imazu
SMART HOME SYSTEM

공사지명원

현대통신(주)

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 홈오토메이션(Home Automation)사업을 시작한 이래 자체 기술력으로 홈 오토 기기 및 비디오 도어폰(Video door Phone)을 개발하여 아파트 주거문화에 선도적인 역할을 해왔으며, 국내 최초 무인전자 시스템 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 주력사업으로 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 홈네트워크 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 홈네트워크 부문에서 04' 올해의 브랜드, 06' 브랜드 스타 3년 연속 선정, 15' 한국 산업의 브랜드 파워(K-BPI) 1위에 11년 연속 선정되는 등 현대통신의 브랜드 가치를 소비자에게 널리 인정받고 있습니다. 2009년도 3월 현대통신은 친환경 녹색산업인 LED 산업에 진출하여 홈네트워크 사업과 함께 회사의 핵심사업 분야로 성장할 수 있도록 꾸준히 노력 중에 있습니다. 현재 현대통신 LED 조명브랜드 WEET는 다수의 특허를 등록하였으며, 각종 국내 인증 및 해외인증을 획득하여 현대통신 LED 조명 제품의 우수한 품질을 인정받고 있습니다. 또한 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 노력하겠습니다.

미래에는 스마트홈, 스마트 조명의 최고 전문 기업 및 LED 조명 선두 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 42
7. 스마트홈시스템 제품소개 57
   - –홈네트워크시스템
   - –홈오토메이션시스템
   - –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)홈오토메이션 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 홈오토메이션 시스템 사업부문 분사 현대통신 산업 설립
1998.06	홈오토메이션 시스템 수출 사업 시작
1998.09	기업부설연구소 인증(한국산업기술진흥협회)
1998.12	국내 최초 컬러 홈오토메이션 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	홈네트워크(홈서버 및 홈 패드) 시스템 출시
2002.08	KT Telecom과 출동경비 사업 제휴 체결
2002.09	SL2와 홈네트워크 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 홈네트워크 사업 제휴 체결
2003.10	상호 "현대통신(주)"로 변경
2003.11	CI 변경 LG전자와 홈네트워크 사업제휴 체결
2003.12	홈네트워크 시스템으로 "디지털 이노베이션 대상" 종합대상 국무총리 상 수상
2004.03	"마포 강변 현대홈타운"정보 통신부 홈네트워크 시범 단지 중 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 홈오토메이션 부문 1위로 선정
	"2004 우수 산업디자인(Good Design)전" 홈오토메이션과 주방TV 우수산업 디자인 상품 선정

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

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

2004.11 "2004 기업혁신 대상" 국무총리 상 수상(대한 상공회의소)
빌트인 가전업체 쿠스 하트와 홈네트워크 연동 및 공동사업을 위한 전략적 제휴 체결

2004.12 경동보일러와 홈네트워크 시스템 연동 및 공동사업을 위한 전략적 제휴 체결

2005.01 국내 최초 음성인식 홈네트워크 시스템 대치동 동부센트레빌 적용

2005.02 동양매직과 홈네트워크 시스템 연동 및 공동사업을 위한 전략적 제휴 체결

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

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

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

2006.04 "2006 대한민국 브랜드 스타"
홈네트워크 IMAZU 3년 연속 선정

2006.05 "2006 우수 산업디자인(GD) 전" 홈오토메이션
HAC-1300 선정

2006.08 현대정보기술과 U-City 및 SoC 사업 업무 제휴 체결

2006.10 "2006 우수산업디자인(GD)전" 홈네트워크 제품
HNT-2100, HNT-2100, HNT-2070제품 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 "2007 우수 산업디자인(GD) 전" 카메라 도어폰
HCC-300 제품 선정

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

2008.12 유럽 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

회사 조직도



HYUNDAI TELECOM

Smart Home System

지적재산권 현황

imazu

지적재산권 현황_특허

순서	등록번호	등록일자	출원일자	출원번호	발명의 명칭
1	10-0146909-00-00	1998-05-13	1994-12-29	1994-0038527	홈오토메이션시스템과 도어폰 및 키폰시스템의 통합 시스템 및 그 동작방법
2	10-0166159-00-00	1998-09-22	1995-12-29	1995-0066354	현 무인 경비 시스템의 경보발생 내용 확인 장치 및 확인방법
3	10-0191733-00-00	1999-01-26	1995-12-29	1995-0066352	무인 경비시스템 영상처리 장치 및 방법
4	10-0196642-00-00	1999-02-22	1995-12-29	1995-0066355	무인 경비 시스템 버스방식 통화로 구성장치
5	10-0240062-00-00	1999-10-25	1997-05-10	1997-0018095	무인 가정 자동화시스템 설치 시 세대 번호 설정 장치 및 그 제어방법
6	10-0240063-00-00	1999-10-25	1997-06-10	1997-0023785	문자전송이 가능한 무인경비 장치 및 그 제어방법
7	10-0245449-00-00	1999-11-29	1997-06-25	1997-0027222	영상 및 문자 디스플레이 가능한 도어 비디오 폰의 제어방법
8	10-0294432-00-00	2001-04-17	1997-06-19	1997-0025873	홈 오토메이션 시스템의 데이터 통신 장치와 그 방법
9	10-0304787-00-00	2001-07-24	1997-09-19	1997-0047847	컬러 및 흑백 겸용 도어 비디오 폰 및 그 제어방법
10	10-0424558-00-00	2004-03-15	1996-12-30	1996-0077460	가정 자동화 단말기의 피호출 멜로디 음량 자동 조절 장치 및 그 제어 방법
11	10-0440404-00-00	2004-07-05	1997-06-30	1997-0029877	버스 방식 무인경비 시스템에서 아날로그 스위치를 이용한 통화로 장치
12	10-0487090-00-00	2005-04-25	1997-09-19	1997-0047846	관리실 호출시 자동응답 장치 및 방법
13	10-0496515-00-00	2005-06-13	1997-10-20	1997-0053757	세입자 방송 장치 및 방법
14	10-0506168-00-00	2005-07-27	2003-03-11	2003-001507	원격에서 음성인식을 이용한 홈오토메이션/홈네트웍 상태 감시장치 및 그 방법
15	10-0755956-00-00	2007-08-30	2005-11-28	2005-0114085	오토메이션 시스템의 음성 안내 및 디바이스 제어장치와 그 방법
16	10-0832214-00-00	2008-05-19	2005-08-11	2005-0073784	TCP/IP 기반의 홈네트워크의 원격 복구 시스템 및 그 방법
17	10-0839237-00-00	2008-06-11	2006-03-09	2006-002242	전력 감시 시스템
18	10-0845036-00-00	2008-07-02	2006-12-07	2006-0123598	비상 알림 월패드 및 시스템
19	10-0851401-00-00	2008-08-04	2007-03-07	2007-0022633	2선식 무극성 카메라디바이스, 세대기 및 이를 이용한 홈오토메이션 시스템
20	10-0901180-00-00	2009-05-29	2008-10-13	2008-100393	가변형 방열 통로가 구비된 방열 부재 및 이를 이용한 LED 발광 조명등
21	10-0903192-00-00	2009-06-09	2008-10-17	2008-102234	나노 스프레더를 이용한 이중 방열판 구조의 LED 발광 조명등
22	10-0902631-00-00	2009-06-05	2008-10-24	2008-104937	나노스프레더를 이용한 원형 구조의 LED 발광 조명등
23	10-0905502-00-00	2009-06-24	2008-11-10	2008-110976	LED조명 장치
24	10-0936048-00-00	2009-12-31	2009-03-26	2009-002592	요리백과 주방 TV
25	10-0939015-00-00	2010-01-20	2009-08-05	2009-007246	LED 램프
26	10-0947319-00-00	2010-03-05	2009-09-17	2009-008939	세대기를 이용한 메일 서비스 시스템 및 방법
27	10-1067910-00-00	2011-09-20	2010-12-28	2010-016964	다세대용 도어폰 장치
28	10-1118679-00-00	2012-02-14	2011-07-07	2011-067282	NFC기반의 출입통제 방법
29	10-1309121-00-00	2013-09-10	2012-12-13	2012-145419	주차장 안전 관리 시스템 및 그 방법
30	10-1444413-00-00	2014-09-18	2013-12-05	2013-0150939	주차 위치 안내 시스템 및 그 방법
31	10-1409462-00-00	2014-06-12	2013-12-20	2013-0160115	가시광 통신을 이용한 통신보안장치

지적재산권 현황_디자인

순서	등록번호	등록일자	출원일자	출원번호	발명의 명칭
1	30-0282748-00-00	2001-08-28	2000-06-03	2000-0014581	홈 오토메이션용 옥외감시기
2	30-0285982-00-00	2001-10-29	2000-06-03	2000-0014582	홈오토메이션 카메라 도어폰
3	30-0321353-00-00	2003-03-24	2002-05-29	2002-0015654	욕실용 인터폰
4	30-0325387-00-00	2003-05-22	2002-05-29	2002-0015655	홈오토메이션용 옥외감시기
5	30-0325388-00-00	2003-05-22	2002-05-29	2002-0015657	홈오토메이션용 옥외감시기
6	30-0325389-00-00	2003-05-22	2002-05-29	2002-0015658	홈오토메이션용 옥외감시기
7	30-0331024-00-00	2003-08-05	2002-09-30	2002-0027806	홈오토메이션용 카메라 도어폰
8	30-0331025-00-00	2003-08-05	2002-09-30	2002-0027807	홈오토메이션용 옥외감시기
9	30-0352123-00-00	2004-05-07	2003-08-21	2003-0023659	홈오토메이션용 비디오폰
10	30-0352124-00-00	2004-05-07	2003-08-21	2003-0023660	홈오토메이션용 비디오폰
11	30-0356697-00-00	2004-07-05	2003-12-12	2003-0035484	홈오토메이션용 도어 카메라
12	30-0356698-00-00	2004-07-05	2003-12-12	2003-0035485	홈오토메이션용 비디오 도어폰
13	30-0356698-00-01	2004-08-25	2003-12-12	2003-0035486	홈오토메이션용 비디오 도어폰
14	30-0366921-00-00	2004-11-04	2004-03-22	2004-0008161	홈네트워크용 단말기
15	30-0272389-00-00	2001-01-19	1999-12-30	1999-0032200	가스, 화재감지기 부착 비디오폰용 본체
16	30-0272390-00-00	2001-01-19	1999-12-30	1999-0032201	화재, 가스감지기 부착 비디오폰용 본체
17	30-0527950-00-00	2009-04-30	2008-10-17	2008-44759	엘이디 전구
18	30-0527951-00-00	2009-05-01	2008-10-17	2008-44760	엘이디 전구
19	30-0527952-00-00	2009-05-02	2008-10-17	2008-44761	엘이디 전구
20	30-0527953-00-00	2009-05-03	2008-10-17	2008-44762	엘이디 전구
21	30-0741076-00-00	2014-04-23	2014-01-24	2014-0004148	홈네트워크용 단말기
22	30-0741395-00-00	2014-04-23	2014-01-24	2014-0004149	홈네트워크용 공동현관 단말기
23	30-0744223-00-00	2014-05-09	2014-01-24	2014-0004150	홈네트워크용 단말기
24	30-0744225-00-00	2014-05-09	2014-01-24	2014-0004151	홈오토메이션용 단말기
25	30-0766715-00-00	2014-10-13	2014-01-24	2014-0004152	홈네트워크 단말기용 도어폰
26	30-0743481-00-00	2014-05-09	2014-01-24	2014-0004153	홈오토메이션용 주방 텔레비전 단말기
27	30-0742311-00-00	2014-05-02	2014-01-24	2014-0004154	엘이디 램프
28	30-0778758-00-00	2014-12-30	2014-05-30	2014-0026745	홈네트워크 월패드(유니버셜홈네트워크 월패드)

지적재산권 현황_상표

순서	등록번호	등록일자	출원일자	출원번호	발명의 명칭
1	186439	1990-01-03	2000-01-03	2000-00017	HOMEPIA
2	186440	1990-01-03	2000-06-22	2000-05607	ART HOME
3	359878	1997-04-16	1995-06-05	1995-22222	CITYKEY
4	359879	1997-04-16	1995-06-05	1995-22223	CITYKEY
5	731066	1995-02-21	1999-01-28	731066	Homepia
6	614918	2006-01-12	2005-02-15	2005-00095	HT
7	592691	2004-09-08	2004-11-20	2004-00681	Imazu
8	4916546	2005-12-16	2005-02-01	2005-013064	POLCOP(일본)
9	40-0658900	2006-04-17	2005-01-07	2005-02072	POLCOP(국내)
10	4461993	2007-10-21	2005-01-13	4461993	Imazu
11	4461994	2008-02-28	2005-01-13	4461994	Inova
12	56567	2005-12-11	2005-02-16	67261	Imazu
13	56566	2005-12-11	2005-02-16	67262	Inova
14	827 132 972	2008-04-08	2005-01-14	827 132 964	Imazu
15	5017747	2007-01-12	2004-12-27	2004-118383	Imazu
16	5058710	2007-06-29	2004-12-27	2004-118384	Inova
17	0809659 0809660	2009-12-22	2008-10-29	2008-0051100 2008-0051101	WEET

Smart Home System

주요 수주 현황

2010~2014

imazu

주요 수주 현황_2010년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	우림건설	경기도고양삼송	HNT-3104	2010/01	455
02	천연종합건설	울산온양여울목	HNT-3104	2010/02	405
03	대우건설	서울잠실신천동주상복합	HNT-3104	2010/03	389
04	우림건설	경기도용인기흥리모델링	HAC-307H	2010/03	642
05	미진건설	경남거제아주동	HNT-2108	2010/03	240
06	진흥기업	경기도일산백석동오피스텔	HNT-3104	2010/04	522
07	효성	경기도평택	HNT-3104	2010/04	1,058
08	가화건설	부산기장군일광면	HAC-972	2010/04	449
09	거동건설	전남광양덕례거동수자인	HNT-3104	2010/04	497
10	두진하이텍	충북음성대소두진하트리움	HNT-2108	2010/04	407
11	대우건설	인천송도사이언스빌리지	HNT-3078	2010/05	542
12	현대건설	인천송도사이언스빌리지	HNT-3078	2010/05	516
13	진흥기업	전북전주하가지구	HNT-3104	2010/06	417
14	협성종합건업	부산해운대르네상스센텀	HNT-2078	2010/06	472
15	디씨아이	대전반석동반석마을5단지	HNT-3073	2010/06	536
16	금호산업	서울옥수동	HNT-3104	2010/07	297
17	신해전기건설	충북청원군관사	HNT-2078	2010/08	200
18	파라다이스건설	경북구미파라디아	HNT-3104	2010/08	1,280
19	덕진토건	경남사천9차 덕진토건	HAC-307H	2010/08	420
20	삼도주택	경북포항장성삼도뷰엔빌	HNT-3104	2010/08	503
21	한라건설	충북청주용정지구	HNT-3104	2010/09	1,400
22	현대건설	인천검단5차	HNT-3104	2010/09	412
23	원일종합건설	경기도수원광교	HNT-3078	2010/09	827
24	한라건설	경기도화성조암지구	HNT-3104	2010/10	635
25	케이씨씨건설	제주도아라지구	HNT-3104	2010/10	572
26	대우조선해양건설	서울충무로오피스텔	HNT-3078	2010/11	213
27	대우건설	서울마포오피스텔	HNT-3104	2010/11	468
28	효성건설	서울서초동오피스텔	HNT-3078	2010/11	276
29	종인이앤씨	서울구로오피스텔	HAC-541D	2010/11	220
30	경남기업	서울관사경남기업	HNT-3104	2010/12	329

