

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Mr. Junjie Zhu  
-  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

Date : 30.07.2012  
Our ref. : WangAn 02  
Your ref.: J. J.

**Ref : S GS-Mark Approval**

Type of Equipment : LCD MONITOR  
Model Designation : See Certificate  
Certificate No. : S 50227116 0001  
Report No. : 17025409 001

Dear Mr. Junjie Zhu,

A specimen of above mentioned product has been tested and found to be technically in compliance with § 20 and § 21 of the ProdSG (= Product Safety Act).

The certificate is issued with the reservation that the licence 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 addresses on the product prior to marketing the product in the European Economic Area. Enclosed please find the certificate of approval No. S 50227116 0001.

With kind regards,

Certification Body



Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca

Enclosure

证书的详细资料请登陆[www.tuvdotcom.com](http://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 50227116

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
J. J.	02-WangAn- 17025409 001	29.07.2017

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12  
EK1-ITB 2000:2012  
ZEK 01.4-08/11.11

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

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

**Bildschirm (LCD MONITOR)**

Bezeichnung : 220LM0010; \*2260\*\*\*\* (AOC) 10  
(Type Designation) \* = A-Z, a-z, 0-9, +, -, /, \  
oder (or) Leerzeichen (blank)

Nennspannung : AC 100-240V; 50/60Hz  
(Rated Voltage)

Nennstrom : 1,5A  
(Rated Current)

Schutzklasse : I  
(Protection Class)

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

Max. Betriebshöhe : 3658m  
(Max. Operating Altitude)

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

10

ANLAGE (Appendix): 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



Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 30.07.2012 (day/mo/yr)**

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50227116

Blatt *Page*  
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
J. J.	02-WangAn- 17025409 001	29.07.2017

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12  
EK1-ITB 2000:2012  
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: TPM220Z1-ZGEL01 (TPV) 22,0" (55,9cm)  
Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I  
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung  
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.  
Sehrichtungsbereich/  
Viewing Direction Range : 58,4°  
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung  
Content and Perception : Artificial Information

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>

Siehe Blatt 0003 für Auflistung der Modelle \*2260\*\*\*\*.  
(For partial listing of model \*2260\*\*\*\*, see 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



Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 30.07.2012 (day/mo/yr)

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50227116

Blatt *Page*  
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*  
J. J.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-WangAn- 17025409

Längstens gültig bis  
001 29.07.2017

*Latest expiration date*  
(day/mo/yr)

## Genehmigungsinhaber *License Holder*

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

## Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*



## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12  
EK1-ITB 2000:2012  
ZEK 01.4-08/11.11

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD MONITOR)

Fortsetzung (continuation)

A2260****	B2260****	C2260****	D2260****	E2260****
F2260****	G2260****	H2260****	I2260****	J2260****
K2260****	L2260****	M2260****	N2260****	O2260****
P2260****	Q2260****	R2260****	S2260****	T2260****
U2260****	V2260****	W2260****	X2260****	Y2260****
Z2260****	a2260****	b2260****	c2260****	d2260****
e2260****	f2260****	g2260****	h2260****	i2260****
j2260****	k2260****	l2260****	m2260****	n2260****
o2260****	p2260****	q2260****	r2260****	s2260****
t2260****	u2260****	v2260****	w2260****	x2260****
y2260****	z2260****	02260****	12260****	22260****
32260****	42260****	52260****	62260****	72260****
82260****	92260****	+2260****	-2260****	/2260****
\2260****	2260****			

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



Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 30.07.2012 (day/mo/yr)

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50227116

Blatt *Page*  
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*  
J. J.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-WangAn- 17025409 001

Längstens gültig bis  
29.07.2017

*Latest expiration date*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

TPV Technology (Beijing) Co., Ltd.  
No. 10, Jiu Xian Qiao Rd.  
Chao Yang District, Beijing 100016  
P.R. China

**Prüfzeichen *Test Mark***



**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12  
EK1-ITB 2000:2012  
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



Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 30.07.2012 (day/mo/yr)**

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50227116

Blatt *Page*  
0005

Ihr Zeichen *Client Reference*  
J. J.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-WangAn- 17025409

Längstens gültig bis  
001 29.07.2017

*Latest expiration date*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
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***



**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12  
EK1-ITB 2000:2012  
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



Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 30.07.2012 (day/mo/yr)**

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50227116

Blatt *Page*  
0006

Ihr Zeichen *Client Reference*

J. J.

Unser Zeichen *Our Reference*

02-WangAn- 17025409 001

Längstens gültig bis

29.07.2017

*Latest expiration date*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
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***



**Geprüft nach *Tested acc. to***

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

EK1-ITB 2000:2012

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



Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 30.07.2012 (day/mo/yr)**

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50227116

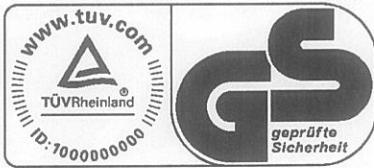
Blatt *Page*  
0007

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>
J. J.	02-WangAn- 17025409 001	29.07.2017	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Yuan Hong Rd., Shang-Zheng Hong-Lu  
Fuqing City Fujian 350301  
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*



**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12  
EK1-ITB 2000:2012  
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* : 30.07.2012 (day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle  
  
Dipl.-Ing. (FH) C. Nasca