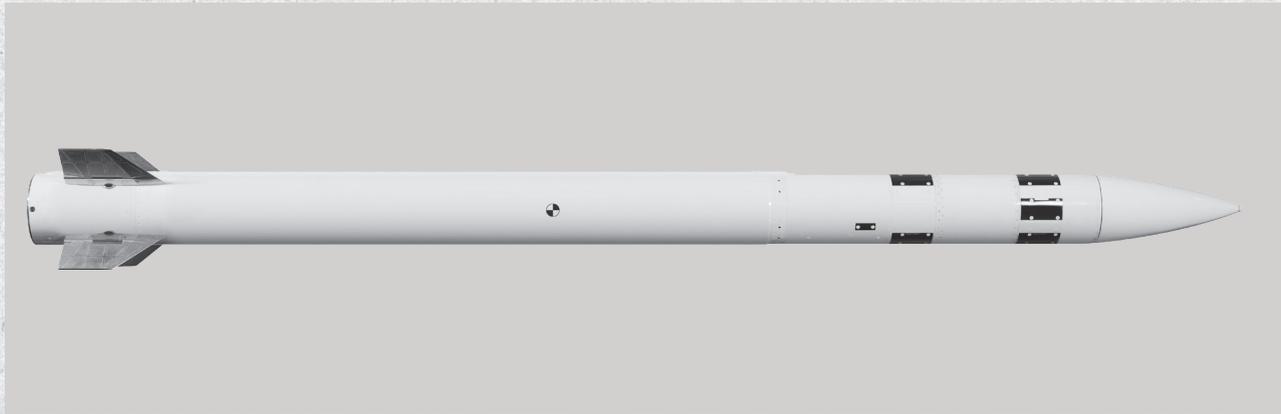
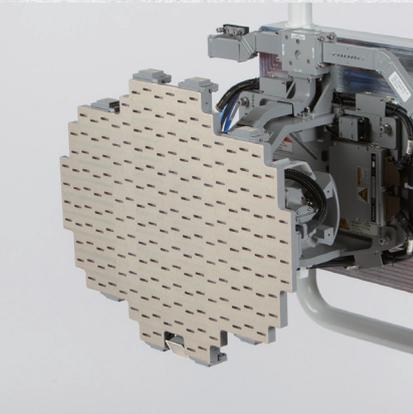
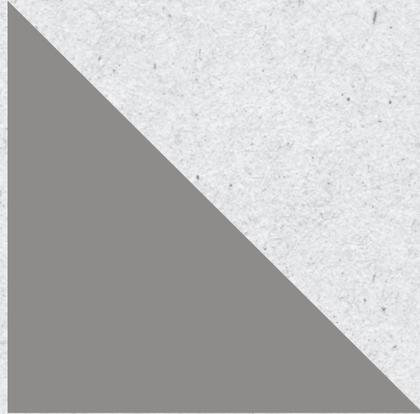
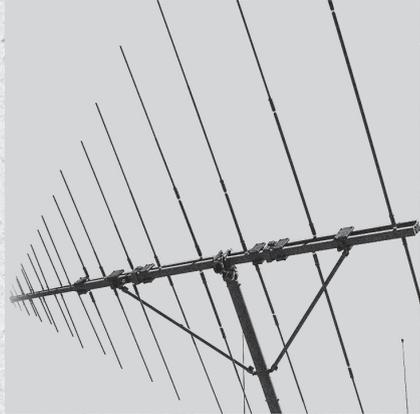
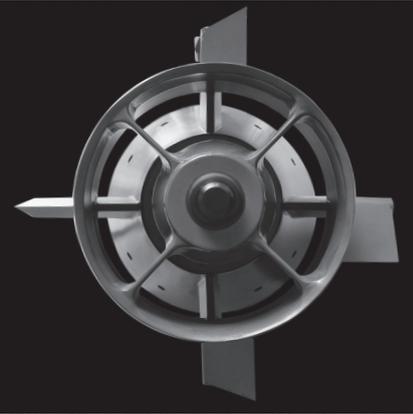


Seeking For The Brighter Future



Contents

| | | |
|----|-------------------|--|
| 02 | Business Overview | 한 눈에 보는 LIG넥스원 |
| 04 | Business Fields | 유도무기체계 해양무기체계 감시정찰체계 지휘통제통신체계 항공전자/전자전체계 미래전/무인체계 |
| 20 | Core Competencies | 연구개발 역량 생산 및 품질 역량 글로벌 역량 |
| 26 | About LIG Nex1 | 회사연혁 CEO 메시지 윤리·준법경영 기업문화 사회공헌활동 |

