

# Stepping forward with **LS Communication.**

---

Since 1996



# LS COM

LS Communication (Leading and Solution) Ltd.

엘에스통신(주)은 1996년 Coil 사업을 시작으로 끊임없는 기술개발과 혁신을 지속하고 있습니다.

또한 우수한 인력과 기술개발을 바탕으로 전문성을 확보하여 기술력을 인정받고 있습니다.

고객 여러분의 기대를 충족할 수 있도록 항상 노력하며,

기대 이상의 최고의 제품과 서비스로 보답할 수 있는 회사가 되겠습니다.

고객으로부터 인정받는 회사, 직원으로부터 사랑받는 회사

작지만 강한회사가 되겠습니다.

- 2019** 안양시 우수기업 선정(안양시청)  
Pre 월드챔프 육성사업 선정(산업부통상자원부)  
스마트공장협업패키지(기계,로봇업종) 기술개발사업 참가(산업통상자원부)  
AEC-Q200 인증 취득(전장용 고전류인덕터 인증)
- 2018** STB 내장형 Galvanic Isolator 개발, PCT 특허취득  
IATF 16949 품질경영 시스템 인증 취득  
IoT Device & Solution 사업 개시 (Home IoT, IoT Security)
- 2017** Docsis 3.0 & 3.1 Switchable module 개발 및 인증
- 2016** 베트남법인 ISO(9001, 14001) 인증  
Smart Factory 에너지관리 시스템 개발 기술개발사업 선정(중소기업청)  
IoT Module 사업 개시  
- Customizing IoT Module 개발 (BLE, WiFi+BLE Combo, Wi-Sun Module 외)
- 2015** Home Network System 사업 확대  
- Built-in Wireless AP, Switching Hub(멀티플렉서), 8P Modular  
베트남 법인(LS Comm VINA) 설립
- 2014** 국내외 케이블 셋톱박스용 RF Module 사업 개시  
일본법인 설립(Tokyo LS통신 주식회사)
- 2012** Optical TV Head-end and Network System 사업 개시
- 2008** 경기도 유망중소기업 선정
- 2007** Cable TV Head-end and Network System 사업 개시
- 1996** 엘에스통신(주) 설립  
중국공장 설립(청도)  
Coil, Inductor 사업 개시

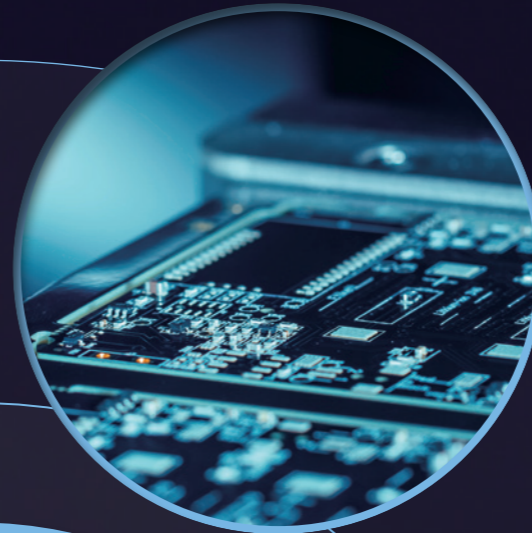
## Coil

회사 설립 이래 끊임없는 기술개발과 원가절감이 이루어졌으며, 우수한 인력과 축적된 경험으로 표준제품뿐만 아니라 주문형 제품까지 최상의 특성과 만족스러운 가격, 완벽한 품질의 제품으로 공급하고 있습니다. 저희 제품은 다양한 인덕터와 고품질의 고전류인덕터, Balun, Choke Coil 등이 있으며, 고객 회로 설계에 보다 경량화되고 최소화할 수 있는 SMD 제품들을 직접 경험해볼 것을 추천드립니다.



