

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50437607

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
G. H.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-ZHUAND-50214868 002

Längstens gültig bis  
30.06.2024

*Latest expiration date*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

HP Inc.  
1501 Page Mill Road Palo Alto,  
CA 94304  
USA

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

030-0000453351

**Prüfzeichen *Test Mark***



www.tuv.com  
ID 1419069011

**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 62368-1:2014+A11  
EK1-ITB 2000:2019

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

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

Bildschirm (Curved LCD Display)

Bezeichnung : HSD-0036-F (hp)  
(Type Designation)

8

Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V; 50/60Hz;  
Nennstrom (Rated Current) : 2,0A  
Schutzklasse (Protection Class) : I  
Max. Umgebungstemperatur : 40°C  
(Max. Ambient Temperature)  
Betriebshöhe (Operating Altitude): 5000m

Getestete Panel auf Blatt 0002 gelistet.  
(Tested panel listed on page 0002.)

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2014:01 PAK Klausel 3.1  
berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2014:01  
PAK clause 3.1 considered.)

8

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* : 01.07.2019 (day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle



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

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50437607

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
G. H.

Unser Zeichen *Our Reference*  
02-ZHUAND-50214868 002

Längstens gültig bis  
30.06.2024

*Latest expiration date*  
(day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
030-0000453351

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com  
ID 1419069611

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 62368-1:2014+A11  
EK1-ITB 2000:2019

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Bildschirm (Curved LCD Display)

Fortsetzung (Continuation)

LCD-Display/LCD-Panel: LTM340YP05 (SAMSUNG)  
34,0 inch (86,4cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I  
Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung  
Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.  
Sehrichtungsbereich/  
Viewing Direction Range : 80,0°  
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/m<sup>2</sup> & 2000cd/m<sup>2</sup>

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* : 01.07.2019 (day/mo/yr)



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