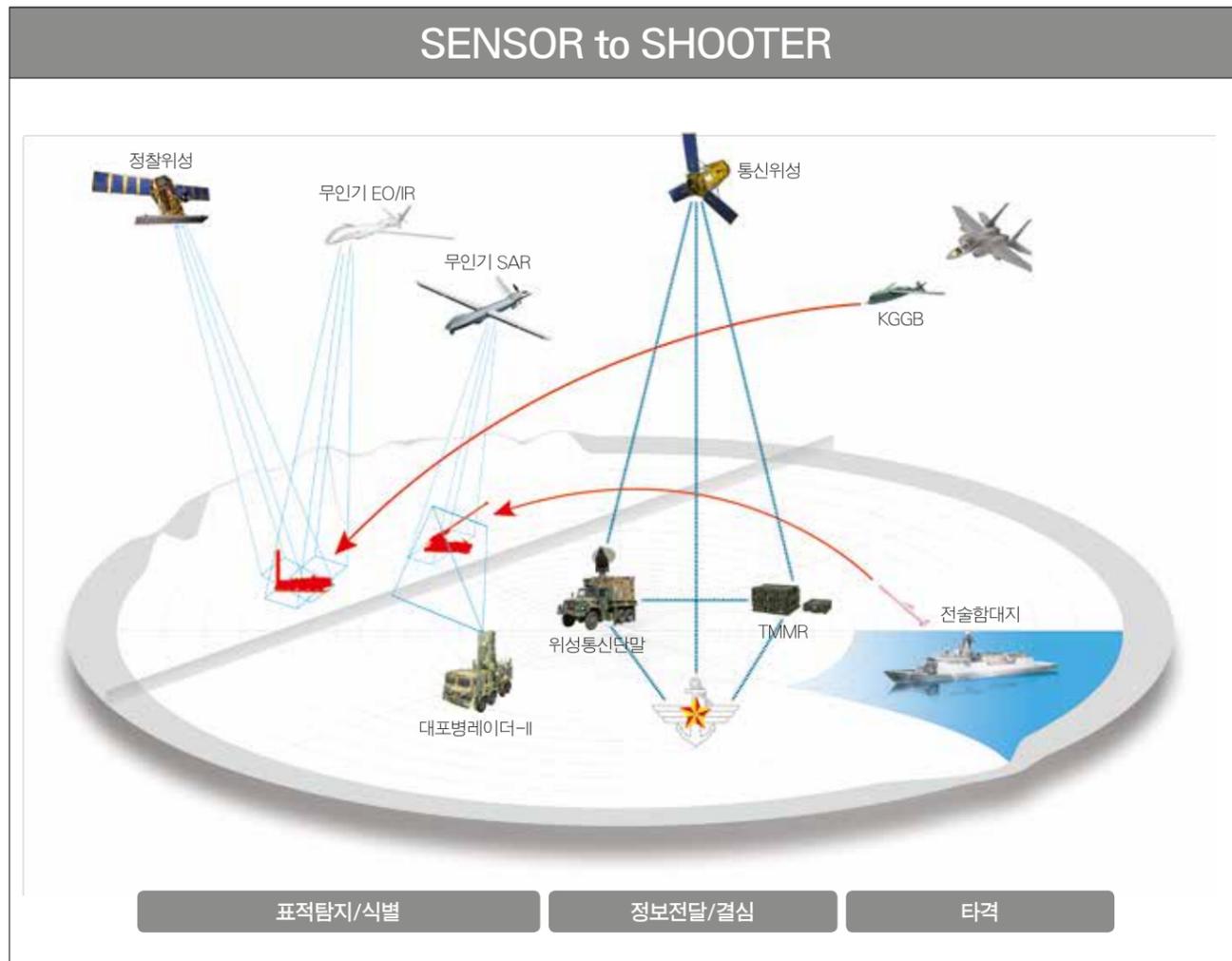
어제와 오늘, 그리고 내일의 평화를 책임지는 LIG넥스원

대한민국 자주국방의 꿈을 실현하며 우리기술 개발에 앞장서 온 LIG넥스원.
오늘날 정밀유도무기, 감시정찰, 지휘통제통신, 항공전자 등 각 분야에서
첨단 무기체계를 연구·개발·양산하는
대한민국 대표 '종합방위산업체'로 성장했습니다.

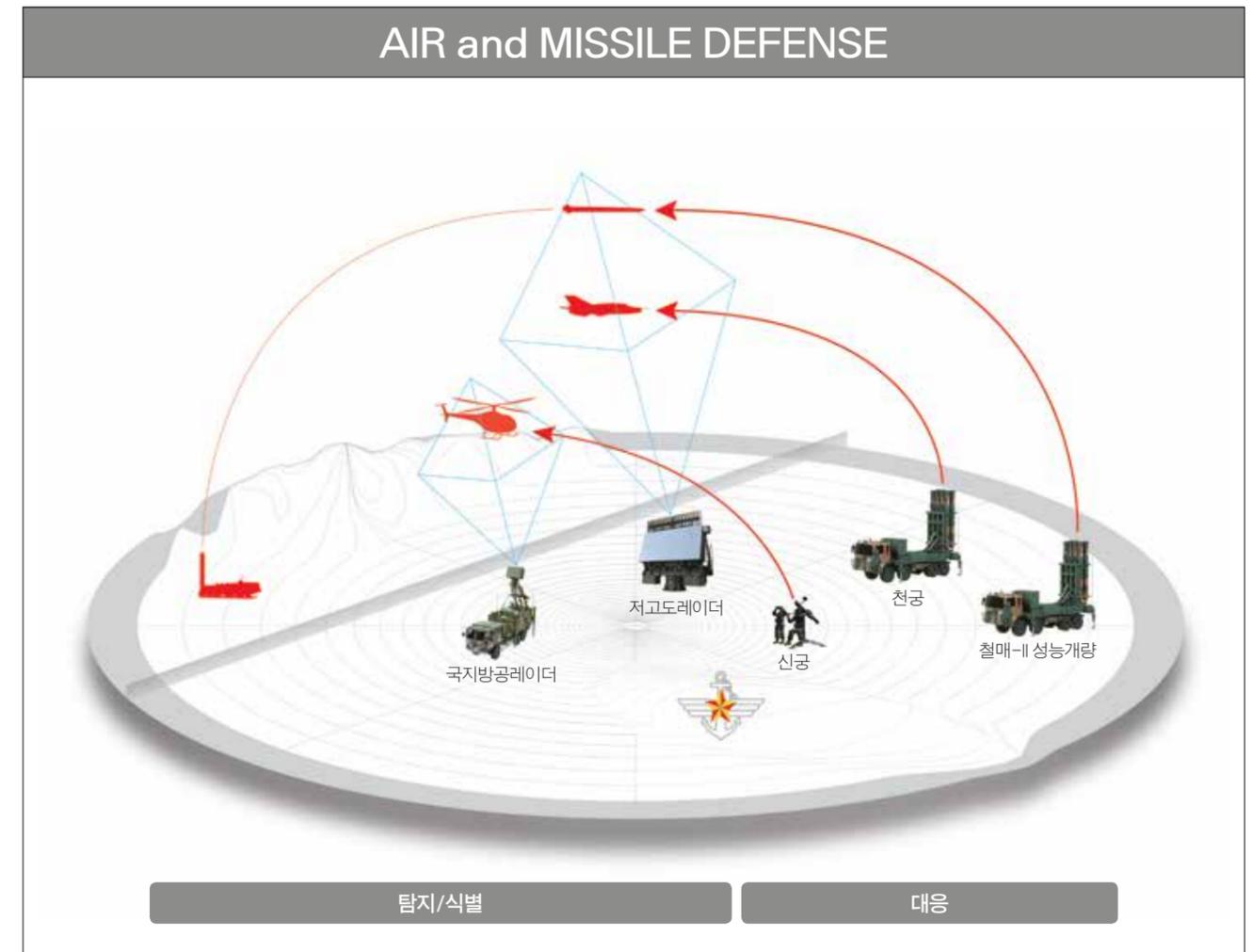
이제 LIG넥스원은 더 큰 가치를 향해 새로운 도전을 시작합니다.
끊임없는 기술개발과 혁신으로 대한민국의 어제와 오늘을 지켜온 LIG넥스원은
세계 속에 대한민국 방위산업의 위상을 알리며
내일의 평화를 지키는 글로벌 방산업체로 도약하고 있습니다.

더 안전하고 강한 대한민국, 그 중심에 LIG넥스원이 있습니다

정확하고 신속하게 적을 탐지하는 감시정찰체계부터 전장 상황을 판단하고 결심을 공유하는 지휘통제통신체계, 그리고 적 원점을 공격하는 정밀타격체계까지. LIG넥스원은 현대·미래 전장에 최적화된 Total Solution을 제공하고 있습니다.

