



안전확인신고 증명서 Confirmation Letter of Declaration

신고번호 : YU10832-19001B
(Application No.)

신청회사명 : (주)에이수스코리아(ASUS Korea Co., Ltd.)
(Applicant)

주소 : 서울특별시 용산구 원효로 138(원효로 3가, 청진빌딩 306호)
(Address)

제품명 : 노트북컴퓨터
(Product) Notebook Computer

기본모델명 : X403F
(Basic Model)

파생모델명 : F403F, R428F, A403F, K403F, S403F, Z403F, P4103F
(Series Model)

정격/안전기준상의모델구분 : 19 Vd.c., 2.37 A
(Rating)

안전기준 : K60950-1(2011-12)
(Standard)

본 확인신고는 제조국명 : 중국

제조업자명 : DongGuan Heqin Electronic Co., Ltd. Songshanlake Branch의 제품에만 해당함

제조공장의 주소 : Building #3, No. 9, Industrial Northern Road, Song Shan Lake, National High-Tech Industrial Development Zone, Dong Guan City, Guang Dong Province, P.R. China

다수 공장의 명 : (이면기재)의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제28조제1항, 같은 조 제3항, 제29조제2항 또는 제34조제2항에 따라 안전확인신고 증명서를 발급합니다.

We issue this Confirmation Letter of Declaration of the Safety Confirmation for the above appliances in accordance with Article 28(1), 28(3), 29(2) or 34(2) of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019년 05월 21일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE



※ 이 신고증명서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)(전기용품에 한정한다)
	2. 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
	3. 안전확인신고 내용의 변경 현황(Revisions Status)



신고번호(Application No.) : YU10832-19001B

다수의 공장 현황 [The status of Multiple Factories]		
다수의 공장의 명 (Name)	주소 (Address)	제조국명 (Origin)
Nanchang Huaqin Electronic Technology Co.,Ltd	No.2999, Tianxiang Avenue, High-tech Development Zone, Nanchang City, Jiangxi Province, P.R. China	중국

신고번호(Application No.) : YU10832-19001B

[붙임 1 : 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록] [Attachment 1 : List of Critical Components]				
부품명(회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 (Technical data)	인증마크 (Mark(s))
AC/DC Adapter	Bao Hui Science & Technology Co., Ltd.	AD10280	100-240 V~, 50/60 Hz, 1.0 A (O/P : 19 Vd.c., 2.37 A)	KC
Alt.	Delta Electronics (Jiang Su) Ltd.	ADP-45ZE B	100-240 V~, 50-60 Hz, 1.2 A (O/P : 19 Vd.c., 2.37 A)	KC
Rechargeable Li-ion Battery Pack	Dynapack Electronic Technology (Suzhou) Co., Ltd.	C41N1825	15.4 Vd.c., 4 600 mAh	KC
Enclosure (for LCD cover, top side around keyboard and bottom case)	Interchangeable	Interchangeable	Aluminium, thickness 0.8 mm	-
Enclosure (for LCD bezel)	Covestro Deutschland AG [PC Resins]	FR3008 + + - Material designations may be followed by a six digit numerical code denoting color.	thickness 0.9 mm min., 60 °C (Comply with Flammability test of IEC 60950-1 Clause A.2, equivalent to considered the requirement of clause 4.7.3.2)	-
Enclosure (for thermal wall)	Covestro Deutschland AG [PC Resins]	FR3008 + + - Material designations may be followed by a six digit numerical code denoting color.	Rated V-1 min., thickness 1.0 mm min., 60 °C	-
Enclosure (for hinge cap)	Covestro Deutschland AG [PC Resins]	FR3021 + + - Material designations may be followed by a six digit numerical code denoting color.	Rated V-1 min., thickness 1.0 mm min., 60 °C	-
LCD Panel	InnoLux	N140HCA	14.0 inch, TFT type (LED Backlight)	-
Alt.	Interchangeable	Interchangeable	14.0 inch, TFT type (LED Backlight)	-
DC Fan	Suzhou Forcecon Electric Co., Ltd.	DFS5K12115491 G	5 Vd.c., 0.5 A	-
Motherboard	DongGuan Heqin Electronic Co., Ltd. Songshanlake Branch.	X403FA MAIN BOARD	-	-
PCB	Interchangeable	Interchangeable	V-1 min. 105 °C min.	-

신고번호(Application No.) : YU10832-19001B

[붙임 1 : 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록]

[Attachment 1 : List of Critical Components]

부품명(회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 (Technical data)	인증마크 (Mark(s))
----------------------------------	---------------------------------	------------------------	------------------------------	-------------------

※ 주의사항(Attention)

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장 검사시 확인 및 관리하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증 기관에 인증변경 신청을 하여야 합니다.

(As the critical components and parts are directly related with safety, these components shall be checked during a factory inspection by the certification body. In case of applying for multiple listings or changes for the items above, the certification revision shall be applied.)

2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는 전기용품 및 생활용품 안전관리법 제11조 및 제20조 제1항의 규정에 의한 안전인증 취소사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.

(The safety certification will be cancelled under the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act, Clause 1 of Article 11 and 20 if the contents of the certification are altered without prior authorization.)

신고번호(Application No.) : YU10832-19001B

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용] [Attachment 2 : General Description of Certified Products]		
파생모델명 (Series model(s))	기본모델과의 차이점 (Difference between the basic and variant models)	비고 (Remarks)
F403F	○ 모델명 상이	
R428F	○ 모델명 상이	
A403F	○ 모델명 상이	
K403F	○ 모델명 상이	
S403F	○ 모델명 상이	
Z403F	○ 모델명 상이	
P4103F	○ 모델명 상이	

신고번호(Application No.) : YU10832-19001B

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용]

[Attachment 2 : General Description of Certified Products]

제품 및 시험특기사항 (Features and Specifications)

〈제품 특기사항〉

- 노트북컴퓨터 임

〈제품 사양〉

- 정격전압: 19 Vd.c., 2.37 A

- 정격시간 : 연속동작

- 감전에 대한 보호 : Class III

- 기기이동 : 휴대형기기

- IP등급 : IPX0

- 기기무게 : 1.32 Kg

※ 본 제품의 시험내용에 관하여 의문사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하여 주시기 바랍니다.

시험담당자 연락처 : Tel : 02-2164-1426 Fax : 02-507-8397

(If you have any questions on product testing contents, please contact the following : Tel : 82-2-2164-1426 Fax : 82-2-507-8397)

신고번호(Application No.) : YU10832-19001B

[붙임 3 : 전기용품 안전인증(안전확인신고) 변경 현황] [Attachment 3 : Revisions Status]		
일자 (Date)	내용 (Content of revision)	비고 (Reference)
2019. 01. 21	o 최초 발급일	
2019. 04. 17	o 파생모델 추가 (S403F, Z403F, P4103F)	
2019. 05. 21	o 다수공장 추가 1. Nanchang Huaqin Electronic Technology Co.,Ltd - 소재지 : No.2999, Tianxiang Avenue, High-tech Development Zone, Nanchang City, Jiangxi Province, P.R. China	