

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
X4 50463008

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
X.L.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-Zhaoso-60356584 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
31.03.2020 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Rongqiao Economic and  
Technological Development Zone  
Fuqing City  
Fujian  
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 (LED Backlight)**

Bezeichnung : Q24P2 ; Q24P2C ; Q24P2\*\*\*\*\* ; 12  
(Type Designation) 24P2 ; 24P2C ; 24P2\*\*\*\*\* ; 24E2 ;  
24E2\*\*\*\*\* (AOC)  
\* = 0-9, A-Z, a-z, +, -, /, \  
oder (or) Leerzeichen (blank)

Nennspannung (Rated Voltage) : 100-240VAC; 50/60Hz  
Nennstrom (Rated Current) : 1,5A  
LCD-Display/LCD-Panel: 1)TPM238WF1 (TPV) 23,8 inch (60,5cm)  
2)TPM238WQ1 (TPV) 23,8 inch (60,5cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I  
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung  
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.  
Sehrichtungsbereich/  
Viewing Direction Range : 62,3°  
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung  
Content and Perception : Artificial Information  
Farbgleichmäßigkeit/Chromaticity Uniformity : mittel/medium

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



Anlage Fertigungsstättenliste  
/Attachment List of Factories



X4 50463008 0001

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

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

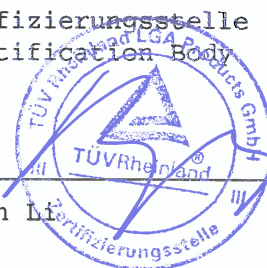
3 TPV Display Technology (Beihai)  
Co., Ltd.  
China Electronic Beihai Industry  
Park, Northeast of the Crossing  
Between Taiwan Road and Jilin Road,  
Beihai City  
Guangxi, P.R. China

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

Datum / Date 31.03.2020

Zertifizierungsstelle  
/ Certification Body

Aegean Li



# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
X4 50463008

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
X.L.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-Zhaoso-60356584 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
31.03.2020  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Rongqiao Economic and  
Technological Development Zone  
Fuqing City  
Fujian  
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 1111221582

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

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Bildschirm LCD monitor (LED Backlight)

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/m<sup>2</sup> & 2000cd/m<sup>2</sup>  
Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with  
1)VESA 60Hz - 1920 X 1080, Arial Large Font 12pt., 24bpp.  
2)VESA 60Hz - 2560 X 1440, Arial Large Font 12pt., 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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Agean Li

TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.  
Mr. Xinliang Wu RD-SE

Date : 31.03.2020  
Our ref. : Zhaoso 02  
Your ref.: X.L.

Rongqiao Economic and  
Technological Development Zone  
Fuqing City  
Fujian  
P.R. China

**Ref : X4 ISO 9241-307 Zeichen**

Type of Equipment : LCD monitor (LED Backlight)  
Model Designation : See Certificate  
Certificate No. : X4 50463008 0001  
Report No. : 60356584 003

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