

우리에게 연락



ESL 의 글로벌 리더 및 사물 인터넷 기술

더 나은 관계를 만들 수 있습니다
스마트 디스플레이 솔루션

항저우 지능형 제어 네트워크 유한회사

- 📍 절강성 항주 첸탕구 과학기술원로 558호 웨쉬안탕 빌딩
- ☎ 400-856-9811
- ✉ E-mail: info@zkong.com

Version 2025.05



CONTENTS

카탈로그와 소개

01	회사 소개 Company introduction	01
02	산업 분야 Industry application	06
03	해결 방안 Solution	09
04	제품 소개 Product introduction	11
05	핵심 이점 Core advantage	29
06	서비스 지원 Service support	32
07	Global 협력 Cooperative promotion	33

COMPANY PROFILE

회사 소개

ZKONG network 는 제품 연구개발, 생산, 판매를 하나로 통합한 종합형 하이테크기업이다.회사는 esl 전자가격표, lcd 디스플레이 등 무선 스마트 하드웨어 및 패키지 소프하이테크 기업입니다어 플랫폼의 연구 개발 및 판매에 주력하여 고객에게 원스톱 사물 인터넷 및 디지털 솔루션을 제공합니다.

회사 19년이 넘는 연구개발 경험, 지속적인 모색에서 새 소매로 무선 통신 분야의 반복 제품 개발과 기술이 세계에서 새로 운 소매 상은 초 · 비축 물류시설, 약국, 가전 등 업종의 고객에게 제공하는 것 맞춤 화 된 사물 인터넷 소프트 하드웨어 제품, 고객과 동반 성장을 끊임없이 모색하고 더 많은 업종 응용과 미래 가능성.

인텔리전스는 글로벌화 발전 전략을 견지하고 있으며, 본사는 저장성 항주에 위치하고 유럽, 북미, 아태 지역에 모두 지사를 두고 있다.주요 고객에는 HEMASHENSHENG, YONGHUI, DA룬파, 중프그룹, 정다그룹, SONY, XIAOMI, CHINGCHING 백화점, 어린이 왕, LIANHUA 슈퍼마켓, 중국석유화학이제트, CNPC 쿤룬호커 등이 있습니다.

**사명**
디지털 미래를 창조하다
인텔리전트 소매 시대

**비전**
과학기술 할당
더 나은 비즈니스

**가치관**
고객 지향, 탁월함 추구
팀워크와 지속적인 혁신을
이룰 수 있습니다

CORE DATA

핵심 데이터

스마트 인텔리전스는 신소매, 슈퍼마켓 백화점, 패션 뷰티, 소비자 전자, 의료 건강, 창고 물류, 스마트 오피스 등 업종에 다양한 제품과 서비스를 제공하고 더욱 많은 새로운 응용 분야를 끊임없이 탐색하여 스마트 사물인터넷, 스마트 소매의 무한한 잠재력을 활성화한다.

19^년
업계 r&d 경험

220⁺
특허 건수

300⁺
R&D연구인력

3,000⁺
브랜드 프로젝트

200,000⁺
설치 매장

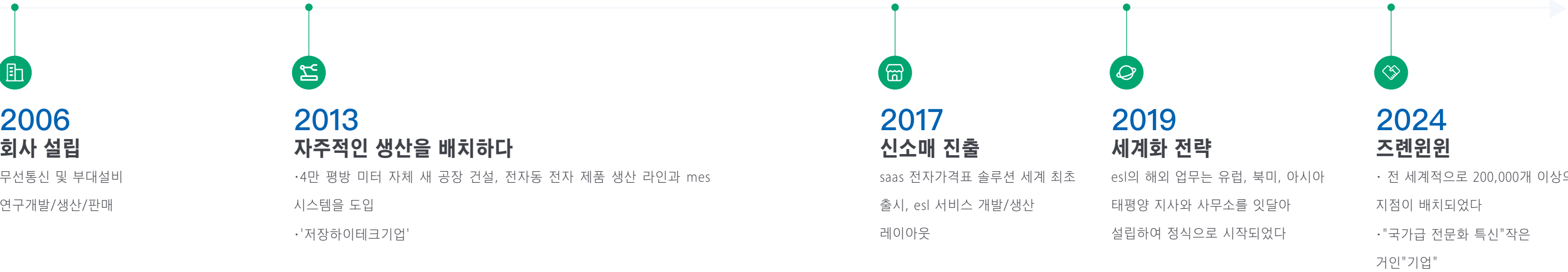


INDUSTRY APPLICATIONS

개발 과정

영예상

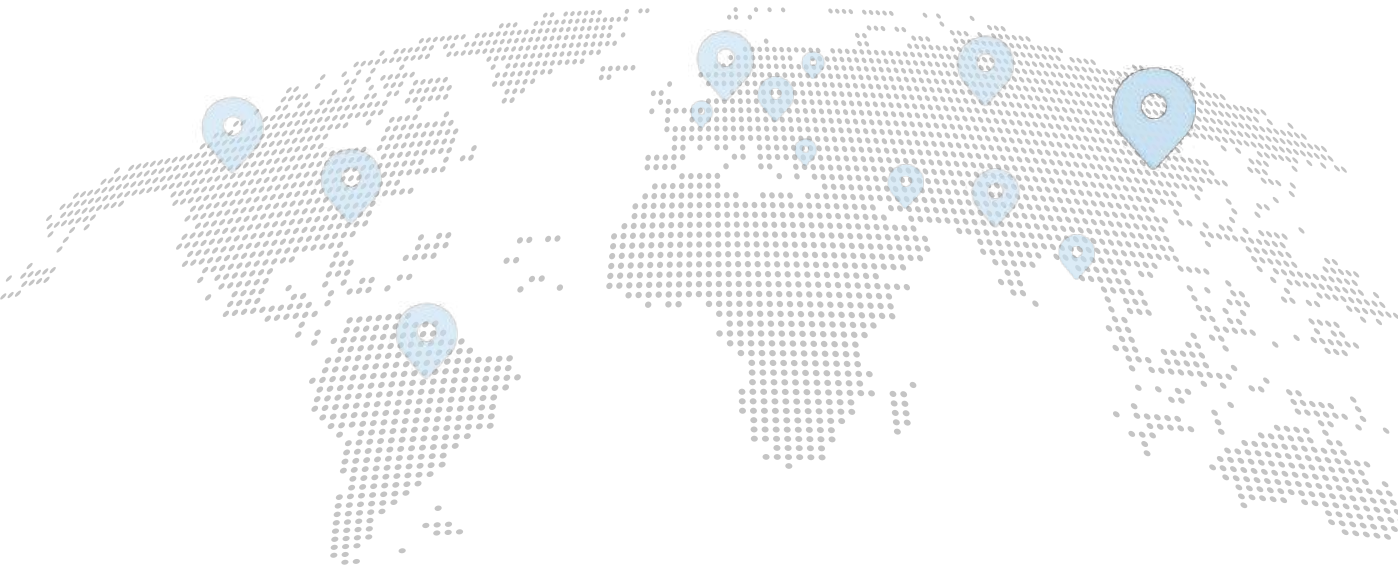
-  가장 인기 있는 지혜
지점 솔루션
-  매장 숫자 아홉
솔루션 어워드
-  베스트소매기술
솔루션 어워드
-  가장 인기 있는 전자
가격표 브랜드
-  2023년 중국 소매업
우수 서비스 업체
-  전 경로 디지털화
우수기여상



해외 시장 해외를 이끈다

국제시장을 배치하고 현지 서비스를
심화하다

인텔리콘은 이미 유럽, 홍콩, 일본, 북미에 지사와 사무소를 설립하여 전문적인 현지화 팀을 통해 전
세계 고객들이 맞춤형 서비스를 누릴 수 있도록 하였습니다.



INDUSTRY APPLICATIONS

생산 제조

ZKONG은 전체 생산 능력을 갖춘 4만 m² 규모의 자체 공장을 운영하고 있어 엔드투엔드 하드웨어 제조가 가능해 일관된 품질을 보장할 수 있다. 대규모 생산 역량을 활용하여 신속한 주문 이행을 제공하고 심층적인 맞춤화를 지원하여 비용 효율적인 맞춤형 솔루션을 제공합니다.

또한 ZKONG의 스마트 웨어하우스와 글로벌 물류 네트워크를 통해 160개 + 국가를 아우르는 초고속 48시간 긴급 주문 대응이 가능합니다.

여러 국제 인증 (CE/FCC/RoHS)과 제조 및 산업 장비와 같은 수직 부문에 대한 전문화된 자격증으로 당사는 완전한 규정 준수와 원활한 제품 세계화를 보장합니다.



