

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50562379

Blatt *Sheet*
0001

Gültig ab
21.10.2022

Valid from
(day/mo/yr)

Ihr Zeichen *Client Reference*
L.Z.Q.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-ZHANGJAMMY-CN22PVK1

Längstens gültig bis *Latest expiration date*
001 20.10.2027 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Sharp NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 Japan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Shenzhen MTC Co., Ltd.
MTC Industry Park, 1st Lilang Road,
Xialilang community, Nanwan street,
Longgang District, Shenzhen,
Guangdong
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1111260703

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 : E244F, E244F-BK (NEC)
(Type Designation)

Nennspannung (Rated Voltage) : 100-240VAC; 50/60Hz
Nennstrom (Rated Current) : 0,4-0,3A
(1,3A for Mexico)

Schutzklasse (Protection Class) : I
Max. Umgebungstemperatur : 40°C
(Max. Ambient Temperature)

Max. Betriebshöhe : 5000m
(Max. Operating Altitude)

Getestetes 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

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.*

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* : 21.10.2022 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50562379

Blatt *Sheet*
0002

Gültig ab
21.10.2022

Valid from
(day/mo/yr)

Ihr Zeichen *Client Reference*
L.Z.Q.

Unser Zeichen *Our Reference*
02-ZHANGJAMMY-CN22PVK1

Längstens gültig bis *Latest expiration date*
001 20.10.2027 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Sharp NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 Japan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Shenzhen MTC Co., Ltd.
MTC Industry Park, 1st Lilang Road,
Xialilang community, Nanwan street,
Longgang District, Shenzhen,
Guangdong
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1111260703

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: M238HJJ-P3N(INNOLUX) 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 : 1500lx

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.*

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* : 21.10.2022 (day/mo/yr)



Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Sharp NEC Display Solutions, Ltd.
Liu Zuqiang Manager

4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 Japan

Date : 21.10.2022
Our ref. : ZHANGJAMMY 02
Your ref.: L.Z.Q.

Ref : S GS-Zeichen

Type of Equipment : LCD Monitor
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : S 50562379 0001
Report No. : CN22PVK1 001

Dear Liu Zuqiang,

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. In case you have a change regarding your involved local representative for the certificate, please inform us in due time.

With kind regards,

Certification Body

Dipl.-Ing. Univ. S. O. Steinke

Enclosure

证书的详细资料请登陆www.certipedia.com查阅,或拨打我司客服热线800 999 3668 / 400 883 1300咨询