.

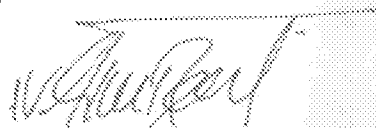
Bitte bestätigen Sie uns den Eingang dieses Schreibens durch Rücksendung des gegengezeichneten Doppels.

Please confirm the receipt of this letter by returning the countersigned duplicate.

Mit freundlichen Grüßen

Yours sincerely

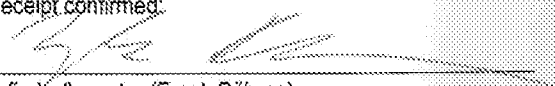
Harman Becker Automotive Systems GmbH


i. V. Dr. Tim Bast
Vice President Legal Global Patents

Empfang bestätigt:

Receipt confirmed:

8.11.11
Datum/Date


Erfinder/Inventor (Frank Bähren)

Harman Becker Automotive Systems GmbH
Geschäftsführung: Dr. Ingo Huls, Sachin Lawande, Michael Meuser
Prokura des Außeninverors: Dr. Frank Groth
Sitz der Geschäftsführung: Karlsbad | Amtsgericht Mannheim, HRB-Nr. 361335

PATENT
REEL: 031452 FRAME: 0206

HARMAN Automotive Division
Harman Becker Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Straße 18
76307 Karlsbad
Germany



Dr. Tim Bast
Vice President Legal
Global Patents

TEL: +49 7248 71 3445
FAX: +49 7248 71 4445
E-Mail: tim.bast@harman.com

Ludwig Günther

c/o Harman Becker Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Straße 18
76307 Karlsbad

3 November 2011

Inanspruchnahme einer Erfindung
§§ 6, 7 Abs. 1 Gesetz über Arbeitnehmererfindungen

Claiming of an invention
§§ 6, 7 Para. 1 German Act on Employee Inventions

Harman Aktenzeichen/Harman Docket Number: P12034
Titel der Erfindungsanmeldung/Title of the Invention Disclosure: Enhanced Demute For Audio Source Changes
Eingangsdatum/Date of receipt: 10-Okt-2011
Erfinder/Inventors: Frank Bähren, Günther Ludwig, Tobias Münch

Sehr geehrter Herr Günther,

Dear Mr. Günther:

Ihre oben genannte Dienstleistung wird hiermit durch Harman Becker Automotive Systems GmbH in Anspruch genommen. Damit gehen alle Ihre Rechte an der Dienstleistung auf Harman Becker Automotive Systems GmbH über.

The above invention disclosure is hereby claimed by Harman Becker Automotive Systems GmbH. Thus, all your rights, title, and interest in and to this invention are assigned to Harman Becker Automotive Systems GmbH by action of law.

Im Rahmen des Schutzrechtserteilungsverfahrens wird die Schutzfähigkeit der Erfindung geklärt. Über das Schutzrechtserteilungsverfahren und dessen Fortgang werden wir Sie auf dem Laufenden halten. Auf die auch in Ihrem Interesse fortbestehende Geheimhaltungspflicht nach § 24 (2) Gesetz über Arbeitnehmererfindungen weisen wir vorsorglich nochmals hin.

The patentability of your invention will be determined during the grant proceedings before the respective patent office. We will keep you informed about the progress of the grant proceedings. By way of precaution, we would like to draw your attention to the secrecy obligation according to § 24 (2) German Act on Employee Inventions.

Bitte bestätigen Sie uns den Eingang dieses Schreibens durch Rücksendung des gegengezeichneten Doppels.

Please confirm the receipt of this letter by returning the countersigned duplicate.

Mit freundlichen Grüßen

Yours sincerely

Harman Becker Automotive Systems GmbH

i. V. Dr. Tim Bast
Vice President Legal Global Patents

Empfang bestätigt: Datum/Date	Receipt confirmed: Erfinder/inventor (Ludwig Günther)
--------------------------------------	--

Harman Becker Automotive Systems GmbH
Geschäftsführung: Dr. Uco Hüls, Sachin Lawande, Michael Meuser
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Frank Böhre
Sitz der Gesellschaft: Karlsbad / Amtsgericht Mannheim, HRB-Nr. 361385

RECORDED: 10/22/2013

PATENT
REEL: 031452 FRAME: 0207