

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
X4 50190586

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
S.H.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-CHENSHE- 17018190

Ausstellungsdatum

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

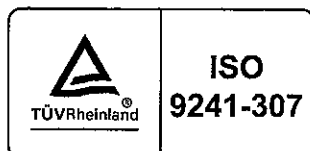
003 08.11.2010

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
NEC Display Solutions, Ltd.  
4-13-23 Shibaura  
Minato-ku, Tokyo  
108-0023 JAPAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
Hauptzertifikatsinhaber *Original license holder*  
333144  
Top Victory Electronics (Taiwan)  
Co., Ltd.

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
ISO 9241-307:2008



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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD Monitor)

Bezeichnung : L460NZ (NEC)  
(Type Designation)

6

LCD-Display/LCD-Panel: LTI460AA05 (SAMSUNG) 46" (116,8cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I

Vorgesehener Sehabsstand/Sehrichtung

Design Viewing Distance/Direction : 1300mm,  
senk./perpendic.

Sehrichtungsbereich/

Viewing Direction Range

: 48,4°

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

: 5000lx

Quelle mit großer, kleiner Öffnung

large, small aperture source

: 200cd/m<sup>2</sup> , 2000cd/m<sup>2</sup>

Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with

VESA 60Hz - 1366 X 768, 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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Ing. M. Eichenseder

NEC Display Solutions, Ltd.  
Mr. Shinichi Hashimoto  
-  
4-13-23 Shibaura  
Minato-ku, Tokyo  
108-0023 JAPAN

Date : 08.11.2010  
Our ref. : CHENSHE 02  
Your ref.: S.H.

Ref : X4 ISO 9241-307 mark

Type of Equipment : LCD Monitor  
Model Designation : See Certificate  
Certificate No. : X4 50190586 0001  
Report No. : 17018190 003

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.

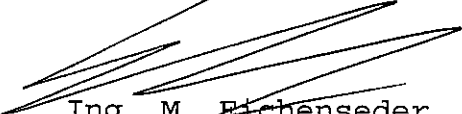
If cancellation of the certificate is submitted by November 15 in a given year, no fee will be charged for the following year.

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

  
Ing. M. Eichenseder

CC: Top Victory Electronics (Taiwan)

Enclosure

TÜV Rheinland  
(Shenzhen) Co., Ltd.

34/F, Tower A,  
World Finance Centre,  
Shennan East Road 4003,  
Luohu District,  
518001 Shenzhen, P.R.China

Tel: +86 755 8268-1188  
Hot Line: +86 755 8268-1234  
800-999-3668 (Free)  
Fax: +86 755 2598-0321  
www.chn.tuv.com

莱茵技术监督(深圳)有限公司  
地址 深圳市罗湖区深南东路4003号  
世界金融中心A座34楼  
邮编 518001  
电话 +86 755 8268-1188  
热线 +86 755 8268-1234  
800-999-3668 (免费)  
传真 +86 755 2598-0321  
www.chn.tuv.com

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
X4 50190586

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
S.H.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-CHENSHE- 17018190 003 08.11.2010

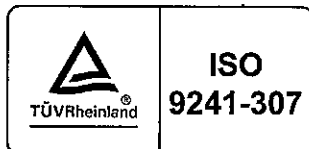
Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
NEC Display Solutions, Ltd.  
4-13-23 Shibaura  
Minato-ku, Tokyo  
108-0023 JAPAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
Hauptzertifikatsinhaber *Original license holder*  
333144  
Top Victory Electronics (Taiwan)  
Co., Ltd.

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
ISO 9241-307:2008



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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD Monitor)

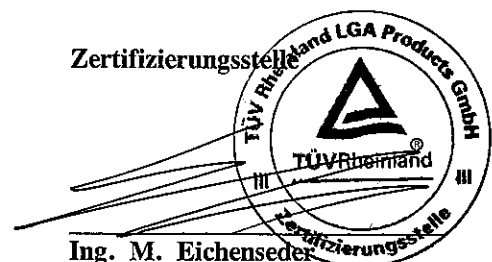
Bezeichnung : L460NZ (NEC)  
(Type Designation)  
LCD-Display/LCD-Panel: LTI460AA05 (SAMSUNG) 46" (116,8cm)  
Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I  
Vorgesehener Sehabsstand/Sehrichtung  
Design Viewing Distance/Direction : 1300mm,  
senk./perpendic.  
Sehrichtungsbereich/  
Viewing Direction Range : 48,4°  
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 : 5000lx  
Quelle mit großer, kleiner Öffnung  
large, small aperture source : 200cd/m<sup>2</sup> , 2000cd/m<sup>2</sup>  
Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with  
VESA 60Hz - 1366 X 768, Arial Large Font 10pt., 24bpp.

6

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety  
Inh. = 302988 / Deb. = 333144 / Fert. = 333144

Zertifizierungsstelle



6

Top Victory Electronics (Taiwan)  
Co., Ltd.  
Mr. George Wang, Senior Director  
R&D Division  
10F., No. 230, Liancheng Rd.  
Zhonghe City, Taipei County 23553  
Taiwan

Date : 08.11.2010  
Our ref. : CHENSHE 02  
Your ref.: S.H.

**Ref : X4 ISO 9241-307 mark**

Type of Equipment : LCD Monitor  
Model Designation : See Certificate  
Certificate No. : X4 50190586 0001  
Report No. : 17018190 003

Dear Mr. George Wang,

Enclosed please find above certification documents.  
Please forward these originals to the certificate holder.

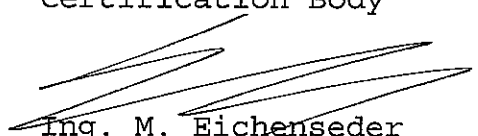
If you contact our office, please quote our reference above.

We thank you for your cooperation.

The certificate holder is: NEC Display Solutions, Ltd.

With kind regards,

Certification Body

  
Ing. M. Eichenseder

Enclosure

TÜV Rheinland  
(Shenzhen) Co., Ltd.

34/F, Tower A,  
World Finance Centre,  
Shennan East Road 4003,  
Luohu District,  
518001 Shenzhen, P.R.China

Tel: +86 755 8268-1188  
Hot Line: +86 755 8268-1234  
800-999-3668 (Free)  
Fax: +86 755 2598-0321  
[www.chn.tuv.com](http://www.chn.tuv.com)

莱茵技术监督(深圳)有限公司  
地址 深圳市罗湖区深南东路4003号  
世界金融中心A座34楼  
邮编 518001  
电话 +86 755 8268-1188  
热线 +86 755 8268-1234  
800-999-3668 (免费)  
传真 +86 755 2598-0321  
[www.chn.tuv.com](http://www.chn.tuv.com)