

NEC Display Solutions, Ltd.
Mr. Shinichi Hashimoto
-
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Date : 30.12.2013
Our ref. : LINSTE 02
Your ref.: S. H.

Ref : G Ergonomic-Mark Approval

Type of Equipment : LCD Monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : G 50163929 0014
Report No. : 17013407 014

Dear Mr. Shinichi Hashimoto,

The above specified technical equipment has been tested and found to be in accordance with the relevant requirements.

Enclosed you will find the certificate of approval.

If cancellation of the certificate is submitted by November 15 in a given year, no fee will be charged for the following year.

We appreciate your kind support and would like to offer our assistance and continuous services in the future.

Please contact our office for approval of your new products.

With kind regards,

Certification Body

Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Enclosure

证书的详细资料请登陆www.tuvdotcom.com查阅,或拨打我司客服热线800 999 3668 / 400 883 1300咨询

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
G 50163929

Blatt *Page*
0014

Ihr Zeichen *Client Reference*
S. H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LINSTE- 17013407 014

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)
30.12.2013

Genehmigungsinhaber *License Holder*

NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Shangzheng, Yuan Hong Road
Fuqing City, Fujian Province
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

ISO 9241-307:2008

prEN 50279:1998

EK1-ITB 2000:2013

Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0013

Änderung
(Change)

Prüfgrundlage : Siehe oben
(Test Requirement) (See above)

Adresse der Herstellungsstätte: Siehe oben
(Address of manufacturing plant: See above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
G 50163929

Blatt Page
0015

Ihr Zeichen Client Reference
S. H.

Unser Zeichen Our Reference
02-LINSTE- 17013407 014

Ausstellungsdatum Date of Issue
30.12.2013 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
L&T Display Technology (Fujian) Ltd.
Optoelectronic Park, Rongqiao
Economic and Technological
Development Zone
Fuding, Fujian 350301
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to
ISO 9241-307:2008
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0014

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
G 50163929

Blatt Page
0016

Ihr Zeichen Client Reference

S. H.

Unser Zeichen Our Reference

02-LINSTE- 17013407 014

Ausstellungsdatum

30.12.2013

Date of Issue

(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Trend Smart CE Mexico S de RL de CV
Avenida Sor Juana Ines de la Cruz
de 19602 Nueva Tijuana,
22435 Tijuana Baja California
MEXICO

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to

ISO 9241-307:2008

prEN 50279:1998

EK1-ITB 2000:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)

Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit

License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0014

Ergänzung

(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben

(Factory) (See above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
G 50163929

Blatt Page
0017

Ihr Zeichen Client Reference
S. H.

Unser Zeichen Our Reference
02-LINSTE- 17013407 014

Ausstellungsdatum
30.12.2013

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

TPV Display Technology (Beihai)
Co., Ltd.
China Electronic Beihai Industry
Park, Northeast of the Crossing
Between Taiwan Road and Jilin Road,
Beihai City, Guangxi
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark



Ergonomie
Sicherheit
Qualität
Regelmäßige
Produktions-
überwachung
www.tuv.com
ID 7000000000

Geprüft nach Tested acc. to
ISO 9241-307:2008
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0014

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
G 50163929

Blatt *Page*
0018

Ihr Zeichen *Client Reference*
S. H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LINSTE- 17013407 014

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
30.12.2013
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
TPV Technology (Qingdao)
Co., Ltd.
No.99 Huoju Road, High-tech
Industrial Development Zone
Qingdao City, Shandong Province
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Ergonomie
Sicherheit
Qualität
Regelmäßige
Produktions-
überwachung
www.tuv.com
ID 7000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*
ISO 9241-307:2008
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2013

Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0014

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
G 50163929

Blatt *Page*
0019

Ihr Zeichen *Client Reference*
S. H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LINSTE- 17013407 014

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
TPV Display Technology (China)
Co., Ltd.
No. 106 Jinghai 3 Rd., BDA
Beijing City 100176
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
ISO 9241-307:2008
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2013

Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

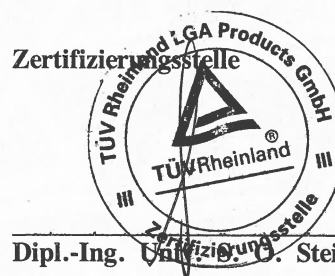
wie Blätter (as pages) 0001-0014

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
G 50163929

Blatt *Page*
0020

Ihr Zeichen *Client Reference*
S. H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LINSTE- 17013407 014

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)
30.12.2013

Genehmigungsinhaber *License Holder*

NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 JAPAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Shangzheng, Yuan Hong Road
Fuqing City, Fujian Province
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

ISO 9241-307:2008
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0019

LCD-Display/LCD-Panel: M170ETN01.1 (AUO) 17 inch (43,3cm)
Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.
Sehrichtungsbereich/
Viewing Direction Range : 46,8°
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
Content and Perception : Artificial Information
Farbgleichmäßigkeit/Chromaticity Uniformity : niedrig/low
Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/
max. Screen illuminance : 3000lx
Quelle mit großer, kleiner Öffnung
large, small aperture source : 200cd/m² , 2000cd/m²
Strahlungskategorie/Emission Category : B
Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with
VESA 60Hz - 1280 X 1024, Arial Large Font 10pt., 24bpp.

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke