



접수번호 : 20130710-0136

# 자율안전확인신고증명서 Confirmation Letter of Declaration

신고번호: XU090287-13001A 유효기간 만료일: 2018.08.25  
 (Application No.) (Validity Period)  
 신고업체명: Dongguan Tai Sing Auio Technology Limited  
 (Applicant)  
 대표자명: Wilde Zhang  
 (President)  
 소재지: Tai Sing Industrial Road, Bai Zhou Bian Village, Dong Cheng, Dongguan  
 (Address) City, Guandong Province 523113, P.R.China  
 제품명: 앰프내장형스피커 (Active Loudspeaker)  
 (Product)  
 기본모델명: S-00101  
 (Basic Model)  
 정격: 100-240 V~, 50/60 Hz, 650 mA, 15 W  
 (Rating)  
 파생모델명 (Series Model):

적용기준: K 60065(7판)(2008-11)  
(Standard)

본 확인신고는 제조국 : 중국  
 제조업체: Dongguan Tai Sing Auio Technology Limited  
 의 제품에 한함

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제19조제3항에 따라 위의 전기용품에 대하여 자율안전확인신고증명서를 발급합니다.  
 We issue this Confirmation Letter of Declaration of the Self-Regulatory Safety Confirmation for the above electrical  
 appliance in accordance with Article 19(3) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances Safety Control Act.



2013 년 08 월 26 일  
(Year) (Month) (Day)

## 한국기계전기전자시험연구원 Korea Testing Certification



※ 본 신고증명서는 「전기용품안전 관리법」 에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른  
법률 이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증 · 허가 등을 받아야 합니다.

- 첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)  
 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)  
 3. 자율안전확인신고 내용의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)

안전인증시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품·구멍 및 인의 변경하지 말 것.  
 Conditions of Safety Certification : In the production of this product, conduct a self-test and do not miss and change the registered components.

# 기술문서 Technical Document

page: 1 / 4

안전인증번호: XU090287-13001A  
(Certificate No)

접수번호: 20130710 - 0136  
(Receipt No)

## 1. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)

### 1.1 제품의 설명 (Product description)

인증제품의 개요는 다음과 같다.

(Information on certified basic model product is as follow)

구분 (Section)	내용 (Description)
용도 (Normal use)	Active speaker system
내부구조 (Internal construction)	The appliance consists of switching transformer, speaker unit, PCB, fuse, capacitor and etc.
외부구조 (External construction)	Non-metallic enclosure, power cord, plug, remote control switch and etc.
기타 (Others)	Class II appliance

### 1.2 전기용품의 표시: 전기용품안전 관리법 시행규칙 제14조(안전인증의 표시)에 따라 표시한다.

(Marking of KC Mark: Marking shall comply with enforcement rule Article 14 of the Electrical Appliances Safety Control Law)

### 1.3 등록모델 (Registered Models)

구분 (Class)	모델명 및 정격 (Model / Rating)	기본모델과의 차이점 (Difference between basic model and series model)
기본모델 (Basic model)	S-00101 100-240 V~, 50/60 Hz, 650 mA, 15 W	



# 기술 문서 Technical Document

page: 2 / 4

안전인증번호: XU090287-13001A  
(Certificate No)

접수번호: 20130710 - 0136  
(Receipt No)

## 2. 안전관리 부품 및 재질목록(List of Critical Components)

부품명 (Components)	번호 (Part No)	특성 (Technical Data)	제조사 (Manufacturer)	인증규격 (Certification)
Switching Transformer	01	(T1) Y27FE180	Kings Electric Co., Ltd.	IEC
Line Filter	02	(L2) 10-0014-00	Kings Electric Co., Ltd.	IEC
Fuse link	03	(F1) 3N-Serie(s); T2,5 A 250 V 3,6 × 10 mm D.P. ≥ 2,4 mm	Shenzhen Lanson Electronics Co., Ltd.	IEC
Fuse link	03-1	(F1) 4T-Serie(s); T2,5 A 250 V 3,6 × 10 mm D.P. ≥ 2,4 mm	XC Electronics (Shen Zhen) Corp. Ltd.	IEC
Fuse link	03-2	(F1) ICP-Serie(s); T2,5 A 250 V 3,6 × 10 mm D.P. ≥ 2,4 mm	Walter Electronic Co., Ltd.	IEC
Fuse link	03-3	(F1) PTU; T2,5 A 250 V 3,6 × 10 mm D.P. ≥ 2,4 mm	Conquer Electronics Co., Ltd.	IEC
Fuse link	03-4	(F1) 31TC; T2,5 A 250 V 3,6 × 10 mm D.P. ≥ 2,4 mm	Dongguan Hongda Electronic Technology Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04	(C1) MPX; X2 AC275 V 0,15 μF	Carli Electronics Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04-1	(C1) MEX; X2 AC275 V 0,15 μF	ACEWIN Electric Industrial Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04-2	(C1) MEX; X2 AC275 V 0,15 μF	Tenta Electric Industrial Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04-3	(C1) MPX; X2 AC275 V 0,15 μF	Dain Electronics Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04-4	(C1) PKX; X2 AC275 V 0,15 μF	Farad Electronics Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04-5	(C1) MCY; X2 AC275 V 0,15 μF	Hsuan Tai Electronic Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04-6	(C1) MKP-X2; X2 AC300 V 0,15 μF	Dongguan Easy-gather Electronic Co., Ltd.	IEC
Capacitor	04-7	(C1) MPX; X2 AC275 V 0,15 μF	STRONG Components Co., Ltd.	IEC
Capacitor	05	(CY1) CD-Series; Y1 400 V 2200 pF	Shantou High-New Technology Dev. Zone Songtian Enterprise Co., Ltd.	IEC



# 기술 문서 Technical Document

page: 3 / 4

안전인증번호: XU090287-13001A  
(Certificate No)

접수번호: 20130710 - 0136  
(Receipt No)

부품명 (Components)	번호 (Part No)	특성 (Technical Data)	제조사 (Manufacturer)	인증규격 (Certification)
Capacitor	05-1	(CY1) JD; Y1 400 V 2200 pF	Jyh Chung Electronic Co., Ltd.	IEC
Capacitor	05-2	(CY1) SE; Y1 250 V 2200 pF	Success Electronics Co., Ltd.	IEC
Capacitor	05-3	(CY1) F; Y1 250 V 2200 pF	Guangdong South Hongming Electronic Science and Technology Co., Ltd.	IEC
Capacitor	05-4	(CY1) DCF; Y1 400 V 2200 pF	Dongguan Easy-gather Electronic Co., Ltd.	IEC
Capacitor	05-5	(CY1) CY; Y1 400 V 2200 pF	Hsuan Tai Electronic Co., Ltd.	IEC
Optocoupler	06	(U2) K1010	COSMO Electronics Corporation	IEC
Optocoupler	06-1	(U2) KPC817	COSMO Electronics Corporation	IEC
Optocoupler	06-2	(U2) LTV-817	Lite-On Technology Corporation	IEC
Optocoupler	06-3	(U2) EL817	Everlight Electronics Co., Ltd.	IEC
Optocoupler	06-4	(U2) PC-17K1	AUK Corporation	IEC
Optocoupler	06-5	(U2) PC-17L1	AUK Corporation	IEC
PCB	07	NE1000; V-0	Dong Guan New Energy Printed Circuit Board Co., Ltd.	IEC
Enclosure	08	VH-0815; V-0	Cheil Industries Inc. Chemicals Div.	IEC
Mains Plug	09	(KR type) KE-80; 250 V 2,5 A	Kenic Electric Mfg. Co., Ltd.	KC
Power Cord	10	(KR type) H03VVH2-F; 2 × 0,75 mm <sup>2</sup>	Kenic Electric Mfg. Co., Ltd.	KC



# 기술문서 Technical Document

page: 4 / 4

안전인증번호: XU090287-13001A  
(Certificate No)

접수번호: 20130710 - 0136  
(Receipt No)

### 3. 전기용품안전인증의 변경현황(Status of Certificate Revisions)

일자(Date)	발급현황(Status of issues)
	변경내용(Modification of Contents)
2013/08/26	자율인증(기본)

### 4. 기타(Carefully Informed Note)

- 1) 안전관리부품 및 재질목록에 기재된 사항은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부분이므로 내용을 변경 또는 복수등재를 원하는 경우 안전인증변경신청을 하여야 합니다. 안전인증변경신청을 하지 않고 제조자가 임의로 변경하는 경우에는 전기용품안전 관리법 제8조제1항제2호에 의거 안전인증이 취소될 수 있습니다.

(Certificate holder should apply for the revision of certificate issued from Issuing Certification Body if registered critical components would be changed, modified or alternated. Should the contents of Certificate are altered without Safety Certification Modification Application by Certificate holder, Safety Certification(KC Mark) may be withdrawn under Section 2, Paragraph 1, Article 8 of the Electrical Appliances Safety Control Law)

- 2) 공장주소(전화번호포함), 대표자, 상호 및 부품변경 등 전기용품 안전인증서의 내용이 변경되었을 때 제조자가 안전인증변경신청을 하지 않을 경우에는 전기용품안전 관리법 제8조제1항제3호에 의거 안전인증이 중지 또는 취소될 수 있습니다.

