

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
X4 50678916

Blatt Sheet
0001

Ihr Zeichen Client Reference
P01878907

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1- JK- CN25T2EU 001

Ausstellungsdatum Date of Issue
23.05.2025 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Top Victory Electronics (Taiwan)
Co., Ltd.
10F., No. 230, Liancheng Rd.
Zhonghe Dist., New Taipei City
23553 Taiwan

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

Prüfzeichen Test Mark



Bildqualität
ISO 9241-307

www.tuv.com
ID 1111301993

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 : siehe zugehörige Zertifikate oder
(Type Designation) Folgeblätter
(refer to accompanying certificates
or additional sheets)

Display (Panel) : LM238WF2 (LG Display)(60.5cm)

Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
(Content and Perception) (Artificial Information)

Farbgleichmäßigkeit(Chromaticity Uniformity): mittel(medium)

Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : I

Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 500mm

Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination): 90°/0°

Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 62.3°

max. Bildschirmbeleuchtungsstärke : 1000lx
(max. Screen Illuminance)

Bestandteile der Beleuchtung(Components of the illumination)

Quelle mit großer, kleiner Öffnung : 200cd/m² & 2000cd/m²
(large, small aperture source)

Hinweis (Remark) : Geprüft mit (Tested with)

VESA 60Hz - 1920 X 1080, Arial Large Font 10pt., 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.



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

Jacky C. W. Chen

**Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories**



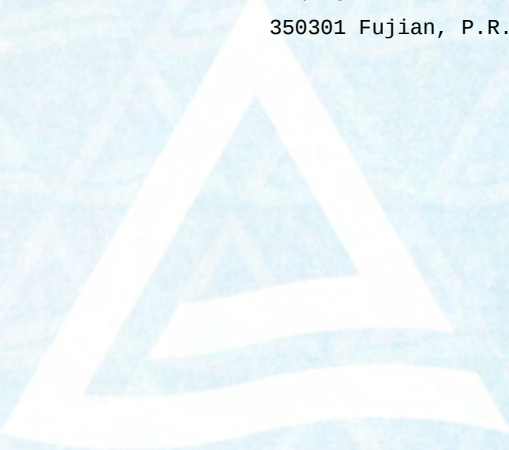
X4 50678916 0001

1

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

2

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


TÜVRheinland®

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

Datum / Date 23.05.2025



Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

Jacky C. W. Chen

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
X4 50678918

Blatt Sheet
0001

Ihr Zeichen Client Reference
P01878907

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1- JK- CN25T2EU 002

Ausstellungsdatum Date of Issue
23.05.2025 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
SHARP CORPORATION
1 Takumi-cho, Sakai-ku,
Sakai-City, Osaka
590-8522 Japan

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
040-0002004373

Prüfzeichen Test Mark



Bildqualität
ISO 9241-307

www.tuv.com
ID 1111301994

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 : DD-EA241F, DD-EA241FW, DD-EA241FG (SHARP)
(Type Designation)

Display (Panel) : LM238WF2 (LG Display)(60.5cm)
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
(Content and Perception) (Artificial Information)
Farbgleichmäßigkeit(Chromaticity Uniformity): mittel(medium)
Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : I
Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 500mm
Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination): 90°/0°
Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 62.3°
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke : 1000lx
(max. Screen Illuminance)
Bestandteile der Beleuchtung(Components of the illumination)
Quelle mit großer, kleiner Öffnung : 200cd/m² & 2000cd/m²
(large, small aperture source)
Hinweis (Remark) : Geprüft mit (Tested with)
VESA 60Hz - 1920 X 1080, Arial Large Font 10pt., 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.



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

Jacky C. W. Chen