Global 인증보유

- MIC
- FCC/CE/RoHS
- ISO9001/ISO14001
- ISO50001/SA8000



INDUSTRY APPLICATIONS

즈후이소매

스마트 소매는 온라인과 오프라인의 소매 장면을 이음매 없이 결합하고 빅데이터, 인공지능, 사물 인터넷 기술을 버팀목삼아 소매 업태와 사용자 체험의 비즈니스 모델을 재창조하는 것을 말한다.공급망 관리의 최적화, 사용자 상호 작용 강화, 운영 효율의 향상을 통해 스마트 소매는 이미 업계 전환의 핵심 방향이 되었다.

스마트 컨트롤은 선진적인 전자 가격표와 스마트 디스플레이 등 소매 과학 하드웨어를 제공함으로써 고객이 신속하게 디지털 업그레이드를 실현하도록 돕는다.체인점에서 고급브랜드전문점에 이르기까지 고객을 도와 동태적인 가격결정, 정확한 마케팅과 고효율적인 관리를 실현하여 전면적으로 지혜로운 소매업종을 형성한다.

ai 가 소매 기능을 부여함으로써 산업을 재정의하고 있다



슈퍼마켓



편의점



뷰티소매



약국



창고형 매장



소비자 전자



잡화점



SOLUTIONS

IOT 스마트 사물인터넷

지능형 기기와 인터넷 연결을 통해 데이터 수집, 분석 및 조작을 자동화한다. 소매, 물류, 의료, 사무 등 여러 분야에 널리 응용되어 업종의 디지털화 전환과 지능화 업그레이드를 추진한다.

iot 기술 기반의 전자가격표 글로벌 리더인 스마트컨트롤은 전자가격표와 스마트 디스플레이 하드웨어에 iot 기술을 심층 융합한다. 인텔리전트 컨트롤 클라우드 플랫폼과 인텔리전트 단말기의 결합을 통해 고객에게 고효율의 설비관리를 제공할 뿐만 아니라 실시간 데이터 상호 작용과 정확한 위치결정 기능을 실현하여 고객의 운영결정에 강력한 지원을 제공한다.

업계 선도적 솔루션



진정한 클라우드 관리

체인점을 위해 특별히 설계된 진정한 saas 클라우드 아키텍처 (saas cloud)는 다양한 영역의 다양한 요구를 쉽게 충족시켜 가장 낮은 비용으로 배포 및 전달을 완료할 수 있습니다.



기업급 애플리케이션

지능형 제어 클라우드 플랫폼은 융통성 있는 메커니즘을 제공하여 기업 사용자의 erp/pos 시스템과 도킹하고, 사용자 시스템과 완벽하게 융합한다.



업계 최고의 가격대성능비

지능형 제어 클라우드 가격표 솔루션은 매장 and 클라우드 플랫폼의 연결을 통해 사용자들이 최저원가로 전자가격표 시스템 배치를 완성하도록 도울 예정이다.



다업종의 요구에 적응하다

무선 통신 기술과 프로젝트 개발 방법에서의 풍부한 경험은 지능형 제어 클라우드 가격표가 진정으로 더욱 많은 업계에 더욱 유연하게 적용될 수 있게 한다.

PRODUCT

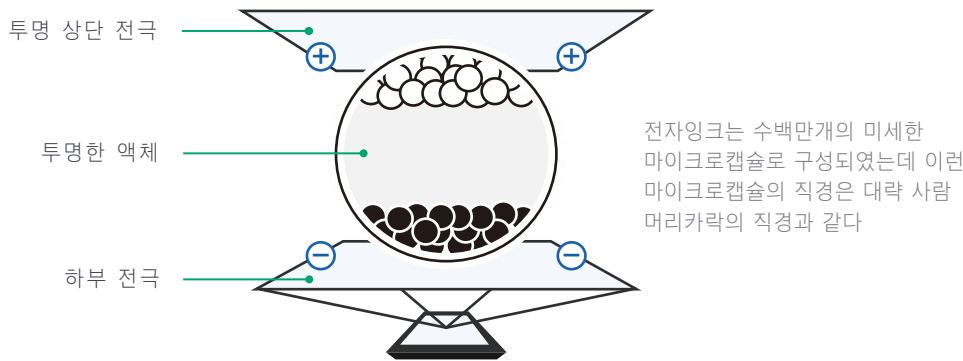
EPD 전자종이의 기본 원리

지엠컨트롤은 전기영동식 전자잉크 업계 선두주자인 eink 원태테크놀로지와 오랫동안 심도 있는 협력관계를 유지하고 공동으로 전자종이 관련 제품 기술을 개발하고 공동으로 epd 기술의 시장화 구도를 향상시키고 있습니다.