주요 수주 현황_2011년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	현대건설	충남세종시행복도시2단계2공구	HNT-3113	2011/02	1,388
02	케이씨씨건설	부산사직동	HNT-3104	2011/03	999
03	계룡건설산업	경기도김포한강신도시5블럭	HNT-3104	2011/04	572
04	반도건설	양산 물금지구	HNT-3104	2011/04	631
05	현대엠코	진주평거	HNT-3104	2011/04	1,814
06	경동건설	부산 덕포동	HNT-3104	2011/05	517
07	대우건설	경기도시흥6차	HNT-3104	2011/05	769
08	포스코건설	부산민락동더 센텀포레	HNT-3104	2011/06	1,006
09	극동건설	극동건설대구남산	HNT-3104	2011/06	946
10	반도건설	양산물금3차	HNT-3104	2011/07	648
11	한라건설	전주송천동	HNT-3104	2011/08	973
12	금성백조주택	대전도안신도시7블럭	HNT-3104	2011/08	1,102
13	덕진종합건설	전남광양10차봄아파트	HAC-307H	2011/08	708
14	서해종합건설	경기도용인신동백2차	HNT-3104	2011/08	817
15	호반건설	광교A18BL 호반건설	HNT-3104	2011/08	1,330
16	대우조선해양건설	사천 월성리	HNT-3104	2011/09	596
17	아이에스동서	울산 우정지구 6BL	HNT-3104	2011/09	712
18	한양	한양 해운대 우동	HNT-3104	2011/09	570
19	현대건설	경남창원감계힐스테이트	HNT-3104	2011/09	1,082
20	포스코건설	세종 더샵	HNT-3104	2011/10	1,137
21	계룡건설산업	도안신도시5블럭	HNT-4104	2011/10	1,220
22	대우건설	김해주상복합	HNT-3104	2011/10	915
23	동아건설산업	상월곡동 동아에코빌 출입통제서비스	HAC-972	2011/10	1,253
24	호반건설	대전도안17-2BL	HNT-3104	2011/10	957
25	서희건설	양주덕정서희스타힐스	HNT-3104	2011/11	1,028
26	금호산업	특전사 병영시설 홈네트워크	HNT-3104	2011/11	867
27	현대건설	경기도남양주퇴계원힐스테이트	HNT-3104	2011/11	1,076
28	현대엠코	현대엠코 진주초장	HNT-3104	2011/11	883
29	서한	사월역 서한이다음	HNT-3104	2011/12	784
30	신안건설산업	전남목포산정동	HNT-3104	2011/12	660

주요 수주 현황_2012년

NO	시공사	현장명	모델	수주월	세대수
01	현대엠코	세종시 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	청주지웰2차	HNT-3104	2012/03	1,956
05	진흥기업	충남홍성내포신도시	HNT-3104	2012/03	915
06	현대건설	경남창원감계3차	HNT-3104	2012/04	630
07	호반건설	전주혁신도시	HNT-3104	2012/04	731
08	DS종합건설	경북 영천 임대아파트	HNT-2108	2012/04	852
09	한라건설	원주우산동	HNT-3104	2012/05	717
10	현대엠코	울산강동산하지구	HNT-3104	2012/05	700
11	대우조선해양건설	아산 용화엘크루	HNT-3104	2012/05	511
12	대우건설	부산센텀 푸르지오	HNT-3104	2012/05	560
13	현대건설	광주화정지구	HNT-3104	2012/06	3,726
14	호반건설	세종시L2BL	HNT-3104	2012/06	470
15	STX건설㈜	경남창원무동(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	울산블루마시티2차	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	울산강변	DWP-1004	2012/10	1,112
24	포스코아이씨티	송도더샵마스터뷰	PIHN-1005	2012/10	1,861
25	쌍용건설	동자동주상복합	HNT-3078	2012/10	579
26	현대건설	남양주지금동	HNT-3073	2012/10	1,008
27	금성백조주택	동탄A-17B	HNT-3104	2012/10	485
28	서희건설	익산팔봉지역주택조합	HNT-4104	2012/11	407
29	이진종합건설	부산기장캐스빌	HNT-3104	2012/11	593
30	LH	춘천장학B-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	구미임은 삼도뷰엔빌	HNT-3104	2013/01	994
03	포스코건설	화성동탄동탄역	HNT-4104	2013/02	874
04	현대엠코	울산화정지구	HNT-4104	2013/02	1,886
05	대림산업	대구범어동 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	서울당산동오피스텔	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	충북제천장락동	HNT-4104	2013/07	939
15	LH	인천소래 A4BL 4공구	HNT-4104	2013/08	820
16	LH	평택소사벌 B3BL 4공구	HNT-4104	2013/08	851
17	LH	광주전남혁신 B9BL 4공구	HNT-4104	2013/08	919
18	진흥기업	충남천안차암동	HNT-4104	2013/08	1,318
19	혜림건설	충남내포신도시9블럭	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	울산중산동	HNT-4104	2013/10	1,059
27	금성백조주택	대전죽동지구 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	대구달성 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	부산강서지사동	HNT-4104	2014/01	1,277
03	LH	LH수원세류3BL 3공구	HNT-4104	2014/02	1,019
04	현대건설	창원감계4차	HNT-4104	2014/04	1,665
05	SH	SH공사 내곡지구2단지	HNT-4104	2014/05	1,078
06	현대건설	평택송담	HNT-4104	2014/05	952
07	대림산업	옥수동 재건축	DWP-1004HT	2014/06	1,897
08	한양	파주당동	HNT-4104	2014/06	1,006
09	한림건설	진주혁신도시	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	창원합성	HNT-4104	2014/07	1,173
13	이지건설	부산정관A5BL	HNT-4104	2014/07	1,035
14	이지건설	충남아산AB6,AC1BL	HNT-4104	2014/07	1,013
15	대성베르힐건설	대구옥포지구	HNT-4104	2014/07	1,067
16	서한	칠곡금호신도시	HNT-4104	2014/08	981
17	효성	부산온천동	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	세종시P3	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	충남아산테크노밸리2차	HNT-4104	2014/10	1,216
24	진흥기업	대전문지동	HNT-4104	2014/10	1,142
25	아이에스동서	울산매곡2단지	HNT-4104	2014/10	1,275
26	금호산업/롯데건설	아산모종	HNT-4104	2014/11	1,308
27	대우건설	부산서대신동	DWHN-1000	2014/11	959
28	이지건설	경남양산물금2차	HNT-4104	2014/11	1,768
29	한라건설	시흥배곧신도시C3B	HNT-4104	2014/12	2,701
30	호반건설	광명역세권주상복합	HNT-4104	2014/12	2,028

Smart Home System

등록증 및 인증서

–사업자등록증

–공장등록증

–인감증명서

–법인등기부등본

–벤처기업확인서

–기업부설연구소인정서

–이노비즈확인서

–기타

imazu

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

(본지 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) : 한대통신 (주)

대 표 자 : 이건구

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

사업장 소재지 : 경기도 성남시 중원구 시기막골로105번길 27
(상대원동,중앙인더스피아제3공장401-405,410-416)

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

사 업 의 종 류 업태 제조, 도소매
제조, 도소
제조
제조, 도소매
건설
제조
서비스

종목 전자제품
LED 응용제품
CCTV, 영상감시장치
LED 램프, 조명장치
기계설비공사, 전기공사, 정보통신공사
기타조명장치
전자제품수리

교 부 사 유 : 신규

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(V)
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>

공장등록증명(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, [ ]에는 해당하는 곳에 √표를 합니다. [일반]

접수번호	접수일자	처리기간	즉시

신청인	회사명 현대통신(주)	전화번호 031) 740-3838	
	대표자 성명 이전구	생년월일(법인등록번호) (110111-1539594)	
	대표자주소(법인소재지) 서울특별시 영등포구 여의대방로 107, 현대통신빌딩 (신길동, 현대통신빌딩)		

등록 내용	공장소재지 경기도 성남시 중원구 사기막골1로 [신길동 37, 4층 401 (창대오동, 롯데캐스피아3차), 402, 403, 404, 405, 416, 417, 418	지목 공장용지	용도구분 지가 [ ] 건물 [√]
	공장등록일 2013-04-22	사업시작일 2013-04-01	종업원수 남 21 여 16
	공장의 업종(분류번호) 유선 통신장비 제조업 외 3 종 (26410,26421,26429,26511,28122,28410,28422,28423,28429)		
	공장부지면적 728.17 ㎡	제조시설면적 726.04 ㎡	부대시설면적 2,534.87 ㎡
등록 조건			

등록변경 · 종설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조제3항 다과 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2013 년 04 월 22 일

신청인 이전구 (서명 또는 인)

성남산업단지관리공단 이사장 귀하

구비서류	수수료
없 음	원

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조[ ] 제1항 [ ] 제2항 [ ] 제3항에 따라 위와 같이 등록한 공장임을 증명합니다.

2013 년 04 월 22 일

성남산업단지관리공단 이사장

210mm×297mm[일반지(백상지) 120g/㎡ 재활용품]

박국희 / 04월22일 10:11

법인등기부등본

등기사항전부증명서(말소사항포함)

등기번호	153959
등록번호	110111-1539597

상 호	~~현대통신산업 주식회사~~	. . 변경 . . 등기
	~~현대통신 주식회사~~	2002.03.31 변경 2003.10.27 등기
	현대통신 주식회사	2003.03.31 변경 2003.10.30 경정
본 점	~~서울 강남구 역삼동 719-6~~	. . 변경 . . 등기
	~~서울 강남구 대치동 890-38~~	1998.08.08 변경 1998.08.12 등기
	~~서울 송파구 방이동 45~~	1999.07.12 변경 1999.07.14 등기
	~~서울특별시 영등포구 신길동 4273-12 현대통신빌딩~~	2007.01.13 변경 2007.01.16 등기
	서울특별시 영등포구 여의대방로 107(신길동, 현대통신빌딩)	2011.10.31 도로명주소 2013.07.01 등기
공고방법	~~서울시내에서 발행하는 일간 한국경제에 게재한다~~	. . 변경 . . 등기
	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 5,000 원~~	. . 변경 . . 등기
	금 500 원	2000.01.19 변경 2000.01.20 등기
발행할 주식의 총수	~~80,000 주~~	. . 변경 . . 등기
	~~1,600,000 주~~	1998.07.03 변경 1998.07.03 등기
	40,000,000 주	2000.01.19 변경 2000.01.21 등기

발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수		자본의 총액	변경 연월일 등기 연월일
발행주식의 총수	~~20,000 주~~		. . 변경
~~보통주식~~	~~20,000 주~~	~~금 100,000,000 원~~	. . 등기
발행주식의 총수	~~600,000 주~~		1998.07.03 변경

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

발급확인번호 9590-AZYQ-IBUF

0000222029151903051141110124750281C7C1D8B1E2 3 발행일:2014/10/01

- 1/7 -

대법원

등기번호	153959

발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수	자본의 총액	변경 연월일 등기 연월일
~~보통주식 600,000 주~~	~~금 3,000,000,000 원~~	1998.07.03 등기
~~발행주식의 총수 6,000,000 주~~		2000.01.19 변경
~~6,000,000 주~~	~~금 3,000,000,000 원~~	2000.01.21 등기
~~발행주식의 총수 6,900,000 주~~		2000.02.01 변경
~~6,900,000 주~~	~~금 3,450,000,000 원~~	2000.02.02 등기
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 제작, 판매, 임대 및 관련서비스업~~	<1998.08.12	삭제	1998.08.12	등기>
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(1,2항 관련사업)~~	<2000.01.21	삭제	2000.01.21	등기>
7. 무역업	<1999.12.15	추가	2000.01.21	등기>
8. 기계부분품 제조업 및 금형 제조업				
~~9. 특수 통신(위성통신등) 방송관련 기기 제작,판매, 임대업 및 서비스업~~	<1998.08.12	삭제	1998.08.12	등기>
~~9. 특수 통신(위성통신등) 방송관련 기기 제조,판매, 임대업 및 서비스업~~	<1998.08.08	추가	1998.08.12	등기>
	<2000.01.21	삭제	2000.01.21	등기>
9. 정보통신공사업	<1999.12.15	추가	2000.01.21	등기>
~~10. 전기 각호와 관련되는 사업 및 투자~~	<1998.08.12	삭제	1998.08.12	등기>
~~10. 전기 각호와 관련되는 사업 및 투자사업일체~~	<1998.08.08	추가	1998.08.12	등기>
	<2000.01.21	삭제	2000.01.21	등기>
~~10. 위 각호에 관련된 사업일체~~	<1999.12.15	추가	2000.01.21	등기>
	<2002.08.06	삭제	2002.08.12	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. 위 각호에 관련된 사업일체~~	<2002.08.06	변경	2002.08.12	등기>
	<2005.03.14	삭제	2005.03.30	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. 위 각호에 관련된 사업일체~~	<2005.03.14	추가	2005.03.30	등기>

발급확인번호 9590-AZYQ-1BUF

0000222029151903051141110124750281C7C1D8B1E2 3 발행일:2014/10/01

- 2/7 -

대법원

등기번호	153959

	<2008.03.07 삭제 2008.03.21 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>
~~18. 위 각호에 관련된 사업일체~~	<2008.03.07 추가 2008.03.21 등기>
	<2009.03.03 삭제 2009.03.03 등기>
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 이병헌 481025-1******~~		
1998 년 04 월 25 일 취임	1998 년 04 월 25 일 등기	
1999 년 05 월 12 일 해임	1999 년 05 월 15 일 등기	
~~이사 전영택 490114-1******~~		
1998 년 04 월 25 일 취임	1998 년 04 월 25 일 등기	
1999 년 05 월 12 일 해임	1999 년 05 월 15 일 등기	
~~이사 김규율 540305-1******~~		
1998 년 04 월 25 일 취임	1998 년 04 월 25 일 등기	
1998 년 07 월 01 일 해임	1998 년 07 월 03 일 등기	
~~대표이사 이병헌 서울 양천구 목동 911 목동신시가지(아) 132-1102~~		
1998 년 04 월 25 일 취임	1998 년 04 월 25 일 등기	
1999 년 05 월 12 일 해임	1999 년 05 월 15 일 등기	
~~감사 김기윤 630130-1******~~		
1998 년 04 월 25 일 취임	1998 년 04 월 25 일 등기	
1998 년 07 월 01 일 해임	1998 년 07 월 03 일 등기	
~~이사 박준호 610121-1******~~		
1998 년 07 월 01 일 취임	1998 년 07 월 03 일 등기	
1998 년 11 월 30 일 사임	1998 년 12 월 01 일 등기	
~~감사 최돈신 480808-1******~~		
1998 년 07 월 01 일 취임	1998 년 07 월 03 일 등기	
1998 년 11 월 30 일 사임	1998 년 12 월 01 일 등기	
~~이사 목광균 600920-1******~~		
1998 년 11 월 30 일 취임	1998 년 12 월 01 일 등기	
1999 년 09 월 13 일 사임	1999 년 09 월 22 일 등기	
~~감사 조권식 550408-1******~~		
1998 년 11 월 30 일 취임	1998 년 12 월 01 일 등기	
1999 년 09 월 13 일 사임	1999 년 09 월 22 일 등기	
~~이사 이내혼 360113-1******~~		
1999 년 05 월 12 일 취임	1999 년 05 월 15 일 등기	



대법원

등기번호	153959

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 이내흔 360413-1******
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

~~이사 김상길 500207-1******~~
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

~~이사 윤장진 420118-1******~~
1999 년 05 월 12 일 취임 1999 년 05 월 15 일 등기
1999 년 09 월 13 일 사임 1999 년 09 월 22 일 등기

~~대표이사 이내흔 서울 종로구 평창동 346-18 현대단독 10~~
1999 년 05 월 12 일 취임 1999 년 05 월 15 일 등기

~~대표이사 이내흔 360413-1****** 서울 종로구 평창동 346-18 현대단독 10~~
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
2011 년 03 월 23 일 중임 2011 년 03 월 24 일 등기
2012 년 01 월 02 일 사임 2012 년 01 월 03 일 등기

~~이사 최건웅 441019-1******~~
1999 년 09 월 13 일 취임 1999 년 09 월 22 일 등기
2002 년 03 월 15 일 사임 2002 년 03 월 28 일 등기

~~감사 이광열 551010-1******~~
1999 년 09 월 13 일 취임 1999 년 09 월 22 일 등기
2002 년 03 월 18 일 중임 2002 년 03 월 28 일 등기
2005 년 03 월 14 일 중임 2005 년 03 월 23 일 등기
2008 년 03 월 07 일 퇴임 2008 년 03 월 21 일 등기

~~이사 고동준 520828-1******~~
2001 년 03 월 12 일 취임 2001 년 03 월 22 일 등기
2001 년 07 월 25 일 사임 2001 년 07 월 26 일 등기

~~이사 김도현 601218-1******~~
2002 년 03 월 18 일 취임 2002 년 03 월 28 일 등기
2004 년 03 월 10 일 사임 2004 년 03 월 12 일 등기

~~이사 장명호 600128-1******~~
2002 년 03 월 18 일 취임 2002 년 03 월 28 일 등기
2003 년 06 월 04 일 사임 2003 년 06 월 17 일 등기

~~이사 이재윤 610826-1******~~
2002 년 03 월 18 일 취임 2002 년 03 월 28 일 등기
2003 년 02 월 12 일 사임 2003 년 02 월 24 일 등기



대법원

등기번호	153959

~~이사 신현대 630817-1******~~
2002 년 03 월 18 일 취임 2002 년 03 월 28 일 등기
2003 년 04 월 11 일 사임 2003 년 04 월 12 일 등기

~~이사 최하경 440816-1******~~
2003 년 03 월 31 일 취임 2003 년 04 월 11 일 등기
2004 년 08 월 31 일 사임 2004 년 09 월 10 일 등기

~~이사 최상현 640510-1******~~
2003 년 03 월 31 일 취임 2003 년 04 월 11 일 등기
2006 년 03 월 10 일 사임 2006 년 03 월 13 일 등기

~~대표이사 최하경 440816-1****** 서울 서대문구 홍은동 455 벽산아파트 112-1202~~
2003 년 03 월 31 일 취임 2003 년 04 월 11 일 등기
2004 년 08 월 31 일 사임 2004 년 09 월 10 일 등기

~~이사 이상준 490503-1******~~
2004 년 03 월 17 일 취임 2004 년 03 월 25 일 등기
2005 년 03 월 10 일 사임 2005 년 03 월 11 일 등기

~~이사 현익기 640115-1******~~
2004 년 03 월 17 일 취임 2004 년 03 월 25 일 등기
2007 년 03 월 06 일 사임 2007 년 03 월 08 일 등기

~~이사 김성규 590916-1******~~
2004 년 03 월 17 일 취임 2004 년 03 월 25 일 등기
2005 년 02 월 28 일 사임 2005 년 03 월 11 일 등기

~~이사 김학성 590605-1******~~
2005 년 03 월 14 일 취임 2005 년 03 월 23 일 등기
2005 년 07 월 15 일 사임 2005 년 07 월 26 일 등기

~~이사 이윤경 701230-2******~~
2005 년 03 월 14 일 취임 2005 년 03 월 23 일 등기
2008 년 03 월 14 일 중임 2008 년 03 월 21 일 등기

~~서대이사 이윤경 701230-2******~~
2011 년 03 월 23 일 중임 2011 년 03 월 24 일 등기
2012 년 03 월 23 일 사임 2012 년 03 월 23 일 등기

~~이사 최상현 640510-1******~~
2006 년 03 월 10 일 취임 2006 년 03 월 13 일 등기
2007 년 07 월 20 일 사임 2007 년 07 월 25 일 등기

~~이사 양한호 421119-1******~~
2006 년 07 월 06 일 취임 2006 년 07 월 07 일 등기
2008 년 03 월 31 일 사임 2008 년 04 월 03 일 등기

~~대표이사 양한호 421119-1****** 서울특별시 강남구 압구정동 369-1 현대아파트 10-1506~~
2006 년 07 월 06 일 취임 2006 년 07 월 07 일 등기
2008 년 03 월 31 일 사임 2008 년 04 월 03 일 등기

~~이사 현익기 640115-1******~~
2007 년 03 월 06 일 취임 2007 년 03 월 08 일 등기
2009 년 03 월 03 일 사임 2009 년 03 월 03 일 등기



대법원

등기번호	153959

감사 신복영 351211-1******
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 김동기 660925-1******~~
2009 년 03 월 03 일 취임 2009 년 03 월 03 일 등기
2010 년 08 월 24 일 사임 2010 년 08 월 24 일 등기

~~사내이사 김창일 641125-1******~~
2009 년 03 월 03 일 취임 2009 년 03 월 03 일 등기
2011 년 10 월 21 일 사임 2011 년 10 월 27 일 등기

사내이사 이건구 760731-1******
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 760731-1****** 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 760731-1****** 서울특별시 강남구 영동대로 640, 사우스윙동 3702호(삼성동, 아이파크삼성동)
2014 년 09 월 04 일 주소변경 2014 년 09 월 11 일 등기

기타비상무이사 이윤정 701230-2******
2012 년 03 월 23 일 취임 2012 년 03 월 23 일 등기

기 타 사 항

~~1. 명의개서대리인의 상호 및 본점소재지~~
~~증권예탁원~~
~~서울 영등포구 여의도동 33번지~~
~~2000년 1월 24일 설치 2000년 2월 2일 등기~~
~~1. 명의개서대리인의 상호 및 본점소재지~~
~~증권예탁원~~
~~서울 영등포구 여의도동 34-6~~
2002 년 09 월 11 일 주소변경 2002 년 10 월 07 일 등기
~~1. 명의개서대리인의 상호 및 본점소재지~~
~~증권예탁결제원~~
~~서울 영등포구 여의도동 34-6~~
2005 년 01 월 29 일 변경 2005 년 02 월 01 일 등기
1. 명의개서대리인
한국예탁결제원 서울특별시 영등포구 여의도동 34-6
2009 년 02 월 04 일 변경 2009 년 02 월 16 일 등기

지점에 관한 사항

~~경기도 성남시 중원구 상대원동 500-2(성남지점)~~

발급확인번호 9590-AZYQ-1BUF

0000222029151903051141110124750 2B1C7C1D8B1E2 3 발행일:2014/10/01

- 6/7 -

대법원

등기번호	153959

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 영등포등기소

이 증명서는 등기기록의 내용과 틀림없음을 증명합니다. [다만, 신청이 없는 지점 · 지배인에 관한 사항의 기재를 생략하였습니다]

서기 2014년 10월 01일
법원행정처 등기정보중앙관리소 전산운영책임관

등기정보중앙관리소 전산운영책임관인

* 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 메뉴에서 **발급확인번호**를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발급확인번호 9590-AZYQ-IBUF

0000222029151903051141110124750 2B1C7C1D8B1E2 3 발행일:2014/10/01

- 7/7 -

대법원

사용인감계

상　　호 : 현대통신주식회사
대　표　자 : 이 건 구
등 록 번 호 : 220-81-51999
사업장소재지 : 서울시 영등포구 신길동 4273-12 현대통신 빌딩

사 용 인 감	증 명 인 감

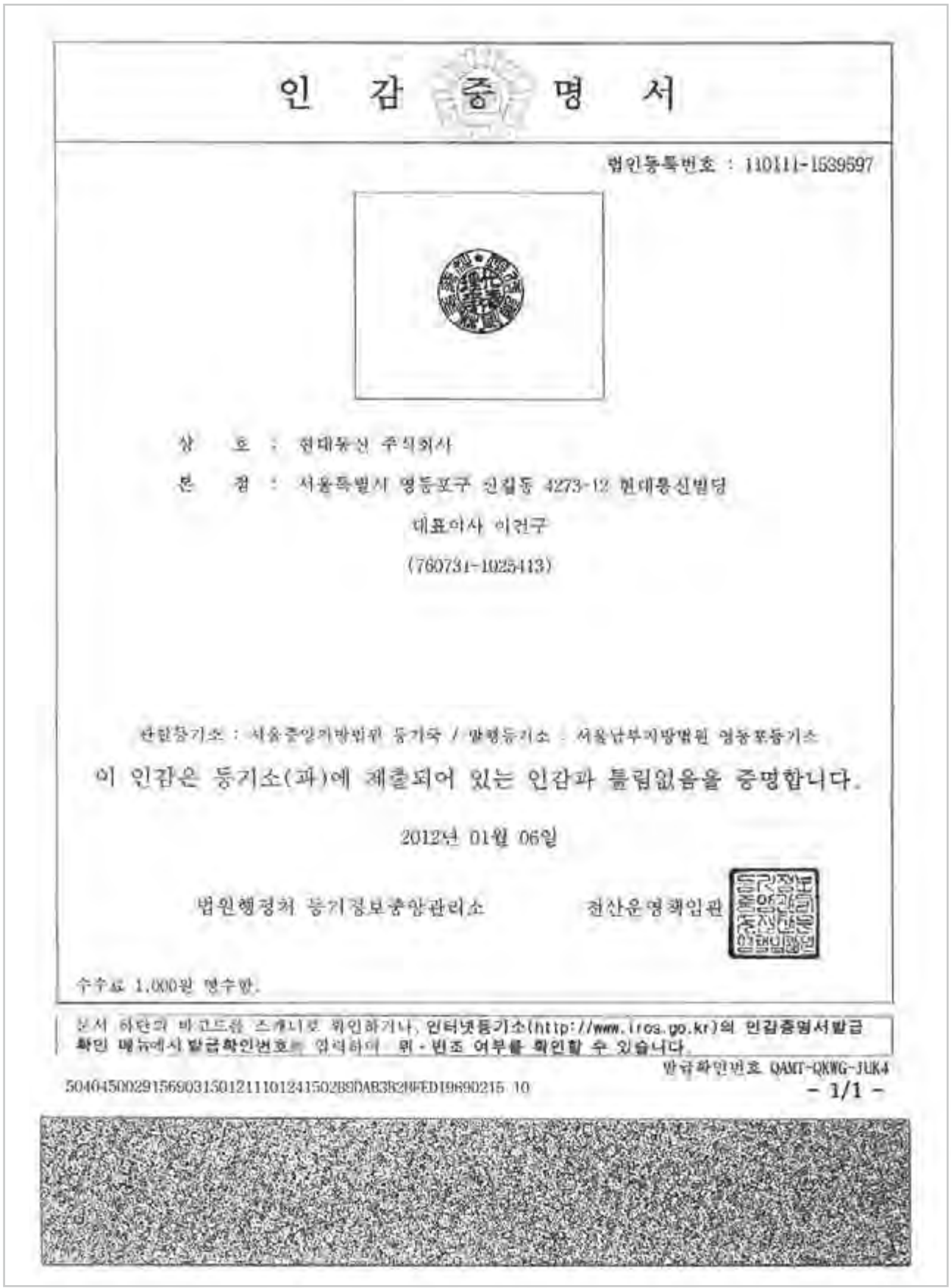
귀사와 거래함에 따른 계약 및 이에 수반되는 모든 행위에
사용하기 위하여 인감증(인감증명)서를 첨부하여 제출합니다.

20　　년　　월　　일

現 代 通 信 株 式 會 社
代表理事 會長 李 健 九

_____ 귀중

인감증명서



인 감 증 명 서

법인등록번호 : 110111-1539597

상 호 : 현대통신 주식회사

본 점 : 서울특별시 영등포구 신길동 4273-12 현대통신빌딩

대표이사 이건구

(760731-1025413)

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.

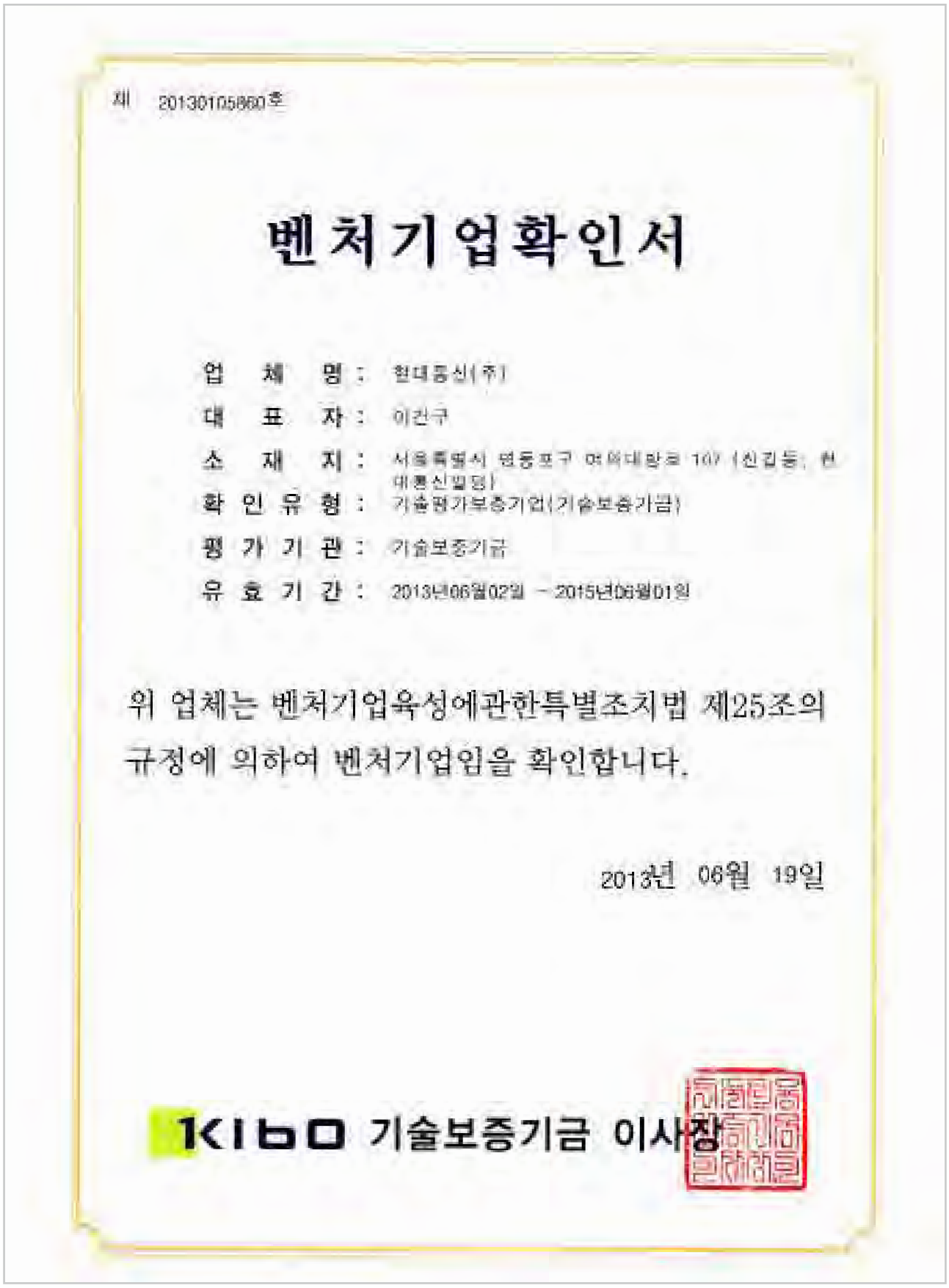
본서 하단의 바코드를 스캐너로 위인하거나, 인터넷등기소(http://www.iros.go.kr)의 인감증명서발급 확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.

발급확인번호 QAMT-QKWG-JUK4

5046450029156903150121110124150283DAB3B28FED19890215 10

- 1/1 -

벤처기업확인서



제 20130105860호

벤처기업확인서

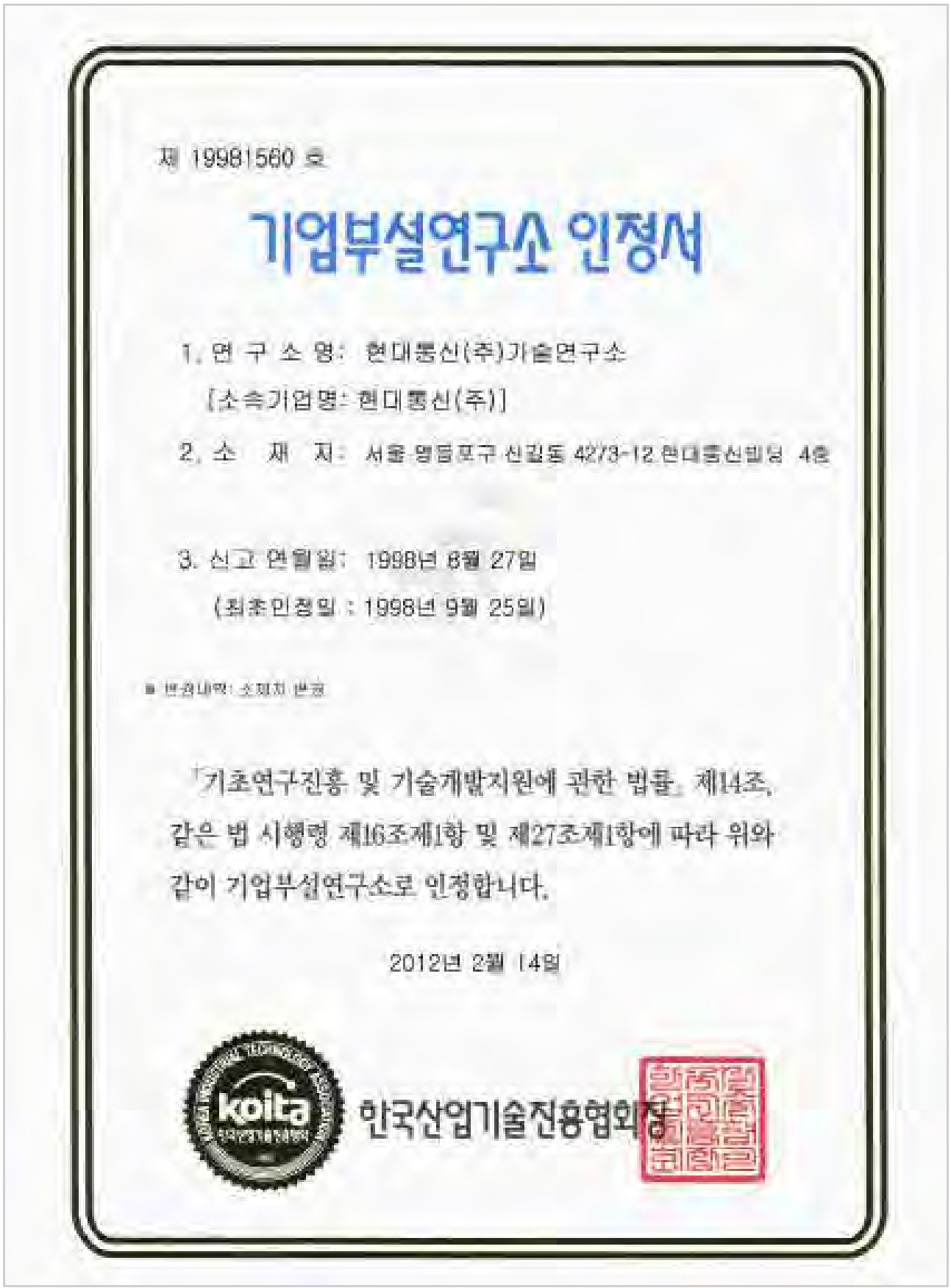
업 체 명 : 현대통신(주)
대 표 자 : 이건구
소 재 지 : 서울특별시 영등포구 여의대방로 107 (신길동, 현대통신빌딩)
확 인 유 형 : 기술평가보증기업(기술보증기금)
평 가 기 관 : 기술보증기금
유 효 기 간 : 2013년06월02일 - 2015년06월01일

위 업체는 벤처기업육성에관한특별조치법 제25조의 규정에 의하여 벤처기업임을 확인합니다.

2013년 06월 19일

KIBO 기술보증기금 이사장

기업부설연구소인정서



제 19981560 호

기업부설연구소 인정서

1. 연 구 소 명: 현대통신(주)기술연구소
   [소속기업명: 현대통신(주)]
2. 소 재 지: 서울 영등포구 신길동 427-12 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

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 : 2013. 6. 27 ~ 2016. 6. 26

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

2013년 6월 19일

중 소 기 업 청 장



전기공사업등록증

상 호 현대통신(주)

대 표 자 이선우 주민(법인)등록번호 [redacted]

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

등 록 년 월 일 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



정보통신공사업등록증

상 호 현대통신(주)

대 표 자 이선우 법인등록번호 110111-1539597

영업소소재지 서울 영등포구 여의대방로 107 (신길동)

등록년월일 2000년 02월 03일

「정보통신공사업법」 제 14조에 따라 정보통신공사업을 등록하였음을 증명합니다

2012년 03월 20일

서울특별시장



건설업등록증

업 종 기계설비공사업 등록번호 울제-02-12-11

상 호 현대통신(주) 대 표 자 이 선 우

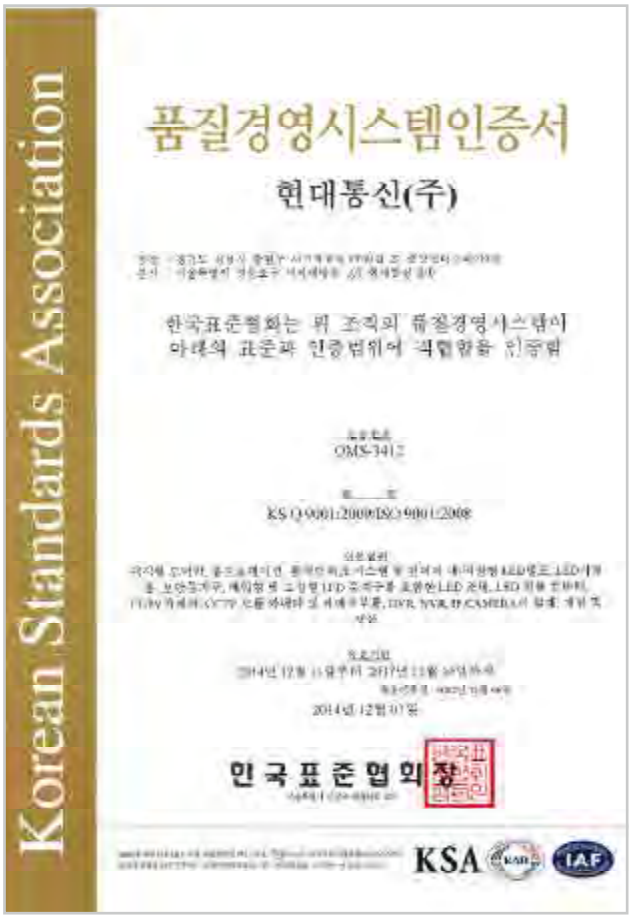
영 업 소 소 재 지 서울특별시 동북구 [redacted] 법인(주민) 등록번호 110111-1539597

국적또는 소속국가명 대한민국 등록일자 2002.10.04(제00부)

건설산업기본법 제9조의 규정에 의한 건설업자임을 증명합니다.

2003년 11 월 14일

송 파 구 청 장



Korean Standards Association

품질경영시스템인증서

현대통신(주)

[redacted]

한국표준협회는 위 조직의 품질경영시스템이
아래의 표준과 인증범위에 적합함을 인증함

OMS-3412

KS Q ISO/IEC 9001:2008

2014년 12월 11일

인 국 표 준 협 회 장

KSA



무역업고유번호부여증

CERTIFICATE OF TRADE BUSINESS CODE

대외무역법 시행령 제51조 제1항 및 대외무역관리규정 제34호의 규정에 의하여 무역업고유번호를 위와 같이 부여하였음을 증명합니다.

It is hereby certified that the Trade Business Code mentioned above was bestowed in accordance with Article 51 of the Foreign Trade Management Regulation.

2015년 07월 14일
Year Month Day

사단법인 한국무역협회 회장
Chairman & CEO
Korea International Trade Association



회 원 증

Certificate of Membership

회원번호 :
회 사 명 : 현대통신(주)
대 표 자 : 이진구
주 소 : 서울 영등포구 여의대방로 107 (신길동,현대통신빌딩)

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 Article 6 of the KITA Articles of Incorporation.

January 14, 2015

사단법인 한국무역협회 회장
Chairman & CEO
Korea International Trade Association



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-1067910 호

발명의명칭
다세대용 도어폰장치

특허권자
현대통신 주식회사(110111-1******)
서울 영등포구 신길동 427-12 현대통신빌딩

발명자
정석종(790211-1******)
경기도 성남시 중원구 하대원동 현대아파트 103-202

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2011년 09월 20일

특 허 청



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 0506168 호

발명의명칭
직각에서 온·습인지를 이용한 공조제어장치/공제드와 상태검지 장치 및 그방법

특허권자
현대통신 주식회사 (180111-1******)
서울 중구 정이2동 45

발명자
이대은(380412-1******)
서울특별시송파구성동동306-18현대단지빌라10호

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2005년 07월 27일

특 허 청



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-0832214 호

TCP/IP 기반의 홈 네트워크의 원격제어시스템 및 그방법

현대통신 주식회사(110111-1******)

서울 영등포구 신길동 427-12 현대통신빌딩

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.

2006년 05월 18일

특 허 청 장



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-0839237 호

음원 공시 시스템

현대통신 주식회사(110111-1******)

서울 영등포구 신길동 427-12 현대통신빌딩

문한(650303-1******)

서울특별시 송파구 가락2동 161-27

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.

2008년 06월 11일

특 허 청 장



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-0836048 호

오리엔트 주식 ㅜ V

현대통신 주식회사(110111-1******)

서울 영등포구 신길동 427-12 현대통신빌딩

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.

2008년 05월 21일

특 허 청 장



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-0956048 호

오리엔트 주식 ㅜ V

현대통신 주식회사(110111-1******)

서울 영등포구 신길동 427-12 현대통신빌딩

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.

2010년 04월 01일

특 허 청 장



출원사실증명원
CERTIFICATE OF APPLICATION

출원인 Applicant	성 명 Name	현대정보 주식회사 HYUNDAI TELECOMMUNICATION INDUSTRIES CO., LTD	주민번호 Residence No	[illegible]
	주 소	서울 송파구 방이2동 위	전 화 번 호	02-503-6268
대리인	성 명	한승경	대리인 코드	9-1998-000197-5
	주 소	서울 강남구 역삼1동 825-33		
출 원 번 호 Application Number		특허-2003-0015073 PATENT-2003-0015073	출 원 일 자 Filing Date	2003년 03월 17일 MAR 17, 2003
발명(고안)의 명칭, 의장물 표현할 물품, 상품(서비스업)류 구분 Title of Invention, Products Embodied in Design, or Classification of Mark		음성패턴 인식장치를 이용한 홈오토메이션 네트워크의 상태점검 및 동작방법 Method and Apparatus for status checking home automation network using by speech recognition ins cebate		
용 도		확인용		

위 사실을 증명함.
This is to certify that the above applicant has filed as stated in this certificate at the Korean Intellectual Property Office.

2003년 03월 24일

특 허 청
COMMISSIONER



Package Insurance

hicar HiLife

Master Schedule

SPECIMEN

HYUNDAI MARINE & FIRE INSURANCE CO., LTD.

Chan J. Park

Hyundai Insurance

CALL CENTER



Package Insurance

hicar HiLife

Memorandum

✔ Terms and Conditions

- Korean Package Insurance Policy A
- Millennium Exclusion Clause
- Cyber Exclusion Clause
- IT Certification Agreement
- Exclusion of Sabotage & Terrorism
- Transmission and Distribution Lines Exclusion
- Exclusion of Strike, Riot, and Civil Commotion
- Debris Removal and Cost of Claim-up Extension — Applied within 10% to Claim Amount
- Authorities Exclusion — Applied
- Temporary Removal — Applied
- Minor Work Clause — Applied within the limit of KRW 200,000,000 -any one occurrence

(No cover is provided if the contract value for any one contract exceeds the said remuneration)

- Capital Additions — Applied within the limit of KRW 200,000,000 -any one addition

(No cover provided if the sum insured for any one addition exceeds the limit hereinafter)

- Fire Fighting Expenses — Applied within the limit of KRW 100,000,000 -any one accident
- Expediting Expenses — Applied within the limit of KRW 100,000,000 -any one accident
- Civil and Labour — Applied
- Public Authorities Clause — Applied
- Architects, Surveyors and Consulting Engineers — Applied within the limit of KRW 100,000,000 -any one accident
- Bodily Injury Liability Coverage Clause — Applied
- Building Owner's Liability for Contractor(s) Exclusion Clause — Applied
- Memo1. Basis of Indemnification — Actual Cash Value Basis & Average Clause
- Memo2. Certified Valuation — Not Applied
- Memo3. Inventory/Stock Valuation & Declaration/Adjustment — Not Applied
- Memo4. Limit of Liability — Up to Total Sum Insured
- Memo5. Deductible — KRW 1,000,000 -any one occurrence
- Temporary Removal — Applied on the Same Premises Only
- Expediting Expenses — Not Applied
- Architects, Surveyors and Consulting Engineers — Not Applied
- Basis of Indemnification — Replacement Cost (Actual Cash & Average Clause)
- Certified Valuation — Not Applied
- Limit of Liability — Up to Total Sum Insured
- Deductible — KRW 1,000,000 -any one occurrence

Hyundai Insurance

CALL CENTER



Package Insurance

hicar HiLife

Section I – Property All Risks Cover

✔ Appendix (Section Schedule)

1. The Property Insured

KRW 6,960,632,314.-

Total Sum Insured — KRW 6,960,632,314.-

2. Limit of Liability — Up to Total Sum Insured

3. Deduction

Hyundai Insurance

CALL CENTER



자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration

한국화학융합시험연구원장
KTR (KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)



자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration

한국화학융합시험연구원장
KTR (KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)



자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration

한국화학융합시험연구원장
KTR (KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE)



자율안전확인신고증명서
Confirmation Letter of Declaration

한국화학융합시험연구원장
KTR (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
공급자적합성확인	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)

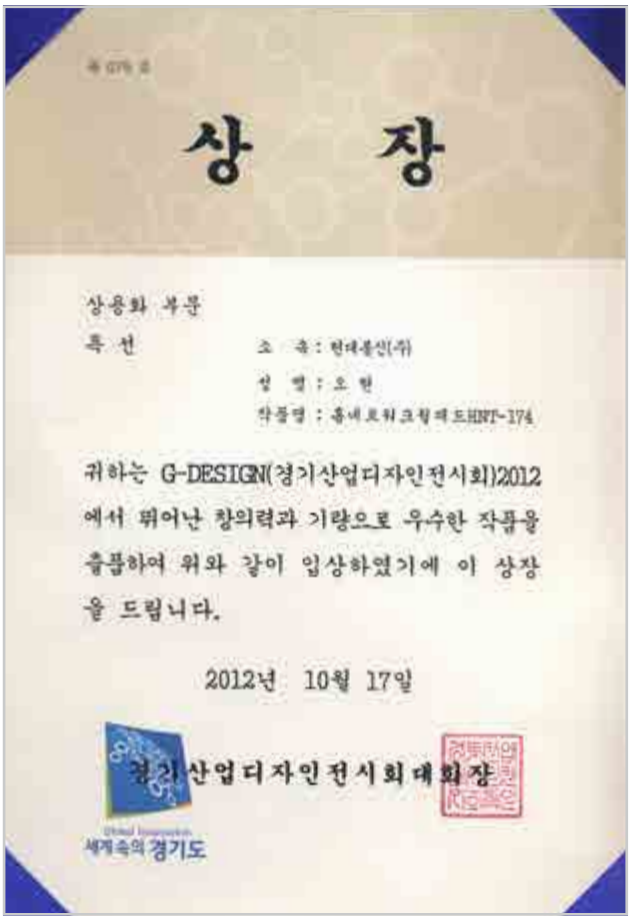
※ 공급자적합성 확인자는 국내 제조업자 또는 수입업자에 한합니다.

210㎜ × 297㎜[일반용지 70g/㎡(재활용품)]









상 장

상용화 부문

특 선

소 속 : 현대통신(주)

성 명 : 오 원

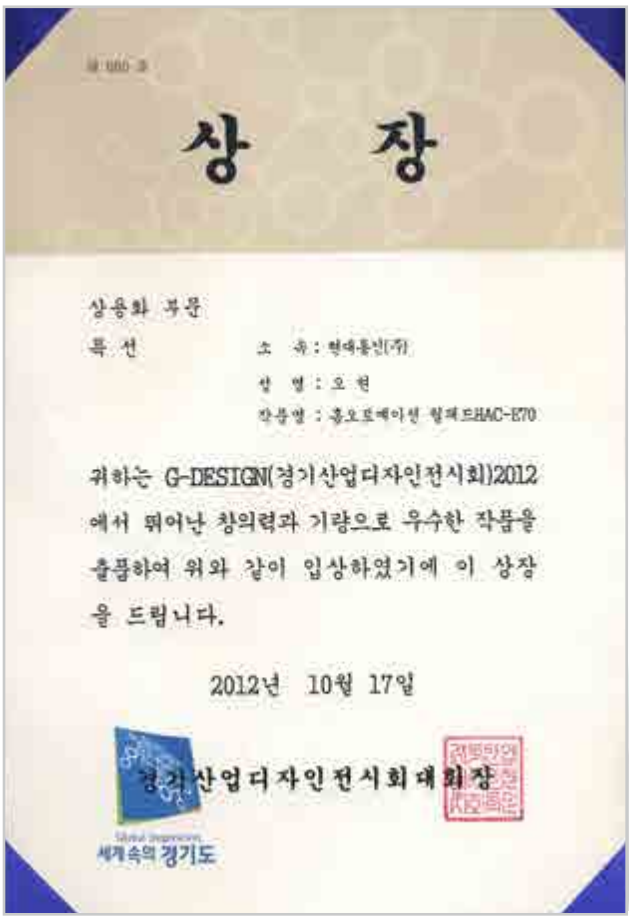
작품명 : 홈네트워크컴퓨터HNT-174

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



상 장

상용화 부문

특 선

소 속 : 현대통신(주)

성 명 : 오 원

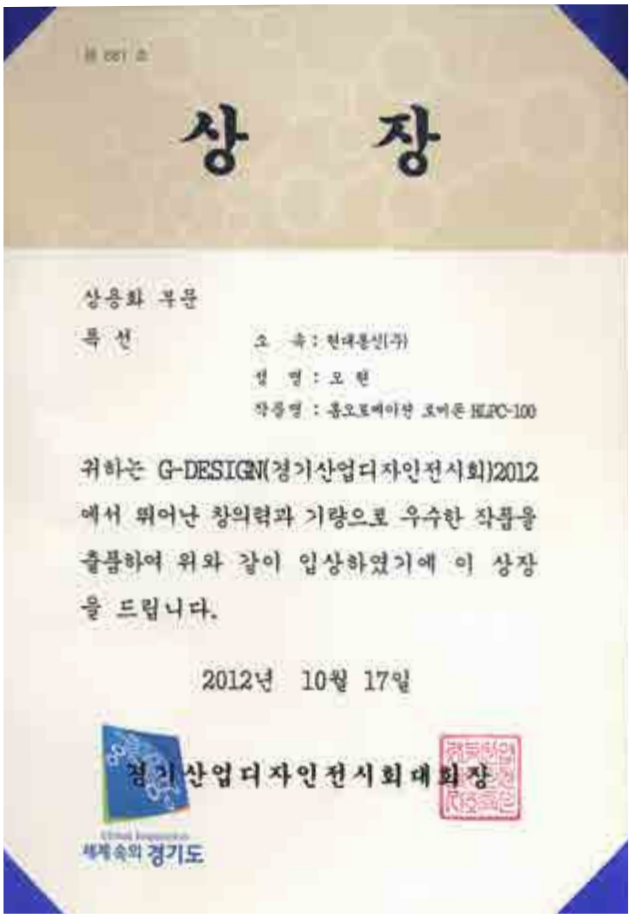
작품명 : 홈오토메이션 컴퓨터HAC-E70

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



상 장

상용화 부문

특 선

소 속 : 현대통신(주)

성 명 : 오 원

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

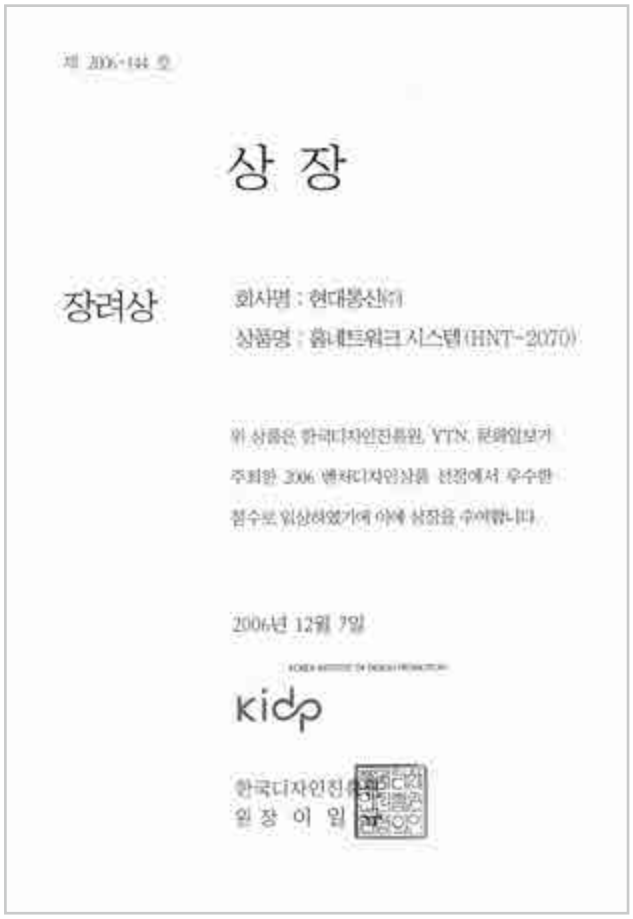
위는 2012국제광산업전시회에서 우수한 성적을 거두었으므로 이에 상장을 수여합니다.

2012년 10월 9일

지식경제부장관 홍 석 우


product
design
award
2009
HNT-3100
Home Network Wall-Pad
Home Network Wall-Pad
Design
DAEDAM DESIGN ASSOCIATES INC.
Bock Hyun, Kim
SOUTH KOREA
Manufacturer
HYUNDAI TELECOMMUNICATION
Co.Ltd.,
SOUTH KOREA


Certificate of
Good Design Selection
우수디자인상품선정증
This is to certify that the above product is selected as a
Good Design Selection product by virtue of provisions in Article 1
of Industrial Design Promotion Act.
October 15, 2007
kidp


제 2006-144 호
상 장
장려상
회사명 : 현대통신㈜
상품명 : 홈네트워크 시스템(HNT-2070)
위 상품은 한국디자인진흥원, YTN, 문화일보가
주최한 2006 벤처디자인상품 선정에서 우수한
품으로 입상하였기에 이에 상장을 수여합니다.
2006년 12월 7일
kidp
한국디자인진흥원
원 장 이 일


제 2006-45 호
상 장
동 상
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
원 장 이 일

제 2006-185 호

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

KOREA INSTITUTE OF DESIGN PROMOTION

kidp

한국디자인진흥원
원장 이 일



Smart Home System

방송통신기기인증서

imazu



정보통신기기인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

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



정보통신기기 인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

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



정보통신기기인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

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



정보통신기기 인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

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



정보통신기기인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

인 증 의 종 류 : 형식등록(Type Registration)
Certification Type

상 호 또 는 성 명 :
Trade Name or Applicant

기 기 의 명 칭 :
Equipment Name

기 본 모 델 명 : HLPC-7100
Basic Model Number of Equipment

파 생 모 델 명 :
Series Model Number of Equipment

인 증 번 호 : HYT-HLPC-7100
Certification No

제 조 자 및 제 조 국 가 :
Manufacturer and Country of Origin

형 식 기 호 :
Type Identification

인 증 연 월 일 : 2007년(Year) 04월(Month) 11일(Date)
Date of Certification

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.

2007년(Year) 04월(Month) 11일(Date)

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



정보통신기기인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

인 증 의 종 류 : 형식등록(Type Registration)
Certification Type

상 호 또 는 성 명 :
Trade Name or Applicant

기 기 의 명 칭 :
Equipment Name

기 본 모 델 명 : HLPC-7100M
Basic Model Number of Equipment

파 생 모 델 명 :
Series Model Number of Equipment

인 증 번 호 : HYT-HLPC-7100M
Certification No

제 조 자 및 제 조 국 가 :
Manufacturer and Country of Origin

형 식 기 호 : HFBDS-H3B1UM2ST9A1D
Type Identification

인 증 연 월 일 : 2007년(Year) 04월(Month) 19일(Date)
Date of Certification

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.

2007년(Year) 04월(Month) 19일(Date)

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



정보통신기기인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

인 증 의 종 류 :
Certification Type
(Type Approval/EMC Registration)

상 호 또 는 성 명 :
Trade Name or Applicant

기 기 의 명 칭 :
Equipment Name

기 본 모 델 명 : HRT-220
Basic Model Number of Equipment

파 생 모 델 명 : HRT-207
Series Model Number of Equipment

인 증 번 호 : HYT-HRT-220 08
Certification No

제 조 자 및 제 조 국 가 :
Manufacturer and Country of Origin

인 증 연 월 일 :
Date of Certification

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.

2008년(Year) 05월(Month) 02일(Date)

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



정보통신기기 인증서

Certificate of Information and Communication Equipment

인 증 종 별 : 형식승인(Type Approval)
Certification Type

상 호 또 는 성 명 :
Trade Name or Applicant

기 기 의 명 칭 :
Equipment Name

기 기 의 모 델 명 :
Model Number of Equipment

인 증 번 호 :
Certification No

제 조 자 및 제 조 국 가 :
Manufacturer and Country of Origin

인 증 년 월 일 :
Date of Certification

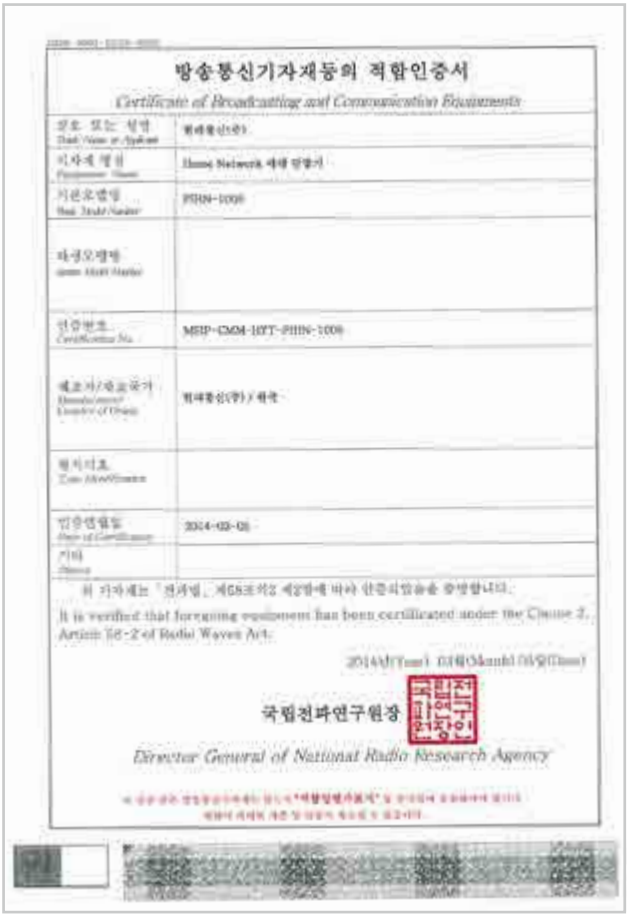
기 타 :
Others

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.

2005년(Year) 05월(Month) 27일(Date)

전 파 연 구 소 장

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



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기자재 명칭 Equipment Name	Home Network 제어 장치기
기본모델명 Basic Model Number	PHN-1000
파생모델명 Derivative Model Number	
인증번호 Certification No.	MSIP-CMM-HTT-PHN-1000
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted](주) / 대한
형식이호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2014-03-05
기타 Others	

위 기자재는 「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.

2014년(Year) 03월(Month) 05일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 상호 또는 성명을 변경하고자 하는 경우 "변경등록신청서"를 제출하여야 합니다.
제품이 외형의 색은 및 디자인 변경은 할 수 없습니다.



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted](주)
기자재 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	DRDA-1000
파생모델명 Derivative Model Number	(IAP-R107)
등록번호 Registration No.	MSIP-RSM-DTT-DRDA-1000
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted](주) / 한국
등록연월일 Date of Registration	2014-12-15
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) 12월(Month) 10일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 상호 또는 성명을 변경하고자 하는 경우 "변경등록신청서"를 제출하여야 합니다.
제품의 외형, 색상 및 디자인 변경은 할 수 없습니다.



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted](주)
기자재 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	[redacted]
파생모델명 Derivative Model Number	
등록번호 Registration No.	[redacted]
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted](주) / [redacted]
등록연월일 Date of Registration	[redacted]
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) [redacted]월(Month) [redacted]일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 상호 또는 성명을 변경하고자 하는 경우 "변경등록신청서"를 제출하여야 합니다.
제품의 외형, 색상 및 디자인 변경은 할 수 없습니다.



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted](주)
기자재 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	[redacted]
파생모델명 Derivative Model Number	
등록번호 Registration No.	[redacted]
제조자/제조(조립)국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted](주) / [redacted]
등록연월일 Date of Registration	[redacted]
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) [redacted]월(Month) [redacted]일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency

※ 상호 또는 성명을 변경하고자 하는 경우 "변경등록신청서"를 제출하여야 합니다.
제품의 외형, 색상 및 디자인 변경은 할 수 없습니다.



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

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	[redacted]
기기 명칭 Equipment Name	Home Network 제어 단말기
기본모델명 Basic Model Number	IWT-4100D
파생모델명 Sub Model Number	
인증번호 Certification No.	KCC-CMM-IWT-IWT-4100D
제조자/제조국가 Manufacturer/ Country of Origin	[redacted] / 한국
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2013-01-04
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) 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 Trade Name or Applicant	[redacted]
기기 명칭 Equipment Name	Home Network 제어 단말기
기본모델명 Basic Model Number	IWT-4100D
파생모델명 Sub Model Number	
인증번호 Certification No.	KCC-CMM-IWT-IWT-4100D
제조자/제조국가 Manufacturer/ Country of Origin	[redacted] / 대한
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2013-01-04
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) 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	[redacted]
기기 명칭 Equipment Name	Home Network 제어 단말기
기본모델명 Basic Model Number	HNT-174
파생모델명 Sub Model Number	
등록번호 Registration No.	KCC-SSM-HTT-HNT-174
제조자/제조국가 Manufacturer/ Country of Origin	[redacted] / 한국
등록연월일 Date of Registration	2013-04-04
기타 Others	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 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 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기기 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	[redacted]
파생모델명 Sub Model Number	[redacted]
인증번호 Certification No.	KCC-CMM-HTT-[redacted]
제조자/제조국가 Manufacturer/ Country of Origin	[redacted] / 한국
형식기호 Type Identification	[redacted]
인증연월일 Date of Certification	2013-05-13
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) 13일(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 브랜기
기본모델명	HNT-4104
부가모델명	
인증번호	KCC-CMM-HYT-HNT-4104
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	2012-01-04
기타	

이 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) 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	
기기 명칭	Home Network 제어 브랜기
기본모델명	HNT-4104
부가모델명	
인증번호	KCC-CMM-HYT-HNT-4104
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	2012-01-04
기타	

이 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) 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	
기기 명칭	Home Network 제어 브랜기
기본모델명	HNT-4104
부가모델명	
인증번호	KCC-CMM-HYT-HNT-4104
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	2012-01-04
기타	

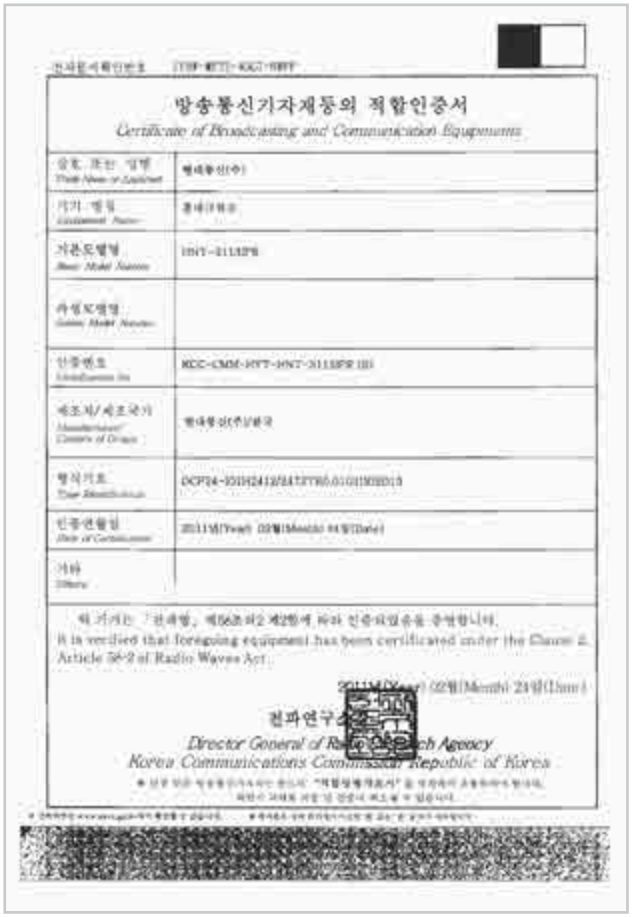
이 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.

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

2012년(Year) 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	
기기 명칭	
기본모델명	HNT-4104
부가모델명	
인증번호	KCC-CMM-HYT-HNT-4104
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	2012년(Year) 02월(Month) 24일(Date)
기타	

이 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.

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/전자파적합등록 (Type Approval/Type Registration/EMC Registration)
상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기기의 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	HNT-[illegible]
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	[illegible]
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted]
형식기호 Type Identification	[illegible]
인증연월일 Date of Certification	[illegible]
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.

[illegible] year) [illegible]월(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/전자파적합등록 (Type Approval/Type Registration/EMC Registration)
상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기기의 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	HNT-[illegible]
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	[illegible]
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted]
형식기호 Type Identification	[illegible]
인증연월일 Date of Certification	[illegible]
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.

[illegible] year) [illegible]월(Month) 07일(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/전자파적합등록 (Type Approval/Type Registration/EMC Registration)
상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기기의 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	HNT-[illegible]
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	[illegible]
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted]
형식기호 Type Identification	[illegible]
인증연월일 Date of Certification	[illegible]
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.

[illegible] year) [illegible]월(Month) 17일(Date)

전파연구소장

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



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

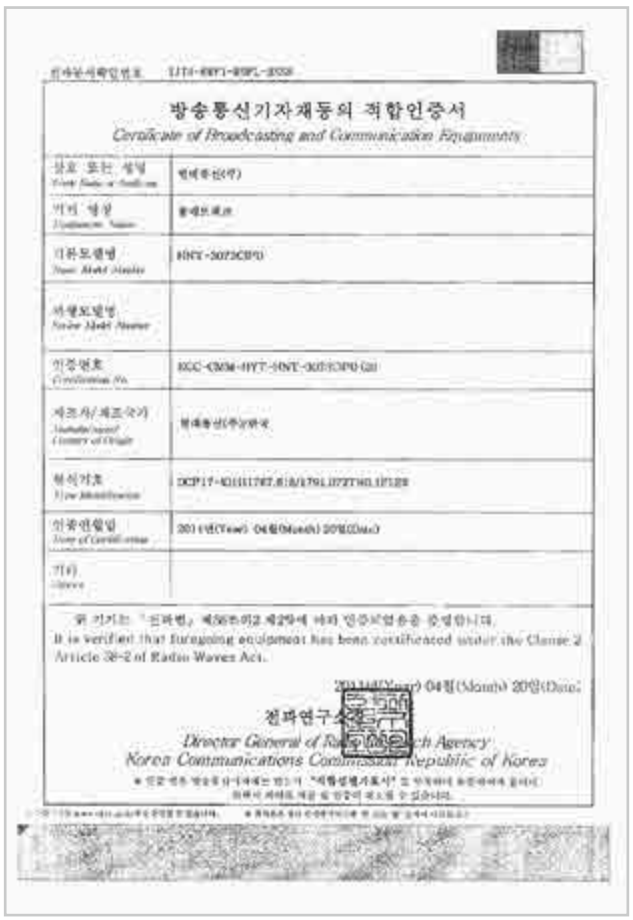
인증의 종류 Certification Type	형식승인/형식등록/전자파적합등록 (Type Approval/Type Registration/EMC Registration)
상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	[redacted]
기기의 명칭 Equipment Name	[redacted]
기본모델명 Basic Model Number	HNT-[illegible]
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	[illegible]
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	[redacted]
형식기호 Type Identification	[illegible]
인증연월일 Date of Certification	[illegible]
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.

[illegible] year) [illegible]월(Month) 20일(Date)

전파연구소장

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



방송통신기자재등의 적합인증서
Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

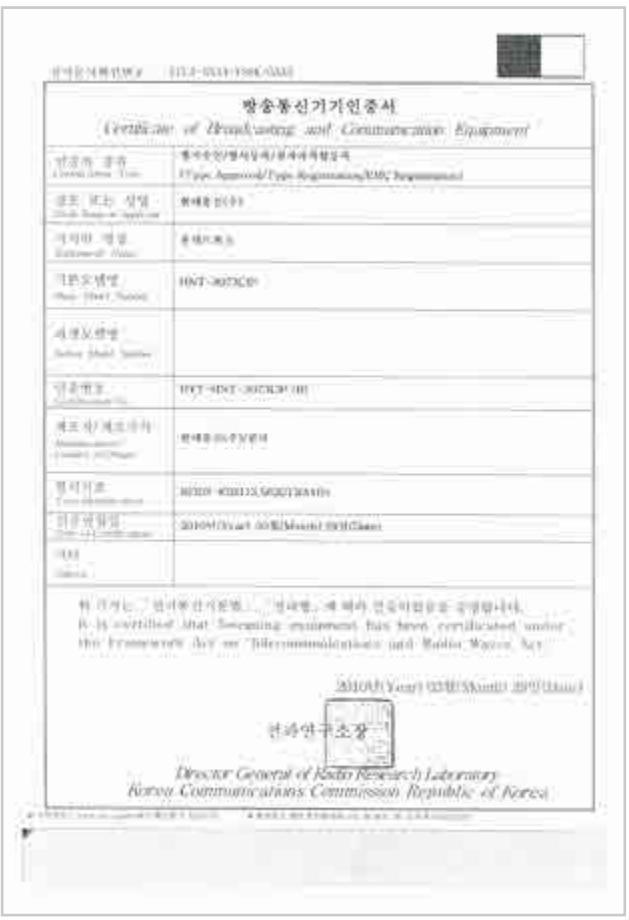
상호 또는 성명	현대유비(주)
기자재 명칭	홈네트워크
기본모델명	HNT-307SCEP1
파생모델명	
인증번호	KCC-CRM-HYT-HNT-307SCEP1 G0
제조자/제조국가	현대통신(주)/대한민국
확인기호	DCP17-42111787.E1/L1791.D727W0.EP1E8
인증연월일	2011년(Year) 04월(Month) 20일(Day)
기타	

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.

2011년(Year) 04월(Month) 20일(Day)

전파연구소장

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



방송통신기기인증서
Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류	형식승인/형식등록/적합등록 (Type Approval/Type Registration/KMC Registration)
상호 또는 성명	현대유비(주)
기자재 명칭	홈네트워크
기본모델명	HNT-307SCEP
파생모델명	
인증번호	HYT-HNT-307SCEP (0)
제조자/제조국가	현대통신(주)/중국
확인기호	DCP17-42111787.E1/L1791.D727W0.EP1E8
인증연월일	2010년(Year) 10월(Month) 19일(Date)
기타	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.
It is certified that foregoing equipment has been certificated under the Framework Act on Telecommunications and Radio Waves Act.

2010년(Year) 12월(Month) 20일(Date)

전파연구소장

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



방송통신기기인증서
Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류	형식승인/적합등록 (Type Approval/KMC Registration)
상호 또는 성명	현대유비(주)
기기의 명칭	홈네트워크
기본모델명	HNT-307SEP
파생모델명	
인증번호	HYT-HNT-307SEP (0)
제조자/제조국가	현대통신(주)/중국
인증연월일	2011년(Year) 12월(Month) 23일(Date)
기타	

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.

2011년(Year) 12월(Month) 23일(Date)

전파연구소장

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



방송통신기기인증서
Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류	형식승인/적합등록 (Type Approval/KMC Registration)
상호 또는 성명	현대유비(주)
기기의 명칭	에어기
기본모델명	HMC-900SEP
파생모델명	
인증번호	HYT-HMC-900SEP (A)
제조자/제조국가	현대통신(주)/중국
인증연월일	2009년(Year) 06월(Month) 19일(Date)
기타	

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) 06월(Month) 19일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

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

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

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

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipment

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

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기자재등의 적합인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipments

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

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	
기본모델명	
파생모델명	
인증번호	
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	
기타	

이 기기는 「전파법」 제58조의2 제2항에 따라 인증되었음을 증명합니다.

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

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	
기본모델명	
파생모델명	
인증번호	
제조자/제조국가	
형식기호	
인증년월일	
기타	

이 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.

국립전파연구원장

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



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류	(Type Approval/EMC Registration)
상호 또는 성명	
기기의 명칭	
기본모델명	
파생모델명	
인증번호	
제조자/제조국가	
인증년월일	
기타	

이 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.

Director General of Radio Research Labo



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류	(Type Approval/EMC Registration)
상호 또는 성명	
기기의 명칭	
기본모델명	
파생모델명	
인증번호	
제조자/제조국가	
인증년월일	
기타	

이 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.

Director General of Radio Research Labo



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

기본모델명 HDF-4000

인증번호 UTT-HDF-4000 (A)

인증년월일 2008년(Year) 12월(Month) 24일(Date)

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) 29일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant

기기명칭 Equipment Name DOOR PHONE

기본모델명 Basic Model Name HCC-1000K

파생모델명 Series Model Name

등록번호 Registration No. RCC-YRM-UTT-HCC-1000K

제조자/제조대행자 Manufacturer/Contract of Maker

등록연월일 Date of Registration

기타 Others

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제1항에 따라 등록되었음을 증명합니다.

It is verified that foregoing equipment has been registered under the Clause 1, 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



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

기본모델명 HCC-3000

인증번호 HYT-HCC-3000

인증년월일 2008년(Year) 06월(Month) 05일(Date)

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) 06월(Month) 05일(Date)

전파연구소장

Director General of Radio Research Laboratory



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	
기자재 명칭 Equipment Name	DOOR PHONE
기본모델명 Basic Model Name	HCC-3000
파생모델명 Series Model Name	
등록번호 Registration No.	MSP-RRM-HYT-HCC-3000
제조자/제조대행자 Manufacturer/Contract of Maker	
등록연월일 Date of Registration	2013-11-01
기타 Others	

위 기기는 「전파법」 제58조의2 제1항에 따라 등록되었음을 증명합니다.

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

2013년(Year) 11월(Month) 01일(Date)

국립전파연구원장

Director General of National Radio Research Agency



방송통신기기인증서

Certificate of Broadcasting and Communication Equipment

인증의 종류 Certification Type	형식등록(Type Registration)
상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	
기기의 명칭 Equipment Name	
기본모델명 Basic Model Number	HCC-308RPM
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	HYT-HCC-308RPM
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	
형식기호 Type Identification	
인증연월일 Date of Certification	2008년(Year) 04월(Month) 29일(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) 04월(Month) 29일(Date)

국립전파연구원장

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	
기기의 명칭 Equipment Name	
기본모델명 Basic Model Number	HAC-T170
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	HYT-HAC-T170 09
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	
형식기호 Type Identification	LAN(F-R09447-2757B0-01191D)
인증연월일 Date of Certification	2009년(Year) 12월(Month) 15일(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) 12월(Month) 15일(Date)

국립전파연구원장

Director General of Radio Research Laboratory

Korea Communications Commission Republic of Korea



방송통신기자재등의 적합등록 필증

Registration of Broadcasting and Communication Equipments

상호 또는 성명 Trade Name or Applicant	
기기 명칭 Equipment Name	
기본모델명 Basic Model Number	HAC-070
파생모델명 Series Model Number	
등록번호 Registration No.	KCC-CBM-[illegible]-HAC-070
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	
등록연월일 Date of Registration	2012-04-02
기타 Others	

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

2012년(Year) 04월(Month) 02일(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	
기기 명칭 Equipment Name	[illegible]
기본모델명 Basic Model Number	DWP-1004H00
파생모델명 Series Model Number	
인증번호 Certification No.	KCC-CMM-[illegible]-DWP-1004H00
제조자/제조국가 Manufacturer/Country of Origin	
형식기호 Type Identification	[illegible]
인증연월일 Date of Certification	2012-02-04
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) 02월(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 Trade Name or Applicant	
기기 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	2012-02-04
기타 Others	

이 시험기기는 「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) 02월(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 Trade Name or Applicant	
기기 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	2012-02-10
기타 Others	

이 시험기기는 「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) 02월(Month) 10일(Date)

국립전파연구원장

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

Smart Home System

스마트홈시스템 제품소개

– 홈네트워크시스템

– 홈오토메이션시스템

– 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

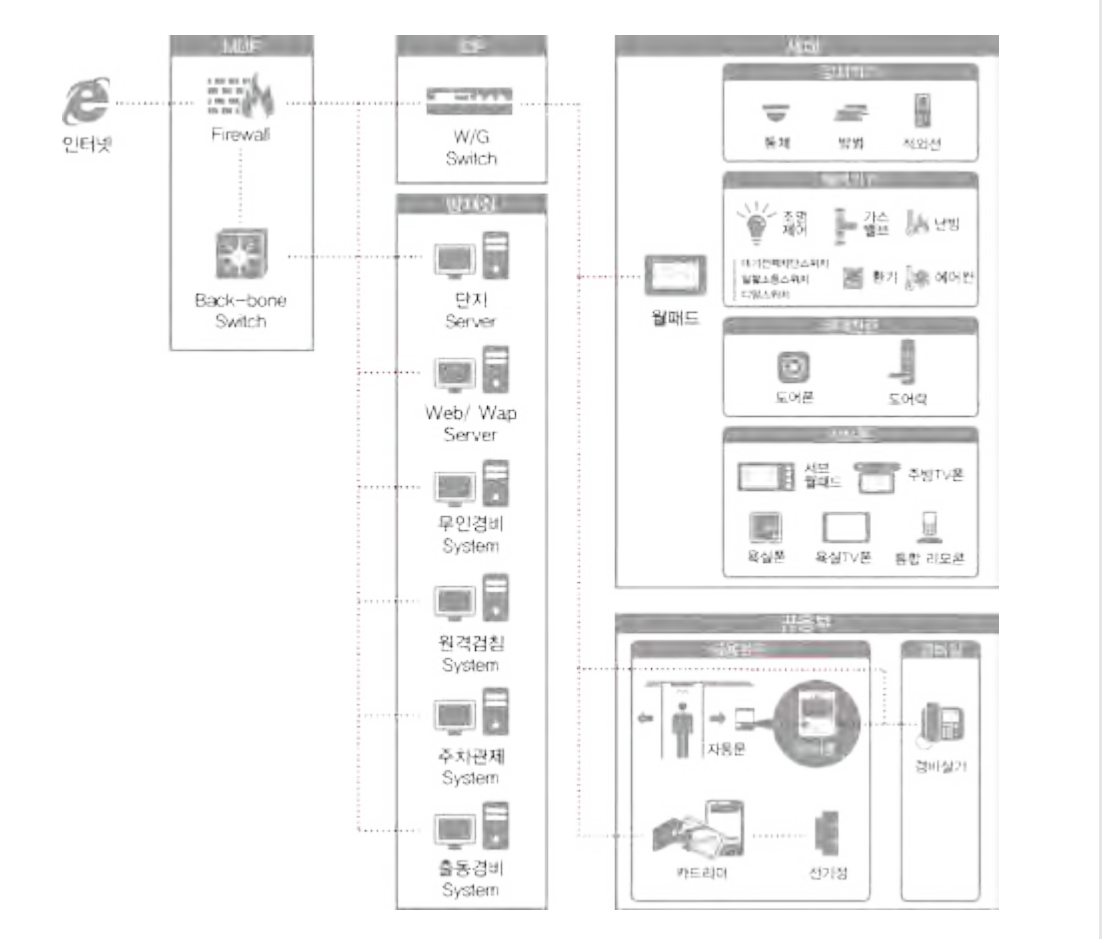
홈네트워크(Home Network)란?

가정에서 사용 중인 모든 전자제품(홈오토메이션, 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.

홈네트워크를 편리하게 사용하기 위해서는 모든 전자제품 기기들의 중심이 되면서 정보제공과 제어기능을 수행하는 홈서버가 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.

홈네트워크시스템 구성도



유비쿼터스(Ubiquitous)환경과 홈네트워크

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 홈네트워크시스템은 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-I1101 Wall Pad



영상 및 통화 기능

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

시큐리티기능

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

편리기능

조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 정보가전제어, 엘리베이터콜 연동, 원격 제어(휴대폰, 인터넷 제어)

정보기능

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

건강/환경 기능

환기제어

원격기기제어(옵션)

스마트폰 App연동

- 재질 : ABS/PC
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10" 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 통화 기능

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

시큐리티기능

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

편리기능(옵션)

조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 정보 가전 제어, 엘리베이터콜 연동, 원격제어(휴대폰, 인터넷 제어), 일괄스위치, 환기제어

정보기능

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

원격기기제어(옵션)

휴대폰 음성인식

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10" 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



영상 및 통화 기능

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

시큐리티기능

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

편리기능(옵션)

조명/가스/냉난방기기 제어, 정보가전제어, 엘리베이터콜 연동, 원격제어(휴대폰, 인터넷 제어), SMS, 일괄스위치, 환기제어

정보기능

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

원격기기제어(옵션)

휴대폰, 음성인식

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10" 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-3070 Series Wall Pad



영상 및 통화 기능

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

시큐리티기능

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

편리기능(옵션)

조명/가스/냉난방기기 제어, 정보가전제어, 엘리베이터콜 연동, 원격제어(휴대폰, 인터넷 제어), SMS, 일괄스위치, 환기제어

정보기능(옵션)

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

원격기기제어(옵션)

휴대폰, 음성인식

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7" 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 13.5W, 최대 20W
- 외형 : 303W x 200H x 16D(mm)
- 무게 : 약 1.2kg
- 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-3079 Series Wall Pad



영상 및 통화 기능

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

시큐리티기능

침입/화재/가스 감지 및 경보, 외출/재택 기능

편리기능(옵션)

조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 엘리베이터콜 연동, ARS제어

정보기능(옵션)

공지사항 알림, 택배 알림, 차량도착 알림, 음성사서함

원격기기제어(옵션)

ARS, 통합 리모컨

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7" 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 13.5W, 최대 20W
- 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 Series Wall Pad



영상 및 통화 기능

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

시큐리티기능

침입/화재/가스 감지 및 경보, 외출/재택 기능

편리기능(옵션)

조명/가스밸브/냉난방기기 제어, 엘리베이터콜 연동, ARS제어

정보기능(옵션)

공지사항 알림, 택배 알림, 차량도착 알림, 음성사서함

원격기기제어(옵션)

ARS, 통합 리모컨

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10" 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 : 340W x 228H x 16D(mm)
- 무게 : 약 1.5kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 10~90%
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 32장
- 배선방식 : 10선 BUS방식
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 화이트, 티타늄 실버, 리릭 베이지, 샴페인 골드

HNT-174 Series Wall Pad



영상 및 통화 기능

공동현관, 세대 방문자 영상 확인 및 통화, 세대 간 통화, 부재중 방문자 영상 확인, 세대현관 모니터링

정보기능(옵션)

주민투표(옵션), 보수신청(옵션) EMS(에너지정보/옵션)

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 노출형
- LCD : 7" TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 45°, 하 65°, 좌 65°, 우 65°
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC220 ±20%
- 소비전력 : 절전 4.5W, 평시 8W, 최대 10W
- 외형 : 265.2W x 133.2H x 30.2D(mm)
- 무게 : 약 750g
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 영상저장 : 정지영상 16장
- 기기제어 : RS-485
- 색상 : 화이트, 블랙

홈오토메이션(Home Automation)이란?

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

홈오토메이션에는 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.

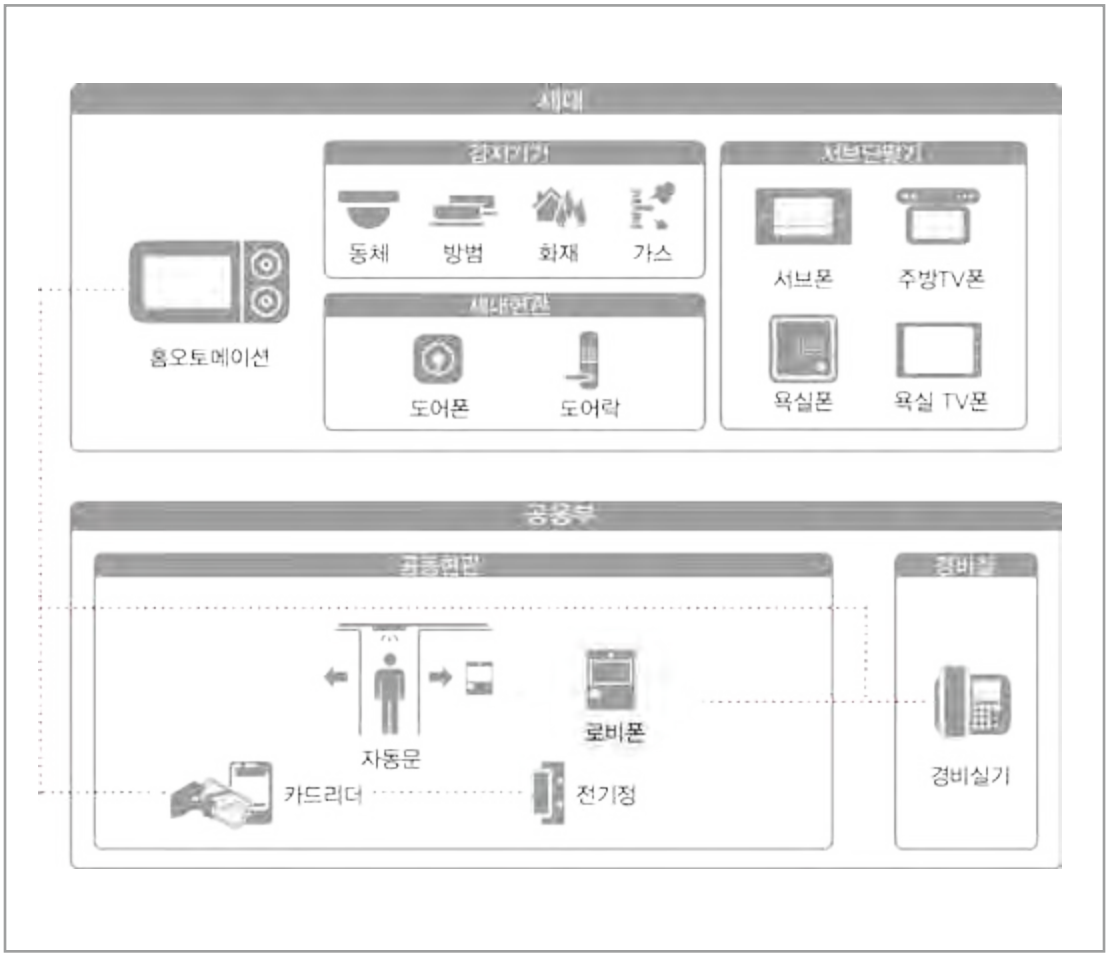
– 원격검침시스템 기능
각 세대별 가스, 수도, 난방 등의 실시간 또는 누적사용량 조회 및 소요비용이 산출됩니다.

– 주차관제시스템 기능
경비실은 물론 각 세대에서 차량 출입 확인과 통제가 가능합니다.

홈오토메이션 기능



홈오토메이션 시스템 구성도



HAF-R1071 Wall Pad



영상 및 통화 기능

도어폰/로비폰/경비실 스피커폰 통화기능

시큐리티기능

마그네틱 및 동체감지기 연동, 외출(지연시간)설정

편리기능

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

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7" TFT-LCD(800X480)
- 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 500g
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 색상 : 화이트

HAS-R1041(4.3) Wall Pad



영상 및 통화 기능

도어폰/로비폰/경비실 스피커폰 통화기능

시큐리티기능

마그네틱 및 동체감지기 연동, 외출(지연시간) 설정

편리기능(옵션)

로비폰 문열림 연동, 개별 현관 문열림 접점신호 송신, 영상조절(밝기/명암/컬러), 수화음향 조절, 아날로그와 디지털방식 선택, 무선 도어록 모듈 삽입

- 재질 : 플라스틱
- 설치방법 : 노출형
- LCD : 4.3" TFT-LCD COLOR
- 작동 : SMPS 내장형
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC110~240V
- 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 통화 기능

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

시큐리티기능

마그네틱 존 1개, 현관 모니터링 기능, 동체감지기 1개(HAC-D70F 옵션)

경보기능

비상 발생 시 도어폰 및 경비실에 경보음 통보

편리기능

상태 설정 OSD 기능, 문열림 기능

부가기능

전기정 개폐 접점(N,O,N.C)연동-DC Door Lock(전기정)개발 기능, Distribute 전원 제공(12V), BUS방식, Star방식 선택 기능(HAC-D70A)

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : HAC-D70A 노출형
  HAC-D70F 매립형
- LCD : 7" TFT-LCD COLOR
- 화각 : 상 40˚, 하 40˚, 좌 60˚, 우 60˚
- 해상도 : 800 X 480
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 소비전력 : 최대 18W
- 외형 : HAC-D70A 273W x 14H x 34D(mm)
  HAC-D70F 273W x 14H x 21.7D(mm)
- 무게 : HAC-D70A 약 740g,
  HAC-D70F 약 650g
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω,
  Composite Video
- 색상 : 화이트

HAC-T170 Wall Pad



영상 및 통화 기능

방문객 영상 확인, 스피커폰 통화 기능

시큐리티기능

침입자 발생 등 비상시에 경보음을 경비실 밑 지정번호로 자동통보, 모니터링 기능

편리기능

한글OSD 기능, 가스제어기능(옵션)

정보기능

원격검침 기능, 택배 알림

영상저장기능(옵션)

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 노출형
- LCD : 7" TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 10˚, 하 30˚, 좌 45˚, 우 45˚
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC100~240V/250~60Hz
- 소비전력 : 최대 24W
- 외형 : 303.5W x 182H x 36D(mm)
- 무게 : 약 1.3kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω,
  Composite Video
- 배선방식 : 10선 BUS방식
- 영상저장 : 정지영상 60장(옵션)
- 색상 : 화이트

HAC-307H Wall Pad



영상 및 통화 기능

방문객 영상확인, 스피커폰 통화기능, 세대현관/공동현관/전화통화 기능

편리기능

한글OSD기능

- 재질 : ABS 수지, 알루미늄
- 설치방법 : 노출형
- LCD : 7" TFT-LCD COLOR
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 소비전력 : 최대 24W
- 외형 : 305W x 183H x 34D(mm)
- 무게 : 약 1.2kg
- 온도 : 0℃~50℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite video
- 배선방식 : 10선 BUS 방식
- 색상 : 실버

HAC-900 Wall Pad



영상 및 통화 기능

방문객 영상 확인, 스피커폰 통화기능, 세대현관/공동현관/경비실/세대간 전화통화 기능, 방문자 영상 녹화

시큐리티기능

침입자 발생 등 비상시 경보음 경비실 및 지정번호로 통보

편리기능

한글OSD기능, 가스제어기능(옵션), ARS기기제어(옵션)

정보기능

원격검침기능, 택배알림

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7" TFT-LCD COLOR
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC100~220V/50~60Hz
- 소비전력 : 최대 24W
- 외형 : 342W x 250H x 18.6D(mm)
- 배선방식 : 10선 BUS방식
- 무게 : 약 2.6kg
- 온도 : 0℃~50℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상저장 : 정지영상 32장(옵션)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 색상 : 실버

HAC-500 Wall Pad



영상 및 통화 기능

방문객 영상 확인, 스피커폰 통화기능, 세대현관/공동현관/경비실 통화기능

시큐리티기능

침입자 발생 등 비상시 경보음 및 지정번호로 통보, 모니터링 기능

편리기능(옵션)

Flash기능

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 4" TFT-LCD COLOR
- 작동 : SMPS 내장형
- 통화방식 : 스피커폰 통화방식
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 소비전력 : 최대 15W
- 외형 : 300W x 175H x 13D(mm)
- 무게 : 약 1.5kg
- 온도 : 0℃~50℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상입력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 배선방식 : 10선 BUS 방식
- 색상 : 실버

HKT-410/410S Kitchen TV





- 영상 및 통화 기능
  전화 수신 및 메시지 녹음/재생 기능, 세대/로비/경비실 통화 및 문열림
- 시큐리티기능
  비상상황 발생 시 경비실 자동통보, 댁내 및 공용부 모니터링 서비스
- TV시청 및 라디오 수신
  다각도 TV시청, 스테레오 FM라디오 청취, 채널 자동선국 기능
- 편리기능
  시간표시기능, 시계알람기능, 전화발신(리모콘)/수신(스피커폰)
- 멀티미디어(옵션)
- 요리백과, 전자앨범/MP3, 동영상 Play

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 노출형
- LCD : 10" 1024X600
- 사용전원 : AC100~240V/50~60Hz
- 외형 : 본체 270W x 247H x 37D(mm)
  모니터10" 270W x 165.3H x 18.9D(mm)
- TV수신채널 : VFH 2~13채널/UHF14~69채널
  유선방송 2~125채널
- TV수신방식 : NTSC-M방식, ATSC방식,
  Input im pedence-75Ω, 불평형
- FM방식 : Frequency Range - FM Band 87.5~107.9MHz,
  Step Frequency - 100KHz
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 무게 : 10" 약 1.6kg
- 색상 : 화이트

HKT-300 Series Kitchen TV





- **영상 및 통화 기능**
  전화 수신 및 메시지 녹음/재생 기능, 새대/로비/경비실 통화 및 문열림
- **시큐리티기능**
  비상상황 발생 시 경비실 자동통보, 댁내 및 공용부 모니터링 서비스
- **TV 시청 및 라디오 수신**
  다각도 TV시청, 스테레오 FM라디오 청취, 채널 자동선국 기능
- **편리기능**
  시간표시기능, 시계알람기능, 전화발신(리모컨-옵션)/수신(스피커폰)
- **멀티미디어(옵션)**
  요리백과, 전자앨범, MP3
- **월패드연동**
  RS-485(RJ-45)
- **터치 방식의 키버튼 사용/디지털 방송(ATSC)수신/리모컨 기능(옵션)**

- 재질 : ABS 수지
- LCD : 7", 10" TFT-LCD COLOR
- 외형 : 본체 320W x 225H x 35D(mm)
  모니터 7" 200W x 122H x 16D(mm)
  10" 268W x 161H x 19D(mm)
- TV수신채널 : VFH 2~13채널/UHF 14~69채널
  유선방송 2~125채널
- TV수신방식 : NTSC-M 방식, ATSC 방식,
  Input im pedence-75Ω 불평형
- FM방식 : Frequency Range-FM Band
  87.5~107.9MHz,
  Step Frequency- 100KHz
- 해상도 : 7" 800X480,
  10" 800X480
- 사용전원 : AC100~240V/
  50~60Hz
- 무게 : 7" 약 1.5kg
  10" 약 1.8kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 색상 : 화이트, 블랙,
  블랙(미러타입)

HLPC-9004 Lobby Phone



영상 및 통화 기능
세대와 경비실에 방문자 영상 전송 및 통화

세대 개별 비밀번호

카드이용 출입기능(옵션)

공동현관 자동문 열림기능

방문자영상 확인기능

시큐리티 기능
세대 비밀번호 및 등록된 RF card 인식을 통한 현관문 제어, 화재 감지 및 경보, 지문인식 기능(옵션)

10.1인치 LCD를 통한 정보제공 기능

- 재질 : ABS/PC
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 10.1" TFT COLOR Digital LCD
- 작동 : 13 Key Touch Button 방식
- 화각 : 97°
- 사용전원 : DC12V, AC220 ±20% 60Hz
- 소비전력 : 대기시 5W 미만, 최대 20W
- 외형(mm) : 270W x 344.9H x 17D (Rain C over 제외)
- 무게 : 1.76kg
- 온도 : -20℃~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 통화 기능
세대와 경비실에 방문자 영상 전송 및 통화

세대 개별 비밀번호

카드이용 출입기능(옵션)

공동현관 자동문 열림기능

방문자영상 확인기능

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

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 128X64 Graphic LCD
- 작동 : 10 Key Push Button 방식
- 화각 : 97°
- 사용전원 : DC12V, AC220 ±20% 60Hz
- 소비전력 : 대기시 5W 미만, 최대 20W
- 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-8000/8050 Lobby Phone



영상 및 통화 기능
세대와 경비실에 방문자 영상 전송 및 통화

카드이용 출입기능(옵션)

공동현관 자동문 열림기능

방문자영상 확인기능

시큐리티기능
세대 비밀번호 및 등록된 RF Card 인식을 통한 문열림, 화재감지 및 경보, 지문인식기능(옵션:HLPC-8000FR, HLPC-8000FRIP, HLPC-8002FRIP 적용)

- 재질 : 알루미늄, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V, AC220 ±10% 60Hz
- 소비전력 : 20W 이하(IP타입 30W 이하)
- 외형 : 270W x 340H x 15D(mm)
- 통신방식 : RS-485(HLPC-8000(R/FR)
  TCP/IP Network(HLPC-8002IP)
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 20~70%
- 색상 : 실버

HLPC-8002IP Lobby Phone



영상 및 통화 기능
세대와 경비실에 방문자 영상 전송 및 통화

세대 개별 비밀번호

카드이용 출입기능(옵션)

공동현관 자동문 열림기능

방문자영상 확인기능

시큐리티기능
세대 비밀번호 및 등록된 RF Card 인식을 통한 문열림, 화재 감지 및 경보, 지문인식 기능(옵션)

- 재질 : 알루미늄, 아크릴
- 설치방법 : 매립형
- LCD : 7", 10" TFT-LCD COLOR
- 해상도 : 7" 800X480, 10" 800X480
- 사용전원 : 공동현관-DC12V,
  RFID-DC12V 200mA
  지문인식-DC12V 200mA
  SMPS-AC110~220V, 60Hz
- 외형 : 302W x 352H x 14D(mm)
- 통신방식 : RS-485
- 신호 전송거리 : 최대 1km
- 지문인식 판독시간 : 약 2~5초
- 소비전력 : 최대 42W
- 무게 : 약 1.6kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 20~70%(상대습도)
- 배선방식 : 10선 BUS 방식
- RFID 판독거리 : 5cm
- 색상 : 실버

HLPC-7200 Lobby Phone



영상 및 통화 기능
세대와 경비실에 방문자 영상 전송 및 통화

카드이용 출입기능(옵션)

공동현관 자동문 열림기능

방문자영상 확인기능

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

주장치기능 내장
최대 64세대 연동가능

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : AC220V ±20% 60Hz
- 소비전력 : 최대 10W 이하
- 외형 : 271.4W x 341.4H x 13D(mm)
- 온도 : -20℃~50℃
- 습도 : 20~70%
- 색상 : 샴페인 골드

HLPC-100 Lobby Phone



영상 및 통화 기능
세대와 경비실에 방문자 영상 전송 및 통화

카드이용 출입기능(옵션)

공동현관 자동문 열림기능

방문자영상 확인가능

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

주장치기능 내장
최대 64세대 연동가능, 동일 모델 증설시 128세대 지원
(Max 1대 증설 가능)

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

HMC-9002IP Guard Office Phone



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

문열림기능
공동현관 문 열림 기능

비상시 경보발생
화재, 가스, 방범, 비상경보 기능

착신전환기능

비상콜시스템 연동(옵션)

택배도착 및 수령 알림 기능(옵션)/공지사항 확인기능

긴급알림기능/비상연락망 확인기능(HMC-9002IP)

외출세대 확인기능(HMC-9002IP 옵션)

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 거치형
- LCD : 7" TFT-LCD COLOR
- 작동 : 터치스크린(압력저항방식)
- 화각 : 상 50°, 하 60°, 좌 65°, 우 65°
- 통화방식 : 스피커폰/송 수화기 통화 방식
- 사용전원 : AC200V
- 소비전력 : 절전 9W, 평시 12W, 최대 15W
- 외형 : 257W x 185H x 250D(mm)
- 무게 : 약 3kg
- 온도 : 0℃~40℃
- 습도 : 90%이하(상대습도)
- 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
임의의 번호로 설정된 경비실기에서 세대, 공동현관으로부터 오는 신호를 타 경비실로 전환 가능

비상시 경보발생
화재, 가스, 방범, 비상경보 기능

세대번호 입력기능
ID가 입력되지 않은 세대번호 저장 가능

현재시간 변경기능
경비실기 LCD에 표시되는 시간 수정 및 변경 가능

- 설치방법 : 거치형
- LCD : 16 x 2 Character LCD
- 작동 : 버튼입력
- 사용전원 : DC27V
- 외형 : 200W x 250H x 70D(mm)
- 소비전력 : 약 5W
- 무게 : 약 1kg
- 신호전송거리 : 최대 1km
- 통신속도 : 3906 BPS
- 온도 : -10℃~50℃
- 습도 : 10~90%(상대습도)
- 배선방식 : RS-485
- 색상 : 화이트

HBP-300 Bathroom Phone



통화기능
공동현관, 세대현관, 경비실 통화기능, 전화 수신기능

문열림기능
세대현관, 공동현관 문열림 기능

비상시 경보발생
비상시에 버튼을 누르면 경비실로 통보

통화음량 조절

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V(MAX 250mA)
- 소비전력 : 최대 3W 이하
- 스피커 출력 : 32ohm 0.5W
- 통화방식 : Half Duplex(반 이중방식), Hands-Free
- 외형 : 165W x 105H x 38D(mm)
- 무게 : 약 190g
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 색상 : 화이트, 블랙

HBP-200 Bathroom Phone



통화기능
공동현관, 세대현관, 경비실 통화기능, 전화수신 기능

문열림기능
세대현관, 공동현관 문 열림 기능

비상시 경보발생
비상시에 버튼을 누르면 경비실로 통보

통화음량 조절

- 재질 : ABS 수지
- 사용전원 : DC12V(Main Unit에서 공급)
- 소비전력 : 최대 5W
- 외형 : 130W x 130H x 14.5D(mm)
- 사용배선 : TIV 0.8/6P, 전화-TIV 0.8/2P
- 온도 : 0℃~50℃
- 습도 : 10~90%
- 색상 : 화이트, 블랙

HCC-2000 Door Camera



카메라 각도 조절
카메라의 각도가 상하, 좌우로 조절됩니다.

통화기능
세대내 홈오토기기와 연동되어 영상전송 및 통화가 가능합니다.

고휘도 LED 채택 야간조명 기능

방문자 자동 영상저장
근접센서를 이용하여 방문자 감지시 영상전송(세대기 영상 저장)

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

HCC-1000 Door Camera



카메라 각도 조절
카메라 각도 조절 기능 가능(상하/좌우)

통화 기능
세대 내 홈오토기기와 연동되어 영상전송 및 통화 기능

고휘도 LED 채택 야간 영상 확인 기능

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

HCC-200/200E Door Camera



영상 및 통화 기능
세대기, 경비실 스피터폰 통화, 공동현관 영상 전송

- 재질 : 플라스틱
- 설치방법 : 노출형
- 사용전원 : DC12V
- 화각 : 92˚
- 소비전력 : 최대 2W
- 외형 : 96W x 128H x 38D(mm)
- 무게 : 약 0.3kg
- 온도 : -10℃~40℃
- 습도 : 90% 이하(상대습도)
- 영상출력 : 1Vp-p/75Ω, Composite Video
- 색상 : 실버

HCC-300D/RFM Door Camera



카메라 각도 조절
카메라 각도 조절기능(상하/좌우)

통화기능
세대내 홈오토기기와 연동되어 영상전송 및 통화가능

고휘도 LED채택 야간조명기능

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

- 재질 : ABS 수지
- 설치방법 : 매립형
- 사용전원 : DC12V(Main Unit에서 공급)
- 화각 : 92˚
- 외형 : 138W x 138H x 25.4D(mm)
- 소비전력 : 최대 5W(HCC-300RFM 최대 6W)
- 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 : 네이비, 실버

HDL-F100-HF
HDL-V100F/V110F Door Lock





- **내화형 제품**
- **Anti-Shock 시스템**
  3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능**
  핸들 작동만으로 개문 가능(내부 강제 잠금시 포함, 옵션)
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **세이프 핸들 적용**
- **잔류지문 노출 방지 '손바닥 터치' 적용**
- **롱베터리기능**
- **원터치 지문인증방식(Easy Scan 적용)**
- **후크 메커니즘의 강력한 맞물림 체결방식(HDL-V100)**
- **음성안내기능(HDL-F100, V100)**
- **스마트 패드로 다양한 동작 표시(HDL-F100, V100)**

HDL-V100F/V110F

- 형식 : RF-Card Key 타입 디지털 도어록
- 열림방식 : RF 카드키 + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
- 카드키 : 카드 자동인식 오토 풀링 기능 적용
- RF카드인식방법 : 오토 풀링 기능 편리한 원터치 방식
- 사용카드 수량 : 20개 등록 가능
- 외형 : 프런트-76.4W x 290.4H x 27D(mm)
  메인 보디-78.4W x 295.4H x 37D(mm)
- 온도 : -15℃~55℃
- 색상 : 블랙 & 실버

HDL-F100-HF

- 형식 : 지문인식방식(Scan 형식)
- 열림방식 : 지문 + 비밀번호 + 리모콘(옵션)
- 지문센서 종류 : 정전용량 방식(축전식 센서)
- 지문등록인원 : 20명
- 외형 : 프런트-72W x 283H x 27D(mm)
  메인 보디-78.4W x 295.4H x 37D(mm)
- 온도 : -15℃~55℃
- 색상 : 블랙

HDL-CTR-100F Door Lock



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

- 형식 : RF–Card Key 타입 디지털 도어록(ISO14443 A type 교통카드 호환)
- 열림 방식 : RF 카드키 + 비밀번호 + 리모컨(옵션)
- 카드키 : 카드 자동인식 오토 풀링 기능 적용
- RF카드인식방법 : 오토 풀링 기능– 편리한 원터치 방식
- 사용카드 수량 : 20개 등록 가능
- 비상 전원 : 9V 배터리 단자
- 외형 : 프런트–74W x 287.3H x 24.5D(mm)/ 메인 보디–74W x 288.2H x 34D(mm)
- 온도 : –15℃~55℃
- 색상 : 블랙 & 실버

HDL-A110-FH 도어록



- **내화형 제품/KS 규격 및 자율안전 확인(KC) 획득 제품**
- **Anti–Shock 시스템**–3만 볼트의 전기 충격 무력화 기능
- **패닉기능**–핸들 작동만으로 개문 가능(내부 강제 잠금시 포함, 옵션)
- **화재안전 개폐장치**–수동 레버와 주요 부품이 열에 강한 특수소재 사용
- **강제 잠금기능**–내·외부에서 가능
- **3분 정지기능**–비밀번호, 지문을 5회 비정상 작동시 3분간 정지
- **침입/파손/화재 시 80db 이상의 경보음 발생**
- **푸시풀타입 디지털 도어록**–국내에서 가장 길고 넓은 푸시풀바를 적용, 바(Bar)의 어느 곳을 누르거나 당겨도 작동하는 편리함 구현
- **향상된 세이프버튼**–방화문 타공에 의한 외부 강제 해정 시도에 입주민 보호
- **후크메커니즘**–기존 대비 체결강도 10배 강화
- **비밀번호 노출 방지 '손바닥 터치' 및 허수 기능**
- **사생활을 보호하는 스마트 에티켓 기능**–비밀번호 입력 전 키패드를 3초 간 길게 누르면 신호음 없이 입력 가능
- **편리한 곡면 키패드**–비밀번호 입력을 편리하게 하기 위해 키패트 각도를 시선방향에 맞추고 키패드를 곡면으로 처리해 입력오류 가능성 획기적 감소

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

www.hyundaitel.com

현대통신(주) 서비스 센터 1588-1087

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 : 대구시 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