

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Mr. Xinliang Wu
RD-SE
Rongqiao Economic and
Technological Development Zone
Fuqing City, Fujian Province
P. R. China

Date : 17.10.2019
Our ref. : WangAn 02
Your ref.: X.L.

Ref : X4 ISO 9241-307 mark

Type of Equipment : LCD MONITOR
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : X4 50449371 0001
Report No. : 50287620 001

Dear Mr. Xinliang Wu,

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

Aegean Li



Enclosure

证书的详细信息请登陆www.certipedia.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.*
X4 50449371

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
X.L.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-WangAn-50287620 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
17.10.2019 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Bildqualität
ISO 9241-307

www.tuv.com
ID 1419074208

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 : **32U1***** ; 32U1 (AOC) 12
(Type Designation) * = 0-9, A-Z, a-z, -, \, /, +
oder (or) Leerzeichen (blank)
Nennspannung (Rated Voltage) : DC 19,5V
Nennstrom (Rated Current) : 9,23A
LCD-Display/LCD-Panel: LM315WR2 (LG Display)
31,5 inch (80,0cm)
Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.
Sehrichtungsbereich/
Viewing Direction Range : 77,3°
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
Content and Perception : Artificial Information
Farbgleichmäßigkeit/Chromaticity Uniformity : mittel/medium
Siehe Blätter 0003-0005 für Auflistung der Modelle
32U1***, *32U1*****.
(For partial listing of models **32U1*****,
*32U1*****, see pages 0003-0005.)
Fortsetzung Blatt (continued on page) 0002

12

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



Aegean Li

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



X4 50449371 0001

1 TPV Display Technology (Wuhan)
Co., Ltd.
Unique No. 11, Zhuankou Development
District of Economic Technological
Development Zone
Wuhan City 430056
P. R. China

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

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

4 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

Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 17.10.2019

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



Aegean Li

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
X4 50449371

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
X.L.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-WangAn-50287620 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
17.10.2019
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Bildqualität
ISO 9241-307

www.tuv.com
ID 1419074208

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

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD MONITOR)

Fortsetzung (continuation)

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

Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with
VESA 60Hz - 3840 X 2160, Arial Large Font 16pt., 24bpp.

Fortsetzung Blatt (continued on page) 0003

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



Aegean Li

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
X4 50449371

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
X.L.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-WangAn-50287620 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
17.10.2019 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Rongqiao Economic and
Technological Development Zone
Fuging City, Fujian Province
P. R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Bildqualität
ISO 9241-307

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

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

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

Bildschirm (LCD MONITOR)

Fortsetzung (continuation)

A*32U1*****	B*32U1*****	C*32U1*****
D*32U1*****	E*32U1*****	F*32U1*****
G*32U1*****	H*32U1*****	I*32U1*****
J*32U1*****	K*32U1*****	L*32U1*****
M*32U1*****	N*32U1*****	O*32U1*****
P*32U1*****	Q*32U1*****	R*32U1*****
S*32U1*****	T*32U1*****	U*32U1*****
V*32U1*****	W*32U1*****	X*32U1*****
Y*32U1*****	Z*32U1*****	a*32U1*****
b*32U1*****	c*32U1*****	d*32U1*****
e*32U1*****	f*32U1*****	g*32U1*****
h*32U1*****	i*32U1*****	j*32U1*****
k*32U1*****	l*32U1*****	m*32U1*****
n*32U1*****	o*32U1*****	p*32U1*****
q*32U1*****	r*32U1*****	s*32U1*****
t*32U1*****	u*32U1*****	v*32U1*****
w*32U1*****	x*32U1*****	y*32U1*****

Fortsetzung Blatt (continued on page) 0004

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



Aegean Li

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
X4 50449371

Blatt *Sheet*
0004

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
X.L.	02-WangAn-50287620 001	17.10.2019 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

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)

Fortsetzung (continuation)

z*32U1*****	0*32U1*****	1*32U1*****
2*32U1*****	3*32U1*****	4*32U1*****
5*32U1*****	6*32U1*****	7*32U1*****
8*32U1*****	9*32U1*****	+*32U1*****
-*32U1*****	/*32U1*****	*32U1*****
*32U1*****		

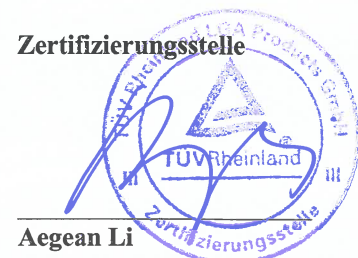
Fortsetzung Blatt (continued on page) 0005

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



Aegean Li

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
X4 50449371

Blatt *Sheet*
0005

Ihr Zeichen *Client Reference*
X.L.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-WangAn-50287620 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
17.10.2019 (day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

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)

Fortsetzung (continuation)

A32U1*****	B32U1*****	C32U1*****	D32U1*****
E32U1*****	F32U1*****	G32U1*****	H32U1*****
I32U1*****	J32U1*****	K32U1*****	L32U1*****
M32U1*****	N32U1*****	O32U1*****	P32U1*****
Q32U1*****	R32U1*****	S32U1*****	T32U1*****
U32U1*****	V32U1*****	W32U1*****	X32U1*****
Y32U1*****	Z32U1*****	a32U1*****	b32U1*****
c32U1*****	d32U1*****	e32U1*****	f32U1*****
g32U1*****	h32U1*****	i32U1*****	j32U1*****
k32U1*****	l32U1*****	m32U1*****	n32U1*****
o32U1*****	p32U1*****	q32U1*****	r32U1*****
s32U1*****	t32U1*****	u32U1*****	v32U1*****
w32U1*****	x32U1*****	y32U1*****	z32U1*****
032U1*****	132U1*****	232U1*****	332U1*****
432U1*****	532U1*****	632U1*****	732U1*****
832U1*****	932U1*****	+32U1*****	-32U1*****
/32U1*****	\32U1*****	32U1*****	

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



Aegean Li