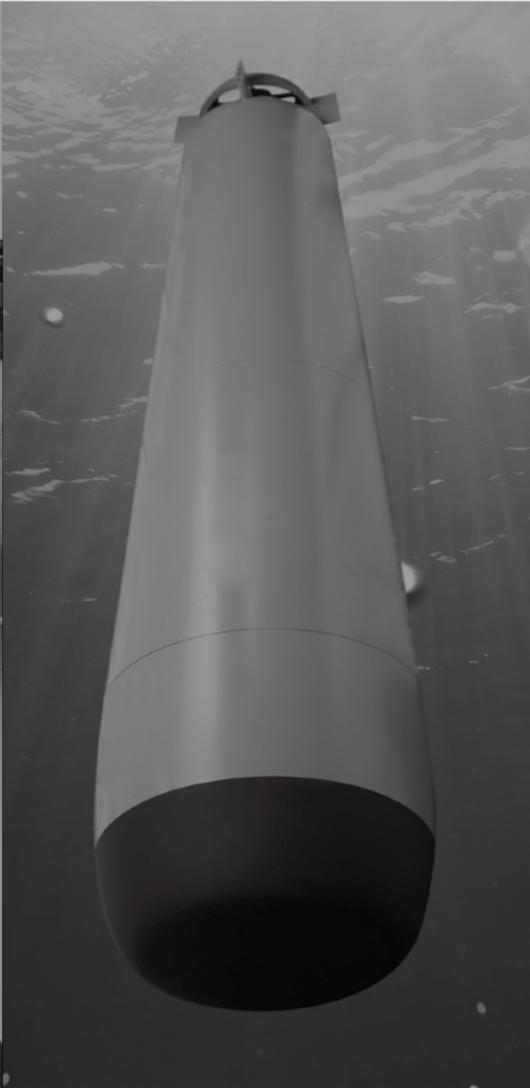


소형 무인기까지 탐지할 수 있는 3차원 능동위상배열 '국지방공레이더'와 대한민국 최초 업체 주관 레이더 연구개발사업 '저고도레이더'부터 지대공 유도무기 '신궁', '천궁', '철매-1 성능개량'까지. LIG넥스원은 적의 탄도 미사일과 항공기를 공중에서 요격하는 한국형 미사일 방어체계 구축을 위한 핵심 무기체계를 국내 기술로 개발·양산하고 있습니다.



현대와 미래 전장에서 요구되는 정밀하고 완벽한 무기체계

LIG넥스원은 국내 유일의 종합방위산업체로서 Total Defense Solution을 제공합니다.
현대전의 핵심인 감시정찰, 지휘통제통신, 정밀타격 분야 뿐만 아니라
우리 군의 작전역량을 더욱 극대화해주는 항공전자/전자전 및 미래전/무인 분야에 이르는
첨단 무기체계로 대한민국을 넘어 세계의 평화를 지켜나갑니다.



유도무기체계

PGM

Precision Guided Munition

해양무기체계

MW

Maritime Warfare

감시정찰체계

ISR

Intelligence,
Surveillance
and Reconnaissance

지휘통제통신체계

C4I

Command, Control,
Communication,
Computer and Intelligence

항공전자/전자전체계

AEW

Avionics, Electronic Warfare

미래전/무인체계

FW

Future Warfare

한 치의 오차도 허용하지 않는 정밀유도무기체계로 육·해·공 어떠한 목표물도 정확하게 타격합니다

- 주요 핵심기술
- 유도무기 체계 및 체계융합 기술
- 초고주파 능동 RF/적외선 영상/복합탐색기 기술
- 초고속/정밀 유도조종 및 구동 기술
- 관성/위성/복합 항법 기술
- 친환경 열가소성 /고에너지 추진기관 기술

PGM
Precision Guided Munition
유도무기체계



「철매-II 성능개량」 발사 장면

철매-II 성능개량 | 중거리 지대공 유도무기
천공을 개량하여 항공기 교전 능력을 강화하고
탄도탄 요격 능력을 구현한 중거리 지대공 유도무기



천공 | 중거리 지대공 유도무기
중고도로 침투하는 적 항공기를 요격하는
중거리 지대공 유도무기



현공 | 대전차 유도무기
적 전차 위협에 효과적으로 대처할 수 있는
3세대 보병용·차량탐재용 중거리 대전차 유도무기



KGGB(Korean GPS Guided Bomb) | 공대지 유도무기
재래식 일반목적폭탄에 GPS 유도키트를 장착하여
사거리와 정확도를 향상시킨 중거리 공대지 유도무기