(If Safety Certification Modification Application by Certificate holder should not has been made to Issuing Certification Body, when Factory Address, including telephone/facsimile no., Manufacturer Name, Registered Critical Components, etc would be changed, Safety Certification(KC Mark) may be suspended or withdrawn under Section 3, Paragraph 1, Article 8 of the Electrical Appliances Safety Control Law)

- 3) 조건부 인증사항 (Conditional certification items):



# 기술문서붙임자료

안전인증번호 : XU090287-13001A

접수번호 : 20130710-0136

## No.1 표시사항

 전기용품 안전관리법에 의한 표시사항 
● 제품 명칭 : 앰프
● 모델명 : S-00101
● 정격 입력 : 100-240V~, 50/60Hz, 650mA, 15W
● 제조원 : Dong Guan Tai Sing Audio Technology Ltd. (중국)
● 제조연월 : 별도표기
● AS 연락처 : 로지텍 코리아

## No.2 제품사진

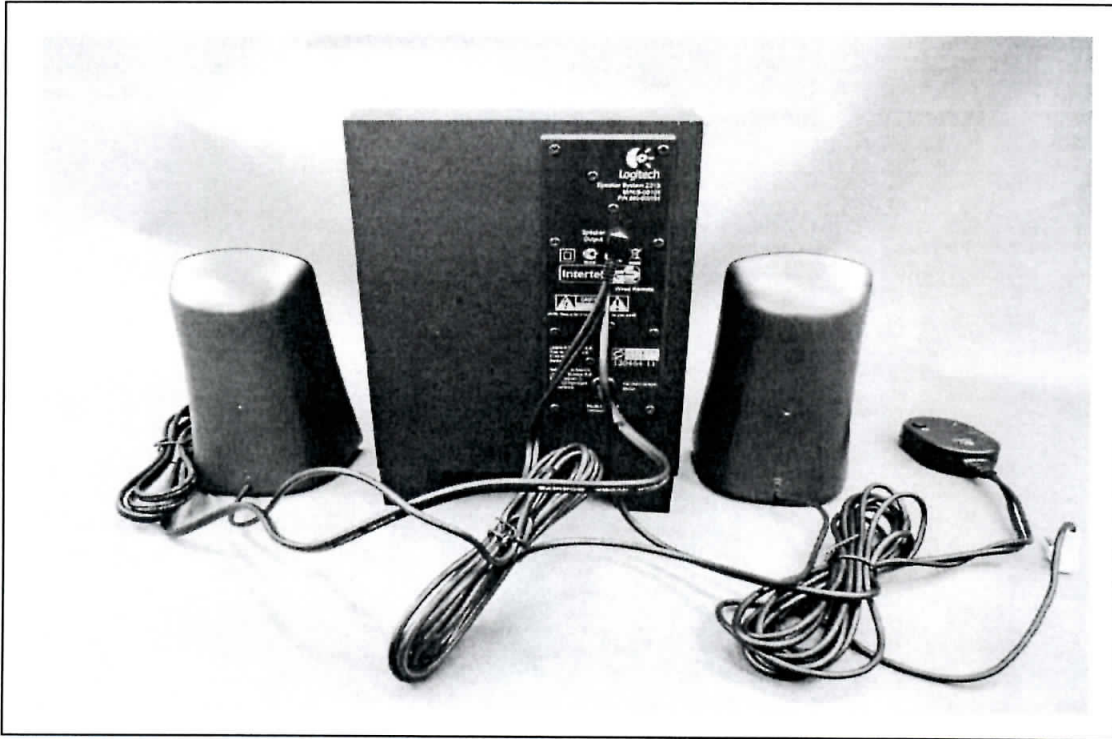


# 기술문서붙임자료

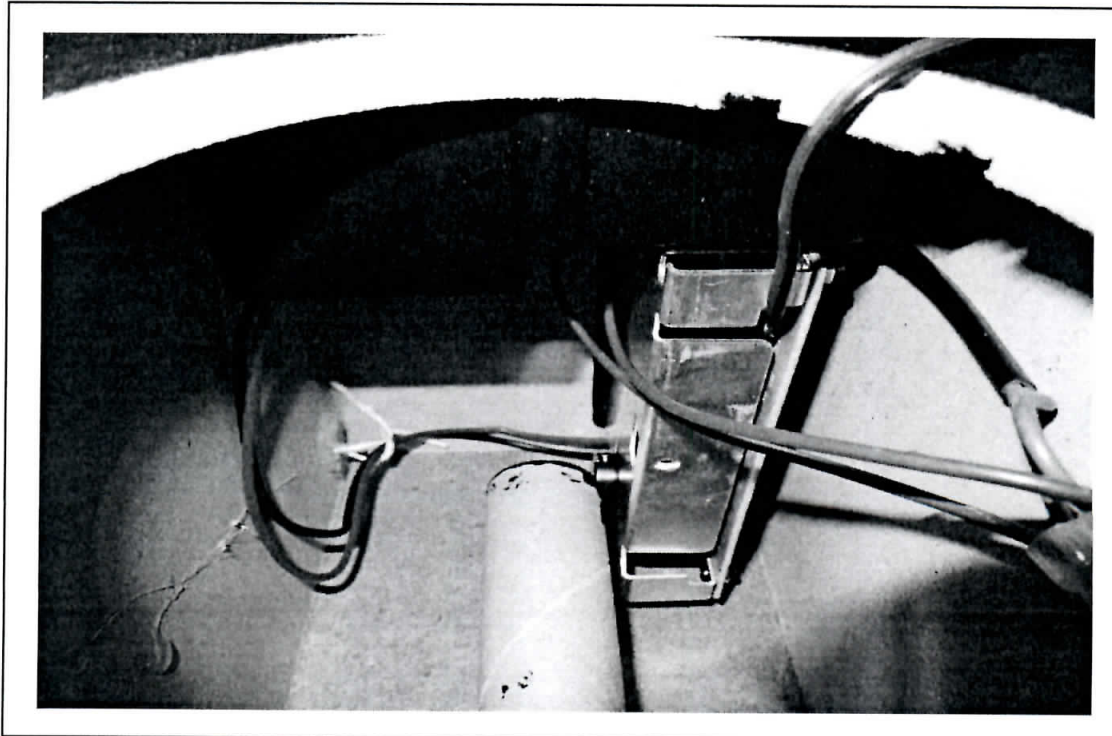
안전인증번호: XU090287-13001A

접수번호: 20130710-0136

No.3 제품사진



No.4 제품사진

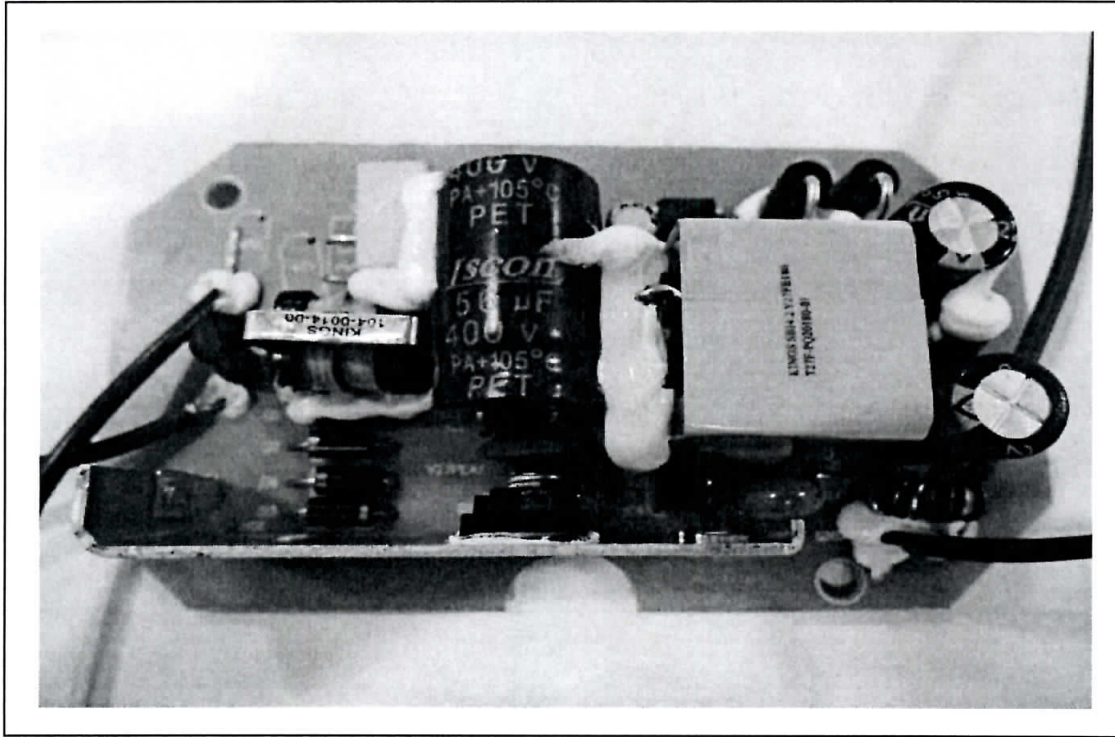


# 기술문서붙임자료

안전인증번호: XU090287-13001A

접수번호: 20130710-0136

No.5 제품사진



No.6 제품사진

