

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No. Blatt Page
S 50362839 0001

Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Längstens gültig bis Latest expiration date
TP-N-16451014/Audix	ZTW1-NSY-10057720 002	02.11.2021 (day/mo/yr)

Lizenznehmer License Holder

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

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

ZTW1-NSY-10057720 002

Prüfung Test Mark



www.tuv.com
ISO 14184:1396

Geprüft nach Tested acc. to

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01
EK1-TB 2000:2016

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

Bezeichnung (Type Designation) : P554 (NEC)
Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 50/60Hz
Nennstrom (Rated Current) : 3.6A-1.5A
Schutzklasse (Protection Class) : I
deklarerter Schallleistungspegel : 53.5 dB(A)
(Declared Sound Power Level)

1.

LCD-Display (LCD-Panel): LD550EUN-UHA2 (LG Display) (138.8cm)
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
(Content and Perception) (Artificial Information)
Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : 0
Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 1500mm
Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination) : 90°/0°
Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 49.7°
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke : 1500lx
(max. Screen Illuminance)
Bestandteile der Beleuchtung
(Components of the illumination)
Quelle mit großer, kleiner Öffnung : 200cd/m² & 2000cd/m²
(large, small aperture source)

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 : 03.11.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikats-Nr. / Certificate No.
S 50362839

Blatt / Page
0002

Ihr Zeichen / Client Reference	Unser Zeichen / Our Reference	Längstens gültig bis / Latest expiration date
TP-N-16451014/Audix	ZTW1-NSY-10057720 002	02.11.2021 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber / License Holder
NEC Display Solutions, Ltd.
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku
Tokyo
108-0073 Japan

Fertigungsstätte / Manufacturing Plant
ZTW1-NSY-10057720 002

Prüfzeichen / Test Mark



Geprüft nach / Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01
E-1-ITB 2000:2016

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blatt (as page) 01, Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation) : V554 (NEC)
Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 50/60Hz
Nennstrom (Rated Current) : 3.3A-1.4A

1

LCD-Display (LCD-Panel): LD550EUN-UHB2 (LG Display) (138.8cm)
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
(Content and Perception) (Artificial Information)
Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : 0
Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 1500mm
Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination): 90°/0°
Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 49.7°
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke : 1500lx
(max. Screen Illuminance)
Bestandteile der Beleuchtung
(Components of the illumination)
Quelle mit großer, kleiner Öffnung : 200cd/m² & 2000cd/m²
(large, small aperture source)

1

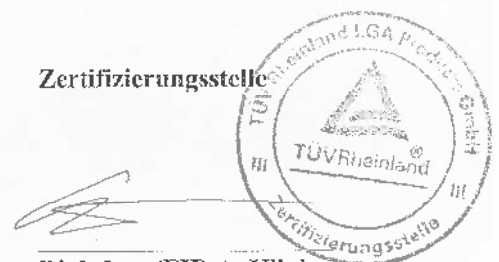
Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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 : 03.11.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker