

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

ASSIGNMENT

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención , modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Inventor /designor of
Alexander GOLITSCHKE EDLER VON
ELBWART and Michael EINHAUS and
Sujuan FENG, domiciled in
c/o Panasonic R&D Center Germany
GmbH, of Monzastrasse 4c, 63225
Langen, Germany,
Hidetoshi SUZUKI domiciled in
c/o Panasonic Corporation, of 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501,
Japan

do hereby declares that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

Titled: IMPROVED CHANNEL STATE
INFORMATION REPORTING ON
LINCENSED AND UNLICENSED
CARRIERS
(PCT/JP2015/003805)

to
Panasonic Intellectual Property
Corporation of America

with domiciled in
20000 Mariner Avenue, Suite 200,
Torrance, CA 90503, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Dado y firmado en
A los Días de

De

Granted and signed at Germany and
Japan
on this 13 day of March of 2017

El Cedente /The Assignor

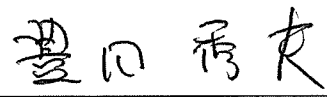

Alexander GOLITSCHKE EDLER VON
ELBWART
El Cedente /The Assignor

Michael EINHAUS
El Cedente /The Assignor

Sujuan FENG
El Cedente /The Assignor

Hidetoshi SUZUKI
El Cedente /The Assignor

El Cesionario/The Assignee



Hideo TOYODA
Director, Member of the Board of
Panasonic Intellectual Property
Corporation of America
El Cesionario/The Assignee

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

ASSIGNMENT

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

en su carácter de inventor /diseñador

Inventor /designor of
Alexander GOLITSCHKE EDLER VON
ELBWART and Michael EINHAUS and
Sujuan FENG, domiciled in
c/o Panasonic R&D Center Germany
GmbH, of Monzastrasse 4c, 63225
Langen, Germany,
Hidetoshi SUZUKI domiciled in
c/o Panasonic Corporation, of 1006, Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501,
Japan

con domicilio en:

por el presente documento declara que
cede todos y cada uno de los derechos que
le corresponden o puedan corresponderle
sobre la siguiente invención , modelo de
utilidad, diseño industrial

do hereby declares that it assigns all and
each of his rights and privileges on the
following invention, industrial design,
utility model

Titled: IMPROVED CHANNEL STATE
INFORMATION REPORTING ON
LICENSED AND UNLICENSED
CARRIERS
(PCT/JP2015/003805)

a:

to
Panasonic Intellectual Property
Corporation of America

con domicilio en

with domiciled in
20000 Mariner Avenue, Suite 200,
Torrance, CA 90503, U.S.A.

En prueba de la mutua aceptación de esta
cesión ambas partes CEDENTE y
CESIONARIO firman el presente
documento.

As a proof of the mutual acceptance of
this assignment, both parties ASSIGNOR
and ASSIGNEE sign the present
document.

Dado y firmado en
A los Días de De

Granted and signed at Germany and
Japan
on this 13 day of Feb. of 2017

El Cedente /The Assignor

Alexander GOLITSCHKE EDLER VON
ELBWART

El Cedente /The Assignor



Michael EINHAUS

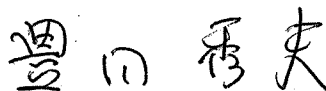
El Cedente /The Assignor

Su Juan FENG

El Cedente /The Assignor

Hidetoshi SUZUKI

El Cedente /The Assignor



Hideo TOYODA

Director, Member of the Board of
Panasonic Intellectual Property
Corporation of America

El Cesionario/The Assignee

El Cesionario/The Assignee

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención , modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Inventor /designor of
Alexander GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART and Michael EINHAUS and Sujuan FENG, domiciled in
c/o Panasonic R&D Center Germany GmbH, of Monzastrasse 4c, 63225 Langen, Germany,
Hidetoshi SUZUKI domiciled in
c/o Panasonic Corporation, of 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan

do hereby declares that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

Titled: IMPROVED CHANNEL STATE INFORMATION REPORTING ON LINCENSED AND UNLICENSED CARRIERS
(PCT/JP2015/003805)

to
Panasonic Intellectual Property Corporation of America

with domiciled in
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Dado y firmado en
A los Días de

De

Granted and signed at Germany and
Japan
on this 3th day of February of 2017

El Cedente /The Assignor

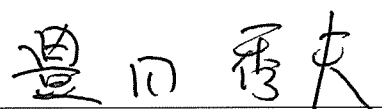
Alexander GOLITSCHKE EDLER VON
ELBWART
El Cedente /The Assignor

Michael EINHAUS
El Cedente /The Assignor


Sujuan FENG
El Cedente /The Assignor

Hidetoshi SUZUKI
El Cedente /The Assignor

El Cesionario/The Assignee


Hideo TOYODA
Director, Member of the Board of
Panasonic Intellectual Property
Corporation of America
El Cesionario/The Assignee

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

ASSIGNMENT

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención , modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Inventor /designor of
Alexander GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART and Michael EINHAUS and Sujuan FENG, domiciled in
c/o Panasonic R&D Center Germany GmbH, of Monzastrasse 4c, 63225 Langen, Germany,
Hidetoshi SUZUKI domiciled in
c/o Panasonic Corporation, of 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan

do hereby declares that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

Titled: IMPROVED CHANNEL STATE INFORMATION REPORTING ON LINCENSED AND UNLICENSED CARRIERS
(PCT/JP2015/003805)

to
Panasonic Intellectual Property Corporation of America

with domiciled in
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Dado y firmado en
A los Días de

De

Granted and signed at Germany and
Japan
on this 9 day of Feb of 2017

El Cedente /The Assignor

Alexander GOLITSCHKE EDLER VON
ELBWART

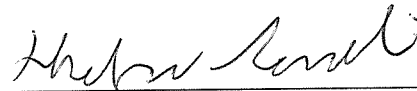
El Cedente /The Assignor

Michael EINAUS

El Cedente /The Assignor

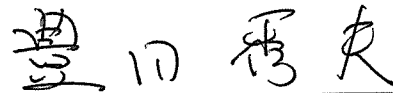
Sujuan FENG

El Cedente /The Assignor



Hidetoshi SUZUKI

El Cedente /The Assignor



Hideo TOYODA

Director, Member of the Board of
Panasonic Intellectual Property
Corporation of America

El Cesionario/The Assignee

El Cesionario/The Assignee