가격표 전자의 핵심 부품인 epd 전자 종이 화면의 주요 작업 원리는 비닐 박막에 TuBu를 통해 전자 잉크를 중첩 박막 트랜지스터 (tft) 전기회로 가 구동 칩을 통해 전압 +-서로 끌어 당 긴 다른 원리를 선택적 이동과 통제 전자 잉크 마이크로 캡슐 속에 둥둥 떠 있는 다양 한 색깔의 전기 영동 입자이렇게 하면 매개 화소영역의 색깔을 제어하여 도형과 문자의 디스플레이효과를 실현할수 있다.

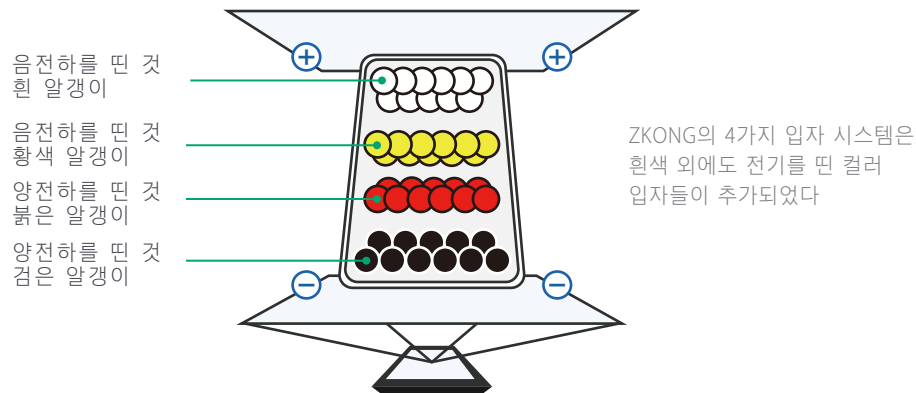
흑백 잉크 스펙트럼을 가진 2개의 입자 잉크 시스템

흑백 잉크 스펙트럼



4개의 입자 잉크 시스템-흑백 적색 황색 잉크 스펙트럼

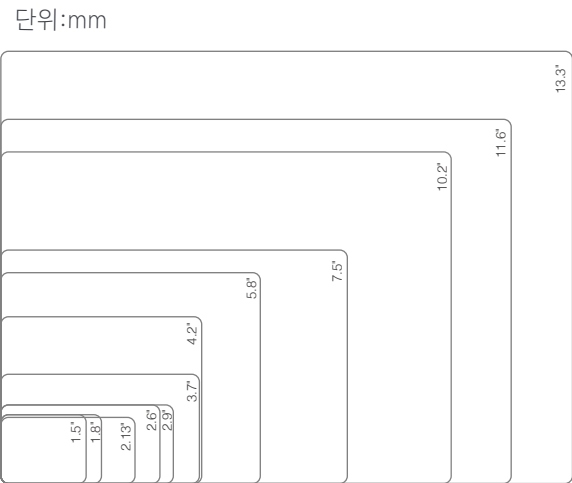
흑, 백,적, 황 잉크 스펙트럼



ESL LINE-UP

제품 매트릭스

지능형 컨트롤은 다양한 분야의 장면 정보 상호 교류와 디스플레이 요구를 충족하는 풀 사이즈전자 종이 제품을 제공합니다



- 도트메이션 epd 전자종이
- 슬림 디자인
- 교환가능 배터리
- 최대 13.3인치 디스플레이
- 흑/백/홍/황/푸 컬러
- ble 5.1은 초저전력 소모이다
- 다중 페이지 전환 가능
- 진정한 클라우드 아키텍처입니다

B Blade
초슬림 4 mm · 내구성 · 배터리 교체 가능

V Valley
섬세한 애플 · 고대비 · 풍부한 사이즈

S Shield
아크릴 패널 · IP67 높은 보호 · 더 긴 수명

E Essence
다색 디스플레이 · NFC 기능 · 커스텀 디자인 가능

F Fashion
휴대성이 뛰어나며 다양한 소비 장면에 적합하다



ESL SERIES

Shield series

실드 전자가격표는 고강도 및 가혹한 환경을 위해 특별히 설계되었으며 냉수를 포함한 도전적인 환경에서도 안전하게 작동하도록 설계되었습니다.

ZKC15S

검정/흰색/빨강/노랑



크기:44,5*35,9*12mm
스크린:27*27mm
온도:0~40℃
해상도:200*200



ZKC21S

검정/흰색/빨강/노랑



크기:70*34,5*11,9mm
스크린:48,55*23,7mm
온도:0~40℃
해상도:122*250



ESL SERIES

Valley series

밸리 (valley) 계열 전자가격표는 효율적인 배터리 관리와 안정적인 성능으로 유명하며, 장시간 지속적으로 보여주기 위해 디자인되었다.180 도에 가까운 넓은 시야각과 뛰어난 해상도로 다양한 소매 환경에 적합한 제품입니다.

