

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

Date : 19.11.2020
Our ref. : Zhaoso 02
Your ref.: X.L.W.

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

Ref : S GS-Zeichen

Type of Equipment : LCD MONITOR
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : S 50486872 0001
Report No. : 60424333 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



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>

NEW TAIPEI BRANCH:
No. 458-18 & 458-19,
Sec. 2, Fenliao Rd., Linkou Dist.,
New Taipei City 244,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (02) 2172-1000
Fax (02) 2172-1322

TAICHUNG BRANCH:
3F., No. 497, Zhongming South Rd.,
West Dist., Taichung City 403,
Taiwan, R. O. C.
Tel. (02) 2172-7000
Fax (02) 2172-1322

KAOSHIUNG 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 50486872

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
X.L.W.	02-Zhaoso-60424333 001	18.11.2025 (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*
EN 62368-1:2014+A11
EK1-ITB 2000:2020

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD MONITOR)

Bezeichnung : 22B2 ; 22B2***** ; C22B2**** (AOC) 12
(Type Designation) * = 0-9, A-Z, a-z, -, \, /, +
oder (or) Leerzeichen (blank)
Nennspannung (Rated Voltage) : 19VDC
Nennstrom (Rated Current) : 1,31A
Schutzklasse (Protection Class) : III
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 2019:01 PAK Klausel 3.1
berücksichtigt.
(Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1
considered.)

Fortsetzung Blatt (continued on page) 0002

12

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 19.11.2020 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. Th. Illing

**Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories**

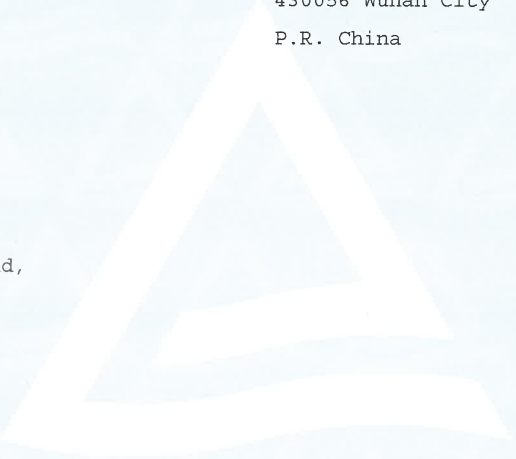


S 50486872 0001

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

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


TÜVRheinland®

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

Datum / Date 19.11.2020

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



A handwritten signature in blue ink, likely belonging to Dipl.-Ing. Th. Illing.

Dipl.-Ing. Th. Illing

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50486872

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
X.L.W.	02-Zhaoso-60424333 001	18.11.2025 (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*
EN 62368-1:2014+A11
EK1-ITB 2000:2020

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD MONITOR)

Fortsetzung (Continuation)

LCD-Display/LCD-Panel: TPM215WF1 (TPV)
21,5 inch (54,7cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I

Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung

Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.

Sehrichtungsbereich/

Viewing Direction Range : 57,3°

Inhalt und Wahrnehmung

Content and Perception : Virtualitätsdarstellung

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

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* : 19.11.2020 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. Th. Illing