신공 | 휴대용 지대공 유도무기
저고도로 침투하는 적 항공기, 헬리콥터 및 무인기 등을
타격하는 휴대용 단거리 지대공 유도무기

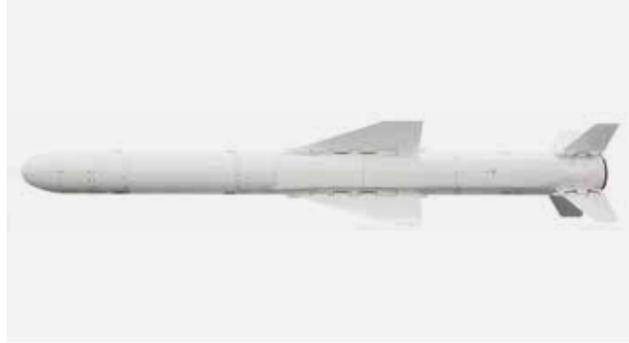


천마 | 단거리 지대공 유도무기
중·저고도의 적 항공기 공격으로부터 기동부대 및
국가 주요 시설을 방어하기 위한 단거리 지대공 유도무기



해룡 | 전술함대지 유도무기

수상함에 탑재하여 적 연안 근접 표적과 지상의 주요 전술 표적을 타격하는 함대지 유도무기



홍상어 | 장거리 대잠어뢰

경어뢰에 유도탄 추진체를 결합하여 수상함에서 수직 발사되어 작전반경 밖의 원거리에서 적 잠수함을 공격하는 대잠 유도무기



130mm 유도로켓

수상함에 탑재하여 고속으로 침투하는 고속정과 소형 함정 등을 타격하는 함대함 유도무기



비궁 | 2.75" 유도로켓

해안을 통해 고속 기습 상륙하는 다수의 적 공기부양정을 정밀타격하는 유도무기



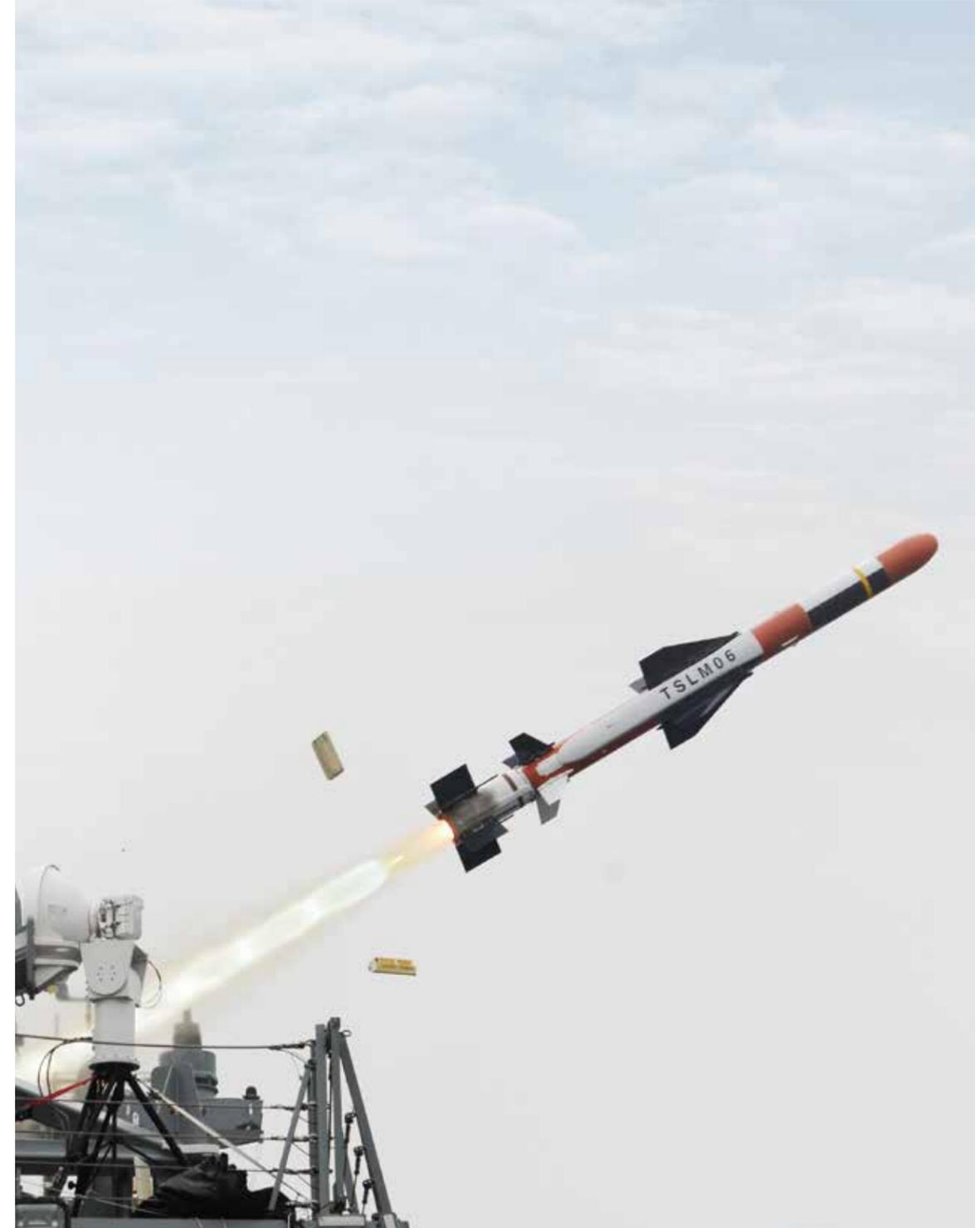
해궁 | 대함 유도탄 방어 유도무기

이군 함정을 공격하는 적 대함유도탄을 포함한 다양한 표적과 동시 교전이 가능한 함정 방어용 유도무기



해성 | 함대함 유도무기

한국형 구축함 등 전투함정에 탑재하여 원거리의 적 함정을 공격하는 함대함 유도무기



「해룡」경사형 발사 장면

정확하게 탐지하고 은밀하게 타격하는 해양무기체계로
우리 바다를 수호합니다

- 주요 핵심기술
- 복합항법 및 유도조종 기술
- 음향탐지 및 신호처리 기술
- 수중음향센서 기술
- 표적기동분석 기술
- 전투체계 및 무장통제 기술

MW
Maritime Warfare
해양무기체계



「청상어」 발사 장면

청상어 | 경어뢰
수상함, 해상작전헬기, 대잠초계기에서 발사해
적 잠수함을 공격하는 경어뢰



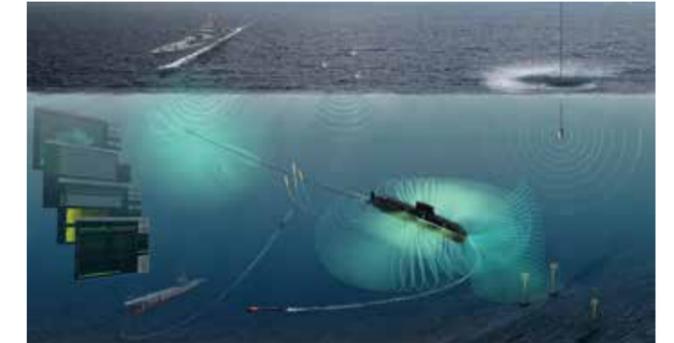
중어뢰-II
잠수함에 탑재하여 적 수상함 및 잠수함을
정밀하게 탐지·추적·공격하는 선유도 방식 중어뢰



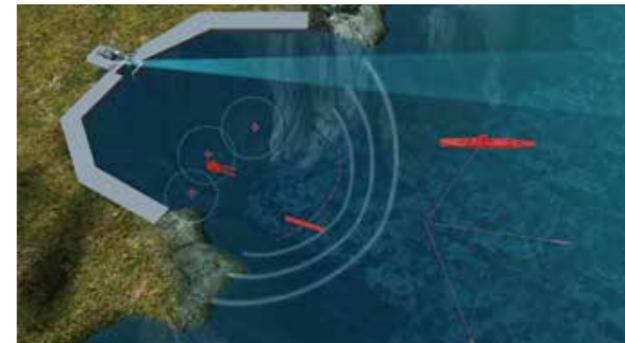
장보고-I 성능개량 통합전투체계
장보고-I급 잠수함의 노후화된 전투체계를 소나 처리를
포함한 최신 국내기술로 성능을 향상시킨 통합전투체계



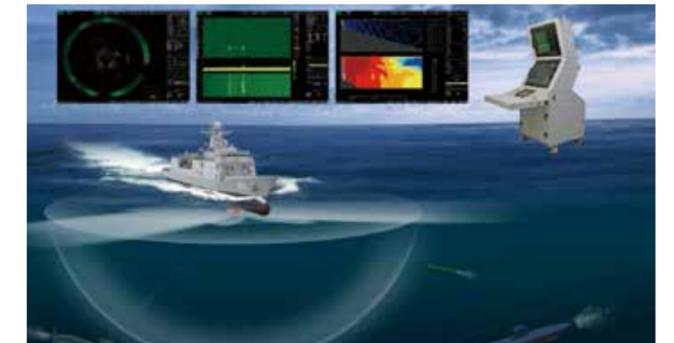
장보고-III 소나체계
장보고-III급 잠수함에 탑재되어 수상·수중 위협 표적에 대한
전방위 탐지·추적 및 분석 능력을 보유한 통합 음탐기 체계



항만감시체계(HUSS, Habor Underwater Surveillance System)
주요 항만 해역에 수중복합탐지센서 및 광학센서를 설치해
수상·수중으로 침투하는 적을 탐지·식별·추적하는 복합감시 체계



울산-I 급 음탐기 체계
선체고정형 수중음파 탐지기를 사용해 적 잠수함 및 어뢰의
조기 탐지·추적·경보 기능을 수행하는 호위함 탑재 음탐기 체계



더 멀리, 신속·정확하게 탐지하는 최첨단
감시체계로 대한민국을 빈틈없이 지킵니다

● 주요 핵심기술

| | |
|----------------|-----------------|
| 고해상도 SAR 영상처리 | IR영상처리기술 |
| 소자단위 디지털레이더 기술 | 레이저 검출 및 신호처리기술 |
| 능동위상배열 탐색기술 | TWTA/MPM 설계기술 |
| 자동표적인식기술 | |

