

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50382154

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
T170612T1

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-HTY-10061367 002

Längstens gültig bis
29.06.2022

Latest expiration date
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
030-0000335527

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1
EK1-ITB 2000:2017

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD Monitor)

Bezeichnung (Type Designation) : HSTND-9511-W (hp) 1
Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 50/60Hz
Nennstrom (Rated Current) : 2.5A
Schutzklasse (Protection Class) : I

LCD-Display (LCD-Panel) : LM315WR1 (LG Display) (80cm)
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
(Content and Perception) (Artificial Information)
Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : I
Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 500mm
Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination): 90°/0°
Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 77.3°
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)

Fortsetzung Blatt (continued on page) 02

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* : 30.06.2017 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50382154

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
T170612T1

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-HTY-10061367 002

Längstens gültig bis
29.06.2022

Latest expiration date
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
030-0000335527

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1
EK1-ITB 2000:2017

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blatt (as page) 01, Fortsetzung (Continuation)

Hinweis: Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

(Remark: Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing damage or loss.)

Hinweis: Eine Einstellung des Lautstärkereglers und des Equalizers auf andere als von der Mittelstellung vorgegebene Einstellungen kann die Ausgangsspannung am Ohr-/Kopfhörerausgang und damit auch den Schalldruckpegel erhöhen. (Remark: Adjustment of the volume control as well as the equalizer to other settings than the center position may increase the ear-/headphones output voltage and therefore the sound pressure level.)

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* : 30.06.2017 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50382154

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
T170612T1	ZTW1-HTY-10061367 002	29.06.2022	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
030-0000335527

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419048475

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1
EK1-ITB 2000:2017

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Bildschirm (LCD Monitor) [®]

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

Bezeichnung : Z32 (hp)
(Type Designation)

1

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* : 30.06.2017 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker