

Top Victory Electronics (Taiwan)
Co., Ltd.
Mr. Kevin Hung

Date : 17.01.2019
Our ref. : WangAn 02
Your ref.: K.H.

-
10F., No. 230, Liancheng Rd.
Zhonghe Dist., New Taipei City
Taiwan, R.O.C. 23553

Ref : S GS-Mark Approval

Type of Equipment : LCD Monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : S 50301591 0008
Report No. : 10049559 003

Dear Mr. Kevin Hung,

We filed the new factory specified in the attached license sheet.

Enclosed please find your additional sheet for your certificate.

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. Th. Illing

Enclosure

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.

11F., No. 758, Sec. 4, Bade Rd.,
Songshan Dist., Taipei City 105,
Taiwan R. O. C.
Tel. (02) 2172-7000
Fax (02) 2172-1322
<http://www.tuv.com>

TAICHUNG BRANCH:
No. 9, Lane 36, Sec. 3, Minsheng Rd.,
Daya Dist., Taichung City 428,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (04) 2521-8888
Fax (04) 2521-8899

KAOHSIUNG BRANCH:
27F-3, No.80, Minzu 1st Rd.,
Sanmin Dist., Kaohsiung City 807,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (07) 262-6000
Fax (07) 380-0577

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50301591

Blatt *Page*
0008

Ihr Zeichen *Client Reference*
K.H.

Unser Zeichen *Our Reference*

02-WangAn- 10049559 003 10.02.2020

Längstens gültig bis *Latest expiration date*
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Top Victory Electronics (Taiwan)
Co., Ltd.
10F., No. 230, Liancheng Rd.
Zhonghe Dist., New Taipei City
Taiwan, R.O.C. 23553

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Rongqiao Economic and
Technological Development Zone
Fuqing City, Fujian Province
P. R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

EK1-ITB 2000:2019

AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0007

Änderung
(Change)

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

wie Blätter (as pages) 0001-0002

Änderung
(Change)

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

ANLAGE (Appendix): 1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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. Th. Hling

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 16.01.2019 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50301591

Blatt *Page*
0009

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
K.H.	02-WangAn- 10049559 003	10.02.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Top Victory Electronics (Taiwan)
Co., Ltd.
10F., No. 230, Liancheng Rd.
Zhonghe Dist., New Taipei City
Taiwan, R.O.C. 23553

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Rongqiao Economic and
Technological Development Zone
Fuqing City, Fujian Province
P. R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2019
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0008

Änderung
(Change)

Bezeichnung : siehe zugehörige Zertifikate oder
(Type Designation) Folgeblätter
(refer to accompanying certificates
or additional sheets)

2

2

ANLAGE (Appendix): 1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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. Th. Illing

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 16.01.2019 (day/mo/yr)

Top Victory Electronics (Taiwan)
Co., Ltd.
Mr. Kevin Hung
-

Date : 17.01.2019
Our ref. : WangAn 02
Your ref.: N.S.

10F., No. 230, Liancheng Rd.
Zhonghe Dist., New Taipei City
Taiwan, R.O.C. 23553

Ref : S GS-Mark Approval

Type of Equipment : LCD Monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : S 50426674 0001
Report No. : 10049559 004

Dear Mr. Kevin Hung,

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

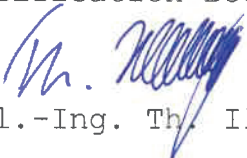
If you contact our office, please quote our reference above.

We thank you for your cooperation.

the certificate holder is: NEC Display Solutions, Ltd.

With kind regards,

Certification Body



Dipl.-Ing. Th. Illing

Enclosure

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.

11F., No. 758, Sec. 4, Bade Rd.,
Songshan Dist., Taipei City 105,
Taiwan R. O. C.
Tel. (02) 2172-7000
Fax (02) 2172-1322
<http://www.tuv.com>

TAICHUNG BRANCH:
No. 9, Lane 36, Sec. 3, Minsheng Rd.,
Daya Dist., Taichung City 428,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (04) 2521-8888
Fax (04) 2521-8899

KAOSIUNG BRANCH:
27F-3, No.80, Minzu 1st Rd.,
Sanmin Dist., Kaohsiung City 807,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (07) 262-6000
Fax (07) 380-0577

NEC Display Solutions, Ltd.
Mr. Naohiko Shimazu Senior Manager
Quality Assurance Department
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 Japan

Date : 17.01.2019
Our ref. : WangAn 02
Your ref.: N.S.