ZKC15V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:44,5*35,9*12,1mm
스크린:27*27mm
온도:0~40℃
해상도:200*200



ZKC18V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:52. * 359 * 10,5mm
화면:36,05 * 27,05mm
작동 온도:0~40 ℃
해상도:168*224



ZK21SF

흑/백



크기:70*34,5*12,5mm
스크린:48,55*23,7mm
작동 온도:-25~25℃
해상도:104*212



ZK26SF

흑/백



크기:83*41*12,4mm
스크린:60,09*30,7mm
작동 온도:-25~25℃
해상도:152*296



ZKC21V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:70*34,5*12,1mm
화면:48,55*23,7
온도:0~40℃
해상도:122 * 250



ZKC26V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:83*41*12,1mm
스크린:60,09*30,7mm
온도:0~40℃
해상도:152 * 296



ZKC26S

검정/흰색/빨강/노랑



크기:83*41*11,1mm
스크린:60,09*30,7mm
온도:0~40℃
해상도:152*296



ZKC29S

검정/흰색/빨강/노랑



크기:90*41*11,1mm
스크린:66,9*29,06mm
온도:0~40℃
해상도:128*296



ZKC29V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:90*41*12,1mm
스크린:66,9*29,06mm
온도:0~40℃
해상도:296*128



ZKC35V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:100,3*49,12*11,2mm
화면:79,68 38,18mm
온도:0~40℃
해상도:384*184



ZKC37S

검정/흰색/빨강/노랑



크기:104*56,4*11,7mm
스크린:81,54*47,04mm
온도:0~40℃
해상도:416*240



ZKC37V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:103,6*57*11,2mm
스크린:81,54*47,04mm
온도:0~40℃
해상도:416*240



ZKC42V

검정/흰색/빨강/노랑



크기:104,8*87*12,8mm
스크린:84,8*63,6mm
온도:0~40℃
해상도:400*300



ZKC58V

검정/흰색/빨강/노랑

크기:135,4*110*9mm
스크린:118,78*88,22mm
온도:0~40℃
해상도:648 * 480



ZKC75V

검정/흰색/빨강/노랑

크기:180,8*121,8*9mm
스크린:163,24*97,94mm
온도:0~40℃
해상도:800*480



ZKC102V

검정/흰색/빨강/노랑

크기:235*173*9,5mm
스크린:215,52*143,68mm
온도:0~40℃
해상도:960*640



ZKC116V

검정/흰색/빨강/노랑

크기:266,3*190*9mm
스크린:244,51*163,01mm
온도:0~40℃
해상도:960*640



ZKC133V

검정/흰색/빨강/노랑

크기:298,3*225,5*9mm
스크린:275,52*195,16mm
온도:0~40℃
해상도:960*680



ESL SERIES
Blade series

블레이드 전자 가격표는 얇고 효율적인 디자인과 고밀도 정보 유통 환경을 위해 설계되었습니다.슬림한 디자인과 멀티 페이지 전환 기능을 갖춘 가격표는 다양한 소매 현장의 요구를 완벽하게 충족시킬 수 있습니다.

ZKC18B

검정/흰색/빨강/노랑

규격:54,2*36,9*9,9mm
디스플레이 크기:36,05*27,05mm
작업 온도:0~40℃
해상도:168*224



ZKC22B

검정/흰색/빨강/노랑

크기:67,9*37*10mm
화면:48,1 * 26mm
작동 온도:0~40 ℃
해상도:160*296



ZKC21B

검정/흰색/빨강/노랑

규격:71*34,7*11,6mm
디스플레이 크기:48,55*23,7mm
작업 온도:0~40℃
해상도:122*250



ZKC21BP

검정/흰색/빨강/노랑

규격:71*34,7*6,6mm
디스플레이 크기:48,55*23,7mm
작업 온도:0~40℃
해상도:122*250



ZKC26B

검정/흰색/빨강/노랑

규격:85*41*9,7mm
디스플레이 크기:60,09*30,7mm
작업 온도:0~40°
해상도:152*296



ZKC26BP

검정/흰색/빨강/노랑

규격:84,2*40,5*4,5mm
디스플레이 크기:60,09*30,7mm
작업 온도:0~40°
해상도:152*296



ZKC29B

검정/흰색/빨강/노랑

규격:92*41,5*9,7mm
디스플레이 크기:66,9*29,06mm
작업 온도:0~40°
해상도:128*296



ZKC29BP

검정/흰색/빨강/노랑

규격:91,5*41*4,5mm
디스플레이 크기:66,9*29,06mm
작업 온도:0~40°
해상도:128*296



ZKC35B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:101.5*50*11.8mm
디스플레이 크기:79.68*38.18mm
작업 온도:0~40°
해상도:184*384



ZKC42B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:103.6*87*10.3mm
디스플레이 크기:84.8*63.6mm
작업 온도:0~40℃
해상도:400 × 300



ZKC97B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:217*169.7*13.5mm
디스플레이 크기:201.6*141.12mm
작업 온도:0~40℃
해상도:672*960



ZKC102B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:235*173*9.5mm
디스플레이 크기:215.52*143.68mm
작업 온도:0~40℃
해상도:960*640



ZKC42BP

검정/흰색/빨강/노랑



규격:103.6*87*10.3mm
디스플레이 크기:84.8*63.6mm
작업 온도:0~40℃
방수 등급:ip67
해상도:400 × 300



ZKC43B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:129.7*41.3*9 mm
디스플레이 크기:105.44*30.7mm
작업 온도:0~40℃
해상도:152*522



ZKC45B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:128.7*51.7*10mm
디스플레이 크기:38.19*104.16mm
작업 온도:0~40℃
해상도:480*176



ZKC58B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:132*109*13mm
디스플레이 크기:118.8*88.2mm
작업 온도:0~40℃
해상도:648 × 480

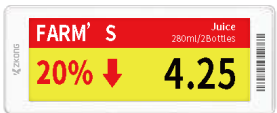


ESL SERIES
(PTL) Series

PTL 픽업 라벨 시리즈는 창고 및 물류 업계를 위해 특별히 만들어졌으며, 정확한 물품 위치 추적 기능을 제공하여 픽업 효율을 크게 향상시키고 픽업 오류율을 줄입니다.

ZKC59B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:164.1*62.2*10mm
디스플레이 크기:56.94*150.92mm
작업 온도:0~40℃
해상도:792*272



ZKC73B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:176.8*124.3*13mm
디스플레이 크기:160*96mm
작업 온도:0~40℃
해상도:800*480



ZKC29B-J

흑/백



규격:110.8*41.6*13.6mm
디스플레이 크기:66.9*29.06mm
작업 온도:0~40℃
해상도: 296*128



ZKC29B-J

검정/흰색/빨강/노랑



규격:110.8*41.6*13.6mm
디스플레이 크기:66.9*29.06mm
작업 온도:0~40℃
해상도:296*128



ZKC75B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:176.8*124.3*13mm
디스플레이 크기:163.2*97.92mm
작업 온도:0~40℃
해상도:800*480



ZKC82B

검정/흰색/빨강/노랑



규격:198.2*135*13mm
디스플레이 크기:180.224*101.376mm
작업 온도:0~40℃
해상도:1024*576



ZK43B-J

흑/백



규격:148.5*41.3*13.5mm
디스플레이 크기:30.7*105.44mm
작업 온도:0~40℃
해상도: 522*152



ZK58B-J

흑/백



규격:132*124*13.5mm
디스플레이 크기:118.78*88.2mm
작업 온도:0~40℃
해상도:648*480



ESL SERIES

Essence Series

Essence 시리즈 전자 가격표는 고급 소매 및 정교한 전시를 위해 특별히 디자인되었으며, 고화질 디스플레이와 풍부한 색상 표현이 결합하여 제품의 세부 사항 및 정보 전시를 위한 이상적인 플랫폼을 제공합니다