ISR
Intelligence, Surveillance and
Reconnaissance
감시정찰체계



「대포병레이더-II」 운용 모습

대포병레이더-II

적 화력 도발 시 포탄을 탐지하고 그 궤적을 역추적하여 적 화포 위치를 아군 포병부대에 전달하는 다기능 레이더



국지방공레이더

저고도로 침투하는 적의 공중 공격 및 침투 항적을 탐지하고 비행체의 거리, 방향, 고도까지 탐지하는 3차원 레이더



저고도레이더

24시간 중단 없이 저고도 표적에 대한 집중 탐지가 가능하고 지휘통제 연동 능력이 향상된 3차원 탐색 레이더



항공기용 AESA레이더

다량의 송수신 모듈을 사용하여 다수의 표적을 동시에 탐지·식별·추적할 수 있는 항공기용 레이더



무인 정찰기 SAR(Synthetic Aperture Radar)

주·야간 전천후 고해상도 영상정보 수집과 실시간 지상의 이동표적탐지 능력을 갖춘 무인정찰기 탑재 합성개구레이더



Tac-EO/IR

정찰기에 탑재하여 주·야간 전술표적에 대한 영상 획득과 실시간 영상 판독 및 분석을 수행하는 전술정찰 영상정보 수집 체계



복잡한 현대 전장환경에 최적화된 지휘통제통신체계로
신속하고 정확한 지휘판단을 내립니다

- 주요 핵심기술
- 임무계획 수립기술
- 무선통신 웨이브폼 설계기술
- 전술 Ad-hoc 네트워크 설계기술
- 상호 운용성 기술

C4I

Command, Control, Communication, Computer and Intelligence

지휘통제통신체계



휴대형 무전기 운용 모습

TMMR(Tactical Multiband Multirole Radio)

TICN(군 전술정보통신체계)의 전투무선체계를 구성하는 SDR방식 다기능 다대역 무전기



BTCS(Battalion Tactical Command System)

포병대대 사격 제원 생성, 처리, 상황 도시를 위한 전술 지휘 시스템



무인기 데이터링크

무인기에서 생성된 상태정보 및 영상정보를 수신 받아 지상통제체계로 전달하는 장비



위성통신단말

군용통신위성을 통해 대용량의 정보를 고속으로 송수신할 수 있는 다양한 형태의 위성통신단말



GPS 재밍 대응 장치

GPS 수신기에 입력되는 재밍신호를 제거하여 무인기, 유도무기 등의 항법장비 생존성을 보장하는 장치



지상·수상 무인화 데이터링크

지상 및 수상 무인 임무장비로부터 획득한 감시·정찰 정보를 통제체계로 전달하는 원격제어 장비



항공전자·전자전 체계의 국산화 및 성능개량을 통해
우리 군의 작전역량을 극대화합니다

- 주요 핵심기술
- 고속신호정보탐지기술(통신/전자/계기)
- 정밀방향탐지기술
- 적응형/자율형 디지털 재밍기술
- 다중빔배열 고출력송신기술

AEW

Avionics, Electronic Warfare

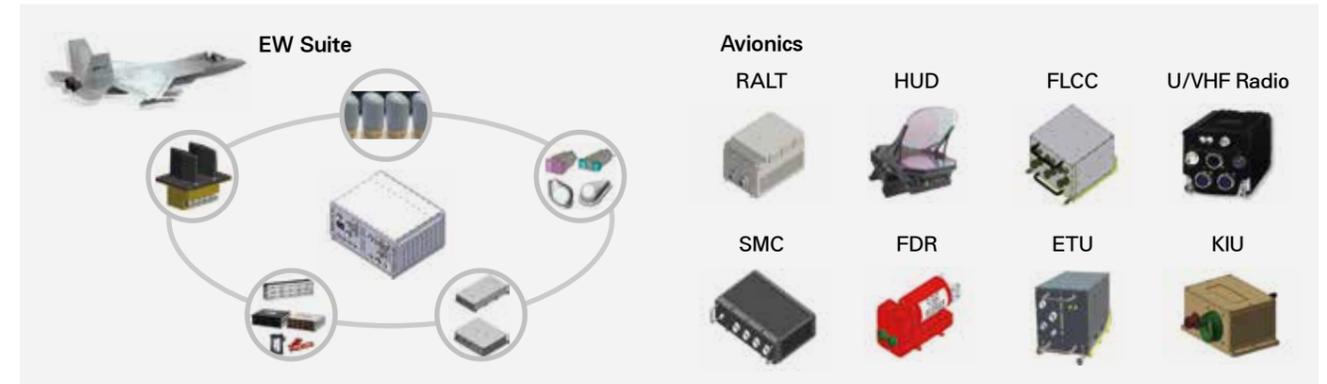
항공전자/전자전체계



「지상전술 전자전장비-II」 체계 모습

KFX 주요 항공전자장비

KFX(한국형 전투기)의 임무를 수행하는 항공전자장비와 생존성을 향상시키는 내장형 통합 전자전체계



지상전술 전자전장비-II

적 전술·지휘통신망 신호를 탐지, 방탐, 감청하고
필요시 적 통신망을 교란하는 통신 전자전장비



CH-47/UH-60 성능개량

CH-47/UH-60 성능 개량에 필요한 최신 디지털 조종실,
생존체계, 통신항법장비 개발 사업



함정용 전자전장비(SONATA)

레이더 및 미사일의 전자파를 식별·교란하여
적 위협을 회피하는 함정용 전자전장비



Mode-5용 피아식별 장비

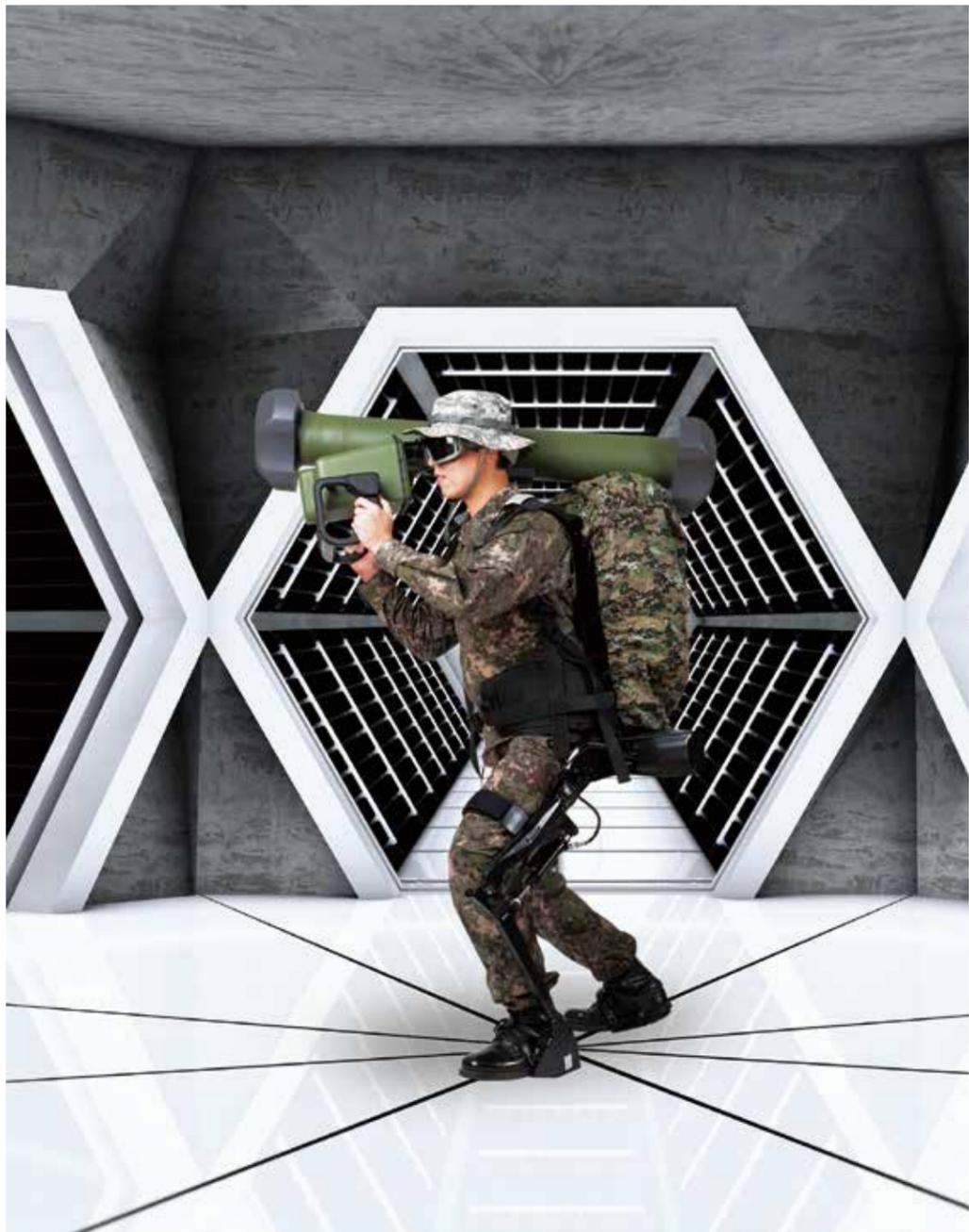
기존 Mode-4용 피아식별 장비의 취약성을 보강하고 암호화된
부호전파를 송수신하여 적군과 아군을 식별하는 무기체계



