

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Mr. Xinliang Wu
RD-SE
Shangzheng, Yuan Hong Road
Fuging City, Fujian Province
P.R. China

Date : 04.05.2014
Our ref. : WangAn 02
Your ref.: X.W.

Ref : S GS-Mark Approval

Type of Equipment : LCD monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : S 50281743 0001
Report No. : 17035025 001

Dear Mr. Xinliang Wu,

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



Ing. M. Eichenseder

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.*
S 50281743

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference* Unser Zeichen *Our Reference* Längstens gültig bis *Latest expiration date*
X.W. 02-WangAn- 17035025 001 03.05.2019
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

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

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 100000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

Bezeichnung : 240LM00014 240LM000** 12
(Type Designation) *2460***** (AOC)
* = A-Z, a-z, 0-9, +, -, \
oder (or) Leerzeichen (blank)

Nennspannung : DC 19V
(Rated Voltage)

Nennstrom : 3,42A
(Rated Current)

Schutzklasse : III
(Protection Class)

Max. Umgebungstemperatur : 40°C
(Max. Ambient Temperature)

Max. Betriebshöhe : 5000m
(Max. Operating Altitude)

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

Siehe Blatt 0003 für Auflistung der Modelle *2460*****.
(For partial listing of models *2460*****, see page 0003.)

12

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



Ing. M. Eichenseder

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Längstens gültig bis

Latest expiration date
(day/mo/yr)

X.W.

02-WangAn- 17035025 001 03.05.2019

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Shangzheng, Yuan Hong Road
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 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

Fortsetzung (Continuation)

LCD-Display/LCD-Panel: M240HW01 (AUO) 24 inch (61,0cm)
Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.
Sehrichtungsbereich/
Viewing Direction Range : 62,7°
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
Content and Perception : Artificial Information

Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/
max. Screen illuminance : 2000lx
Quelle mit großer, kleiner Öffnung
large, small aperture source : 200cd/m² , 2000cd/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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

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

Zertifizierungsstelle



Ing. M. Eichensdeler

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i> (day/mo/yr)
X.W.	02-WangAn- 17035025 001	03.05.2019

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Shangzheng, Yuan Hong Road
Fuging City, Fujian Province
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Shangzheng, Yuan Hong Road
Fuging 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 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

Fortsetzung (continuation)

A2460*****	B2460*****	C2460*****	D2460*****
E2460*****	F2460*****	G2460*****	H2460*****
I2460*****	J2460*****	K2460*****	L2460*****
M2460*****	N2460*****	O2460*****	P2460*****
Q2460*****	R2460*****	S2460*****	T2460*****
U2460*****	V2460*****	W2460*****	X2460*****
Y2460*****	Z2460*****	a2460*****	b2460*****
c2460*****	d2460*****	e2460*****	f2460*****
g2460*****	h2460*****	i2460*****	j2460*****
k2460*****	l2460*****	m2460*****	n2460*****
o2460*****	p2460*****	q2460*****	r2460*****
s2460*****	t2460*****	u2460*****	v2460*****
w2460*****	x2460*****	y2460*****	z2460*****
02460*****	12460*****	22460*****	32460*****
42460*****	52460*****	62460*****	72460*****
82460*****	92460*****	\2460*****	+2460*****
-2460*****	2460*****		

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Ing. M. Eichenseher

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
X.W.	02-WangAn- 17035025 001	03.05.2019	

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

TPV Display Technology (Wuhan)
Co., Ltd.
Unique No. 11, Zhuankou Development
District of Economic Technological
Development Zone
Wuhan City 430056
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 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

Zertifiziertes Produkt <i>(Geräteidentifikation)</i>	<i>Certified Product</i>	Lizenzentgelte - Einheit <i>License Fee - Unit</i>
Bildschirm (LCD monitor)		
wie Blätter (as pages) 0001-0003		
Ergänzung (Addition)		
Fertigungsstätte: Siehe oben (Factory) (See above)		

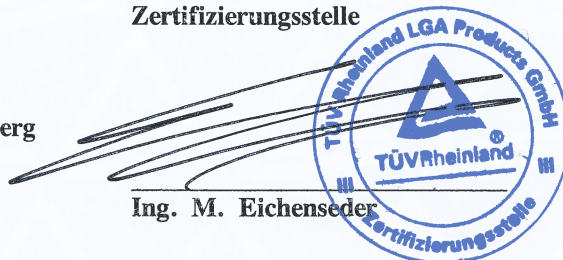
Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

*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



Ing. M. Eichenseder

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0005

Ihr Zeichen *Client Reference*
X.W.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-WangAn- 17035025 001 03.05.2019

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

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Envision Industry of Electronic
Products Ltd.
Rodovia Anhanguera S/N-KM 49
13.205-700 Tijuco Preto-Jundiaí-SP-
Brazil

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0003

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0006

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Längstens gültig bis Latest expiration date</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
X.W.	02-WangAn- 17035025 001	03.05.2019	

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

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

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 100000000

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0003

Ergänzung
(Addition)

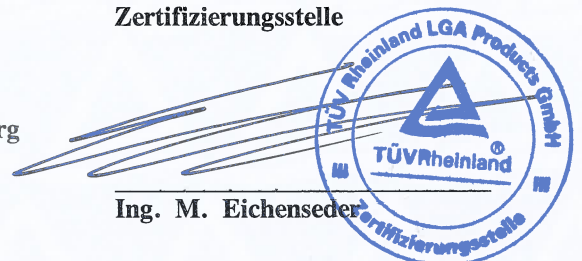
Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

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



Ing. M. Eichenseder

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0007

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Längstens gültig bis Latest expiration date</i> <i>(day/mo/yr)</i>
X.W.	02-WangAn- 17035025 001	03.05.2019

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

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



www.tuv.com
ID 1000000000

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0003

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

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



Ausstellungsdatum Date of Issue : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0008

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i> (day/mo/yr)
X.W.	02-WangAn- 17035025 001	03.05.2019

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

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*



www.tuv.com
ID 1000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EK1-ITB 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0003

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Ing. M. Eichenseder

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50281743

Blatt *Page*
0009

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Längstens gültig bis Latest expiration date</i>
X.W.	02-WangAn- 17035025 001	03.05.2019 <i>(day/mo/yr)</i>

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

TPV Display Technology (China)
Co., Ltd.
No. 106 Jinghai 3 Rd., BDA
Beijing City 100176
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 2000:2014
ZEK 01.4-08/11.11

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD monitor)

wie Blätter (as pages) 0001-0003

Ergänzung
(Addition)

Fertigungsstätte: Siehe oben
(Factory) (See above)

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



Ing. M. Eichenseder

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 04.05.2014 (day/mo/yr)