ZKC40E

Full color electronic paper display



규격:112.5*71.2*7.4mm
디스플레이 크기:84.6*56.4mm
해상도:0~40℃
해상도:400*600
색상 지원:풀 컬러

NFC

교체 가능

ZKC75V-D

검정/흰색/빨강/노랑



규격:180.8*121.8*9mm*2
디스플레이 크기:163.24*97.94mm*2
해상도:0~40℃
해상도:528*880

NFC

교체 가능

ZKC73B

Full color electronic paper display



규격:176.8*124.3*13mm
디스플레이 크기:160*96mm
해상도:0~40℃
해상도:800*480
색상 지원:풀 컬러

NFC

LED

교체 가능

ZKC73E

Full color electronic paper display



규격:176.8*124.3*13mm
디스플레이 크기:163.2*97.92mm
해상도:0~40℃
해상도:800*480
색상 지원:풀 컬러

NFC

교체 가능

ZKC133E

Full color electronic paper display



규격: 298.3*228*9mm
디스플레이 크기:270*203mm
해상도:1200*1600
해상도: 0~40℃
색상 지원:풀 컬러

NFC

교체 가능

ZKC315E

Full color electronic paper display



규격: 430.3*721*9mm
디스플레이 크기:392*696mm
해상도:2560*1440
해상도: 0~40℃
색상 지원:풀 컬러

NFC

교체 가능

ESL SERIES

Fashion Series

작고 간편하고 디자인이 정교한 특징으로 신발과 의류 등 패션 단품 소매의 장면에 완벽하게 부합된다.

ZKC21F

흑/백/홍



규격:75*36*7.2mmmm
디스플레이 크기:48.55*23.7mm
해상도:0~40℃
해상도:122*250

NFC

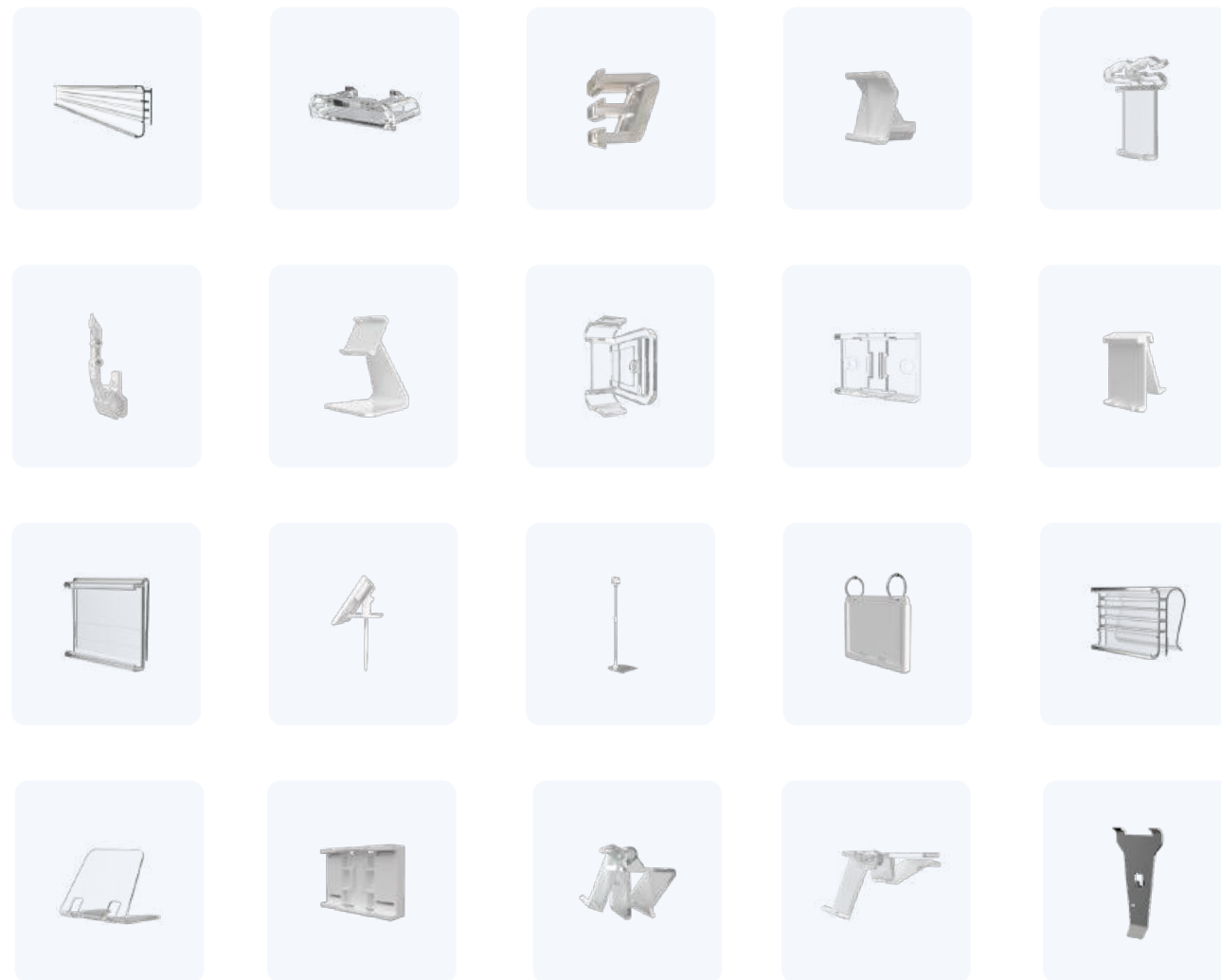
교체 가능



ESL ACCESSORIES

ESL Accessories

스마트 컨트롤은 다양한 소매 환경에 적합한 다양한 맞춤 설치 부품을 제공하여 판매자가 쉽게 배치하고 효율적으로 사용할 수 있도록 도와줍니다.



