

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
G 50191205

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
S.H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LIMAX- 17017859 006

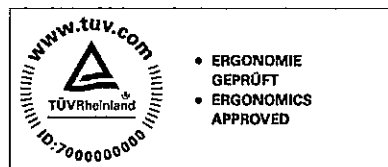
Ausstellungsdatum
29.10.2010

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
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2010

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

Bezeichnung : L230U1 (NEC)
(Type Designation)

6

Der o.g. Monitor erfüllt die Anforderungen nach MPRII.
(The a.m. Monitor fulfills the requirements of MPRII.)

Getestete LCD's sind auf Blatt 0002 gelistet.
(Tested LCD's are listed on page 0002.)

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)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. C. Nasca

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
G 50191205

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
S.H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LIMAX- 17017859 006

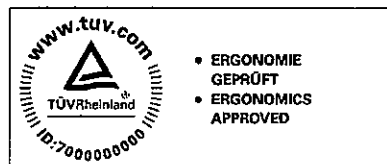
Ausstellungsdatum
29.10.2010

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
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2010

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

Fortsetzung (Continuation)

LCD-Display/LCD-Panel: LM230WF3 (LG Display) 23" (58,4cm)
Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.
Sehrichtungsbereich/
Viewing Direction Range : 60,6°
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
Content and Perception : Artificial Information
Farbgleichmäßigkeit/Chromaticity Uniformity : hoch/high
Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/
max. Screen illuminance : 1000lx
Quelle mit großer, kleiner Öffnung
large, small aperture source : 200cd/m² , 2000cd/m²
Strahlungskategorie/Emission Category : A
Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with
VESA 60Hz - 1920 X 1080, 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. C. Nasca

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

Date : 29.10.2010
Our ref. : LIMAX 02
Your ref.: S.H.

Ref : G Ergonomic-Mark Approval

Type of Equipment : LCD Monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : G 50191205 0001
Report No. : 17017859 006

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. C. Nasca

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.*
G 50191205

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
S.H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LIMAX- 17017859 006

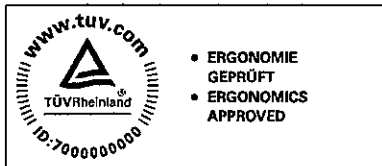
Ausstellungsdatum
29.10.2010

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
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2010

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

Bezeichnung : L230U1 (NEC)
(Type Designation)

6

Der o.g. Monitor erfüllt die Anforderungen nach MPRII.
(The a.m. Monitor fulfills the requirements of MPRII.)

Getestete LCD's sind auf Blatt 0002 gelistet.
(Tested LCD's are listed on page 0002.)

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety
Inh. = 302988 / Deb. = 333144 / Fert. = 333144

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. C. Nasca

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
G 50191205

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
S.H.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-LIMAX- 17017859 006

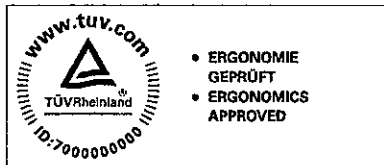
Ausstellungsdatum
29.10.2010

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
prEN 50279:1998
EK1-ITB 2000:2010

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

Fortsetzung (Continuation)

LCD-Display/LCD-Panel: LM230WF3 (LG Display) 23" (58,4cm)
Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.
Sehrichtungsbereich/
Viewing Direction Range : 60,6°
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
Content and Perception : Artificial Information
Farbgleichmäßigkeit/Chromaticity Uniformity : hoch/high
Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/
max. Screen illuminance : 1000lx
Quelle mit großer, kleiner Öffnung
large, small aperture source : 200cd/m² , 2000cd/m²
Strahlungskategorie/Emission Category : A
Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with
VESA 60Hz - 1920 X 1080, 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
Inh. = 302988 / Deb. = 333144 / Fert. = 333144

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. C. Nasca

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 : 29.10.2010
Our ref. : LIMAX 02
Your ref.: S.H.

Ref : G Ergonomic-Mark Approval

Type of Equipment : LCD Monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : G 50191205 0001
Report No. : 17017859 006

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



Dipl.-Ing. C. Nasca

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