무인화, 로봇, 사이버전에 이르기까지
미래 전장의 새로운 변화를 선도합니다

- 주요 핵심기술
- 소형 유압시스템 설계기술
- 인체적합 외골격 설계기술
- 자율운항 알고리즘
- 고내향 선체 설계기술
- 소형 구동배치 설계기술
- 동력전달 매커니즘 설계기술

FW
Future Warfare
미래전/무인체계



LEXO 착용 모습

해검 | 무인수상정
무인 자율운항을 기반으로 연안 감시정찰 등을 비롯한
다양한 해양 재난·재해 대응 임무를 수행하는 무인수상정



무인잠수정
수중에서 자율 운행하면서 감시정찰, 기뢰 탐색 및 제거,
대잠전, 해양환경 정보 조사 등을 수행하는 무기체계



LEXO | 상·하지 근력증강로봇
미래 전장 환경에서 병사 근력을 보조하거나 증강시키는
착용형 근력증강로봇



소형 감시정찰로봇
적 주요 시설에 투입하거나 침투로에 매복해 고배율 줌 카메라와
IR-LED로 감시정찰임무를 수행하는 자율복귀 가능 소형로봇



사이버전 교육훈련 체계
실제 전장상황과 유사한 환경을 생성하고 사이버전 교육,
공방훈련, 평가 및 강평을 실시하는 시스템



고출력 광섬유 레이저 발진기
레이저 무기체계에 적용 가능한 고효율·고품질의
광섬유 레이저 발진기





R&D Capability

축적된 첨단 무기체계 연구개발 역량으로
효율적이고 신속하게 사업을 수행합니다



현대 전장 환경에 특화된 핵심 R&D 역량 확보

현대·미래 전장은 네트워크 중심의 작전환경에 바탕을 둔 '장거리 정밀교전' 형태로 진화하고 있습니다. LIG넥스원은 정밀유도무기 및 감시정찰 체계 분야를 선도하며 쌓아온 핵심기술을 바탕으로 현대 전장 환경에 특화된 R&D 역량을 확보하고 있습니다.

국내 최대·최고 R&D 인력

LIG넥스원 전체 임직원의 50%가 R&D 인력이며 이중 60%는 석·박사 학위 소지자로 업계 최고를 자랑합니다. '기술경영'을 고집하며 대한민국을 수호하는 많은 무기들을 연구개발한 경험이 바로 LIG넥스원의 소중한 R&D 자산입니다.

M&S(Modeling & Simulation) 기반 프로세스와 연구개발 인프라

LIG넥스원은 효율적인 무기체계 개발을 위해 SE/M&S에 기반한 연구개발 프로세스를 적용하고 있으며 연구개발에 필요한 모든 설계 Tool, 계측장비, 시험시설을 자체기술로 구축하고 있습니다.

핵심기술 국산화로 미래 성장동력 확보

LIG넥스원은 지속적인 투자와 노력으로 첨단무기 핵심부품 독자개발의 결실을 맺어 왔습니다. 나아가 무인화, 사이버전 등 미래 전장의 핵심기술 개발을 선도하며 미래 성장동력을 확보해 나갈 것입니다.

효율적인 연구개발 관리

LIG넥스원은 기술자료관리, 형상관리, 위험관리 및 일정·비용관리 등 효율적 연구개발을 지원하는 최첨단 시스템을 운영하고 있습니다.

● 핵심기술

체계설계
소프트웨어
신호처리
영상센서
Radio Frequency/Micro Wave
종합군수지원(ILS)
Dynamic Mechanism
M&S

● 개발관리

기술관리
일정/비용관리
형상관리
위험관리
설계자료관리



Product Capability

완벽한 품질관리로 복잡한 전장환경에서
최적의 성능을 발휘합니다



첨단 품질관리 인프라 보유

국내 최대 규모 레이더체계 종합시험장, 국내 유일 유도무기레이돔 성능시험장, 국내 최대 수조시험장, 업계 최초 환경 및 신뢰성 등 3개 분야 KOLAS 국제공인 시험기관 인정. LIG넥스원은 국내 최고 수준의 품질관리 기반시설을 갖추고 국내 방위산업 첨단화를 주도하고 있습니다.

‘연구개발-생산-창정비’ 무기체계 쉐주기 사업 역량 보유

LIG넥스원은 무기체계 연구개발부터 생산, 창정비까지 총수명주기의 방위사업 관리 역량을 축적하고 있습니다. 또한 최상의 군 전력화 유지를 위해 각 군별, 지역별, 장비별 특성에 최적화된 서비스센터를 운영하며 신속 정확한 군수지원 시스템을 제공하고 있습니다.

국내 방산업계 최초 친환경기업

LIG넥스원은 국제 기준에 부합하는 환경안전 보건경영 시스템을 준수하고 있습니다.

주요 인증

품질 분야

- 국방품질경영시스템 인증(KDS 0050-9000)
- 품질경영시스템 인증(ISO 9001)
- 항공우주 품질경영시스템 인증(AS 9100)
- 개발능력 성숙도 통합시스템 인증(CMMI Level5 인증)
- 국제공인시험기관 인정
- 국제공인교정기관 인정

환경 분야

- 안전보건경영시스템 인증(KOSHA 18001)
- 환경경영시스템 인증(ISO 14001)
- 녹색기업 지정서 등 다수

● 특수시험 시설

- 음향수조시험장
- 환경시험장
- EMC시험장
- 다기능 전자파 시험장
- 전자전체계 시험장
- 레이돔/안테나 시험장
- 근접전계 시험장
- 야외 원전계안테나(보어사이트)정렬 시험장
- 비파괴 시험
- Clean Room(향온합습시설)

● 전문조립/시험기술

- 인쇄회로기판조립체(PBA) 공정
- High Power Module 공정
- 유도무기 전문화 공정
- 광학 정밀조립/정렬 및 구동제어

● 체계종합시험장

- 레이더 체계종합 시험장
- 유도무기 체계종합 시험장



Global Network

세계가 주목하는 글로벌 방산기업으로
도약하고 있습니다



대한민국 최초 유도무기 해외 수출

LIG넥스원은 대한민국 최초로 중남미 및 아시아 국가에 최첨단 유도무기를 수출하는 쾌거를 이루었습니다. 고객 맞춤형 제품을 개발·공급하고, 적극적인 현지 생산과 공동 기술개발 등을 통한 차별화된 전략으로 새로운 사업기회를 창출하여 명실상부한 글로벌 방산기업으로 도약하고 있습니다.

국제 방위산업전시회 참여를 통한 신시장 개척

LIG넥스원은 국내외 방산전시회 참가를 통해 회사의 앞선 기술력과 우수 제품의 고객 홍보 활동을 적극적으로 펼치고 있습니다. 서울 국제 항공우주 및 방위산업 전시회(ADEX), 국제 해양방위산업전(MADDEX) 등 국내는 물론 UAE, 콜롬비아, 인도, 인도네시아 등에서 개최되는 해외 주요 전시회에 참여하며 글로벌 시장 개척을 위한 지속적인 노력을 기울이고 있습니다.

●미주 협력 네트워크

- BAE Systems(USA)
- Northrop Grumman
- Rockwell Collins
- Boeing
- Honeywell
- Raytheon
- Lockheed Martin
- Digital Barriers
- UTC
- MDA

●유럽 협력 네트워크

- BAE Systems
- SAAB Electronic Defence System
- FOI
- ATLAS
- MBDA
- TAURUS System GmbH
- AIRBUS

●중동 협력 네트워크

- ELTA
- IAI

LIG넥스원이 걸어온 길은 대한민국 방위산업 발전의 역사입니다

강한 대한민국 우리 힘으로

1976년 설립된 LIG넥스원은 대한민국이 자주국방의 꽃을 피우는 동안 방위산업 역사에 새로운 이정표를 세우며 씩씩이 전진해 왔습니다. 미국산 미사일의 창정비로 시작했던 LIG넥스원은 이제 전세계가 주목하는 최첨단 무기체계를 개발·양산하는 대한민국 대표 종합방산업체로 성장했습니다. LIG넥스원의 지난 40여 년 역사는 도전과 열정의 또 다른 이름입니다.



1990s

종합방위산업체의 기틀 마련

- 1991. 5 금성전기(주) 방위사업 부문 인수
- 6 저고도 탐지레이더(TPS-830K) 국내 최초 개발
- 1993. 4 방산장비 서비스센터(의정부) 국내 최초 개소
- 1995. 5 ISO9001 품질 시스템 인증
- 1997. 1 구미하우스 생산인프라 증축 기공식
- 1999. 7 군 통신·전자분야 최초 국방품질시스템 인증 획득



2010s

기업공개와 해외수출로 새롭게 여는 미래

- 2011. 9 판교하우스(R&D센터) 개관
- 2012. 3 국내 방산업계 최초 TMMi Level 3 인증 획득
대한민국 최초 '유도미사일 해상' 중남미 수출
- 2014. 12 신궁 한국형탐색기 개발 완료
- 2015. 10 유가증권(코스피) 상장
- 2016. 3 생산성 경영시스템(PMS) 레벨 7+ 인증
8 준법경영 선포
- 2017. 4 대포병탐지레이더-II 전투용적합 판정 획득
5 국지방공레이더 전투용적합 판정 획득
6 철매-II 성능개량 전투용적합 판정 획득
장보고-III 소나체계 초도운용시험평가 잠정전투용적합 판정 획득
11 대전하우스(유도무기 연구소) 준공



1976~

대한민국 방위산업의 초석

- 1976. 2 금성정밀공업(주) 설립
6 방위산업체 지정
- 1977. 2 호크, 나이키 창정비 업무 개시
7 군용레이더 생산
- 1984. 3 해양레이더 GS-710 개발



2000s

독자적인 기술로 걷는 자주국방의 길

- 2000. 6 중어뢰 백상어 초도 출하
- 2004. 6 휴대용 지대공 유도무기 신궁 국내 최초 개발
- 2006. 3 창립 30주년 기념식 및 국내 개발 유도무기 전력화 기념식 개최
7 휴대용 무전기(PRC-999KE/C) 인도네시아 수출
- 2007. 3 방산업체 최초 CMMI Level5 인증 획득



**더 큰 열정과 도전으로
대한민국 방위산업의
내일을
준비하겠습니다**

LIG넥스원은 세계적 수준의 R&D 전문 인력과 40여 년간 쌓아온 기술력과 노하우를 기반으로 정밀유도무기, 감시정찰, 지휘·통제·통신 등 육·해·공 전장사의 첨단무기체계를 연구/개발/양산하는 대한민국 대표 종합방위산업체입니다. 첨단 무기체계의 연구개발 및 양산에 최적화된 전국 각지의 사업장과 미국, 콜롬비아, 인도네시아, 사우디의 해외사무소 그리고 글로벌 방산기업들과의 견고한 네트워크를 기반으로 현대 전장 환경이 요구하는 최선의 통합 솔루션을 제공하고 있습니다.

더불어, 대한민국 군과 방위사업청, 국방과학연구소, 국방기술품질원 등 유관기관과의 오랜 협력관계는 신뢰할 수 있는 제품과 안정된 서비스를 제공할 수 있게 해주는 LIG넥스원만의 소중한 자산이기도 합니다.

앞으로도 LIG넥스원은 실패를 두려워하지 않는 창조와 열정을 기반으로 차별화된 기술력을 강화해 새로운 성장 동력을 창출해 나갈 것입니다. 방산 분야에서 쌓아온 노하우와 정보통신 역량을 기반으로 로봇·무인화·사이버전 등 미래전장이 필요로 하는 무기체계 개발을 통해 방산 분야에서 4차 산업혁명을 선도하겠습니다. 또한 대한민국 방위산업의 앞선 역량을 세계 시장에 알리는 글로벌 기업으로 도약하겠습니다. 나아가 투명한 기업문화 정립과 상생경영, 한 치의 오차도 허용치 않는 완벽한 품질관리를 통해 고객은 물론 국민 모두에게 신뢰받는 기업으로서 입지를 확고히 할 것입니다.

오늘날의 LIG넥스원이 있기까지 아낌없는 관심과 지원을 보내주신 모든 분들께 감사드리며 새로운 비상을 시작하는 LIG넥스원의 내일을 지켜보고 응원해 주시기 바랍니다.

김지찬

LIG넥스원 대표이사

**윤리·준법·상생경영은
LIG넥스원이 추구하는 최우선의 가치입니다**

LIG넥스원은 국가수호를 책임지는 방위산업체로서 사회적 책임을 다하는 윤리·준법·상생경영을 추구합니다.

- 회사 - 임직원 - 협력회사, 지속적인 교육과 점검을 통한 윤리·준법경영 실천**
LIG넥스원은 협력회사와 함께 공정한 거래문화를 정착하고 상생협력프로그램을 통한 공동의 발전을 추구하기 위해 다양한 윤리·준법 경영활동을 전개하고 있습니다.
- 임직원 및 협력회사 윤리·준법경영 실천서약(협약) 체결
 - 협력회사 대상 고충상담창구 운영
 - 임직원 및 협력회사 대상 윤리·준법교육 실시

지속가능기업을 위한 경영시스템 구축
LIG넥스원은 원칙에 입각한 공정한 사업관리 및 투명경영을 위한 윤리·준법경영 체계를 갖추고 있습니다. 올바른 윤리기준에 따라 사업을 영위하고, 관련 법규를 준수하여 고객과 사회로부터 신뢰받는 기업이 되겠습니다.



- <윤리·준법경영 체계>**
1994 윤리규범·실천지침 제정
2010 준법경영(Compliance) 시스템 구축
2013 제보시스템 운영
2016 자율준수 프로그램 운영규정 제정 준법경영가이드 발간
2017 윤리경영가이드 발간 전사 자율준수 실천체계 구축

- <윤리·준법경영 협력활동>**
방위산업분야 청렴생태계 조성 MOU 체결
방위산업분야 준법지원협의회 가입
[UN Global Compact] 반부패 Fair Player Club 가입

1 윤리·준법경영 교육
2 준법경영을 위한 자율준수 실천 다짐

대한민국 방위산업의 내일을 책임질 인재를 육성하고 함께 성장합니다

LIG넥스원은 기업의 성장동력은

인재라는 믿음 하에

회사와 직원이 함께 성장할 수 있는

기업문화를 만들어 갑니다.

유연하고 창의적인 기업문화 조성

신속한 의사결정과 수평적 조직문화 확립을 위하여 직급 체계를 단순화 했습니다. 연공서열에 따른 Top-down이 아닌 능력 있는 인재가 보다 창의적으로 업무를 수행할 수 있도록 인사체계를 구축한 것은 물론, 효율적인 근무분위기 조성 차원에서 사업장별 특성을 고려한 복장자유화 제도도 시행하고 있습니다.

- 리필 휴가 제도(안식년 휴가 제도)
- 스마트워크센터 설립

일과 가정의 양립

임직원들이 일과 가정의 균형을 맞출 수 있도록 가족친화적 기업문화 조성에도 힘쓰고 있습니다.

주요 사업장(판교·용인·구미)에 직장 어린이집을 운영하고 있으며 Flexible Time 제도를 적극 운용하고 있습니다.

- 가족초청행사(주니어데이, 무비데이)
- 해외문화체험, Refresh 휴가

우수 인재 확보 및 양성

우수 인재 조기 확보를 위해 주요 대학 연구소를 대상으로 Target Lab Tour를 실시하고, 우수 학생에게 장학금 제공 및 채용을 보장하는 산학장학생 제도를 운영 중입니다. 입사 후 핵심인재를 대상으로 해외 및 국내 주요 대학에서 MBA 및 R&D 분야의 석·박사 과정을 이수할 수 있도록 지원하고 있습니다.

- 해외 단기 기술 교육



- 1 LIG넥스원 가족초청행사 주니어데이
- 2 어버이날 맞이 카네이션 바구니 만들기 행사

호국보훈과 동반성장 가치로 희망을 나눕니다

LIG넥스원은 방산업체 고유의

호국보훈 가치를

사회공헌활동과 접목하여

사회와의 동반성장을 실천하고 있습니다.

호국보훈 활동

LIG넥스원은 대한민국을 대표하는 방위산업체로서 사회적 책임과 사명감으로 국군장병 사기진작과 군인 가족 복지 향상에 앞장서고, 순국선열을 추모하는 등 다양한 활동을 실시하고 있습니다.

- 서해 수호의 날 기념 추모행사
- 현충원 자매결연 '1사1묘역' 봉사활동
- 국가유공자 자녀 장학지원사업 후원

지역사회와의 상생

LIG넥스원은 판교, 구미, 대전 등 사업장이 위치한 지역사회를 중심으로 독거노인, 소외계층 청소년 등 도움이 필요한 곳에 다양한 기부와 후원활동을 이어가며 지역사회와의 유대관계를 강화해 나가고 있습니다.

- 대한장애인축구협회 후원
- 지역 종합사회복지관 '희망도시락' 봉사활동
- 보훈요양원 봉사활동
- 공동 사회공헌활동(행복 얼라이언스, 서울대 치과병원)

글로벌 사회공헌

LIG넥스원은 사회공헌활동의 범위를 해외로도 넓혀가고 있습니다. 중남미 유일의 한국전 파병국인 콜롬비아를 비롯한 세계의 주요 한국전 참전용사들에게 희망을 전합니다.

- Korea Reborn 연감 후원
- 한국전 참전용사 후원
- 콜롬비아 재해의연금 전달



- 1 1사 1묘역 현충원 정화활동
- 2 장애인축구단 서포터즈 발대식

대한민국 자주국방과 세계 평화를 지키는 힘이 되겠습니다

최첨단 무기체계의 연구개발부터 양산에 이르기까지,

대한민국을 지키는 든든한 힘이 되고자 끊임없는 도전과 혁신을 이어온

LIG넥스원의 시선은 늘 내일을 향해 있습니다.

‘더욱 안전한 대한민국, 보다 평화로운 세상’

더 나은 내일을 향한 LIG넥스원의 열정은 계속 됩니다.

| 국내 사업장 | 해외 사업장 |
|--|---|
| 용인하우스(본사) 경기도 용인시 기흥구 마북로 207 Tel. 1644-2005 | 미국사무소 1101 Wilson Blvd #1650, Arlington, VA 22209, USA |
| 판교하우스 경기도 성남시 분당구 판교로 333 Tel. 1644-2005 | 중남미대표사무소 Carrera 11 No 94a-34 Piso 8 Bogota, Colombia |
| 대전하우스 대전광역시 유성구 죽동로 181 Tel. 042-718-3400 | 사우디사무소 Abdurrahman Al Al-Shiek Street, Al-Salmaniya, Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia |
| 구미1, 2 하우스 경북 구미시 산호대로 354-25 Tel. 054-469-8222 | 인도네시아사무소 Menara Mulia Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 9-11 Jakarta Utara DKI Jakarta 12930 |
| 김천하우스 경북 김천시 남면 주천로 1487 Tel. 054-715-6130 | |
| 진해하우스 경남 창원시 진해구 충장로1 사서함 602-4 Tel. 055-541-5601~5603 | |
| 서울사무소 서울시 서초구 강남대로 369 Tel. 1644-2005 | |
| 진해사무소 경남 창원시 진해구 중원동로 49 KT진해지사 2층 Tel. 055-552-8910 | |



LIG 넥스원