Ref : S GS-Mark Approval

Type of Equipment : LCD Monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : S 50426674 0001
Report No. : 10049559 004

Dear Mr. Naohiko Shimazu,

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

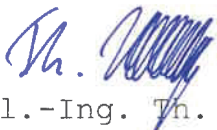
Please find enclosed your certificate as specified above.

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

The certificate is issued with the reservation that the license holder applies all information required in § 6 of the ProdSG related to name and address of the manufacturer or his authorized representative / importer, including their respective contact addresses on the product prior to marketing of the product in the European Economic Area.

With kind regards,

Certification Body



Dipl.-Ing. Th. Illing

cc: Top Victory Electronics (Taiwan)

Enclosure

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.

11F., No. 758, Sec. 4, Bade Rd.,
Songshan Dist., Taipei City 105,
Taiwan R. O. C.
Tel. (02) 2172-7000
Fax (02) 2172-1322
<http://www.tuv.com>

TAICHUNG BRANCH:
No. 9, Lane 36, Sec. 3, Minsheng Rd.,
Daya Dist., Taichung City 428,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (04) 2521-8888
Fax (04) 2521-8899

KAOHSIUNG BRANCH:
27F-3, No.80, Minzu 1st Rd.,
Sanmin Dist., Kaohsiung City 807,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (07) 262-6000
Fax (07) 380-0577

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50426674

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
N.S.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-WangAn-10049559 004

Längstens gültig bis
10.02.2020

Latest expiration date
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

030-0000446952

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2019

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)

Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit

License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

Bezeichnung : V323-2 ; V323-3 (NEC) 10
(Type Designation)
Nennspannung : AC 100-240V; 50/60Hz
(Rated Voltage)
Nennstrom : 1,6-0,65A
(Rated Current)
Schutzklasse : I
(Protection Class)
Max. Umgebungstemperatur : 40°C
(Max. Ambient Temperature)
Max. Betriebshöhe : 5000m
(Max. Operating Altitude)
Getestete Panel ist auf Blatt 0002 gelistet.
(Tested Panel is listed on page 0002.)
Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2014:01 PAK Klausel 3.1
berücksichtigt.
(Remark: Requirements of AfPS GS 2014:01 PAK clause 3.1
considered.)

10

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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>

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 16.01.2019 (day/mo/yr)



Zertifizierungsstelle

[Signature]
Dipl.-Ing. Th. Illing

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50426674

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
N.S.	02-WangAn-10049559 004	10.02.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

030-0000446952

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419065213

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2019

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

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

Bildschirm (LCD Monitor)

Fortsetzung (Continuation)

LCD-Display/LCD-Panel: LD320EUN (LG Display)
31,5 inch (80,1cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I

Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung

Design Viewing Distance/Direction : 620mm, senk./perpendic.

Sehrichtungsbereich/

Viewing Direction Range : 65,7°

Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung

Content and Perception : Artificial Information

Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination

max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/

max. Screen illuminance : 1500lx

Quelle mit großer, kleiner Öffnung

large, small aperture source : 125cd/m² , 200cd/m²

Fortsetzung Blatt (continued on page) 0003

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.

*Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 16.01.2019 (day/mo/yr)



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50426674

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
N.S.	02-WangAn-10049559 004	10.02.2020 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
030-0000446952

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419065213

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2019

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

Fortsetzung (Continuation)

Hinweis: Für die Nutzung zu Unterhaltungszwecken in Innenräumen mit speziell kontrollierter Beleuchtung, zur Vermeidung störender Reflektionen auf dem Bildschirm.

Remark: Suitable for entertainment purposes at specially controlled luminous indoor environments, to avoid disturbing reflections from the screen.

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des Produktsicherheitsgesetzes.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the Product Safety Law.

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 16.01.2019 (day/mo/yr)



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing