

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. <i>Certificate No.</i> S 50556785	Blatt <i>Sheet</i> 0001	Gültig ab 26.08.2022	<i>Valid from</i> (day/mo/yr)
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i> Y.X.Z.	Unser Zeichen <i>Our Reference</i> 02-Zhaoso-CN22VYOH 001	Längstens gültig bis 25.08.2027	<i>Latest expiration date</i> (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*



www.tuv.com
ID 1111258695

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN IEC 62368-1:2020+A11
EK1-ITB 2000:2022
EK1 527-12 Rev. 2

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD MONITOR)

Bezeichnung : 24E3UM ; 24E3***** ; Q24E3***** 10
(Type Designation) (AOC)
* = 0-9, A-Z, a-z, -, \, /, +
oder (or) Leerzeichen (blank)

Nennspannung (Rated Voltage) : 100-240VAC; 50/60Hz
Nennstrom (Rated Current) : 1,5A
Schutzklasse (Protection Class) : I
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

10

ANLAGE (Appendix) : 1

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

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
The provisions of §20 Product Safety Act are complied with.*



Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 26.08.2022 (day/mo/yr)

Dipl.-Ing. Th. Mling

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



S 50556785 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

A large, light-colored watermark of the TÜVRheinland logo is centered on the page. It consists of the stylized triangle symbol above the text 'TÜVRheinland' with a registered trademark symbol (®) to its right.


TÜVRheinland



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

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

Datum / Date 26.08.2022


Dipl.-Ing. Th. Illing

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. <i>Certificate No.</i>	Blatt <i>Sheet</i>	Gültig ab	<i>Valid from</i>
S 50556785	0002	26.08.2022	(day/mo/yr)
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis	<i>Latest expiration date</i>
Y.X.Z.	02-Zhaoso-CN22VYOH 001	25.08.2027	(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*



www.tuv.com
ID 1111258695

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN IEC 62368-1:2020+A11
EK1-ITB 2000:2022
EK1 527-12 Rev. 2

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD MONITOR)

Fortsetzung (Continuation)

LCD-Display/LCD-Panel : TPM238WF1 (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

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 des
Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
The provisions of §20 Product Safety Act are complied with.*



Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 26.08.2022 (day/mo/yr)

Dipl.-Ing. Th. Illing