## RF Module

STB에 필요한 Diplexer & Triplexer Module(RF Module)을 직접 개발하고 있습니다. 저희 제품은 Dcscis 3.0/3.1 Standards 를 충족하고 있으며, Dcscis 3.0 & 3.1 이 두 가지를 동시에 지원하는 Switchable Diplexer of Duel Band Type을 공급하고 있습니다. 저희 제품을 적용한다면 STB structure에 필요한 최적의 임피던스 매칭을 구성할 수 있으며, 고객이 요구하는 최적의 시간에 맞추어 설계 가능할 것입니다.



Business Area

# LS COM

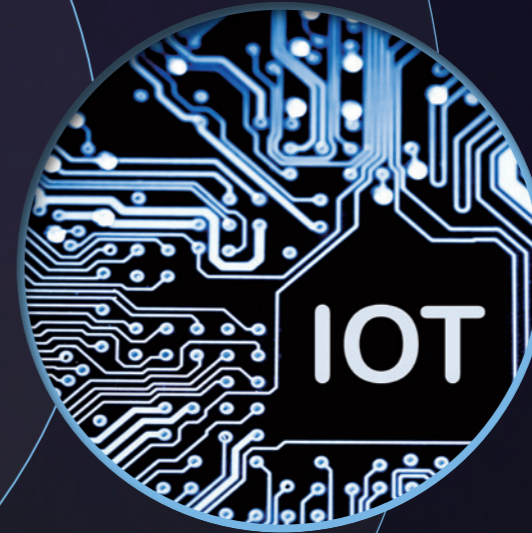
## TV Head-end & Network System

동축케이블 전송로를 이용하여 양방향으로 전송되는 종합유선·케이블 방송용 또는 중계유선신호를 전송할 때 사용하는 기기로서 광통신장비, 디지털장비, 증폭기, 분배기, 분기기 등이 있으며 필요한 주파수 대역만 사용하고 그 외의 주파수 대역은 제거하는 필터류는 세계적으로도 그 특성과 품질을 인정받고 있습니다. 또한 일본을 비롯하여 미국, 유럽에도 그 품질을 인정받고 있으며 3.2GHz 사용주파수 대역의 제품까지 개발완료 함으로서 명실상부한 세계 최고의 제품으로 자리잡고 있습니다.



## IoT Module

IoT를 기반으로 한 제품이나 솔루션을 원하는 고객들에게 원하는 기능을 구현할 수 있도록 고객맞춤형 IoT Module을 지원하고 있습니다. 전자제품을 제어하는 소비자들에게 익숙한 Bluetooth Module부터 Zigbee, WiFi, Wi-Sun 그리고 WiFi와 BLE를 동시에 지원하는 Combo Module까지 판매하고 있습니다. 고객의 다양한 요구사항을 보다 효과적, 효율적으로 지원할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.



## IoT Device

BLE, Combo Module 기반으로 한 다양한 제품들이 준비되어 있으며, 여러 종류의 센서들과 연동되어 고객이 필요한 제품을 종류별, 환경별로 서비스를 구축할 수 있도록 지원하고 있습니다. 또한 스마트 홈을 구성하기 위한 제품들부터 매장이나 사무실 등의 보안구축을 위한 솔루션까지 준비되어 있습니다. 고객이 요구하는 Zigbee, WiFi 등의 통신방식 또한 맞춤형으로 지원 가능합니다.





**LS (한국) LS Communication**  
 LS Building, Hwachang road 95, Manan-gu,  
 Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea  
 TEL +82-31-474-3027

**LST (일본) Tokyo LS Communication**  
 6-34, MIDORICHO 1 CHOME, AKISHIMA-SHI,  
 TOKYO, JAPAN  
 TEL +81-42-519-7482

**LSQX (중국) Qingdao Xinyuanxing  
 Electronics**  
 53 Cang Jun Dong Lu, Huaian Qu, Huaian Shi,  
 Jiangsu Sheng, China  
 TEL +86-517-85899956

**LSV (베트남) LS Communication VINA**  
 8MCF+RM Bá Hiến, Bình Xuyên District,  
 Vinh Phúc Province, Vietnam  
 TEL 84-2113-886-561

# LS COM Global Network

