

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Page*  
S 50287160 0005

Ihr Zeichen *Client Reference* Unser Zeichen *Our Reference* Längstens gültig bis *Latest expiration date*  
TP-N-14451067 ZTW1-RMC- 10047275 006 06.07.2019 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Hewlett-Packard Company  
11445 Compaq Center Drive West,  
Houston, TX 77070  
USA

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
**Hauptzertifikatsinhaber *Original license holder***  
333144  
Top Victory Electronics (Taiwan)  
Co., Ltd.

## Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com  
ID 100000000

**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12  
ZEK 01.4-08/11.11  
EK1-ITB 2000:2015

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

**Lizenzentgelte - Einheit**  
***License Fee - Unit***

Bildschirm (LCD Monitor)

wie Blatt (as page) 01  
Ergänzung für Bezeichnung : HSTND-5001-A (hp)  
(Addition for Type Designation) Spectre 32\*\*\*\* (hp)

LCD-Display (LCD-Panel) : M320QAN01.1 (AUO) (81.3cm)  
Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung  
(Content and Perception) (Artificial Information)  
Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : 0  
Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 500mm  
Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination): 90°/0°  
Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 78.2°  
max. Bildschirmbeleuchtungsstärke : 500lx  
(max. Screen Illuminance)  
Bestandteile der Beleuchtung  
(Components of the illumination)  
Quelle mit großer, kleiner Öffnung : 200cd/m<sup>2</sup> / 2000cd/m<sup>2</sup>  
(large, small aperture source)

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 30.01.2015 (day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50287160

Blatt *Page*  
0007

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Längstens gültig bis</i>	<i>Latest expiration date</i> <i>(day/mo/yr)</i>
TP-N-16451003/Audix	ZTW1-- 10047275 007	06.07.2019	

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

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
**Hauptzertifikatsinhaber *Original license holder***  
333144  
Top Victory Electronics (Taiwan)  
Co., Ltd.

## Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com  
ID 100000000

## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2  
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1  
EK1-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)	: HSTND-9231-* (HP)	1
	: Pavilion 32*** (HP)	1
* steht für (stands for)	: 0-9, A-Z, a-z, +, -, /, \ oder (or) freibleibend (blank)	1

3

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 22.02.2016 (day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker