공사지명원

현대통신(주)

imazu
IoT Smart Home System

지 명 원

_____ 貴中

귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.

금번 귀사에서 발주하시는

_____공사에 지명하여 주심을 바라오며 적극 참여하고자

관계서류를 첨부하여 제출하오니 검토하시어 지명하여 주시기 바랍니다.

20 년 월 일

현대통신(주)

대표이사 이건구

현대통신은..

과거에는 새로운 주거문화의 창조를 위하여 1988년 현대전자에서 홈 오토메이션(Home Automation) 사업을 시작한 이래 자 체 기술력으로 홈오토기기 및 비디오 도어폰(Video Door Phone)을 개발하여 아파트 주거문화에 선도적인 역할을 해왔으며, 국내 최초 무인전자시스템 개발과 디지털 도어록(Digital Door Lock)의 시장 도입 등 고객의 요구와 시장 환경에 맞는 제품들을 끊임없이 개발해왔습니다. 1988년 4월 독자적인 기술력과 확고한 시장 수요를 기반으로 현대전자에서 분사하여 '현대통신'이라는 새로운 회사를 설립하게 되었습니다.

현재에는 소비자에게 최고의 제품을 선보이고, 스마트홈 사업을 향후 미래의 주력사 업으로 육성하기 위하여 가전, 모바일, 보일러, 보안 전문 업체와의 전략적 제휴를 체결함으로써 모든 유. 무선 통신기기 및 생활기기와 인터페이스가 가능한 시스템을 구축하고 있습니다. 또한 휴대폰, 일반전화, PC, TV 등과 연동하여 누구나 쉽게 접할 수 있는 홈 네트워크 시스템을 개발하고 있으며, 제품개발 못지않게 디자인 및 브랜드 개발에 중요성을 인식하고 앞서가기 위해 노력하고 있습니다. 그 결과 디자인에서는 다수의 제품이 굿디자인(GD Mark)을 획득하였고, 한국 산업 디자인상, 벤처 디자인 금상/장려상 수상 등의 결과를 얻을 수 있었으며, 2008년 12월에는 세계적으로 권위 있는 독일의 iF 디자인 어워드 상을 수상하게 되었습니다. 당사의 대표 브랜드인 IMAZU는 홈 네트워크 부문에서 '04 올해의 브랜드, '06 브랜드 스타 3년 연속 선정, '16 한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI) 1위에 12년 연속 선정되는 등 현대통신의 브랜드 가치를 소비자에게 널리 인정받고 있습니다. 2013년 3월부터 스마트홈 사업의 부가가치 사업으로 유지관리 서비스 사업을 시작하였습니다. 현재 500여 개의 현장에 대하여 최상의 서비스를 제공하도록 최선을 다하고 있습니다. 더불어 유지관리 서비스 사업을 기반으로 다양한 부가가치 사업을 창출하도록 노력하고 있습니다.

미래에는 스마트홈 시스템 최고 전문 기업을 목표로 R&D에 대한 과감한 투자를 통해 선행기술을 꾸준히 연구, 개발하고 사업구조 다각화를 통한 수익구조의 균형적인 발전을 꾀하여 업계 선도 기업으로 시장을 창출하고 리드해 나가겠습니다. 이를 바탕으로 유비쿼터스 시대의 핵심 기업으로 성장하기 위하여 기업의 모든 역량을 집중하도록 하겠습니다.

목 차

1. 회장 이력/회사 연혁 04
2. 회사 조직도 06
3. 지적재산권 현황 07
   - –특허 현황
   - –의장 현황
   - –상표 현황
4. 주요 수주 현황 11
5. 등록증 및 인증서 17
   - –사업자등록증
   - –공장등록증
   - –인감증명서
   - –법인등기부등본
   - –벤처기업확인서
   - –기업부설연구소인정서
   - –이노비즈확인서
   - –기타
6. 방송통신기기인증서 38
7. 스마트홈 시스템 제품소개 51
   - –홈 네트워크시스템
   - –홈 오토메이션시스템
   - –확장기기

회장 이력

학력

1952.02	대전중학교 졸업
1955.03	대전고등학교 졸업
1960.09	성균관대 법학과 졸업
1969.09	성균관대 경영 대학원 석사
1977.12	연세대학교 최고경영자과정 수료
1988.03	서울대학교 최고경영자과정 수료
2001.03	국제 산업디자인대학원(IDAS) 뉴밀레니엄 과정 수료

경력

1970.09	현대건설 입사
1976.09~1987.08	현대건설 이사/상무/전무
1987.09~1991.11	현대건설 부사장
1991.12~1996.06	현대건설 사장
1996.01~1998.09	현대 유니콘스 프로야구단 회장
1996.01~1996.09	현대산업개발 대표이사 사장
1996.09~1998.09	현대건설 사장 재취임
1999.05~	현대통신 대표이사회장

활동

1983.12~1993.12	대구 배구협회 부회장
1993.04~1995.04	한국건설업체 협의회 회장
1993.04~1998.11	원자력 사업회의 부회장
1993.12~1998.06	대한 역도협회 회장
1994.04~1998.11	한국도로협회 부회장
1994.11~1999.01	아시아역도연맹 회장
1995.09~1996.11	대한 건설협회 수석 부회장
1996.09~1998.11	서울 상공회의소 부회장
1996.11~1998.05	한국건설업체 연합회 회장
1997.03~1998.10	한국건설관리협회 회장
1999.01~	아시아 역도연맹 명예회장
2003.01~2005.05	아시아 야구연맹 부회장
2003.01~2007.06	대한 야구협회 회장
2003.07~	민주평화통일 자문 위원
2003.12~	사단법인 서울지역사회 문화 회장
	IDAS KOREA 총동창회 회장
2004.02~	충청향우회 중앙회 부총재
2004.04~	(사) 한국 여성유권자 연맹 자문 위원
2005.02~	대한 야구협회 회장 재선임
2005.04~	대한 올림픽위원회(KOC) 부위원장 선임
2005.06~	아시아 야구연맹 회장
	세계 야구연맹 대륙 담당 부회장 겸 집행 위원
	선수촌 신규 건립 추진 위원장
2005.10~	대한체육회 체육정책 자문위원
2006.02~	숙명 창학 100주년 기념 홍보대사
2007.06~	대한 야구협회 명예회장

수상

1996.01	금탑산업훈장 수훈
1997.11	한국 건설인 대상 수상
1997.12	연세 경영자상 수상
1999.09	체육훈장 맹호장 수훈

회사 연혁

1988.01	현대전자산업(주)홈 오토메이션 시스템 사업 진출
1990.05	Video Door Phone 개발
1990.11	국내 최초 Digital Door Lock 개발
1995.03	국내 최초 무인전자 경비 시스템 출시
1998.04	현대전자 사업구조조정에 따라 홈 오토메이션 시스템 사업부문 분사 현대통신 산업 설립
1998.06	홈 오토메이션 시스템 수출 사업 시작
1998.09	기업부설연구소 인증(한국산업기술진흥협회)
1998.12	국내 최초 컬러 홈 오토메이션 세대기 출시
1999.05	이내흔 회장 대표이사 취임
1999.07	(주)에스원 및 (주)에스오케이와 공동주택 시스템 경비 사업 제휴 체결
1999.10	DVR(Digital Video Recording) 시스템 출시 벤처 기업 평가 우수기업 인증(서울지방 중소기업청)
2000.02	정보 통신사업 등록(서울 체신청)
2000.05	(주)캡스와 공동주택 시스템경비 사업제휴 체결
2000.07	코스닥 상장법인 등록
2000.09	인터넷 정보 단말기 출시
2000.10	美, 에쉴론(Echelon)社와 전략적 제휴 체결
2000.11	美, 존슨 콘트롤社와 전략적 제휴 체결
2001.06	우수 벤처기업 재확인(서울지방 중소기업청)
2001.10	홈 네트워크(홈서버 및 홈 패드) 시스템 출시
2002.08	KT Telecom과 출동경비 사업 제휴 체결
2002.09	SL2와 홈 네트워크 음성 솔루션 사업제휴 체결
2002.12	ISO 9001 인증 획득
2003.04	현대정보기술(HIT)과 SI 사업 전략적 제휴 체결
2003.05	영국 버밍햄 IFSEC 전시회 참가
2003.07	KTF와 홈 네트워크 사업 제휴 체결
2003.10	상호 "현대통신(주)"로 변경
2003.11	CI 변경 LG전자와 홈 네트워크 사업제휴 체결
2003.12	홈 네트워크 시스템으로 "디지털 이노베이션 대상" 종합 대상 국무총리상 수상
2004.03	"마포 강변 현대홈타운"정보 통신부 홈 네트워크 시범 단지 최초 구축 및 오픈
2004.06	글로벌 데이터 시스템(GDS)과 CTI 및 통신 산업 업무체결
2004.07	현대통신 "한국 산업의 소비자 디자인 선호도 (KDPI : Korea Design Power Index)조사" 에서 홈 오토메이션 부문 1위로 선정
2004.09	홈 오토메이션과 주방TV GOOD DESIGN 선정

2004.09 "2004 대한민국 브랜드 스타 "홈 네트워크 부문 IMAZU 1위 선정

2004.10 "2004 올해의 브랜드 " 홈 네트워크 부문 IMAZU 1위 선정 린나이 코리아와 홈 네트워크 시스템 연동 및 공동사업을 위한 전략적 제휴 체결

2004.11 "2004 기업혁신 대상" 국무총리상 수상(대한상공회의소) 빌트인 가전업체 쿠스 하트와 홈 네트워크 연동 및 공동사업을 위한 전략적 제휴 체결

2004.12 경동보일러와 홈 네트워크 시스템 연동 및 공동사업을 위한 전략적 제휴 체결

2005.01 국내 최초 음성인식 홈 네트워크 시스템 대치동 동부센트레빌 적용

2005.02 동양매직과 홈 네트워크 시스템 연동 및 공동사업을 위한 전략적 제휴 체결

2005.04 현대통신 "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 홈 오토메이션 부문 1위 선정

2005.06 "2005 대한민국 브랜드 스타 "홈 네트워크 부문 현대통신 IMAZU 선정

2006.03 현대통신 "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 홈 오토메이션 부문 1위 선정

2006.04 "2006 대한민국 브랜드 스타" 홈 네트워크 IMAZU 3년 연속 선정

2006.05 홈 오토메이션 제품(HAC-1300) GOOD DESIGN 선정

2006.08 현대정보기술과 U-City 및 SoC 사업 업무 제휴 체결

2006.10 홈 네트워크 제품(HNT-2100 Series) GOOD DESIGN 선정

2006.12 "2006 벤처 디자인상" HNT-2100 금상 수상
"2006 벤처 디자인상" HNT-2070, HKT-200 장려상 수상
글로벌 뉴스 네트워크 AVING HNT-2100 하우징 부문 "VIP(Very Important Product)" 선정

2007.03 현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 3년 연속 1위 선정

2007.10 도어카메라(HCC-300) GOOD DESIGN 선정

2008.03 현대통신 IMAZU " 한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 4년 연속 1위 선정

2008.12 세계 최고 권위의 "2009 IF Product Design Award" HNT-3100 수상

2009.03 현대통신 LED 조명사업 진출
현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 5년 연속 1위 선정

2009.04 LED 조명 의장 4건 등록

2009.05 이탈리아 MILANO "LIVINLUCE" 조명 박람회 참가

2009.06 LED 조명 특허등록 4건 등록(방열 특허 3건, 렌즈 특허 1건)

2009.12 WEET 상표권 등록

2010.01 LED 조명 특허 1건 등록(렌즈 특허1건)

2010.02 LED 조명 고효율기자재 인증(KE) 획득

2010.03 현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 6년 연속 1위 선정

2010.04 독일 프랑크 푸르트 "Light + Building 2010" 조명 전시회 참가

2010.05 한국산업규격인증(KS) 획득 (컨버터 내장형 LED 램프 10W 이하)

2010.06 한국산업규격인증(KS) 획득(컨버터 내장형 LED 램프 20W 이하)

2011.01 일본 동경 조명 기술 박람회 (LED/OLED Lighting Technology expo 2011) 참가

2011.03 현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 7년 연속 1위 선정

2012.01 이건구 현대통신 대표이사 취임
현대통신 LED 녹색기술 인증
일본 동경 조명 기술 박람회(LED/OLED Lighting Technology expo 2012) 참가

2012.03 현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 8년 연속 1위 선정

2012.10 2012 국제광산업 전시회 참가 및 지식경제부 장관상 수상
HNT-174, HAC-D70, HLPC-100 "G-Design (경기산업디자인 전시회) 2012 " 상용화 부분 특선 수상

2013.03 현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 9년 연속 1위 선정

2014.03 현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 10년 연속 1위 선정

2015.01 현대건설 우수 협력사 선정

2015.03 현대통신 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 11년 연속 1위 선정

2015.10 SK텔레콤 스마트홈 서비스사업제휴(MOU)현대통신

2016.03 IMAZU "한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI)" 11년 연속 1위 선정

2016.12 스마트도어벨(HCS-DP100) GOOD DESIGN 선정

회사 조직도


회장
대표이사
국내사업 본부
HN사업1팀
HN사업2팀
HN사업3팀
서비스사업팀
기술영업팀
해외사업 본부
해외영업팀
기술연구소
Project팀
Function팀
생산본부
생산관리팀
기획관리 본부
경영관리팀
구매팀
재무팀
미래전략팀
디자인경영팀
품질경영팀
고객만족센터

지적재산권 현황

지적재산권 현황_특허

순서	등록번호	등록일자	출원일자	출원번호	발명의 명칭
1	10-0240062-00-00	1999-10-25	1997-05-10	1997-0018095	무인 가정 자동화시스템 설치 시 세대번호 설정장치 및 그 제어방법
2	10-0240063-00-00	1999-10-25	1997-06-10	1997-0023785	문자전송이 가능한 무인경비 장치 및 그 제어방법
3	10-0245449-00-00	1999-11-29	1997-06-25	1997-0027222	영상 및 문자 디스플레이 가능한 도어 비디오 폰의 제어방법
4	10-0294432-00-00	2001-04-17	1997-06-19	1997-0025873	홈 오토메이션 시스템의 데이터 통신 장치와 그 방법
5	10-0304787-00-00	2001-07-24	1997-09-19	1997-0047847	컬러 및 흑백 겸용 도어 비디오 폰 및 그 제어방법
6	10-0440404-00-00	2004-07-05	1997-06-30	1997-0029877	버스 방식 무인경비 시스템에서 아날로그 스위치를 이용한 통화로 장치
7	10-0487090-00-00	2005-04-25	1997-09-19	1997-0047846	관리실 호 출시 자동 응답장치 및 방법
8	10-0496515-00-00	2005-06-13	1997-10-20	1997-0053757	세입자 방송 장치 및 방법
9	10-0506168-00-00	2005-07-27	2003-03-11	2003-001507	원격에서 음성인식을 이용한 홈 오토메이션/홈 네트워크 상태 감시장치 및 그 방법
10	10-0755956-00-00	2007-08-30	2005-11-28	2005-0114085	홈 오토메이션 시스템의 음성 안내 및 디바이스 제어장치와 그 방법
11	10-0832214-00-00	2008-05-19	2005-08-11	2005-0073784	TCP/IP 기반의 홈 네트워크의 원격 복구 시스템 및 그 방법
12	10-0839237-00-00	2008-06-11	2006-03-09	2006-002242	전력 감시 시스템
13	10-0845036-00-00	2008-07-02	2006-12-07	2006-0123598	비상 알림 월패드 및 시스템
14	10-0851401-00-00	2008-08-04	2007-03-07	2007-0022633	2선식 무극성 카메라디바이스, 세대기 및 이를 이용한 홈 오토메이션 시스템
15	10-0936048-00-00	2009-12-31	2009-03-26	2009-002592	요리백과 주방 TV
16	10-0939015-00-00	2010-01-20	2009-08-05	2009-007246	LED 램프
17	10-0947319-00-00	2010-03-05	2009-09-17	2009-008939	세대기를 이용한 메일 서비스 시스템 및 방법
18	10-1067910-00-00	2011-09-20	2010-12-28	2010-016964	다세대용 도어폰 장치
19	10-1118679-00-00	2012-02-14	2011-07-07	2011-067282	NFC기반의 출입통제 방법
20	10-1309121-00-00	2013-09-10	2012-12-13	2012-145419	주차장 안전 관리 시스템 및 그 방법
21	10-1409462-00-00	2014-06-12	2013-12-20	2013-0160115	가시광 통신을 이용한 통신보안장치
22	10-1444413-00-00	2014-09-18	2013-12-05	2013-0150939	주차 위치 안내 시스템 및 그 방법
23	10-1586831-00-00	2016-01-13	2015-01-06	2015-0140398	스마트 도어폰 시스템 및 그 호출 방법

지적재산권 현황_디자인

순서	등록번호	등록일자	출원일자	출원번호	발명의 명칭
1	30-0325387-00-00	2003-05-22	2002-05-29	2002-0015655	홈 오토메이션용 옥외감시기
2	30-0325388-00-00	2003-05-22	2002-05-29	2002-0015657	홈 오토메이션용 옥외감시기
3	30-0325389-00-00	2003-05-22	2002-05-29	2002-0015658	홈 오토메이션용 옥외감시기
4	30-0331024-00-00	2003-08-05	2002-09-30	2002-0027806	홈 오토메이션용 카메라 도어폰
5	30-0331025-00-00	2003-08-05	2002-09-30	2002-0027807	홈 오토메이션용 옥외감시기
6	30-0352123-00-00	2004-05-07	2003-08-21	2003-0023659	홈 오토메이션용 비디오폰
7	30-0356697-00-00	2004-07-05	2003-12-12	2003-0035484	홈 오토메이션용 도어 카메라
8	30-0356698-00-00	2004-07-05	2003-12-12	2003-0035485	홈 오토메이션용 비디오 도어폰
9	30-0356698-00-01	2004-08-25	2003-12-12	2003-0035486	홈 오토메이션용 비디오 도어폰
10	30-0366921-00-00	2004-11-04	2004-03-22	2004-0008161	홈 네트워크용 단말기
11	30-0741076-00-00	2014-04-23	2014-01-24	2014-0004148	홈 네트워크용 단말기
12	30-0741395-00-00	2014-04-23	2014-01-24	2014-0004149	홈 네트워크용 공동현관 단말기
13	30-0744223-00-00	2014-05-09	2014-01-24	2014-0004150	홈 네트워크용 단말기
14	30-0744225-00-00	2014-05-09	2014-01-24	2014-0004151	홈 오토메이션용 단말기
15	30-0766715-00-00	2014-10-13	2014-01-24	2014-0004152	홈 네트워크 단말기용 도어폰
16	30-0743481-00-00	2014-05-09	2014-01-24	2014-0004153	홈 오토메이션용 주방 텔레비전 단말기
17	30-0742311-00-00	2014-05-02	2014-01-24	2014-0004154	엘이디 램프
18	30-0778758-00-00	2014-12-26	2014-05-30	2014-0026745	홈 네트워크 월패드(유니버셜 홈 네트워크 월패드)
19	30-0829805-00-00	2015-12-08	2015-09-15	2015-0046899	위치인식단말기
20	30-0829806-00-00	2015-12-08	2015-09-15	2015-0046900	홈 네트워크용 비디오폰
21	30-0829808-00-00	2015-12-08	2015-09-15	2015-0046901	홈 게이트웨이
22	30-0829809-00-00	2015-12-08	2015-09-15	2015-0046902	홈 네트워크용 도어폰
23	30-0829810-00-00	2015-12-08	2015-09-15	2015-0046903	홈 네트워크 월패드

지적재산권 현황_상표

순서	등록번호	등록일자	출원일자	출원번호	발명의 명칭
1	186439	1990-01-03	1988-08-23	1988-0018913	HOMEPIA
2	186440	1990-01-03	1988-08-23	1988-0018914	ART HOME
3	359878	1997-04-16	1995-06-05	1995-22222	CITYKEY
4	359879	1997-04-16	1995-06-05	1995-22223	씨티키
5	614918	2005-04-18	2003-10-02	2003-43499	HT
6	592691	2004-09-08	2003-08-11	2003-35830	Imazu
7	4461993	2007-10-21	2005-01-13	4461993	Imazu
8	4461994	2008-02-28	2005-01-13	4461994	Inova
9	827 132 972	2008-04-08	2005-01-14	827 132 964	Imazu
10	5017747	2007-01-12	2004-12-27	2004-118383	Imazu
11	5058710	2007-06-29	2004-12-27	2004-118384	Inova
12	0809659 0809660	2009-12-22	2008-10-29	2008-0051100 2008-0051101	WEET

주요 수주 현황

2012~2016

imazu

주요 수주 현황_2012년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	현대엠코	세종 엠코타운	HNT-3104	2012/01	1,940
02	한양	세종 행복도시 M3/M7	HNT-3104	2012/02	1,242
03	삼구건설	양덕2차트리니엔	HNT-3104	2012/03	820
04	두산건설	청주 지웰2차	HNT-3104	2012/03	1,956
05	진흥기업	충남 홍성내포신도시	HNT-3104	2012/03	915
06	현대건설	경남 창원감계3차	HNT-3104	2012/04	630
07	호반건설	전주 혁신도시	HNT-3104	2012/04	731
08	DS종합건설	경북 영천 임대아파트	HNT-2108	2012/04	852
09	한라건설	원주 우산동	HNT-3104	2012/05	717
10	현대엠코	울산 강동산하지구	HNT-3104	2012/05	700
11	대우조선해양건설	아산 용화엘크루	HNT-3104	2012/05	511
12	대우건설	부산 센텀 푸르지오	HNT-3104	2012/05	560
13	현대건설	광주 화정지구	HNT-3104	2012/06	3,726
14	호반건설	세종 L2BL	HNT-3104	2012/06	470
15	STX건설㈜	경남 창원무동(한화S&C)	HNT-4104	2012/06	1,085
16	대림산업	논현경복 재건축	DWP-1004	2012/07	376
17	SK건설	신동탄	HNT-4104	2012/08	1,967
18	대우건설	울산 블루마시티2차	HNT-3104	2012/08	1,290
19	서한	테크노서한이다음	HNT-3104	2012/08	641
20	포스코건설	강릉더샵	HNT-3104	2012/09	820
21	금강종합건설	동해코아루	HNT-3104	2012/09	522
22	대명종건	호평동	HNT-4104	2012/09	1,130
23	고려개발	울산 강변	DWP-1004	2012/10	1,112
24	포스코아이씨티	송도 더샵마스터뷰	PIHN-1005	2012/10	1,861
25	쌍용건설	동자동주상복합	HNT-3078	2012/10	579
26	현대건설	남양주 지금동	HNT-3073	2012/10	1,008
27	금성백조주택	동탄A-17B	HNT-3104	2012/10	485
28	서희건설	익산 팔봉지역주택조합	HNT-4104	2012/11	407
29	이진종합건설	부산 기장캐스빌	HNT-3104	2012/11	593
30	LH	춘천 장학B-BL 2공구	HNT-4104	2012/12	560

주요 수주 현황_2013년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	호반건설	동탄2기신도시	HNT-3104	2013/01	922
02	삼도주택	구미 임은 삼도뷰엔빌	HNT-3104	2013/01	994
03	포스코건설	화성동탄동탄역	HNT-4104	2013/02	874
04	현대엠코	울산 화정지구	HNT-4104	2013/02	1,886
05	대림산업	대구 범어동 삼호	DWP-1004HT	2013/03	847
06	동부건설	푸르지오센트레빌 김포풍무지구	HNT-4104Y	2013/03	2,712
07	대우건설	인천아트센터	HAC-D70	2013/03	1,140
08	대우건설	의정부민락동	HNT-3104	2013/03	943
09	한양	한양세종4차 M4BL	HNT-3104	2013/04	820
10	효성	당산동오피스텔	HAC-D70F	2013/04	734
11	대성베르힐건설	충북증평	HNT-3104	2013/04	989
12	대림산업	삼호 부산화명동	DWP-1004HT	2013/06	800
13	아이에스동서	부산 용호만	HNT-4104	2013/06	1,488
14	신안건설산업	충북 제천장락동	HNT-4104	2013/07	939
15	LH	인천 소래 A4BL 4공구	HNT-4104	2013/08	820
16	LH	평택 소사벌 B3BL 4공구	HNT-4104	2013/08	851
17	LH	광주 전남혁신 B9BL 4공구	HNT-4104	2013/08	919
18	진흥기업	충남 천안차암동	HNT-4104	2013/08	1,318
19	혜림건설	충남 내포신도시9블럭	HNT-4104	2013/08	1,260
20	신보기전	안성 롯데캐슬	HNT-4104	2013/09	2,320
21	경남기업	내포신도시	HNT-4104	2013/09	990
22	현대건설	신정동힐스테이트	HNT-4104	2013/09	1,081
23	롯데건설	독산동 롯데캐슬	HNT-4104	2013/10	1,743
24	포스코건설	거제더샵	HNT-3104	2013/10	986
25	포스코건설	평촌더샵	HNT-3104	2013/10	1,459
26	헨슨	울산 중산동	HNT-4104	2013/10	1,059
27	금성백조주택	대전 죽동지구 A1블럭	HNT-4104	2013/10	998
28	한양	세종3-3 M5	HNT-3078	2013/11	773
29	한양	세종3-3 M4	HNT-3078	2013/11	1,397
30	아이리스건설	대구 달성 테크노폴리스A11	HNT-4104	2013/12	730

주요 수주 현황_2014년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	파라다이스건설	계룡파라디아아파트	HNT-4104	2014/01	938
02	DS종합건설	부산 강서지사동	HNT-4104	2014/01	1,277
03	LH	LH수원세류3BL 3공구	HNT-4104	2014/02	1,019
04	현대건설	창원 감계4차	HNT-4104	2014/04	1,665
05	SH	SH공사 내곡지구2단지	HNT-4104	2014/05	1,078
06	현대건설	평택 송담	HNT-4104	2014/05	952
07	대림산업	옥수동 재건축	DWP-1004HT	2014/06	1,897
08	한양	파주 당동	HNT-4104	2014/06	1,006
09	한림건설	진주 혁신도시	HNT-4104	2014/06	1,466
10	계룡건설산업	계룡대관사	HNT-4104	2014/07	1,514
11	롯데건설	오창센토피아	HNT-4104	2014/07	2,500
12	롯데건설	창원 합성	HNT-4104	2014/07	1,173
13	이지건설	부산 정관A5BL	HNT-4104	2014/07	1,035
14	이지건설	충남 아산AB6,AC1BL	HNT-4104	2014/07	1,013
15	대성베르힐건설	대구 옥포지구	HNT-4104	2014/07	1,067
16	서한	칠곡 금호신도시	HNT-4104	2014/08	981
17	효성	부산 온천동	HNT-4104	2014/08	857
18	포스코건설	경산중산지구	PIHN-1005	2014/09	1,696
19	포스코건설	세종2-2생활권(M3/4/5)	PIHN-1005	2014/09	1,702
20	대우건설	세종 P3	DWHN-1000	2014/09	2,472
21	협성건설	부산명지휴포레	HNT-4104	2014/09	1,664
22	대림산업	화성반월	DWP-1004HT	2014/10	1,387
23	이지건설	충남 아산테크노밸리2차	HNT-4104	2014/10	1,216
24	진흥기업	대전 문지동	HNT-4104	2014/10	1,142
25	아이에스동서	울산 매곡2단지	HNT-4104	2014/10	1,275
26	금호산업/롯데건설	아산모종	HNT-4104	2014/11	1,308
27	대우건설	부산 서대신동	DWHN-1000	2014/11	959
28	이지건설	경남 양산물금2차	HNT-4104	2014/11	1,768
29	한라건설	시흥 배곧신도시C3B	HNT-4104	2014/12	2,701
30	호반건설	광명역세권주상복합	HNT-4104	2014/12	2,028

주요 수주 현황_2015년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	현대엔지니어링㈜	마곡13BL	HNT-4105Y	2015/01	1,236
02	미진건설㈜	대구 명곡이지비아	HNT-4105	2015/01	1,278
03	㈜협성건설	경주 휴포레	HNT-4105	2015/02	1,588
04	대림산업	남양주 진건지구	DWP-1004HT	2015/04	1,615
05	대림산업	신촌(북아현)	DWP-1004HT	2015/04	1,910
06	㈜현대건설	광주 태전동	HNT-HD-Y	2015/04	3,146
07	㈜대우건설	천안성성2차	대우전용(WP)-Y	2015/05	1,730
08	㈜한화건설	일산 킨텍스	HNF-I1101	2015/05	1,880
09	㈜대우건설	부산 대연동	대우전용(WP)-Y	2015/06	1,422
10	포스코건설	송도 더샵 RM2	HNT-PO-Y	2015/06	2,848
11	시스텍전기통신㈜	SH 위례지구 A1-10BL	HNT-3078	2015/07	2,202
12	㈜대우건설	김포풍무2차	대우전용(WP)-Y	2015/07	2,467
13	㈜현대건설	평택세교(1/2/3차)	HNT-4104	2015/07	2,807
14	㈜동화주택	동화아이위시3차	HNT-4105Y	2015/08	1,553
15	대림산업	신금호재건축	DWP-1004CHT	2015/08	1,330
16	대림산업	평택 용이지구	DWP-1004CHT	2015/08	1,348
17	㈜현대건설	당진2차	HNT-HD-Y	2015/08	1,617
18	이지건설	충남 아산테크노밸리5차(Ac2,Ac3)	HNT-4105	2015/09	1,356
19	㈜현대건설	세종 2-1M4BL	HNT-HD-Y	2015/09	1,631
20	㈜한화건설	수원 권선	HNT-4105Y	2015/09	2,400
21	LH	대전 관저(5) S1B 2공구	HNT-4104Y	2015/10	1,401
22	LH	구리 갈매 A-2B 3공구	HNT-4104Y	2015/10	1,444
23	삼구건설㈜	초곡삼구트리니엔시티	HNT-4105	2015/10	1,609
24	포스코건설	울산 대현	HNT-PO-Y	2015/10	1,182
25	효성건설	경기 용인하갈	HNT-4105Y	2015/10	1,679
26	대림산업	남양주 진건지구2차	DWP-1004CHT	2015/10	1,685
27	㈜대우건설	파주 운정신도시	대우전용(WP)-Y	2015/10	1,956
28	이지건설	충남 내포신도시1차	HNT-4105	2015/11	1,709
29	대림산업	화성 동탄	DWP-1004CHT	2015/12	1,526
30	㈜현대건설	파주 운정	HDHN-1000Y	2015/12	2,998

주요 수주 현황_2016년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	㈜대우건설	동탄행복마을	DWHN-1000Y	2016/01	1,135
02	신안건설산업	경기 양벽제목암지구	HNT-4105	2016/03	1,885
03	㈜대우건설	일산 탄현	DWHN-1000Y	2016/03	1,690
04	㈜한양	수원호매실	HNT-4105Y	2016/03	1,394
05	포스코건설	부산 연산동	PIHN-1005	2016/03	1,071
06	대림산업	오산 세교	DWP-1004HT	2016/04	2,050
07	㈜현대건설	동탄	HDHN-1000Y	2016/04	1,479
08	대성베르힐건설㈜	인천 가정지구	HNT-4105Y	2016/04	1,147
09	현대엔지니어링㈜	다산진건지구	HDHN-1000Y	2016/05	1,283
10	한림건설㈜	포항 창포메트로시티	HNT-4105Y	2016/06	1,157
11	㈜현대건설	김해 율하2지구	HDHN-1000Y	2016/06	2,404
12	포스코건설	안양호계재건축	PIHN-1005Y	2016/06	1,174
13	㈜부영주택	경기 하남미사31블럭	HNT-4105	2016/06	1,104
14	㈜한양	시흥 은계	HNT-4105Y	2016/06	1,090
15	㈜대우건설	부천 중동	DWHN-1000Y	2016/06	1,051
16	SK건설	송도 A4	HNT-4105Y	2016/07	2,100
17	㈜현대건설	개포3단지	HDHN-2000Y	2016/07	1,320
18	㈜반도건설	남양주 다산지금B-5	HNT-4105Y	2016/07	1,261
19	삼도주택	창포메트로시티	HNT-4105Y	2016/08	1,129
20	대경건설㈜	진주 정폰대경파미르	HNT-4105Y	2016/08	1,465
21	㈜한양	인천 청라	HNF-I2101C	2016/08	1,534
22	현대엔지니어링㈜	초전	HDHN-1000Y	2016/09	1,070
23	㈜대우건설	의왕파크	DWHN-1000Y	2016/09	1,068
24	포스코건설	화성동탄A67	HNF-I1101Y	2016/10	1,538
25	우미건설㈜	충북 혁신	HNT-4105Y	2016/10	1,351
26	㈜한화건설	인천 서창	HNT-4105Y	2016/10	1,212
27	우미건설㈜	경기 화성동탄2차	HNT-4105Y	2016/10	1,151
28	㈜호반건설	경북 구미국가산업단지	HNT-4105Y	2016/11	2,092
29	㈜현대건설	창원 힐스테이트	HDHN-1000Y	2016/11	1,186
30	포스코건설	세종 예미지	PIHN-1005Y	2016/11	1,134

등록증 및 인증서

–사업자등록증

–공장등록증

–인감증명서

–법인등기부등본

–벤처기업확인서

–기업부설연구소인정서

–이노비즈확인서

–기타

사업자등록증_본사

사 업 자 등 록 증

(법인사업자)

등록번호 : 220-81-51999

법인명(단체명) : 현대통신 (주)

대 표 자 : 이건구

개 업 년 월 일 : 1998년 05월 08일 법인등록번호 : 110111-1539597

사업장 소재지 : 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동,현대통신빌딩)

본 점 소 재 지 : 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동,현대통신빌딩)

사 업 의 종 류 : [업태] 제조업, 도, 소매업 [종목] 전자제품
제조 자동제어반
제조,도소매 LED램프,조명장치
제조 기타조명장치
제조,도소매 LED응용제품
제조업 CCTV,영상감시장치
건설 기계설비공사

(별지 출력)

교 부 사 유 : 대표자정정

사업자단위과세 적용사업자 여부: 여( ) 부(V)

2012 년 01 월 06 일

동작 세무서장

국세청

사업자등록증_공장



사 업 자 등 록 증

(법인사업자)

등록번호 : 129-85-25857

법인명(단체명) : 현대통신 (주)

대 표 자 : 이건구

개 업 년 월 일 : 2002년 04월 01일 법인등록번호 : 110111-1539597

사업장 소재지 : 경기도 성남시 중원구 사기막골로105번길 27
(상대원동,중앙인더스피아제3공장401~405,416~418)

본 점 소 재 지 : 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동,현대통신빌딩)

사 업 의 종 류 :

업태	종목
제조, 도소매	전자제품
제조, 도소	LED 응용제품
제조	CCTV,영상감시장치
제조, 도소매	LED 램프, 조명장치
건설	기계설비공사,전기공사,정보통신공사
제조	기타조명장치
서비스	전자제품수리

교 부 사 유 : 신규

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(∨)

전자세금계산서 전용메일주소 :

2013 년 04 월 11 일

성남 세무서장 (인)

국세청

공장등록증

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5>

공장설립온라인지원시스템(www.form.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, [ ]에는 해당되는 곳에 √표를 합니다. (앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간	즉시

신청인	회사명 현대통신(주)	전화번호 031) 740-3036
	대표자 성명 이건구	생년월일(법인등록번호) 110111-1539597
	대표자주소(법인소재지) 서울특별시 영등포구 여의대방로 107, 현대통신빌딩 (신길동, 현대통신빌딩)	

등록 내용	공장소재지 도로명 : 경기도 성남시 중원구 사기막골로105번길 27, 4층 401 (상대원동, 중앙빌더스피아3), 402, 403, 404, 405, 416, 417, 418, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 416, 417, 418 지번 : 경기도 성남시 중원구 상대원동 144-1번지, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 416, 417, 418	지목 공장용지	보유구분 자가 [ ] 임대 [√]
	공장등록일 2013-04-22	사업시작일 2013-04-01	종업원수 남:24 여:22
	공장의 업종(분류번호) 유선 통신장비 제조업 외 8 종 (26410,26421,26429,26511,26122,28410,28422,28423,28429)		
	~~공장부지면적 844,860 ㎡~~	~~제조시설면적 726,040 ㎡~~	~~부대시설면적 3,065.280 ㎡~~
등록 조건			

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)

2015-07-01
사 유 : 건축면적증가(406,407)

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2015 년 07 월 07 일

신청인 이건구 (서명 또는 인)

성남산업단지관리공단 이사장 귀하

구비서류	없 음	수수료
		원

처리절차

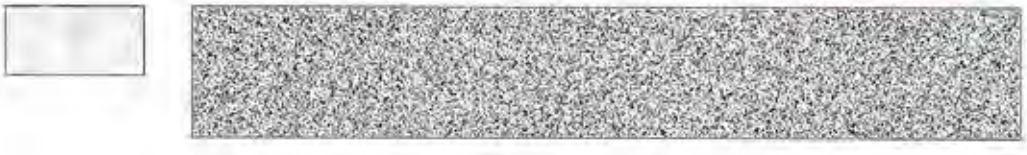
신청서작성	→	접수	→	등록 여부 확인	→	결재	→	공장등록 증명서 발급	→	통보
신청인		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조([ ] 제1항 · [ ] 제2항 · [ ] 제3항)에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2015 년 07 월 07 일

성남산업단지관리공단 이사장

210mm×297mm[일반용지 70g/㎡(재활용품)]



법인등기부등본

등기사항전부증명서(현재 유효사항)

등기번호	153959
등록번호	110111-1539597

상 호 현대통신 주식회사	2003.03.31 변경 2003.10.30 경정
본 점 서울특별시 영등포구 여의대방로 107(신길동, 현대통신빌딩)	2011.10.31 도로명주소 2013.07.01 등기
공고방법 회사의 인터넷 홈페이지(www.hyundaitel.co.kr)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울특별시내에서 발행하는 일간 한국경제신문에 게재한다.	2011.03.23 변경 2011.03.24 등기
1주의 금액 금 500 원	2000.01.19 변경 2000.01.20 등기
발행할 주식의 총수 40,000,000 주	2000.01.19 변경 2000.01.21 등기

발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수	자본금의 액	변 경 연 월 일 등 기 연 월 일
발행주식의 총수 8,625,000 주		2000.07.11 변경
8,625,000 주	금 4,312,500,000 원	2000.07.11 등기

목 적	
1. 전자, 전기, 통신기계 기구 및 그 부품의 제조, 판매, 임대 및 관련서비스업	<1998.08.08 추가 1998.08.12 등기>
2. 컴퓨터 활용을 위한 소프트웨어 개발 및 임대업	
3. 기술연구 및 용역 수탁업	
4. 정보서비스업	
5. 부동산 매매 및 임대업	
6. 건설업	
7. 무역업	<1999.12.15 추가 2000.01.21 등기>
8. 기계부분품 제조업 및 금형 제조업	
9. 정보통신공사업	<1999.12.15 추가 2000.01.21 등기>
10. 전기공사업	<2002.08.06 추가 2002.08.12 등기>
11. 기계설비업	<2002.08.06 추가 2002.08.12 등기>
12. 자동제어장치 제조업	<2002.08.06 추가 2002.08.12 등기>
13. 유통전문 판매업	<2005.03.14 추가 2005.03.30 등기>
14. 프랜차이즈점 모집 및 운영업	<2005.03.14 추가 2005.03.30 등기>
15. CCTV , 영상감시장치 제조업	<2008.03.07 추가 2008.03.21 등기>
16. 산업환경설비공사업	<2008.03.07 추가 2008.03.21 등기>
17. 인터넷 관련사업	<2008.03.07 추가 2008.03.21 등기>

문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, **인터넷등기소(http://www.iros.go.kr)의 발급확인 메뉴**에서 **발급확인번호**를 입력하여 **위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.**
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발급확인번호 9598-AZMN-EOME

0000715059152913150171110120350200CCC7D0BCBA 15 발행일:2017/01/12

- 1/3 -

대법원

등기번호	153959

18. LED램프, 조명장치 제조 및 판매업	<2009.03.03 추가 2009.03.03 등기>
19. LED응용제품 제조 및 판매업	<2009.03.03 추가 2009.03.03 등기>
20. 에너지이용합리화법에 의한 에너지절약을위한 사업	<2009.03.03 추가 2009.03.03 등기>
21. 방열부재 제조 및 판매업	<2009.03.03 추가 2009.03.03 등기>
22. 위 각호에 관련된 사업일체	<2009.03.03 추가 2009.03.03 등기>

임원에 관한 사항

~~이사 이내훈 360413-*******~~
1999 년 05 월 12 일 취임 1999 년 05 월 15 일 등기
2002 년 03 월 18 일 사임 2002 년 03 월 28 일 등기
2002 년 03 월 18 일 취임 2002 년 03 월 28 일 등기
2005 년 03 월 18 일 중임 2005 년 03 월 23 일 등기
2008 년 03 월 18 일 중임 2008 년 03 월 21 일 등기

사내이사 이내훈 360413-*******
2011 년 03 월 23 일 중임 2011 년 03 월 24 일 등기
2014 년 03 월 28 일 중임 2014 년 04 월 01 일 등기

감사 신복영 351211-*******
2008 년 03 월 07 일 취임 2008 년 03 월 21 일 등기
2011 년 03 월 23 일 중임 2011 년 03 월 24 일 등기
2014 년 03 월 28 일 중임 2014 년 04 월 01 일 등기

사내이사 이건구 760731-*******
2011 년 03 월 23 일 취임 2011 년 03 월 24 일 등기
2014 년 03 월 28 일 중임 2014 년 04 월 01 일 등기

~~대표이사 이건구 760731-******* 서울특별시 용산구 이촌로64길 15, 106동 2001호(이촌동, 엘지한강자이아파트)~~
2012 년 01 월 02 일 취임 2012 년 01 월 03 일 등기
2014 년 03 월 28 일 중임 2014 년 04 월 01 일 등기
~~대표이사 이건구 760731-******* 서울특별시 강남구 영동대로 640, 사우스윙동 3702호(삼성동, 아이파크삼성동)~~
2014 년 09 월 04 일 주소변경 2014 년 09 월 11 일 등기

대표이사 이건구 760731-******* 서울특별시 강남구 압구정로 201, 65동 301호(압구정동, 현대아파트)
2016 년 09 월 06 일 주소변경 2016 년 09 월 09 일 등기

기타비상무이사 이윤정 701230-*******
2012 년 03 월 23 일 취임 2012 년 03 월 23 일 등기
2015 년 03 월 27 일 중임 2015 년 03 월 27 일 등기

기 타 사 항

1. 명의개서대리인
한국예탁결제원 부산광역시 남구 문현금융로 40(문현동, 부산국제금융센터)
2014 년 11 월 26 일 변경 2014 년 12 월 19 일 등기

발급확인번호 9598-AZMN-EOME

0000715059152913150171110120350 2C0CCC7D0BCBA 15 발행일:2017/01/12



대법원

등기번호	153959

지정에 관한 사항

~~경기도 성남시 중원구 상대원동 500-2(성남지점)~~
2010 년 12 월 22 일 설치 2010 년 12 월 23 일 등기
경기도 성남시 중원구 사기막골로105번길 27(상대원동, 중앙인더스피아 3공장)(성남지점)
2013 년 04 월 01 일 이전 2013 년 04 월 03 일 등기

회사성립연월일 1998 년 04 월 25 일

등기기록의 개설 사유 및 연월일
설립
1998 년 04 월 25 일 등기

수수료 1,000원 영수함 --- 이 하 여 백 ---
관할등기소 : 서울중앙지방법원 등기국 / 발행등기소 : 서울남부지방법원 등기국

이 증명서는 등기기록의 내용과 틀림없음을 증명합니다. [다만, 신청이 없는 지점 · 지배인에 관한 사항과 현재 효력이 없는 등기사항의 기재를 생략하였습니다]

서기 2017년 01월 12일

법원행정처 등기정보중앙관리소 전산운영책임관

등기정보중앙관리소 전산운영책임관

* 실선으로 그어진 부분은 말소(변경,경정)된 등기사항입니다. * 등기사항증명서는 컬러로 출력 가능함.

문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, **인터넷등기소(http://www.iros.go.kr)의 발급확인 메뉴**에서 **발급확인번호**를 입력하여 **위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.**
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발급확인번호 9598-AZMN-EOME

0000715059152913150171110120350 2C0CCC7D0BCBA 15 발행일:2017/01/12

- 3/3 -

대법원

사용인감계

상　　호 : 현대통신 주식회사
대 표 자 : 이 건 구
등 록 번 호 : 220-81-51999
사업장소재지 : 서울특별시 영등포구 여의대방로107 현대통신 빌딩

사 용 인 감	증 명 인 감

귀사와 거래함에 따른 계약 및 이에 수반되는 모든 행위에
사용하기 위하여 인감증(인감증명)서를 첨부하여 제출합니다.

20　　년　　월　　일

현대통신 주식회사
대표이사 이건구

_____ 귀중

인감증명서

인 감 증 명 서

법인등록번호 : 110111-1539597

상 호 : 현대통신 주식회사

본 점 : 서울특별시 영등포구 신길동 4273-12 현대통신빌딩

대표이사 이건구

(760731-1******)

관할등기소 : 서울중앙지방법원 등기국 / 발행등기소 : 서울남부지방법원 영등포등기소

이 인감은 등기소(과)에 제출되어 있는 인감과 틀림없음을 증명합니다.

2012년 01월 06일

법원행정처 등기정보중앙관리소 전산운영책임관

수수료 1,000원 영수함.

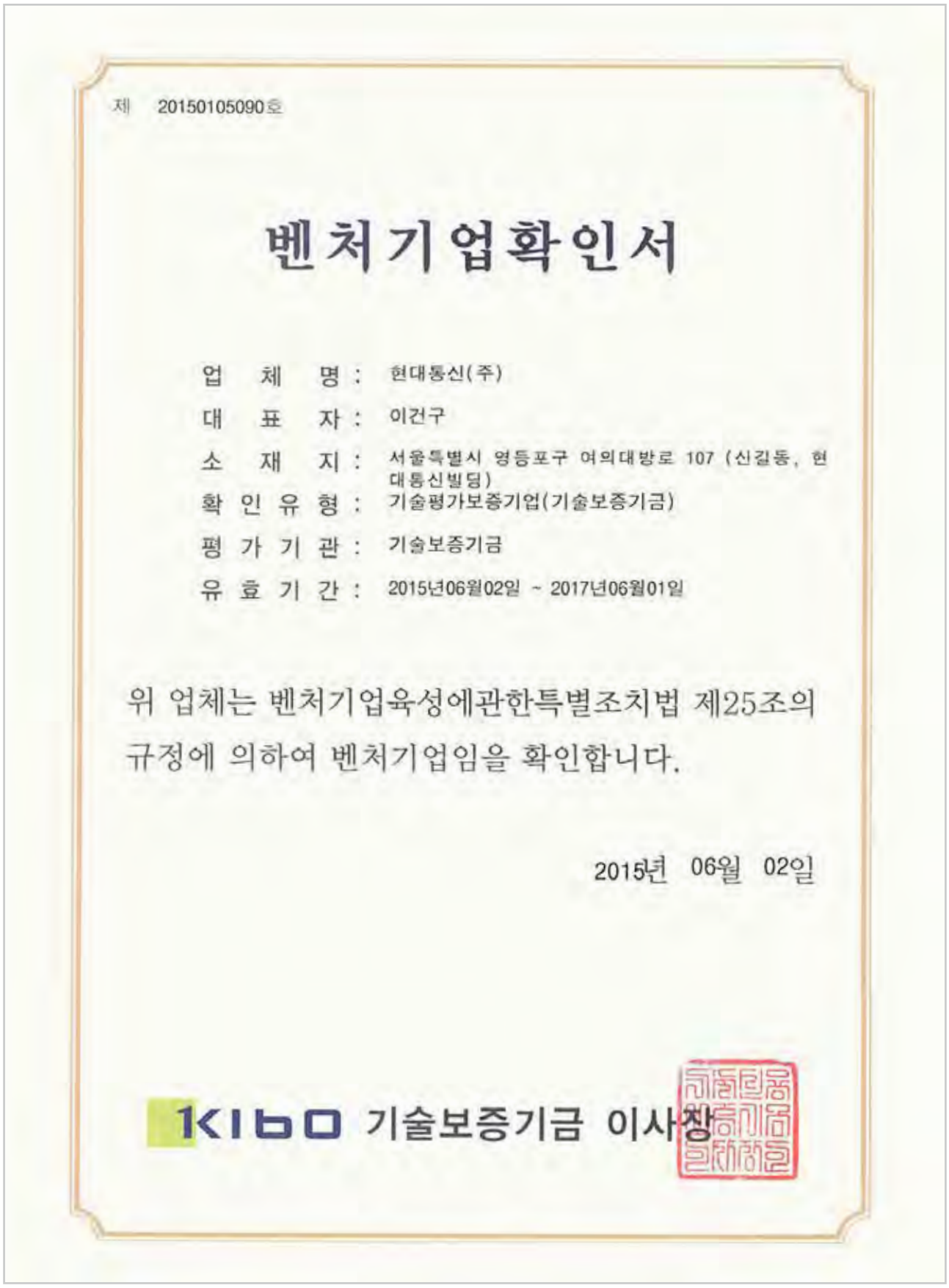
문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(http://www.iros.go.kr)의 인감증명서발급 확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.

발급확인번호 QAMT-QKWG-JUK4

5040450029156903150121110124150289DAB3B2BFED19690215 10

- 1/1 -

벤처기업확인서



제 20150105090호

벤처기업확인서

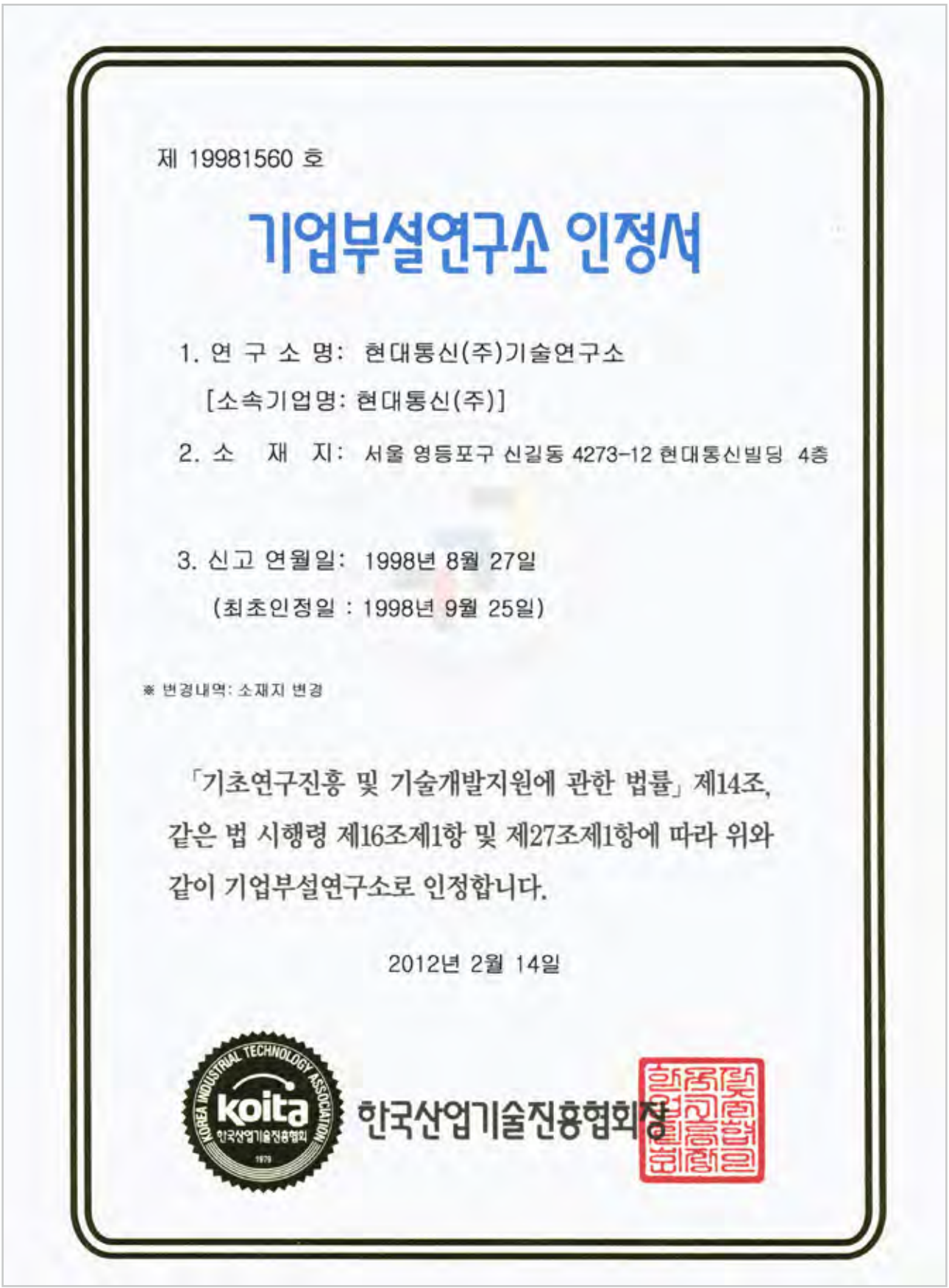
업 체 명 : 현대통신(주)
대 표 자 : 이건구
소 재 지 : 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)
확 인 유 형 : 기술평가보증기업(기술보증기금)
평 가 기 관 : 기술보증기금
유 효 기 간 : 2015년06월02일 ~ 2017년06월01일

위 업체는 벤처기업육성에관한특별조치법 제25조의 규정에 의하여 벤처기업임을 확인합니다.

2015년 06월 02일

KIBO 기술보증기금 이사장

기업부설연구소 인정서



제 19981560 호

기업부설연구소 인정서

1. 연 구 소 명: 현대통신(주)기술연구소
   [소속기업명: 현대통신(주)]
2. 소 재 지: 서울 영등포구 신길동 4273-12 현대통신빌딩 4층

3. 신고 연월일: 1998년 8월 27일
   (최초인정일 : 1998년 9월 25일)

※ 변경내역: 소재지 변경

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조, 같은 법 시행령 제16조제1항 및 제27조제1항에 따라 위와 같이 기업부설연구소로 인정합니다.

2012년 2월 14일

KOREA INDUSTRIAL TECHNOLOGY ASSOCIATION koita 한국산업기술진흥협회 1979

한국산업기술진흥협회장

이노비즈확인서

제 R7011 - 2547 호

기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 확인서

업 체 명 : 현대통신(주)
대 표 자 : 이건구
주 소 : 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)
등 급 : A
유효기간 : 2016. 6. 27 ~ 2019. 6. 26

위 업체는 기술혁신형 중소기업 발굴 육성사업에 의해 선정된 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ)임을 확인합니다.

※ 요청에 의한 재교부

2016년 6월 8일

중 소 기 업 청 장



제 서울-03253 호

전기공사업등록증

상 호 현대통신(주)

대 표 자 이건구 주민(법인)등록번호 [illegible]

영 업 소 소 재 지 서울특별시 영등포구 여의대방로 107, 현대통신빌딩 (신길동)

등록년월일 2002 년 10 월 01 일

전기공사업법 제4조제1항의 규정에 의하여

위와 같이 등록하였음을 증명합니다.

2012 년 02 월 07 일

서 울 특 별 시 장

(재교부)



제 110929 호

정보통신공사업등록증

상 호 현대통신(주)

대 표 자 이건구 생년월일 (법인등록번호) 110111-1539597

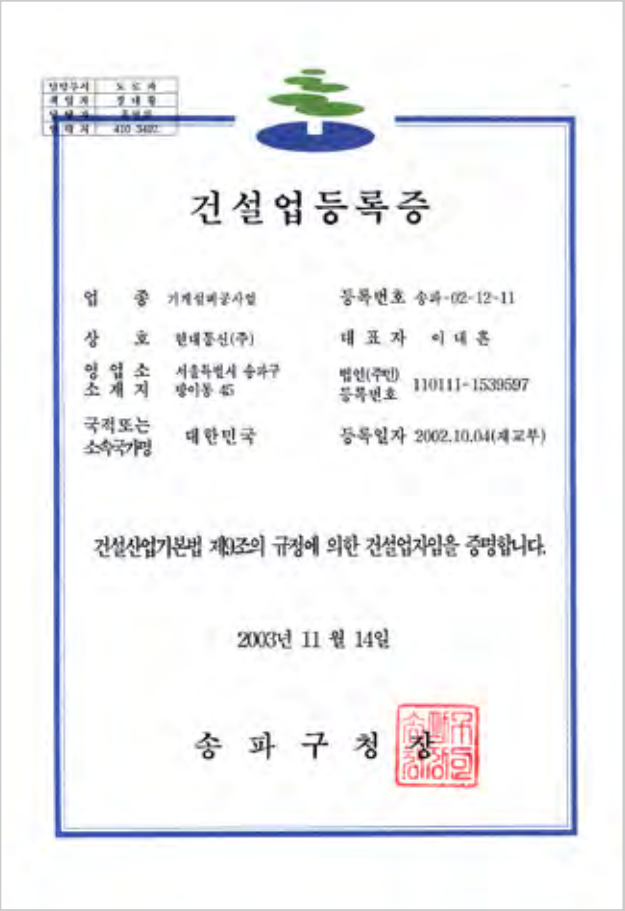
영업소소재지 서울 영등포구 여의대방로 107 . (신길동)

등록연월일 2000년 02월 03일

「정보통신공사업법」 제 14조에 따라 정보통신공사업을 등록하였음을 증명합니다.

2012년 03월 20일

서울특별시장



건설업등록증

업 종 기계설비공사업 등록번호 송파-02-12-11

상 호 현대통신(주) 대 표 자 이 대 훈

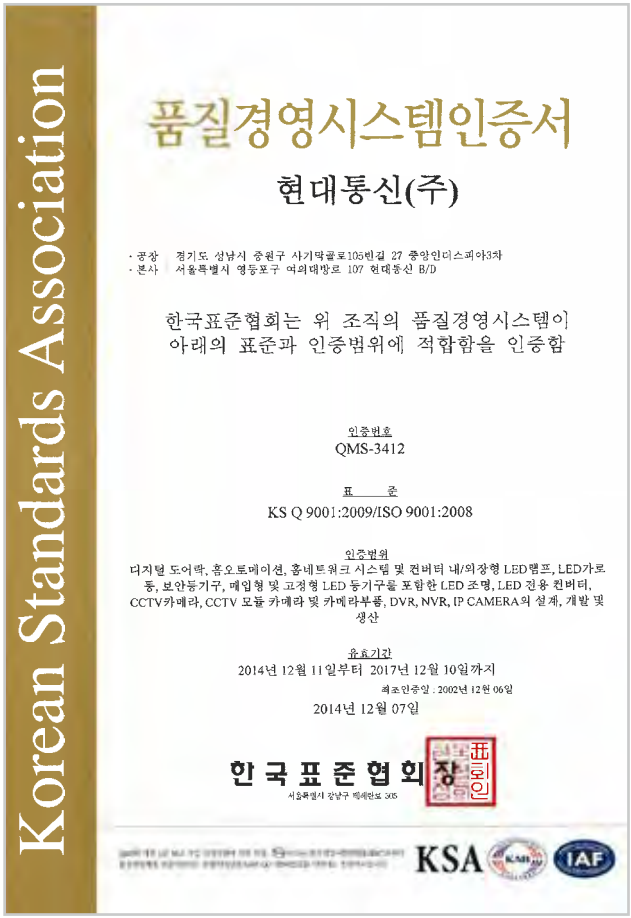
영 업 소 소 재 지 서울특별시 송파구 방이동 45 법인(주민) 등록번호 110111-1539597

국적또는 소속국가명 대한민국 등록일자 2002.10.04(재교부)

건설산업기본법 제9조의 규정에 의한 건설업자임을 증명합니다.

2003년 11 월 14일

송 파 구 청 장



Korean Standards Association

품질경영시스템인증서

현대통신(주)

· 공장 경기도 성남시 중원구 사기막골로105번길 27 중앙인더스피아3차
· 본사 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 현대통신 B/D

한국표준협회는 위 조직의 품질경영시스템이
아래의 표준과 인증범위에 적합함을 인증함

인증번호
QMS-3412

표 준
KS Q 9001:2009/ISO 9001:2008

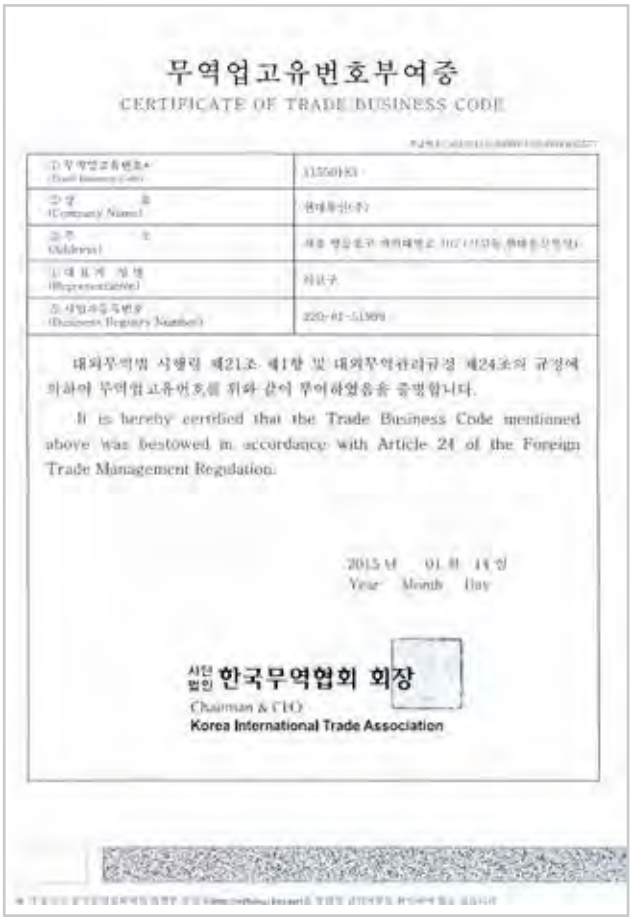
인증범위
디지털 도어락, 홈오토메이션, 홈네트워크 시스템 및 컨버터 내/외장형 LED램프, LED가로등, 보안등기구, 매입형 및 고정형 LED 등기구를 포함한 LED 조명, LED 전용 컨버터, CCTV카메라, CCTV 모듈 카메라 및 카메라부품, DVR, NVR, IP CAMERA의 설계, 개발 및 생산

유효기간
2014년 12월 11일부터 2017년 12월 10일까지
최초인증일 : 2002년 12월 06일
2014년 12월 07일

한국표준협회장

서울특별시 강남구 테헤란로 305

KSA



무역업고유번호부여증
CERTIFICATE OF TRADE BUSINESS CODE

① 무역업고유번호	11550183
② 상 호 (Company Name)	(현대통신㈜
③ 주 소 (Address)	서울 영등포구 여의대방로 107 (신길동,현대통신빌딩)
④ 대 표 자 성 명 (Representative)	이건구
⑤ 사업자등록번호 (Business Registry Number)	220-81-53989

대외무역법 시행령 제21조 제1항 및 대외무역관리규정 제24조의 규정에 의하여 무역업고유번호를 위와 같이 부여하였음을 증명합니다.

It is hereby certified that the Trade Business Code mentioned above was bestowed in accordance with Article 24 of the Foreign Trade Management Regulation.

2015 년 01 월 14 일
Year Month Day

사단법인 한국무역협회 회장
Chairman & CEO
Korea International Trade Association



회 원 증
Certificate of Membership

회원번호 : 11550183
Registration No. : 11550183

회 사 명 : 현대통신(주)
Company Name : HYUNDAI TELECOM CO., LTD.

대 표 자 : 이건구
Representative : Lee, Gun-Koo

주 소 : 서울 영등포구 여의대방로 107 (신길동,현대통신빌딩)
Address : 107, Yeouidaebang-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul (Seoul 150-050 Korea) Rep of KOREA

귀사는 본 협회 정관 제6조에 의한
회원임을 증명합니다.

It is hereby certified that the company mentioned above is a member of the Korea International Trade Association (KITA) in accordance with Section 6 of the KITA Articles of Incorporation.

2015년 01월 14일
January 14, 2015

사단법인 한국무역협회 회장
Chairman & CEO
Korea International Trade Association



제 15 - 029 호 가입일자 : 2015. 4.21

회 원 증

회 사 명 : 현대통신(주)

대 표 자 : 이건구

주 소 : 서울시 영등포구 여의대방로 107
(신길동, 현대통신빌딩) 현대통신빌딩

위 회사는 우리협회 정관 제5조에
의한 회원임을 증명합니다.

사단법인 한국사물인터넷협회
회장 이 형 회



Package Insurance Policy(II)

Master Schedule

Policy No.	[redacted]
Policy Holder	HYUNDAI TELECOMMUNICATION CO., LTD.
Named Insured	HYUNDAI TELECOMMUNICATION CO., LTD.
Policy Period	[redacted]
Business	IT Electronics
Location	[redacted]

₱ Annual Deposit Premium

Section I – Property At Risky Cover	[redacted]
Section II – Machinery Breakdown Cover	[redacted]
Section III – Business Interruption Cover	
Following Property At Risk	not Applied
Following Machinery Breakdown	not Applied
Section IV – General Liability Cover	
General Liability	not Applied
P/L for Goods to North America	not Applied
Total Premium	[redacted]

Signed at Seoul, Korea
2015.03.12

HYUNDAI MARINE & FIRE INSURANCE CO., LTD.
Chan J. Park
President & Chief Executive Officer
163, Sejong-daero, Jongno-gu, Seoul, Korea 110-731
T 82-1588-5656 / F 82-2-732-4666

[redacted]

현대해상화재보험



Package Insurance Policy(II)

Hicar HiLife

Memorandum

Terms and Conditions

1) General Conditions

2) Special Extensions & Provisions Applicable to Section I (Property All Risks)

3) Special Extensions & Provisions Applicable to Section II (Machinery Breakdown)

현대해상화재보험



Package Insurance Policy(II)

Hicar HiLife

Memorandum

Terms and Conditions

3) Special Extensions & Provisions Applicable to Section II (Machinery Breakdown)

4) Remarks

현대해상화재보험



자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration

신고번호 (Application No.)	YH10648-13002	유효기간 (Validity Period)	2018년 01월 09일 year month day
신고업체명 (Applicant)	현대통신(주)		
대표자명 (President)	이건우		
소재지 (Address)	경기 성남시 중원구 둔촌대로 509 (상대원동)		
제품명 (Product)	전력기능을 내장한 복합단말기기		
기본모델명 (Basic Model)	HNT-410M		
정격 (Rating)	220 V~, 60 Hz, 1.8 A		
과생모델명 (Series Model)	없음(None)		
적용기준 (Standard)	KS(IEC)-15(2006-12)		

본 확인신고는 제조국 : 한국
제조업체 : 현대통신(주)의 제품에만 해당함

We hereby issue The Confirmation Letter of Declaration Self-Regulatory Safety Confirmation in accordance with Article 19 Section 3 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2013년 01월 09일
year month day

한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)



자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration

신고번호 (Application No.)	YH10648-13004	유효기간 (Validity Period)	2018년 01월 09일 year month day
신고업체명 (Applicant)	현대통신(주)		
대표자명 (President)	이건우		
소재지 (Address)	경기 성남시 중원구 둔촌대로 509 (상대원동)		
제품명 (Product)	전력기능을 내장한 복합단말기기		
기본모델명 (Base Model)	HNT-410ID		
정격 (Rating)	220 V~, 60 Hz, 1.8 A		
파생모델명 (Series Model)	없음(None)		
적용기준 (Standard)	KS(IEC)-15(2006-12)		

본 확인신고는 제조국 : 한국
제조업체 : 현대통신(주)의 제품에만 해당함

We hereby issue The Confirmation Letter of Declaration Self-Regulatory Safety Confirmation in accordance with Article 19 Section 3 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2013년 01월 09일
year month day

한국화학융합시험연구원장
(KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)

■ 전기용품안전 관리법 시행규칙 [별지 제13호서식] <개정 2011.9.30>

공급자적합성 확인서

확인자	회 사 명	현대통신㈜	사업자등록번호 220-81-51999
	주 소	경기도 성남시 중원구 둔촌대로 509	
	대 표 자	이 건 구	전화번호 031-740-3021
공급자적합성 확인	제 품 명	비디오 폰	
	기본모델명	HAC-D70A	정 격 100-240 V~, 50/60 Hz, 18 W
	파생모델명	없음	
	적용안전기준	K 60065(7)(2008-11)	
제조업자	회 사 명	현대통신㈜	사업자등록번호 220-81-51999
	주 소	경기도 성남시 중원구 둔촌대로 509	
	대 표 자	이 건 구	전화번호 031-740-3021

상기 공급자적합성확인대상 전기용품이 「전기용품안전 관리법」 제14조의3제2항에 따른 안전기준에 적합함을 확인합니다.

2013 년 04 월 16 일

확인자 이 건 구 (서명 또는 인)

첨부서류	1. 제품설명서(사진을 포함합니다) 2. 시험결과서(정격, 전기회로 도면, 안전관리부품 및 재질의 목록, 주의 또는 경고문구 등을 포함한 표시사항, 제품시험 일자 및 장소, 제품시험을 실시한 사람의 성명과 소속 등을 포함합니다)

※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210㎜ × 297㎜[일반용지 70g/㎡(재활용품)]


자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration
한국화학융합시험연구원장


자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration
한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification


자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration
한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



안전확인신고 증명서

Confirmation Letter of Declaration

신 고 번 호 (Application No.)	YH10AB-150814	유효기간 (연속일) (Validity Period)	2020년 07월 14일 year month day
신 고 업 체 명 (Applicant)	현대홈쇼핑(주)		
대 표 자 명 (President)	이건구		
주 소 (Address)	경기도 성남시 분당구 서현로 [illegible] (정자동), 분당인덕스타워빌딩 [illegible]405, 416-418)		
제 품 명 (Product)	전화기능을 내장한 복합선풍기(홈오토메이션)		
기 본 모 델 명 (Basic Model)	HMC-973		
제 품 정 격 (Rating)	[illegible]		
파 생 모 델 명 (Series Model)	없음(None)		
안 전 기 준 (Standard)	K60950-1(2.0)(2011-12)		

본 확인서는 제조국명 : 한국
제조업자명 : 현대홈쇼핑이 제출하신 제품임

「전기용품안전관리법 시행규칙」 제15조 제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전확인신고 증명서를 발급합니다.
We issue this Confirmation Letter of Declaration of the Safety Confirmation for the above electrical appliance in accordance with Article 15(2) of the Enforcement Rules of the Electrical Appliances Safety Control Act.

2015년 08월 03일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원장

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

첨부서류 (Annex)
1. 전원공급장치 등 제품구성(List of Critical components)
2. 기본모델 · 파생모델의 대비표(Series Description of Certified Products)
3. 안전확인신고 내용과 같은 증명(Facsimile Marks)

※ 안전인증 시와 주관 / 을 제품의 참조 노동부관리를 일치하고 안전인증 시 유효한 제품노에 관 일치 안내하지 말 것.

KTR



공급자적합성 확인서

확인자	회사명 현대홈쇼핑(주)	사업자등록번호 220-81-51999	
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdlive.co.kr	
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대홈쇼핑빌딩)	전화번호 031-740-3021	팩스번호 031-749-5795
제조업자	회사명 현대홈쇼핑(주)	사업자등록번호 220-81-51999	
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdlive.co.kr	
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대홈쇼핑빌딩)	전화번호 031-740-3021	팩스번호 031-749-5795
공급자적합성 확인대상 전기용품	제품명 기타 전화기능을 내장한 복합 단말기기 (Home Automation 제대 단말기)		
	기본모델명 SMHN-1000	제품정격 DC 12V, 2.5A	
	파생모델명 HNF-1110		
	적용안전기준 K60950-1(2.0)(2011-12)		

상기 공급자적합성확인대상 전기용품이 「전기용품안전 관리법」 제14조의3제2항에 따른 안전기준에 적합함을 확인합니다.

2015 년 12 월 21 일

확인자 이 건 구

첨부서류
1. 적용설명서(사진을 포함합니다)
2. 시험결과서(참조, 전기회로 도면, 안전관리부품 및 재질의 목록, 주의 또는 경고문구 등을 포함한 표시사항, 제품시험 절차 및 장소, 적용시험을 실시한 시험자 성명과 소속 등을 포함합니다)

※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]



공급자적합성 확인서

확인자	회사명 현대홈쇼핑(주)	사업자등록번호 220-81-51999	
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdlive.co.kr	
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대홈쇼핑빌딩)	전화번호 031-740-3021	팩스번호 031-749-5795
제조업자	회사명 현대홈쇼핑(주)	사업자등록번호 220-81-51999	
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdlive.co.kr	
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대홈쇼핑빌딩)	전화번호 031-740-3021	팩스번호 031-749-5795
공급자적합성 확인대상 전기용품	제품명 기타 전화기능을 내장한 복합 단말기기 (Home Automation 제대 단말기)		
	기본모델명 HNT-4100	제품정격 DC 12V, 2.5A	
	파생모델명 없음		
	적용안전기준 K60950-1(2.0)(2011-12)		

상기 공급자적합성확인대상 전기용품이 「전기용품안전 관리법」 제14조의3제2항에 따른 안전기준에 적합함을 확인합니다.

2015 년 12 월 21 일

확인자 이 건 구

첨부서류
1. 적용설명서(사진을 포함합니다)
2. 시험결과서(참조, 전기회로 도면, 안전관리부품 및 재질의 목록, 주의 또는 경고문구 등을 포함한 표시사항, 제품시험 절차 및 장소, 적용시험을 실시한 시험자 성명과 소속 등을 포함합니다)

※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]



공급자적합성 확인서

확인자	회사명 현대홈쇼핑(주)	사업자등록번호 220-81-51999	
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdlive.co.kr	
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대홈쇼핑빌딩)	전화번호 031-740-3021	팩스번호 031-749-5795
제조업자	회사명 현대홈쇼핑(주)	사업자등록번호 220-81-51999	
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdlive.co.kr	
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대홈쇼핑빌딩)	전화번호 031-740-3021	팩스번호 031-749-5795
공급자적합성 확인대상 전기용품	제품명 기타 전화기능을 내장한 복합 단말기기 (Home Automation 제대 단말기)		
	기본모델명 HNT-179-T	제품정격 220 V~, 60 Hz, 2.25A	
	파생모델명 없음		
	적용안전기준 K60950-1(2.0)(2011-12)		

상기 공급자적합성확인대상 전기용품이 「전기용품안전 관리법」 제14조의3제2항에 따른 안전기준에 적합함을 확인합니다.

2015 년 12 월 21 일

확인자 이 건 구

첨부서류
1. 적용설명서(사진을 포함합니다)
2. 시험결과서(참조, 전기회로 도면, 안전관리부품 및 재질의 목록, 주의 또는 경고문구 등을 포함한 표시사항, 제품시험 절차 및 장소, 적용시험을 실시한 시험자 성명과 소속 등을 포함합니다)

※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]



공급자적합성 확인서

확인자	회사명 현대통신(주)	사업자등록번호 220-81-51999
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdtel.co.kr
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)	전화번호 031-749-3021
		팩스번호 031-749-5795
제조업자	회사명 현대통신(주)	사업자등록번호 220-81-51999
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdtel.co.kr
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)	전화번호 031-749-3021
		팩스번호 031-749-5795
공급자적합성 확인대상 전기용품	제품명 비디오폰	
	기본모델명 HNT-174	제품정격 220 V~, 60 Hz, 0.25A
	파생모델명 없음	
	적용안전기준 KC60065:2014-09	

상기 공급자적합성확인대상 전기용품이 「전기용품안전 관리법」 제14조제3제2항에 따른 안전기준에 적합함을 확인합니다.

2015 년 12 월 28 일

확인자 이 건 구 (서명 또는 인)

첨부서류
1. 적합성평가서(사진을 포함합니다)
2. 시험결과서(성적서, 전기회로 도면, 안전라이무를 및 제품의 특록, 주의 또는 경고문구 등을 포함한 표시사항, 제품사항 일자 및 장소, 제품사항을 실시한 사업의 상명과 소속 정을 포함합니다)

※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]



공급자적합성 확인서

확인자	회사명 현대통신(주)	사업자등록번호 220-81-51999
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdtel.co.kr
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)	전화번호 031-749-3021
		팩스번호 031-749-5795
제조업자	회사명 현대통신(주)	사업자등록번호 220-81-51999
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdtel.co.kr
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)	전화번호 031-749-3021
		팩스번호 031-749-5795
공급자적합성 확인대상 전기용품	제품명 가정 전력기능을 내장한 특정 단말기기 (Home Automation 제어 단말기)	
	기본모델명 HNT-410HK	제품정격 DC 12V, 2.5A
	파생모델명 없음	
	적용안전기준 K60950-1(2.0)(2011-12)	

상기 공급자적합성확인대상 전기용품이 「전기용품안전 관리법」 제14조제3제2항에 따른 안전기준에 적합함을 확인합니다.

2015 년 12 월 28 일

확인자 이 건 구 (서명 또는 인)

첨부서류
1. 적합성평가서(사진을 포함합니다)
2. 시험결과서(성적서, 전기회로 도면, 안전라이무를 및 제품의 특록, 주의 또는 경고문구 등을 포함한 표시사항, 제품사항 일자 및 장소, 제품사항을 실시한 사업의 상명과 소속 정을 포함합니다)

※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]

공급자적합성 확인서

확인자	회사명 현대통신(주)	사업자등록번호 220-81-51999
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdtel.co.kr
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)	전화번호 031-749-3021
		팩스번호 031-749-5795
제조업자	회사명 현대통신(주)	사업자등록번호 220-81-51999
	대표자 이 건 구	전자우편 bechoi@hdtel.co.kr
	회사의 주소 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)	전화번호 031-749-3021
		팩스번호 031-749-5795
공급자적합성 확인대상 전기용품	제품명 공중전화/IP전용 다용도 HNT/BT용 및 업무 단말기(주장치)	
	기본모델명 HBF-9000	제품정격 100-240V~, 50/60 Hz, 0.3A
	파생모델명 없음	
	적용안전기준 K60950-1(2.0)(2011-12)	

상기 공급자적합성확인대상 전기용품이 「전기용품안전 관리법」 제14조제3제2항에 따른 안전기준에 적합함을 확인합니다.

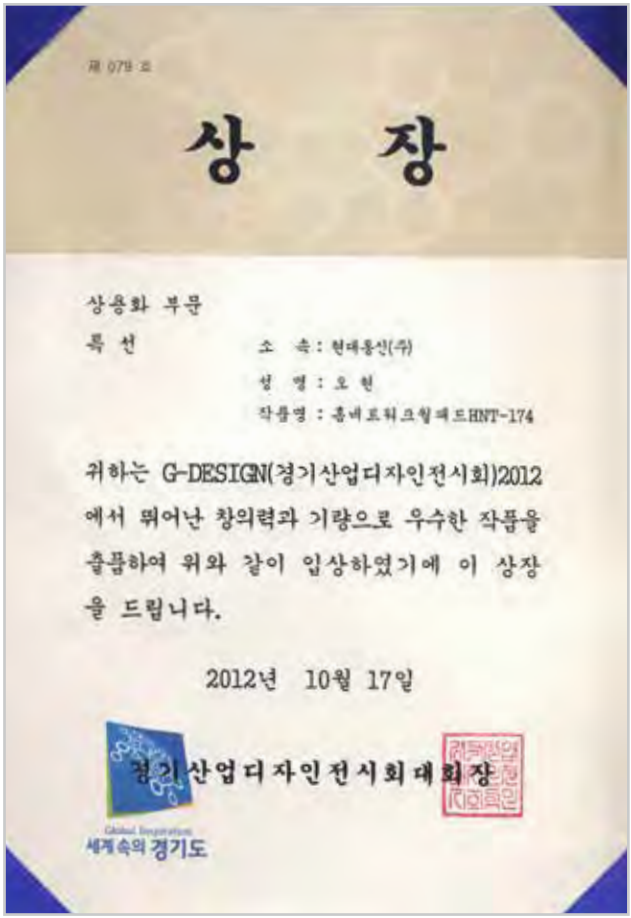
2015 년 12 월 28 일

확인자 이 건 구 (서명 또는 인)

첨부서류
1. 적합성평가서(사진을 포함합니다)
2. 시험결과서(성적서, 전기회로 도면, 안전라이무를 및 제품의 특록, 주의 또는 경고문구 등을 포함한 표시사항, 제품사항 일자 및 장소, 제품사항을 실시한 사업의 상명과 소속 정을 포함합니다)

※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]



제 079 호

상 장

상용화 부문

특 선

소 속 : 현대통신(주)

성 명 : 오 현

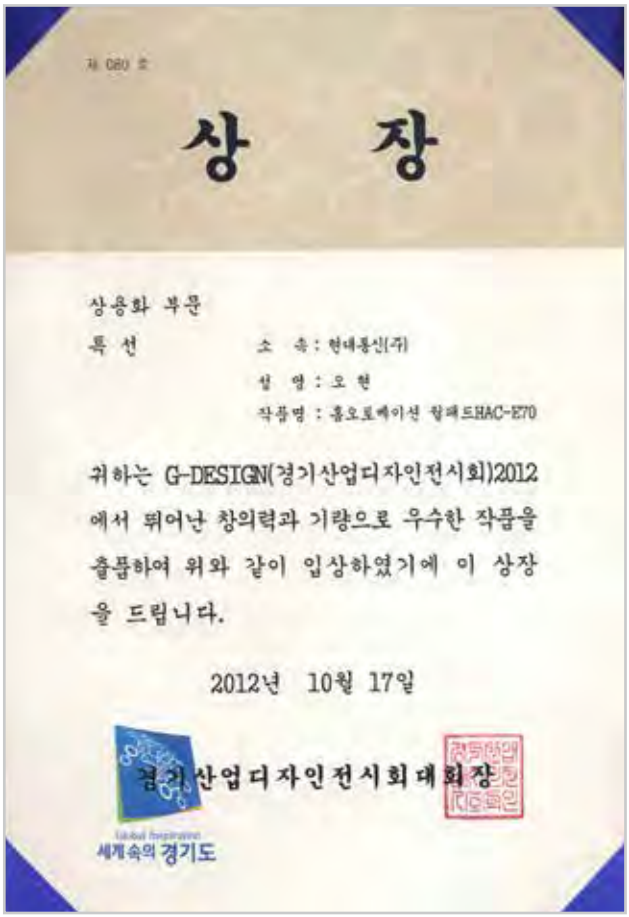
작품명 : 홈네트워크월패드HNT-174

귀하는 G-DESIGN(경기산업디자인전시회)2012에서 뛰어난 창의력과 기량으로 우수한 작품을 출품하여 위와 같이 입상하였기에 이 상장을 드립니다.

2012년 10월 17일

경기산업디자인전시회대회장

Global Gyeonggi
세계속의 경기도



제 080 호

상 장

상용화 부문

특 선 소 속 : 현대통신(주)

성 명 : 오 현

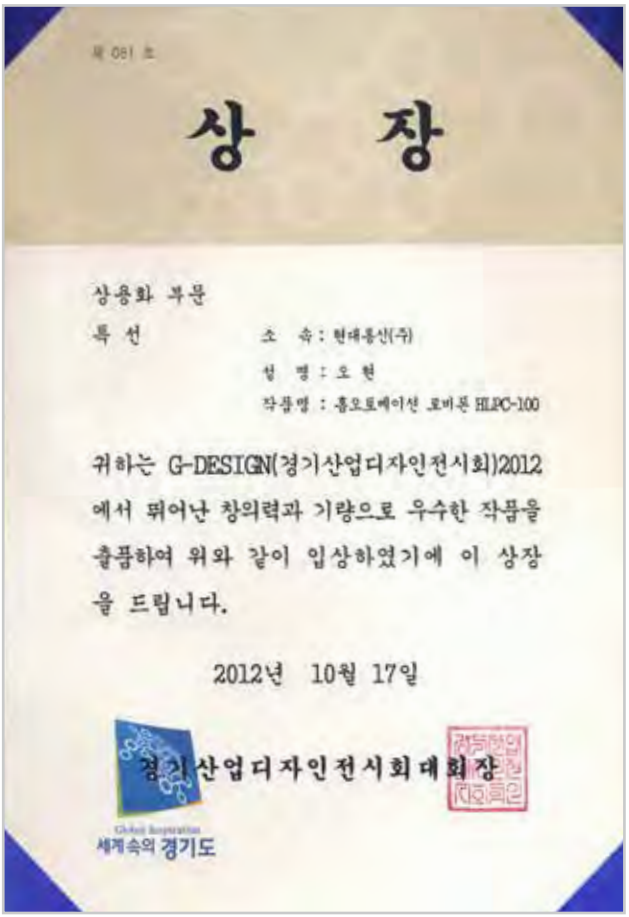
작품명 : 홈오토메이션 월패드HAC-E70

귀하는 G-DESIGN(경기산업디자인전시회)2012에서 뛰어난 창의력과 기량으로 우수한 작품을 출품하여 위와 같이 입상하였기에 이 상장을 드립니다.

2012년 10월 17일

경기산업디자인전시회대회장

Global Inspiration
세계속의 경기도



제 081 호

상 장

상용화 부문

특 선 소 속 : 현대통신(주)

성 명 : 오 현

작품명 : 홈오토메이션 로비폰 HLPC-100

귀하는 G-DESIGN(경기산업디자인전시회)2012에서 뛰어난 창의력과 기량으로 우수한 작품을 출품하여 위와 같이 입상하였기에 이 상장을 드립니다.

2012년 10월 17일

경기산업디자인전시회대회장

Global Inspiration
세계속의 경기도



제 12404 호

MINISTRY OF KNOWLEDGE ECONOMY

상 장

(주)현대통신

위는 2012국제광산업전시회에서 우수한 성적을 거두었으므로 이에 상장을 수여합니다.

2012년 10월 9일

지식경제부장관 홍 석 우



product
design
award

2009

HNT-3100

Home Network Wall-Pad
Home Network Wall-Pad

Design
DADAM DESIGN ASSOCIATES INC.
Rock Hyun, Kim
SOUTH KOREA

Manufacturer
HYUNDAI TELECOMMUNICATION
Co.Ltd.,
SOUTH KOREA



Certificate of Good Design Selection

우수디자인상품선정증

위 상품은 산업디자인진흥법 제 8조 제 1항의 규정에 의하여
우수디자인상품으로 선정되었음을 증명합니다.

This is to certify that the above product is selected as a Good Design Selection product by virtue of provisions in Article 6. 1 of Industrial Design Promotion Act.

October 15, 2007

Lee, Il-Kyu

kidp 한국디자인진흥원



상 장

장려상

회사명 : 현대통신㈜

상품명 : 홈네트워크 시스템(HNT-2070)

위 상품은 한국디자인진흥원, YTN, 문화일보가
주최한 2006 벤처디자인상품 선정에서 우수한
점수로 입상하였기에 이에 상장을 수여합니다.

2006년 12월 7일

kidp

한국디자인진흥원
원장 이 일



상 장

동상

회사명 : 현대통신㈜

상품명 : 홈네트워크 시스템(HNT-2100)

위 상품은 한국디자인진흥원, YTN, 문화일보가
주최한 2006 벤처디자인상품 선정에서 우수한
점수로 입상하였기에 이에 상장을 수여합니다.

2006년 12월 7일

kidp

한국디자인진흥원
원장 이 일



상 장

장려상

회사명 : 현대통신㈜

상품명 : 주방TV(HKT-200)

위 상품은 한국디자인진흥원, YTN, 문화일보가
주최한 2006 벤처디자인상품 선정에서 우수한
점수로 입상하였기에 이에 상장을 수여합니다.

2006년 12월 7일

kidp

한국디자인진흥원
원장 이 일



Certificate of
Good Design Selection

우수디자인상품선정증

PRODUCT
홈네트워크 시스템 (Home Network System)

BRAND
이마주 (imazu)

MODEL
HNT. 2100

COMPANY
현대통신(주) (Hyundai Telecommunication Co. Ltd.)

DESIGNER
송민호, 김정건, 장승호

위 상품은 산업디자인진흥법 제 6조 제 1 항의 규정에 의하여
우수디자인상품으로 선정되었음을 증명합니다.

This is to certify that the above product is selected as a
Good Design Selection product by virtue of provisions in Article 6.1
of Industrial Design Promotion Act

October 30, 2006

한국디자인진흥원장 이일규

Lee, Il-Kyu President & CEO, Korea Institute of Design Promotion

산업자원부 kidp 한국디자인진흥원



Certificate of
Good Design Selection

우수디자인상품선정증

PRODUCT
홈네트워크 시스템 (Home Network System)

BRAND
이마주 (imazu)

MODEL
HNT. 2100

COMPANY
현대통신(주) (Hyundai Telecommunication Co. Ltd.)

DESIGNER
김정건, 장승호, 송민호
(Chung-Gun Kim, Seung-Ho Jang, Min-Ho Song)

위 상품은 산업디자인진흥법 제 6조 제 1 항의 규정에 의하여
우수디자인상품으로 선정되었음을 증명합니다.

This is to certify that the above product is selected as a
Good Design Selection product by virtue of provisions in Article 6.1
of Industrial Design Promotion Act

October 30, 2006

한국디자인진흥원장 이일규

Lee, Il-Kyu President & CEO, Korea Institute of Design Promotion

산업자원부 kidp 한국디자인진흥원



제 3383 호

상 장

현 대 통 신 (주)

위는 2004년 기업혁신대상에서
우수한 성적을 거두었으므로 이에
상장을 수여함

2004년 11월 25일

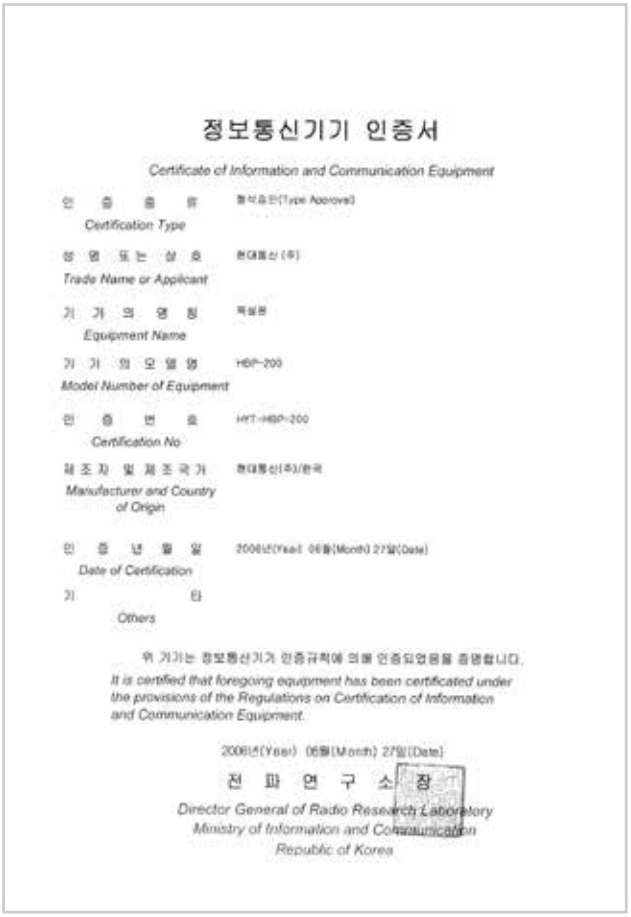
국무총리 이 해 찬

이총리 국무총리 상장수여 기념함

행정자치부장관 허 성 무

방송통신기기인증서

imazu



정보통신기기 인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

인 증 종 류 *Certification Type*	형식승인(Type Approval)
상 명 또 는 상 호 *Trade Name or Applicant*	현대통신 (주)
기 기 의 명 칭 *Equipment Name*	픽셀폰
기 기 의 모 델 명 *Model Number of Equipment*	HBP-200
인 증 번 호 *Certification No*	HYT-HBP-200
제 조 자 및 제 조 국 가 *Manufacturer and Country of Origin*	현대통신(주)/한국
인 증 년 월 일 *Date of Certification*	2006년(Year) 06월(Month) 27일(Date)
기 타 *Others*	

위 기기는 정보통신기기 인증규칙에 의해 인증되었음을 증명합니다.

It is certified that foregoing equipment has been certificated under the provisions of the Regulations on Certification of Information and Communication Equipment.

2006년(Year) 06월(Month) 27일(Date)

전 파 연 구 소 장

Director General of Radio Research Laboratory
Ministry of Information and Communication
Republic of Korea



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 *Certification Type*	형식등록(Type Registration)
상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기기의 명칭 *Equipment Name*	디지털무선통신기기
기본모델명 *Basic Model Number*	HLPC-6000
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No*	HYT-HLPC-6000
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주)/한국
형식기호 *Type Identification*	LPD-02H0LH1TFBAID
인증년월일 *Date of Certification*	2006년(Year) 06월(Month) 17일(Date)
기타 *Others*	

위 기기는 「전기통신기본법」, 「전파법」에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2006년(Year) 06월(Month) 17일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 *Certification Type*	전자파적합등록(EMC Registration)
상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기기의 명칭 *Equipment Name*	홈네트워크 무선기
기본모델명 *Basic Model Number*	HEF-8000
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No*	HYT-HEF-8000 (A)
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주)/한국
인증년월일 *Date of Certification*	2008년(Year) 12월(Month) 24일(Date)
기타 *Others*	

위 기기는 「전기통신기본법」, 「전파법」에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2008년(Year) 12월(Month) 24일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 *Certification Type*	형식등록(Type Registration)
상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기기의 명칭 *Equipment Name*	디지털무선통신기기
기본모델명 *Basic Model Number*	HLPC-6000
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No*	HYT-HLPC-6000
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주)/한국
형식기호 *Type Identification*	LPD-02H0LH1TFBAID
인증년월일 *Date of Certification*	2006년(Year) 06월(Month) 17일(Date)
기타 *Others*	

위 기기는 「전기통신기본법」, 「전파법」에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2006년(Year) 06월(Month) 17일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 *Certification Type*	형식등록(Type Registration)
상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기기의 명칭 *Equipment Name*	WCDMA/GSM용 무선이동전화기(3.5G 지원 내장)
기본모델명 *Basic Model Number*	HCC-8080PM
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No.*	HYT-HLC-2008PM
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주)/한국
형식기호 *Type Identification*	RF03-420113.5619TRA1D1
인증연월일 *Date of Certification*	2009년(Year) 08월(Month) 25일(Date)
기타 *Others*	

위 기기는 「전기통신기본법」, 「전파법」에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2009년(Year) 08월(Month) 25일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 *Certification Type*	형식승인/형식등록/전자파적합등록 (Type Approval/Type Registration/EMC Registration)
상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기기의 명칭 *Equipment Name*	폴더형휴대
기본모델명 *Basic Model Number*	HMC-9002P
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No.*	HYT-HMC-9002P(A)
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주)/한국
인증연월일 *Date of Certification*	2009년(Year) 08월(Month) 19일(Date)
기타 *Others*	

위 기기는 「전기통신기본법」, 「전파법」에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2009년(Year) 08월(Month) 19일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 *Certification Type*	형식승인/형식등록/전자파적합등록 (Type Approval/EMC Registration)
상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기기의 명칭 *Equipment Name*	폴더폰휴대
기본모델명 *Basic Model Number*	HNT-30720
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No.*	HYT-HNT-30720(D)
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주)/한국
인증연월일 *Date of Certification*	2010년(Year) 02월(Month) 25일(Date)
기타 *Others*	

위 기기는 「전기통신기본법」, 「전파법」에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2010년(Year) 02월(Month) 25일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

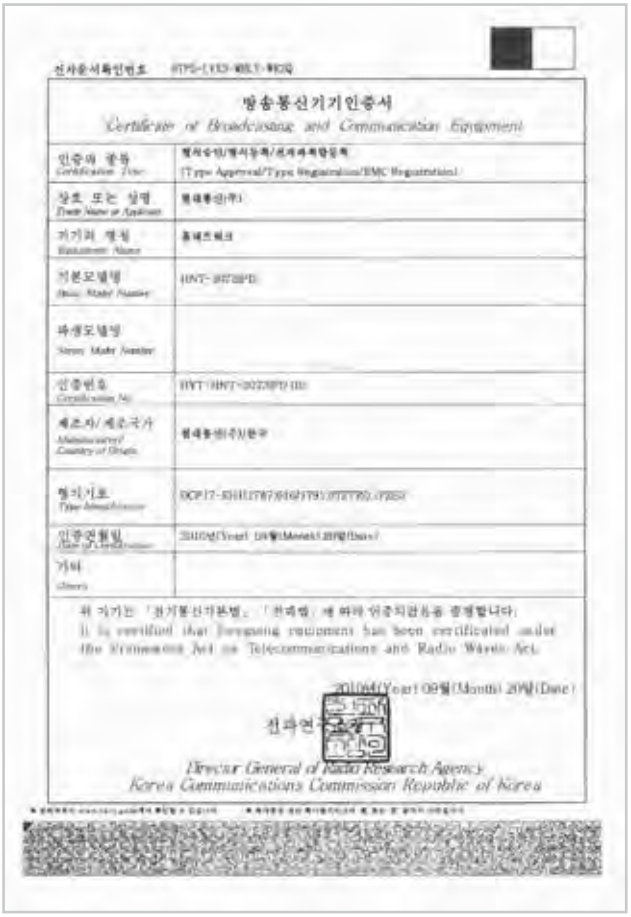
인증의 종류 *Certification Type*	형식승인/형식등록/전자파적합등록 (Type Approval/Type Registration/EMC Registration)
상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기기의 명칭 *Equipment Name*	폴더폰휴대
기본모델명 *Basic Model Number*	HNT-311SPD
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No.*	HYT-HNT-311SPD(B)
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주)/한국
형식기호 *Type Identification*	DCF17-031011787.616/1791.072780.0725.3
인증연월일 *Date of Certification*	2010년(Year) 04월(Month) 04일(Date)
기타 *Others*	

위 기기는 「전기통신기본법」, 「전파법」에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2010년(Year) 04월(Month) 04일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 Certification Type	형식승인/형식등록/적합등록/잠정인증 (Type Approval/Type Registration/EMC Registration)
상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	
기기의 명칭 Equipment Name	
기본모델명 Basic Model Number	
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	
기타 Others	

위 기기는 「전파법」, 「전파법」 제 58조의2 제3항에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2010년(Year) 09월(Month) 20일(Date)

전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	엘지전자(주)
기기의 명칭 Equipment Name	공조실내기
기본모델명 Basic Model Name	CW16A-1000
파생모델명 Series Model Name	HAF-R1071
등록번호 Registration No.	MSIP-REM-LGT-CW16A-1000
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	엘지전자(주) / 한국
등록연월일 Date of Registration	2014-12-10
기타 Others	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2014년(Year) 12월(Month) 10일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	
기기의 명칭 Equipment Name	
기본모델명 Basic Model Name	HAC-070
파생모델명 Series Model Name	
등록번호 Registration No.	KCC-REM-LGT-HAC-070
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	
등록연월일 Date of Registration	2013-06-03
기타 Others	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 06월(Month) 03일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	
기기의 명칭 Equipment Name	
기본모델명 Basic Model Name	
파생모델명 Series Model Name	
인증번호 Certification No.	
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	/ 한국
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2012-07-04
기타 Others	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2012년(Year) 07월(Month) 04일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	
기기 명칭	HOME NETWORK
기본모델명	IWF-100MTT
파생모델명	
인증번호	KCC-CMM-HTT-IWF-100MTT
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	2012-07-10
기타	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2012년(Year) 07월(Month) 10일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	
기기 명칭	Home Network 제어 단말기
기본모델명	HNT-4104
파생모델명	
인증번호	KCC-CMM-HTT-HNT-4104
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	2013-01-04
기타	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 01월(Month) 04일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	
시험 일자	
기본모델명	HLPC-900HFR
파생모델명	HLPC-900HR
인증번호	KCC-CMM-HYT-HLPC-900H
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	2013-02-18
기타	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 02월(Month) 18일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	
기기 명칭	Home Network 제어 단말기
기본모델명	HNT-124
파생모델명	
등록번호	KCC-REM-HYT-HNT-124
제조자/제조(조립)국가	
등록년월일	2013-04-04
기타	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.

It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 04월(Month) 04일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 (Trade Name or Applicant)

기기명칭 (Equipment Name)

기본모델명 (Basic Model Number)

파생모델명 (Sales Model Number)

등록번호 (Registration No.)

제조자/제조(조립)국가 (Manufacturer/Country of Origin)

등록연월일 (Date of Registration)

기타 (Others)

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.

It is verified that forgoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 01월(Month) 11일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 (Trade Name or Applicant)

기기명칭 (Equipment Name)

기본모델명 (Basic Model Number)

파생모델명 (Sales Model Number)

인증번호 (Certification No.)

제조자/제조국가 (Manufacturer/Country of Origin)

형식다음 (Type Mean/Extension)

인증연월일 (Date of Certification)

기타 (Others)

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2012년(Year) 06월(Month) 28일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 (Trade Name or Applicant)

기기명칭 (Equipment Name)

기본모델명 (Basic Model Number)

파생모델명 (Sales Model Number)

인증번호 (Certification No.)

제조자/제조국가 (Manufacturer/Country of Origin)

형식다음 (Type Mean/Extension)

인증연월일 (Date of Certification)

기타 (Others)

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 05월(Month) 23일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Agency
Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 (Trade Name or Applicant)

기기명칭 (Equipment Name)

기본모델명 (Basic Model Number)

파생모델명 (Sales Model Number)

등록번호 (Registration No.)

제조자/제조(조립)국가 (Manufacturer/Country of Origin)

등록연월일 (Date of Registration)

기타 (Others)

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.

It is verified that forgoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 09월(Month) 10일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기자재 명칭 Equipment Name	RFID/USN용 무선장치(13.56MHz 대역 이용 지향)
기본모델명 Basic Model Number	HLPC-100R
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	KCC-CMM-HYT-HLPC-100R
제조자/제조국가 Manufacturer/ Country of Origin	[redacted] / 한국
형식기호 Type Identification	MRID1-RQB[13.560T]A1D1
인증연월일 Date of Certification	2012-06-22
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2012년(Year) 11월(Month) 07일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기자재 명칭 Equipment Name	Home Network 제어 단말기
기본모델명 Basic Model Number	HNT-3079
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	MSIP-CMM-HYT-HNT-3079
제조자/제조국가 Manufacturer/ Country of Origin	[redacted] / 한국
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2013-11-08
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 11월(Month) 08일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기자재 명칭 Equipment Name	Home Network 제어 단말기
기본모델명 Basic Model Number	HNT-2109
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	MSIP-CMM-HYT-HNT-2109
제조자/제조국가 Manufacturer/ Country of Origin	[redacted] / 한국
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2013-11-08
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.

It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 11월(Month) 08일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기자재 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	HLPC-100
파생모델명 Series Model Number	
등록번호 Registration No.	KCC-RRM-HYT-HLPC-100
제조자/제조(고객)국가 Manufacturer(Customer) of Origin	[redacted] / 한국
등록연월일 Date of Registration	2013-08-19
기타 Others	

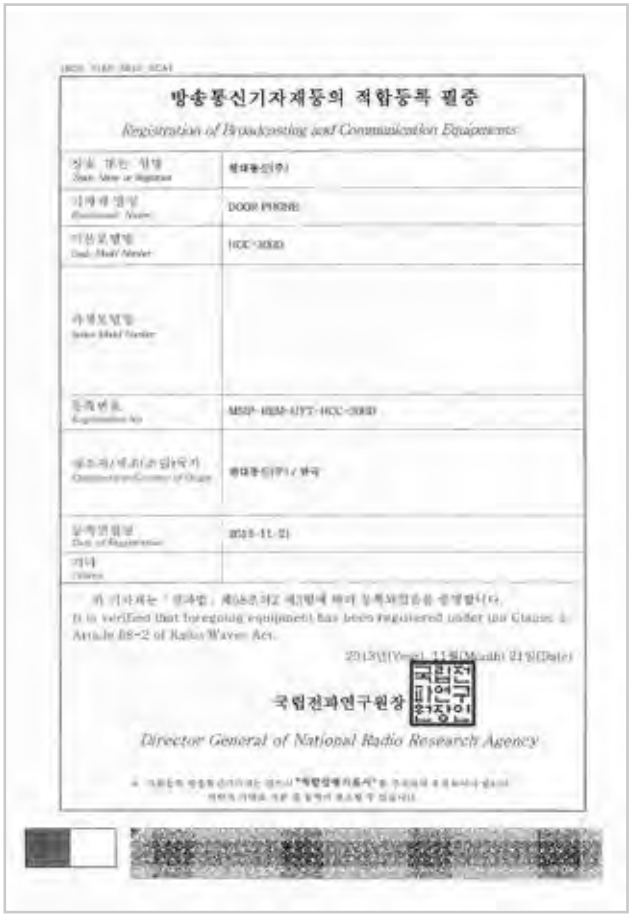
위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.

It is verified that foregoing equipments has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 11월(Month) 08일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	현대통신(주)
기자재 명칭 Equipment Name	DOOR PHONE
기본모델명 Basic Model Number	HDC-300D
부모델명 Sales Model Number	
등록번호 Registration No.	MSIP-RSM-HYT-HDC-300D
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	현대통신(주) / 한국
등록연월일 Date of Registration	2013-11-21
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2013년(Year) 11월(Month) 21일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 기본모델 명칭을 신청하지 않는 경우에는 "적합성평가표시" 를 부착하여 유통하여서는 아니되며 이러한 기자재를 적발 할 경우 회수될 수 있습니다.



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	현대통신(주)
기자재 명칭 Equipment Name	Home Network 세대 단말기
기본모델명 Basic Model Number	HSEN-100S
부모델명 Sales Model Number	
인증번호 Certification No.	MSIP-CMM-HYT-HSEN-100S
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	현대통신(주) / 한국
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2014-03-05
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2014년(Year) 03월(Month) 05일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 이 기자재의 부품으로 공급되는 경우에는 "적합성평가표시" 를 부착하지 않아도 됩니다.
다만, 이 경우에 제품 포장 등에 적합성평가 표시를 하여야 합니다.



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	현대통신(주)
기자재 명칭 Equipment Name	IP/LTE 인터폰
기본모델명 Basic Model Number	MIP-4000NK
부모델명 Sales Model Number	
등록번호 Registration No.	MSIP-RSM-HYT-MIP-4000NK
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	현대통신(주) / 한국
등록연월일 Date of Registration	2014-02-07
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2014년(Year) 02월(Month) 07일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 이 기자재의 부품으로 공급되는 경우에는 "적합성평가표시" 를 부착하지 않아도 됩니다.
다만, 이 경우에 제품 포장 등에 적합성평가 표시를 하여야 합니다.



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	현대통신(주)
기자재 명칭 Equipment Name	통제시스템(I)
기본모델명 Basic Model Number	IBG-100
부모델명 Sales Model Number	
등록번호 Registration No.	MSIP-RSM-HYT-IBG-100
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	현대통신(주) / 한국
등록연월일 Date of Registration	2014-02-28
기타 Others	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2014년(Year) 02월(Month) 28일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 이 기자재의 부품으로 공급되는 경우에는 "적합성평가표시" 를 부착하지 않아도 됩니다.
다만, 이 경우에 제품 포장 등에 적합성평가 표시를 하여야 합니다.



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	현대통신(주)
기자재 명칭	Door Phone
기본모델명	DWC-100S
파생모델명	HCC-300DS
등록번호	MSIP-RDM-HYT-DWC-100S
제조자/제조(조립)국가	현대통신(주) / 한국
등록연월일	2015-05-12
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 05월(Month) 12일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	현대통신(주)
기자재 명칭	Home Automation
기본모델명	HAS-R1041
파생모델명	
등록번호	MSIP-RDM-HYT-HAS-R1041
제조자/제조(조립)국가	현대통신(주) / 한국
등록연월일	2015-04-14
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 04월(Month) 16일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	현대통신(주)
기자재 명칭	Door Phone
기본모델명	DWC-100S
파생모델명	HCC-300DS
등록번호	MSIP-RDM-HYT-DWC-100S
제조자/제조(조립)국가	현대통신(주) / 한국
등록연월일	2015-05-12
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 05월(Month) 12일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	현대통신(주)
기자재 명칭	전화기용을 대상한 적합단말기기
기본모델명	IAC-973
파생모델명	
등록번호	MSIP-RMM-HYT-IAC-973
제조자/제조(조립)국가	현대통신(주) / 한국
등록연월일	2015-07-03
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 07월(Month) 02일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	[redacted]
기자재 명칭	도어폰
기본모델명	PDP-070S
파생모델명	
등록번호	MSIP-REM-HYT-PDP-070S
제조자/제조(조립)국가	[redacted] / 한국
등록연월일	2015-10-30
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 10월(Month) 30일(Date)

국립전파연구원장 [redacted]

Director General of National Radio Research Agency

[redacted]

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	[redacted]
기자재 명칭	[redacted]
기본모델명	1080-200A
파생모델명	
등록번호	MSIP-REM-HYT-1080-200A
제조자/제조(조립)국가	[redacted] / 한국
등록연월일	2015-12-16
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 12월(Month) 16일(Date)

국립전파연구원장 [redacted]

Director General of National Radio Research Agency

[redacted]

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	[redacted]
기자재 명칭	[redacted]
기본모델명	1BNT-179
파생모델명	
등록번호	MSIP-REM-HYT-1BNT-179
제조자/제조(조립)국가	[redacted] / 한국
등록연월일	2015-12-24
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 12월(Month) 24일(Date)

국립전파연구원장 [redacted]

Director General of National Radio Research Agency

[redacted]

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명	[redacted]
기자재 명칭	[redacted]
기본모델명	DWHN-1000
파생모델명	DNP-01101
등록번호	MSIP-RMM-HYT-DWHN-1000
제조자/제조(조립)국가	[redacted] / 한국
등록연월일	2015-12-29
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 12월(Month) 29일(Date)

국립전파연구원장 [redacted]

Director General of National Radio Research Agency

[redacted]

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Registrant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	기타 전파기능을 내장한 복합단말기기
기본모델명 *Basic Model Number*	HNT-170-T
파생모델명 *Series Model Number*	
등록번호 *Registration No.*	MSIP-RMM-HYT-HNT-170-T
제조자/제조(조립)국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
등록연월일 *Date of Registration*	2015-12-29
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act

2015년(Year) 12월(Month) 29일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Registrant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	기타 전파기능을 내장한 복합단말기기
기본모델명 *Basic Model Number*	HNT-4105
파생모델명 *Series Model Number*	
등록번호 *Registration No.*	MSIP-RMM-HYT-HNT-4105
제조자/제조(조립)국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
등록연월일 *Date of Registration*	2015-12-29
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 12월(Month) 29일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Registrant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	기타 전파기능을 내장한 복합단말기기
기본모델명 *Basic Model Number*	HNT-4104E
파생모델명 *Series Model Number*	
등록번호 *Registration No.*	MSIP-RMM-HYT-HNT-4104E
제조자/제조(조립)국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
등록연월일 *Date of Registration*	2015-12-30
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2015년(Year) 12월(Month) 30일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Registrant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	무정지
기본모델명 *Basic Model Number*	HBP-9000
파생모델명 *Series Model Number*	
등록번호 *Registration No.*	MSIP-RSM-HYT-HBP-9000
제조자/제조(조립)국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
등록연월일 *Date of Registration*	2016-04-25
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2016년(Year) 04월(Month) 25일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	요비폰
기본모델명 *Basic Model Number*	HLF-R1041
파생모델명 *Series Model Number*	
등록번호 *Registration No.*	MSIP-REM-HYT-HLF-R1041
제조자/제조(조립)국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
등록연월일 *Date of Registration*	2016-04-25
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2016년(Year) 04월(Month) 25일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	Terminal SAT (통신위성단말)
기본모델명 *Basic Model Number*	HCEM-100
파생모델명 *Series Model Number*	
등록번호 *Registration No.*	MSIP-REM-HYT-HCEM-100
제조자/제조(조립)국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
등록연월일 *Date of Registration*	2016-05-02
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제3항에 따라 등록되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 3, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2016년(Year) 05월(Month) 02일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	RFID/USN용 무선기기(13.56MHz 대역 사용 기기)
기본모델명 *Basic Model Number*	HLF-R1041B
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No.*	MSIP-CMM-HYT-HLF-R1041B
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
인증연월일 *Date of Certification*	2016-05-02
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2016년(Year) 05월(Month) 02일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 *Trade Name or Applicant*	현대통신(주)
기자재 명칭 *Equipment Name*	특정소출력 무선기기(무선데이터통신시스템용 무선기기)
기본모델명 *Basic Model Number*	HCS-DP100
파생모델명 *Series Model Number*	
인증번호 *Certification No.*	MSIP-CMM-HYT-HCS-DP100
제조자/제조국가 *Manufacturer/Country of Origin*	현대통신(주) / 한국
인증연월일 *Date of Certification*	2016-06-11
기타 *Others*	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is verified that foregoing equipment has been certificated under the Clause 2, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2016년(Year) 06월(Month) 11일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipment

상호 또는 성명	현대통신(주)
기자재 명칭	영상분배기
기본모델명	HDPC-VCTR[illegible]
파생모델명	
등록번호	MSIP-REM-HYT-HDPC-VCTR[illegible]
제조자/제조(조립)국가	현대통신(주) / 한국
등록연월일	2018-10-21
기타	

위 기자재는 「전파법」 제58조의2 제1항에 따라 등록되었음을 증명합니다.

It is certified that foregoing equipment has been registered under the Clause 1, Article 58-2 of Radio Waves Act.

2018년(Year) 10월(month) 21일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

스마트홈 시스템 제품소개

– 홈 네트워크시스템

– 홈 오토메이션시스템

– 확장기기

* 제품의 기능에는 옵션사항이 포함되어 있습니다.
* 제품의 외관, 사양 등은 제품개량을 위해 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다.
* 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

imazu

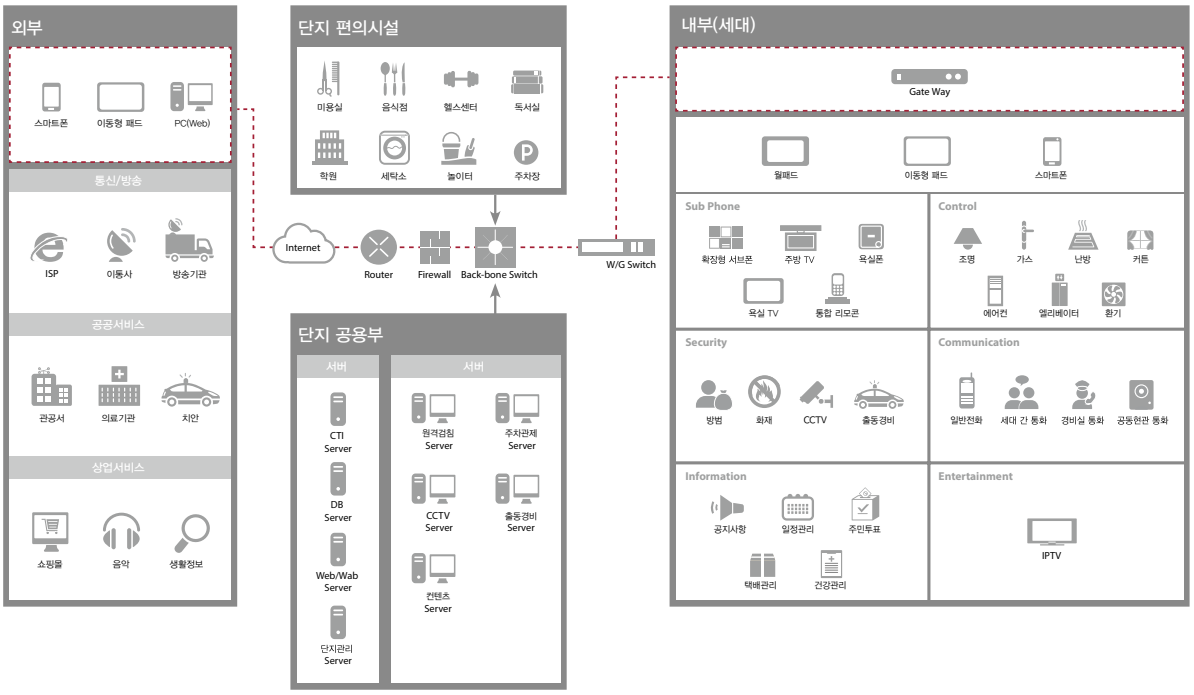
홈 네트워크(Home Network)란?

가정에서 사용 중인 모든 전자제품(홈 오토메이션, 방범, 생활, 가전, 정보기기류)들을 통합 연결하여 집안 내 모든 공간(방/거실/부엌)은 물론이고 집 밖에서도 손쉽게 정보를 교환하여 사용할 수 있도록 하는 것을 말합니다.

홈 네트워크를 편리하게 사용하기 위해서는 모든 전자제품 기기들의 중심이 되면서 정보제공과 제어기능을 수행하는 홈 서버가 필요하며, 기기들 간에 다양한 데이터를 주고받는 통신 네트워크(전용선, RF, PLC, Bluetooth, 무선&유선랜)가 설치됩니다.

집안 내에서 전자제품들을 손쉽게 무선으로 통합 제어할 수 있을 뿐만 아니라 인터넷, 메일, 개인관리 등 부가적인 기능들을 편리하게 화면 터치로 사용하는 월패드(정보기기)를 이용할 수 있습니다.

홈 네트워크 시스템 구성도



유비쿼터스(Ubiquitous)환경과 홈 네트워크

라틴어로 '언제 어디서나 존재하는'을 뜻하는 말로 사용자가 컴퓨터나 네트워크를 의식하지 않는 상태에서 장소에 구애받지 않고 자유롭게 네트워크에 접속할 수 있도록 미래의 정보환경을 의미합니다.
현대통신의 홈 네트워크 시스템은 유비쿼터스 사회의 시작을 같이 하며, 최적의 솔루션을 통한 최상의 서비스를 언제, 어디서나 제공받으실 수 있도록 노력하고 있습니다.

안전한 생활

고객의 가정에 24시간 경비체제를 구축하여 출입자 통제는 물론 침입자 발생, 화재, 가스, 누출 등의 각종 재해에 대한 예방 및 신속한 상황 대처를 통해 안전한 생활을 영위할 수 있도록 도와드립니다.
– 공동현관 무인경비 시스템 연동
– 가스, 화재, 동체, 적외선 감지기 연동
– 디지털 도어록 연동
– CCTV 카메라 연동
– 비상버튼 연동
– 출동경비 연동

편리한 생활

입주자의 간편한 출입(현관, 로비, 단지 등)은 물론이고 택배도착 안내, 차량 도착 자동통보, 엘리베이터콜 기능 등 주거환경에 꼭 맞는 편리한 생활을 열어 드립니다.
– 출입관리시스템 연동
– 주차관제시스템 연동
– 무인택배시스템 연동
– 엘리베이터콜 시스템 연동
– 차량도착 알림기능 연동

경제적 생활

고객의 가정에서 사용하는 수도, 온수, 가스, 난방, 전기 등 에너지 사용량 확인과 관리를 통해 경제적인 생활을 계획해드립니다.
– 가스, 전기, 수도, 온수, 난방 사용량 데이터 집계
– 실시간 사용량 조회
– 원격검침 서버 연동
– 월간 누적 사용량 조회

똑똑한 생활

일정관리, 공지사항, 주소록 안내 및 음성메모 등의 다양한 정보제공으로 계획적인 생활을 도와드립니다.
– 아파트 공지사항 통보
– 방문자 영상 녹화 및 확인 기능
– 주소록 저장, 수정 및 다이얼 기능
– 음성메모 녹음, 재생 기능

디지털 생활

최첨단 디지털 네트워크 시스템으로 가정 내 정보기기를 언제 어디서나 어느 기기로도 자유롭게 작동시킬 수 있는 디지털 홈을 만들어 드립니다.
– 조명제어
– 냉방제어
– 난방제어
– 가스밸브제어

건강한 생활

고객의 가정에 쾌적한 환경을 제공하는 환기시스템 구축뿐 아니라 원격진료 서비스로 건강하고 윤택한 생활을 실현해 드립니다.
– 환기시스템 연동
– 개인 맞춤 인공지능형 러닝머신 연동
– 원격진료상담 서비스

HNF-I2101C Wall Pad



영상 및 통화기능
공동현관/세대현관 방문자영상확인 및 통화, 세대 간 통화(옵션:영상통화),
부재중 방문자 영상확인, 세대현관 모니터링

시큐리티기능
침입/가스 감지 및 경보, 출동경비 연동(옵션), 단지 내 CCTV 모니터링(옵션)

편리기능(옵션)
조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 정보가전 제어, 엘리베이터콜 연동,
원격제어(스마트폰 App, 인터넷제어)

정보기능(옵션)
택배/차량 도착 알림 및 주차위치 확인, 공지사항 알림, 단지 커뮤니티, 날씨

건강/환경 기능
환기제어

원격기기제어(옵션)
스마트폰 App연동

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10.1형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45˚, 하 65˚, 좌 65˚, 우 65˚
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ± 20%
- 소비전력 : 절전 9.5W, 평시 20W, 최대 30W
- 외형 : 263W x 230.5H x 18D(mm)
- 무게 : 약 1.2kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 32장, 동영상 15건, 음성메모 5건
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 블랙

HNF-I1101C Wall Pad



영상 및 통화기능
공동현관/세대현관 방문자 영상확인 및 통화, 세대 간 통화(옵션:영상통화),
부재중 방문자 영상확인, 세대현관 모니터링

시큐리티기능
침입/가스 감지 및 경보, 출동경비 연동(옵션), 단지 내 CCTV 모니터링(옵션)

편리기능(옵션)
조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 정보가전 제어, 엘리베이터콜 연동,
원격제어(스마트폰 App, 인터넷제어)

정보기능(옵션)
택배/차량 도착 알림 및 주차위치 확인, 공지사항 알림, 단지 커뮤니티, 날씨

건강/환경 기능
환기제어

원격기기제어(옵션)
스마트폰 App연동

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45˚, 하 65˚, 좌 65˚, 우 65˚
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ± 20%
- 소비전력 : 절전 9.5W, 평시 20W, 최대 30W
- 외형 : 259W x 188H x 16D(mm)
- 무게 : 약 1.5kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 16장, 동영상 5건, 음성메모 5건
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 화이트

HNT- 4100 Series Wall Pad





영상 및 통화기능
공동현관/세대현관 방문자 영상확인 및 통화, 세대 간 통화(옵션:영상통화),
부재중 방문자 영상확인, 세대현관 모니터링

시큐리티기능
침입/가스 감지 및 경보, 출동경비 연동(옵션), 단지 내 CCTV 모니터링(옵션)

편리기능(옵션)
조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 정보가전 제어, 엘리베이터콜 연동,
원격제어(스마트폰 App, 인터넷제어), 일괄스위치, 환기제어

정보기능
공지사항 알림, 날씨, 택배/차량도착 알림 및 주차위치 확인(옵션),
단지 커뮤니티(옵션)

원격기기제어(옵션)
스마트폰 App연동

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10.1형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45°, 하 65°, 좌 65°, 우 65°
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ± 20%
- 소비전력 : 절전 9.5W, 평시 20W, 최대 30W
- 외형 : 306W x 201H x 17.2D(mm)
- 무게 : 약 1.4kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 16장, 동영상 5건, 음성메모 5건
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 화이트, 블랙

HNT- 3100 Series Wall Pad



product design award 2009





영상 및 통화기능
공동현관/세대현관 방문자 영상확인 및 통화, 세대 간 통화(옵션:영상통화),
부재중 방문자 영상확인, 세대현관 모니터링, 경비실 통화

시큐리티기능
침입/가스 감지 및 경보, 출동경비 연동(옵션), 단지 내 CCTV 모니터링(옵션)

편리기능(옵션)
조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 엘리베이터콜 연동,
원격제어(스마트폰 App, 인터넷제어), 일괄스위치, 환기제어

정보기능
일정관리, 공지사항 알림, 날씨, 택배/차량도착 알림 및 주차위치 확인(옵션),
단지 커뮤니티(옵션)

원격기기제어(옵션)
스마트폰 App연동

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45°, 하 65°, 좌 65°, 우 65°
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ± 20%
- 소비전력 : 절전 9.5W, 평시 20W, 최대 30W
- 외형 : 310W x 215H x 17D(mm)
- 무게 : 약 1.6kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 32장, 동영상 5건, 음성메모 5건
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 화이트, 블랙, 와인

HNT-179/175 Wall Pad



HNT-179



HNT-175

영상 및 통화기능
공동현관/세대현관 방문자 영상확인 및 통화, 세대 간 통화, 경비실 통화, 세대현관 모니터링, 일반전화통화(HNT-179 옵션)

정보기능(옵션)
HNT-179 공지사항 알림, 택배알림, 차량도착 알림, 음성사서함
HNT-175 주민투표, EMS(에너지 정보)

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 노출형
- LCD : 7형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45°, 하 65°, 좌 65°, 우 65°
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ± 20%
- 소비전력 : 절전 5W, 평시 8W, 최대 18W
- 외형 : 265.2W x 133.2H x 30.2D(mm)
- 무게 : HNT-179 약 0.78kg, HNT-175 약 0.75kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 16장
- 기기제어 : RS-485(HNT-175)
- 색상 : 화이트, 블랙

HNT-3079 Wall Pad





영상 및 통화기능
공동현관/세대현관 방문자 영상확인 및 통화, 세대 간 통화, 영상저장 확인, 부재중 방문자 영상확인, 세대현관 모니터링, 경비실 통화, 통합 리모컨 통화(옵션)

시큐리티기능
침입/화재/가스 감지 및 경보, 외출/재택기능

편리기능(옵션)
조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 엘리베이터콜 연동, ARS 제어

정보기능(옵션)
공지사항 알림, 택배알림, 차량도착 알림, 음성사서함

원격기기제어(옵션)
ARS

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45°, 하 65°, 좌 65°, 우 65°
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ± 20%
- 소비전력 : 절전 9W, 평시 20W, 최대 30W
- 외형 : 303W x 200H x 16D(mm)
- 무게 : 약 1.3kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 32장
- 배선방식 : 10선 BUS방식
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 화이트, 블랙, 와인

HNT-2109 Wall Pad





GOOD DESIGN

영상 및 통화기능
공동현관/세대현관 방문자 영상확인 및 통화, 세대 간 통화, 영상저장 확인,
부재중 방문자 영상확인, 세대현관 모니터링, 경비실 통화, 통합 리모컨 통화(옵션)

시큐리티기능
침입/화재/가스 감지 및 경보, 외출/재택기능

편리기능(옵션)
조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 엘리베이터콜 연동, ARS제어

정보기능(옵션)
공지사항 알림, 택배알림, 차량도착 알림, 음성사서함

원격기기제어(옵션)
ARS

- 재질 : ABS
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45˚, 하 65˚, 좌 65˚, 우 65˚
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ± 20%
- 소비전력 : 절전 9W, 평시 20W, 최대 30W
- 외형 : 340W x 228H x 16D(mm)
- 무게 : 약 1.5kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 10~90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 32장
- 배선방식 : 10선 BUS방식
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 화이트, 티타늄 실버

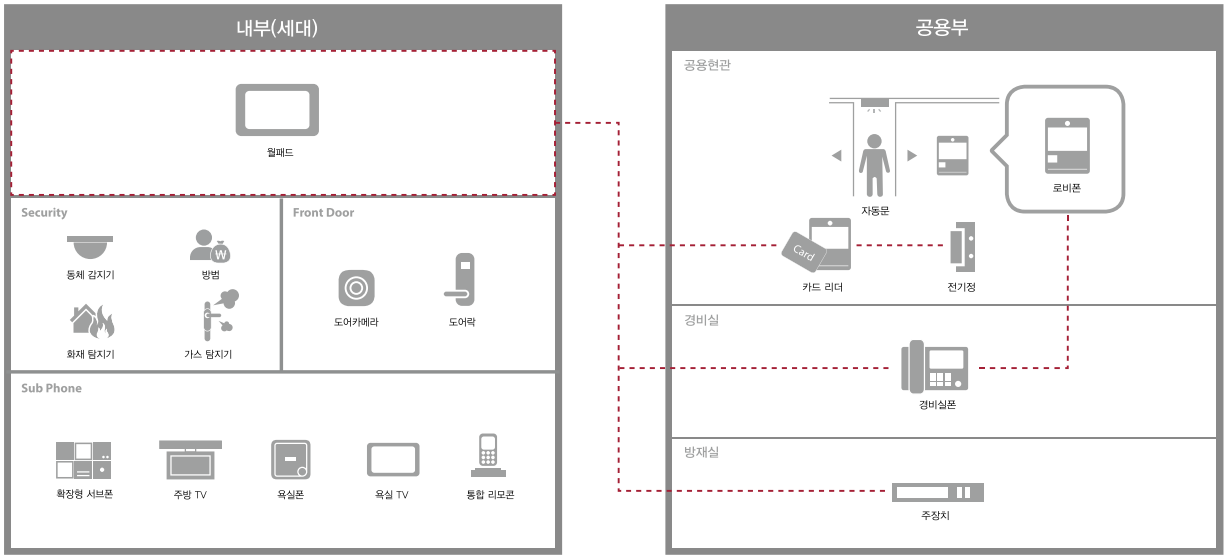
홈 오토메이션(Home Automation)이란?

인간이 거주하는 모든 주거공간 내에서 생활하는데 필요한 안정성, 편리성, 쾌적성을 유지하기 위하여 설치 및 운영되는 기기(제품)들의 구성을 말합니다.

홈 오토메이션에는 다음과 같은 다양한 기능들이 있습니다.

- 무인경비시스템 기능
  세대 내에서 현관 또는 공동현관의 방문자 영상 확인 및 출입을 통제합니다. 경비실 또는 세대간의 음성통화가 가능합니다.
- 방범 및 방재 시스템 기능
  침입자 발생 또는 도난 발생 시, 가스/화재 발생 시 경보발생과 동시에 경비실에 통보됩니다.
- 출동경비시스템 기능
  침입자 또는 도난 발생 시 적극적이고 신속한 대처를 위하여 출동 경비업체와의 연동이 가능합니다.
- 원격검침시스템 기능
  각 세대별 가스, 수도, 난방 등의 실시간 또는 누적사용량 조회 및 소요비용이 산출됩니다.
- 주차관제시스템 기능
  경비실은 물론 각 세대에서 차량 출입 확인과 통제가 가능합니다.

홈 오토메이션 시스템 구성도



HAF-R1071 Wall Pad



영상 및 통화기능
도어폰/로비폰/경비실 스피커폰 통화기능

시큐리티기능
마그네틱 센서 및 동체감지기 연동, 외출(지연시간)설정

편리기능
로비폰 문열림 연동, 개별 현관 문열림 접점신호 송신,
영상조절(밝기/명암/컬러), 수화음향 조절

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치버튼(전면)/푸쉬버튼(측면)방식
- 화각 : 상 40˚, 하 40˚, 좌 60˚, 우 60˚
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 소비전력 : 최대 18W
- 외형 : 210W x 143H x 16D(mm)
- 무게 : 약 0.5kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 색상 : 화이트

HAS-R1041 Wall Pad



영상 및 통화기능
도어폰/로비폰/경비실 스피커폰 통화기능

시큐리티기능
마그네틱 센서 및 동체감지기 연동, 외출(지연시간)설정

편리기능
로비폰 문열림 연동, 개별 현관 문열림 접점 신호 송신,
영상조절(밝기/명암/컬러), 수화음향 조절, 아날로그와 디지털 방식 선택,
무선 도어록 모듈 삽입

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 노출형
- LCD : 4.3형 TFT-LCD COLOR
- 작동 : SMPS 내장형
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC100~240V
- 소비전력 : 최대 15W
- 외형 : 150W x 230H x 30D(mm)
- 무게 : 약 0.7kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 색상 : 화이트

HAC-D70A/D70F Wall Pad



영상 및 통화기능
도어폰/경비실/공동현관 스피커폰 통화기능, 도어폰 및 공동현관 영상확인

시큐리티기능
마그네틱존 1개, 현관 모니터링 기능, 동체감지기 1개(HAC-D70F)

경보기능
비상 발생 시 도어폰 및 경비실에 경보음 통보

편리기능
상태설정 OSD 기능, 문열림 기능

부가기능
문열림접점제공(N.O.,N.C.), Distribute 전원 제공(12V), BUS방식,
Star방식 선택 기능(HAC-D70A)

- 재질 : ABS
- 설치방법 : HAC-D70A 노출형
  HAC-D70F 매립형
- LCD : 7형 TFT-LCD COLOR
- 화각 : 상 40°, 하 40°, 좌 60°, 우 60°
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 소비전력 : 최대 18W
- 외형 : HAC-D70A 273W x 141H x 34D(mm)
  HAC-D70F 273W x 141H x 21.7D(mm)
- 무게 : HAC-D70A 약 0.74kg
  HAC-D70A 약 0.65kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω,
  Composite Video
- 색상 : 화이트

HAC-900 Wall Pad



영상 및 통화기능
방문객 영상확인, 스피커폰 통화기능,
세대현관/공동현관/경비실/세대간 전화통화기능

시큐리티기능
침입자 발생 등 비상시 경보음 경비실 및 지정번호로 통보

편리기능
한글OSD기능

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7형 TFT-LCD COLOR
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC110~220V/50~60Hz
- 소비전력 : 최대 24W
- 외형 : 342W x 250H x 18.6D(mm)
- 무게 : 약 2.6kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω,
  Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 32장(옵션)
- 배선방식 : 10선 BUS방식
- 색상 : 실버

HSH-K100A/K100

Smart Kitchen Holder



통화기능
세대/도어/로비/경비실 통화, 문열림(HSH-K100A)

시큐리티기능
비상 발생 통보 기능(HSH-K100A)

스마트기기 연동
블루투스 스피커 기능, 핸즈프리 무선 통화

라디오 수신
스테레오 FM 라디오 청취, 채널 자동선국 기능

편리기능
스마트 기기 충전 기능(USB 충전 Port 지원)시간표시 기능,
시계알람 기능, 타이머 설정 기능

- 재질 : ABS, PC, 아크릴
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 외형 : 펼 때 320W x 258H x 196D(mm)
  접을 때 320W x 258H x 62D(mm)
- FM방식: Frequency Range
  FM Band 87.5~107.9MHz
  Step Frequency 100KHz
- 무게 : 약 1.3kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 색상 : 실버

HKT-410/410S Kitchen TV



영상 및 통화기능
전화수신 및 메시지 녹음/재생기능, 세대/도어/로비/경비실 통화 및 문열림

시큐리티기능
비상상황 발생 시 경비실 자동통보, 댁내 및 공용부 모니터링 서비스

TV시청 및 라디오 수신
다각도 TV시청, 스테레오 FM 라디오 청취, 채널 자동선국기능

편리기능
시간표시 기능, 시계알람 기능, 전화발신(리모콘)/수신(스피커폰)

멀티미디어(옵션)
요리백과, 전자앨범/MP3, 동영상 Play

- 재질 : ABS, 아크릴
- LCD : 10형 TFT-LCD COLOR
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 외형 : 본체 270W x 247H x 37D(mm)
  모니터 270W x 165.3H x 18.9D(mm)
- TV수신채널 : VFH 2~13채널/UHF14~69채널/유선방송 2~125채널
- TV수신방식 : NTSC-M 방식, ATSC 방식, Input Im Pedence-75Ω, 불평형
- FM방식: Frequency RangeFM Band 87.5~107.9MHz
  Step Frequency 100KHz
- 무게 : 약 1.6kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 색상 : 화이트

HKT-307/310 Kitchen TV





영상 및 통화기능
전화수신 및 메시지 녹음/재생기능, 세대/도어/로비/경비실 통화 및 문열림

시큐리티기능
비상상황 발생 시 경비실 자동통보, 댁내 및 공용부 모니터링 서비스

TV시청 및 라디오 수신
다각도 TV시청, 스테레오 FM 라디오 청취, 채널 자동선국기능

편리기능
시간표시 기능, 시계알람 기능, 전화발신(리모컨-옵션)/수신(스피커폰)

멀티미디어(옵션)
요리백과, 전자앨범/MP3

월패드연동
RS-485(RJ-45)

- 재질 : ABS, 아크릴
- LCD : 7형, 10형 TFT-LCD COLOR
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 외형 : 본체 320W x 225H x 35D(mm)
  모니터 7형 200W x 122H x 16D(mm)
  10형 268W x 161H x 19D(mm)
- 무게 : 7형 약 1.5kg, 10형 약 1.8kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 색상 : 화이트, 블랙, 블랙(미러타입)
- TV수신채널 : VFH 2~13채널/UHF14~69채널/유선방송 2~125채널
- TV수신방식 : NTSC-M 방식, ATSC 방식, Input Im Pedence-75Ω, 불평형
- FM방식: Frequency RangeFM Band 87.5~107.9MHz
  Step Frequency 100KHz

HLF-R1041 Lobby Phone



영상 및 통화기능
세대 방문자 영상전송 및 통화, 경비실 통화

시큐리티기능
세대별 비밀번호 및 등록된 RF Card 인식을 통한 현관문 제어, 화재 감지 경보

4.3형 LCD를 통한 정보제공기능

공동현관 자동 문열림기능

방문자 영상확인기능

카드이용 출입기능(옵션)

- 재질 : ABS, 알루미늄, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 작동: 14 Key Touch Button 방식
- LCD : 4.3형 TFT-LCD COLOR
- 화각 : 97°
- 사용전원 : DC12V, AC220 ± 20%/60Hz
- 소비전력 : 대기시 5W 미만, 최대20W
- 외형 : 231.6W x 271.6H x 18.0D(mm)
  Rain Cover 제외
- 무게 : 약 1.0kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 20%~70%(상대습도)
- 통화방식 : 8선 공통 버스 방식
- 영상입력 : 1Vp-v/75Ω,
  Composite Video
- 기기연동 : RS-485
- 색상 : 블랙

HLPC-9004 Lobby Phone



영상 및 통화기능
세대 방문자 영상전송 및 통화, 경비실 통화

시큐리티기능
세대별 비밀번호 및 등록된 RF Card 인식을 통한 현관문 제어, 화재 감지 경보, 지문인식기능(옵션)

10.1형 LCD를 통한 정보제공기능

공동현관 자동 문열림기능

방문자 영상확인기능

카드이용 출입기능(옵션)

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 작동: 13 Key Touch Button 방식
- LCD : 10.1형 TFT-LCD COLOR
- 화각 : 97°
- 사용전원 : DC12V, AC220 ± 20%/60Hz
- 소비전력 : 대기시 5W 미만, 최대20W
- 외형 : 270W x 344.9H x 17D(mm) Rain Cover 제외
- 무게 : 약 1.76kg
- 온도 : -10℃~50℃
- 습도 : 20%~70%(상대습도)
- 통화방식 : TCP/IP Network
- 영상입력 : 1Vp-v/75Ω, Composite Video
- 기기연동 : RS-485
- 색상 : 화이트, 블랙

HLPC-8004 Lobby Phone



영상 및 통화기능
세대 방문자 영상전송 및 통화, 경비실 통화

시큐리티기능
세대별 비밀번호 및 등록된 RF Card 인식을 통한 현관문 제어, 화재감지 및 경보

공동현관 자동 문열림기능

방문자 영상확인기능

카드이용 출입기능(옵션)

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 작동: 13 Key Puch Button 방식
- LCD : 128 x 64 Graphic LCD
- 화각 : 97°
- 사용전원 : DC12V, AC220 ± 20%/60Hz
- 소비전력 : 대기시 5W 미만, 최대20W
- 외형 : 270W x 340H x 19D(mm)
- 무게 : 약 1.22kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 20%~70%(상대습도)
- 통화방식 : TCP/IP Network
- 영상입력 : 1Vp-v/75Ω, Composite Video
- 기기연동 : RS-485
- 색상 : 화이트, 블랙, 실버

HLPC-8000 Lobby Phone



영상 및 통화기능
세대 방문자 영상전송 및 통화, 경비실 통화

시큐리티기능
세대별 비밀번호 및 등록된 RF Card 인식을 통한 현관문 제어, 화재감지 및 경보
지문인식기능(옵션:HLPC-8000FR / 8000FRIP)

공동현관 자동 문열림기능

방문자 영상확인기능

카드이용 출입기능(옵션)

- 재질 : 알루미늄, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 작동: 12 Key Puch Button 방식
- LCD : 128 x 64 Graphic LCD
- 화각 : 97°
- 사용전원 : DC12V, AC220 ± 10%/60Hz
- 소비전력 : 20W 이하(IP 타입 30W 이하)
- 외형 : 270W x 340H x 15D(mm)
- 무게 : 약 1.6kg
- 온도 : -20℃~40℃
- 습도 : 20%~70%(상대습도)
- 통화방식 : TCP/IP Network
- 영상입력 : 1Vp-v/75Ω, Composite Video
- 기기연동 : RS-485 (HLPC-8000R/FR)
- 색상 : 실버

HLPC-100 Lobby Phone



영상 및 통화기능
세대 방문자 영상전송 및 통화, 경비실 통화

시큐리티기능
세대 비밀번호 및 등록된 RF Card 인식을 통한 문열림, 화재감지 및 경보

주장치기능기능
최대 64세대 연동기능, 동일 모델 증설시 128세대 지원(Max 1대 증설 가능)

공동현관 자동 문열림기능

방문자 영상확인기능

카드이용 출입기능(옵션)

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 작동: 13 Key Puch Button 방식
- 사용전원 : DC12V, 100~240V ± 10% /50~60Hz
- 외형 : 115W x 293H x 23.5(mm)
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 20%~70%
- 영상배선 : EXC-5C/2V
- 통화방식 : RS-485
- 전송거리 : 최대 1km
- 통신속도 : 3906 BPS
- 배선방식 : 4선 BUS 방식 (통신 2선, 통화 2선)
- 색상 : 블랙

HMS-N1070 Guard Office Phone



통화기능
세대/경비실/공동현관 통화기능, 핸드셋/스피커폰 통화기능
유선전화 통화기능

문열림기능
공동현관 문열림기능

경보알림기능
세대부터 발생한 화재/가스/방범/비상경보 수신 가능

공지사항 확인기능

착신전환기능

택배도착 및 수령알림 기능(옵션)

외출세대 확인기능(옵션)

- 재질 : ABS
- 설치방법 : 탁상형, 매립형
- 작동: 터치스크린(압력저항방식)
- LCD : 7형 TFT-LCD COLOR
- 화각 : 상 50°, 하 60°, 좌 65°, 우 65°
- 사용전원 : AC200V
- 소비전력 : 절전 9W, 평시 12W, 최대 15W
- 외형 : 탁상형 256W x 225H x 114D(mm)
  매립형 256W x 225H x 72D(mm)
- 무게 : 탁상형 약 1.5kg, 매립형 약 1.3kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 통화방식 : 스피커폰/
  송 수화기 통화방식
- 배선방식 : TCP/IP
- 색상 : 블랙

HMC-7000 Guard Office Phone



통화기능
세대/공동현관/경비실과 음성통화 가능(공동현관의 경우 착신만 가능)

문열림기능
공동현관과 통화 중 자동 문열림기능

착신전환기능
경비실기에서 세대, 공동 현관으로부터 오는 신호를 타 경비실로 전환 가능

경보알림기능
세대로부터 발생한 화재/가스/방범/비상경보 수신 가능

세대번호 입력기능
ID가 입력되지 않은 세대 번호 저장 가능

시간 변경기능
LCD에 표시되는 시간수정 및 변경 가능

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 탁상형
- 작동: 버튼입력
- LCD : 흑백 캐릭터 타입
- 사용전원 : DC27V
- 소비전력 : 약 5W
- 외형 : 200W x 250H x 70D(mm)
- 무게 : 약 1kg
- 온도 : -10℃~50℃
- 습도 : 10%~90%(상대습도)
- 통신속도 : 3906 BPS
- 신호전송거리 : 최대 1km
- 배선방식 : RS-485
- 색상 : 화이트

HBP-300 Bathroom Phone





통화기능
공동현관/세대현관/경비실 통화기능, 전화수신 기능, 통화음량 조절

문열림기능
공동현관/세대현관 문열림기능

경보알림기능
비상시에 버튼을 누르면 경비실로 통보

- 재질 : ABS
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V(MAX 250mA)
- 소비전력 : 최대 3W
- 스피커 출력 : 32ohm 0.5W
- 통화방식 : Half Duplex(반 이중방식), Hands-Free
- 외형 : 165W x 105H x 38D(mm)
- 무게 : 약 0.19kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 색상 : 화이트, 블랙

HBP-200 Bathroom Phone



통화기능
공동현관/세대현관/경비실 통화기능, 전화수신 기능, 통화음량 조절

문열림기능
공동현관/세대현관 문열림기능

경보알림기능
비상시에 버튼을 누르면 경비실로 통보

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V(Main Unit에서 공급)
- 소비전력 : 최대 5W
- 사용배선 : TIV 0.8/6P,
  전화-TIV 0.8/2P2ohm 0.5W
- 외형 : 130W x 130H x 14.5D(mm)
- 무게 : 약 0.19kg
- 온도 : 0℃~50℃
- 습도 : 10%~90%
- 색상 : 화이트

HCS-DP100 Smart Door Bell



GOOD DESIGN

영상 통화기능
방문자의 도어 호출을 통한 스마트폰과의 실시간 영상 통화
※ 스마트폰 호환 : Android, iOS

영상 저장기능
PIR 센서를 통한 배회자 영상 저장, 도어 호출의 미수신에 대한 부재중 영상 저장, 문열림 센서(옵션)를 통한 영상 캡쳐 기능
※ 영상 저장기능은 별도 부가서비스 이용료 발생

정보기능
실시간 및 부재중 통화 이력 정보, PIR센서 감지 이력 정보, WIFI Signal 정보

통신 인터페이스
Wi-Fi, Z-Wave(옵션)

- 재질 : ABS, 알루미늄, 아크릴
- 설치방법 : 노출형, 천정형
- 사용전원 : DC12V
- 화각 : 92˚
- 소비전력 : 최대 2W
- 외형 : 88W x 88H x 24.5D(mm)
- 무게 : 약 0.15kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 통화방식 : 스마트폰 연동
- 색상 : 블랙, 티타늄 실버, 실버

HCC-2000/2000S Door Camera



영상 및 통화기능
세대 내 홈오토기기와 연동되어 영상전송 및 통화기능

카메라 각도조절
카메라 각도조절 가능(상하/좌우)

자동 영상저장(HCC-2000S)
근접센서를 이용한하여 방문자 감지시 자동 영상저장(세대기 영상저장)

고휘도 LED 채택 야간조명기능

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V
- 화각 : 92˚
- 소비전력 : 최대 2W
- 외형 : 93W x 138H x 25.4D(mm)
- 무게 : 약 0.3kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상출력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 색상 : 화이트, 블랙

HCC-1000 Door Camera



영상 및 통화기능
세대 내 홈오토기기와 연동되어 영상전송 및 통화기능

카메라 각도조절
카메라 각도조절 가능(상하/좌우)

고휘도 LED 채택 야간조명기능

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V(Main Unit에서 공급)
- 화각 : 92°
- 소비전력 : 약 2W
- 외형 : 91W x 133H x 10D(mm)
- 무게 : 약 0.3kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상출력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 배선방식 : 4선
- 저조도 : 5Lux(50cm 전방)
- 색상 : 실버

HCC-300D/RFM Door Camera



GOOD DESIGN

영상 및 통화기능
세대 내 홈오토기기와 연동되어 영상전송 및 통화기능

카메라 각도조절
카메라 각도조절 가능(상하/좌우)

외출설정기능
출입카드를 이용한 외출설정기능,
출동경비 연동기능(옵션) 13.56MHz RF Card Reader 내장(HCC-300RFM)

- 재질 : ABS, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V(Main Unit에서 공급)
- 화각 : 92°
- 소비전력 : HCC-300D 최대 5W
  HCC-300RFM 최대 6W
- 외형 : 138W x 138H x 25.4D(mm)
- 무게 : 약 0.22kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상출력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 저조도 : 1.5 Lux
- 조명 : 고휘도 LED x 3EA
- 색상 : 실버

HDL-7000 Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **이중잠금기능** – 내/외부에서 가능
- **정지기능** – 비밀번호 3회 이상 비정상 작동시 3분간 정지
- **비밀번호 기능** – 비밀번호를 5개까지 등록가능
- **자동잠금 기능** – 자동잠금 시간 설정(1~8초)
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **핸들작동 방식을 Push-Pull Type 적용**
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**
- **홈 네트워크 시스템 연동(옵션)**

■ 형식 : RF-Card Key/Push-Pull Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 50개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 84W x 363.5H x 70D(mm)
메인 바디 80W x 295H x 67.8D(mm)
■ 색상 : 골드

HDL-5200 Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **이중잠금기능** – 내/외부에서 가능
- **정지기능** – 비밀번호 3회 이상 비정상 작동시 3분간 정지
- **비밀번호 기능** – 비밀번호를 5개까지 등록가능
- **자동잠금 기능** – 자동잠금 시간 설정(1~8초)
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**
- **홈 네트워크 시스템 연동(옵션)**

■ 형식 : RF-Card Key/Panic Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 50개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 84W x 320H x 62.6D(mm)
메인 바디 80W x 295H x 67.8D(mm)
■ 색상 : 실버, 골드

HDL-2500S Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능(옵션)
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **이중잠금기능** – 내/외부에서 가능
- **정지기능** – 비밀번호 3회 이상 비정상 작동시 3분간 정지
- **비밀번호 기능** – 비밀번호를 5개까지 등록가능
- **자동잠금 기능** – 자동잠금 시간 설정(1~8초)
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**
- **홈 네트워크 시스템 연동(옵션)**

■ 형식 : RF-Card Key/Panic Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 50개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 81W x 286H x 63D(mm)
메인 바디 80W x 294H x 70D(mm)
■ 색상 : 실버

HDL-2500B Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능(옵션)
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **이중잠금기능** – 내/외부에서 가능
- **정지기능** – 비밀번호 3회 이상 비정상 작동시 3분간 정지
- **비밀번호 기능** – 비밀번호를 5개까지 등록가능
- **자동잠금 기능** – 자동잠금 시간 설정(1~8초)
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**
- **홈 네트워크 시스템 연동(옵션)**

■ 형식 : RF-Card Key/Panic Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 50개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 81W x 286H x 63D(mm)
메인 바디 80W x 294H x 70D(mm)
■ 색상 : 블랙

HDL-1100S Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **비밀번호 기능** – 비밀번호를 5개까지 등록가능
- **해정 방식** – 비밀번호 + 카드(50개 연속등록 가능)
- **자동잠금 기능** – 자동잠금 시간 설정(1~8초)
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**

■ 형식 : RF-Card Key/비밀번호 Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 50개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 71W x 162H x 17D(mm)
메인 바디 80W x 295H x 50D(mm)
■ 색상 : 블랙

HDL-1100 Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **비밀번호 기능** – 비밀번호를 5개까지 등록가능
- **해정 방식** – 비밀번호 전용
- **자동잠금 기능** – 자동잠금 시간 설정(1~8초)
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**

■ 형식 : 비밀번호 Type
■ 열림방식 : 비밀번호
■ 카드키 : 카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 50개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 71W x 162H x 17D(mm)
메인 바디 160W x 90H x 50D(mm)
■ 색상 : 블랙

CTR-100F Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능(옵션)
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **중첩 카드 기능** – Anti-Collision 기능(지갑 속 등록카드만 인식)
- **간편한 메뉴 설정** – 주요 기능을 버튼 한 번으로 손쉽게 설정 가능
- **사용자 Trace 기능** – 최근 출입자 내역 조회
- **자가진단 기능** – 시스템 이상 유무 진단, 오작동/건전지 방전 알림
- **음량조절기능** – 제품에서 나는 각종 음량 조절 기능
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **세이프 핸들 적용**

■ 형식 : RF-Card Key/Panic Type
(ISO14443 A Type 교통카드호환)
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 20개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 74W x 287.3H x 24.5D(mm)
메인 바디 80W x 8.2H x 34D(mm)
■ 색상 : 블랙, 실버

A110-FH Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능(옵션)
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **강제잠금기능** – 내/외부에서 가능
- **정지기능** – 비밀번호 5회 이상 비정상 작동시 5분간 정지
- **세이프 버튼** – 외부 강제 해정 시도에 입주민 보호
- **후크 매커니즘** – 기존 대비 체결강도 10배 강화
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **핸들작동 방식을 Push-Pull Type 적용**
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**

■ 형식 : RF-Card Key/Push-Pull Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 20개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 82W x 368H x 48.5D(mm)
메인 바디 78W x 364H x 57D(mm)
■ 색상 : 블랙

R110F Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능(옵션)
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **중첩 카드 기능** – Anti-Collision 기능(지갑 속 등록카드만 인식)
- **간편한 메뉴 설정** – 주요 기능을 버튼 한 번으로 손쉽게 설정 가능
- **사용자 Trace 기능** – 최근 출입자 내역 조회
- **자가진단 기능** – 시스템 이상 유무 진단, 오작동/건전지 방전 알림
- **음량조절기능** – 제품에서 나는 각종 음량 조절 기능
- **허수기능** – 임의의 허수 입력 후 비밀번호 입력시 개폐
- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **세이프 핸들 적용**

■ 형식 : RF-Card Key/Panic Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 20개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 79W x 295.4H x 24.9D(mm)
메인 바디 74W x 288.2H x 34D(mm)
■ 색상 : 실버

C200B Door Lock



- **Anti-Shock 시스템** – 고압 전기충격기 방지 및 무력화 회로 설계 적용
- **패닉기능** – 핸들 작동만으로 개문 가능(옵션)
- **화재안전 개폐장치** – 수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **비밀번호 기능** – 비밀번호를 5개까지 등록가능
- **해정 방식** – 비밀번호 + 카드(50개 연속등록 가능)
- **자동잠금 기능** – 자동잠금 시간 설정(1~8초)
- **번호 터치부 Back-Light 기능**

■ 형식 : RF-Card Key/Panic Type
■ 열림방식 : RF-Card Key + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
■ 카드키 : RF카드 자동인식 오토풀링기능 적용
■ RF카드 : 오토풀링기능-편리한 원터치 방식
■ 사용카드 수량 : 20개 등록 가능
■ 비상전원 : 9V 배터리 단자
■ 외형 : 프런트 74W x 290H x 23D(mm)
메인 바디 74W x 290H x 23D(mm)
■ 색상 : 블랙



현대통신(주) 서비스센터 **1588-1087**

www.hyundaitel.com

서울본사 : 서울특별시 영등포구 여의대방로 107(신길동, 현대통신빌딩) 02-2240-9114
성남공장 : 경기도 성남시 중원구 사기막골로 105번길 27(상대원동 중앙인더스피아 3차 4층) 031-740-3022
대구지점 : 대구광역시 수성구 국채보상로 860(범어 3동 1-4 대한건설협회 경북회관 5층) 053-744-7424/7464
부산지점 : 부산광역시 부산진구 전포대로 199번길 15(전포동, 현대타워 1층) 051-818-7198~9
대전지점 : 대전광역시 동구 한밭대로 1245(용전동, 3층) 042-636-6517
광주지점 : 광주광역시 서구 무진대로 966(현대자동차빌딩 4층) 062-368-1461~2

imazu