LCD LINE-UP

Sparkle Series



방대한 소재

클라우드 플랫폼은 방대한 소재를 모아 다각도로 더욱 전면적으로 선전한다



실시간 응답

초 단위 장치 응답으로 고객에게 빠르고 매끄러운 사용 경험을 제공합니다



전면 보호

고급 제품 보호 설계, 긴 수명, 광범위한 응용 프로그램



컬러 동영상

지제어 스파클 시리즈는 소재의 포인트를 섬세하고 고화질의 풀컬러 화면으로 구현한다



클라우드 관리

리얼 클라우드 아키텍처로 관리하며 스마트 가격제어 시스템과 통합하면 사용이 더욱 간편하다



신속한설치

단 한 번의 배포를 통해 쉽고 빠른 시스템 설치 도구를 제공합니다



LCD LINE-UP

Sparkle Series

스파클 lcd 디스플레이는 뛰어난 풀 컬러 디스플레이와 내구성이 뛰어난 것으로 알려져 있으며 다양한 소매 장면에서 지속적이고 안정적인 시각적 디스플레이를 위해 설계되었다.단일 화면 방송 지원, 기타 스크린과 이음매 연동, 더욱 강한 시각적 충격을 실현, 전시 효과를 전면적으로 향상시킵니다.



ZKS135

단면 lcd 모니터

- HD 컬러
- IP66 방수
- 아크릴 케이스
- Wi-Fi
- 관리

규격 사이즈:217,3*309,3*16,1mm
디스플레이 크기:284,93*189,96mm
컬러:풀 컬러
해상도:2256*1504
지원 형식:텍스트/그림/동영상
방수 등급:ip66
무선 전송:wi-fi
작업 온도:0~50℃
전원 공급:dc 전원 공급



ZKS141-A/ZKS141D-A

단일/양면 lcd 모니터

- HD 컬러
- IP5X 방수
- Wi-Fi
- 관리

규격 크기:333*202,3*14,5mm
디스플레이 크기:309,31*173,99mm (*2)
컬러:풀 컬러
해상도:1920*1080
지원 형식:텍스트/그림/동영상
방수 등급:ip5x
습도:10~80% rh (응축수 없음)
무선 전송:wi-fi
작업 온도:0~50℃
전원 공급:dc 전원 공급



ZKS101/ZKS101D

단일/양면 lcd 모니터

- HD 컬러
- IP66 방수
- 아크릴 케이스
- Wi-Fi
- 관리

규격 크기:243*150,1*14mm
디스플레이 크기:216,576*135,36mm (*2)
컬러:풀 컬러
해상도:1280x800
지원 형식:텍스트/그림/동영상
방수 등급:ip66
무선 전송:wi-fi
작업 온도:0~50℃
전원 공급:dc 전원 공급



ZKS101-A/ZKS101D-A

단일/양면 lcd 모니터

- HD 컬러
- IP5X 방수
- Wi-Fi
- 관리

규격 크기:243*150,1*14mm
디스플레이 크기:216,576*135,36mm (*2)
컬러:풀 컬러
해상도:1280x800
지원 형식:텍스트/그림/동영상
방수 등급:ip5x
습도:10~80% rh (응축수 없음)
무선 전송:wi-fi
작업 온도:0~50℃
전원 공급:dc 전원 공급



ZKS156-A

단면 lcd 모니터

- HD 컬러
- IP5X 방수
- Wi-Fi
- 관리

규격 사이즈:367,9*220,7*14,5mm
디스플레이 크기:193,59*344,16mm
컬러:풀 컬러
해상도:1920*1080
지원 형식:텍스트/그림/동영상
방수 등급:ip66
무선 전송:wi-fi
작업 온도:0~50℃
전원 공급:dc 전원 공급

LCD LINE-UP

Legendary series

HD 고화질 디스플레이

lcd 모니터는 선명한 색상과 섬세한 그림을 지녔다
질, 고화질 디스플레이로 최고의 시각적 화질 경험을
제공합니다.

클라우드 플랫폼

지능형 제어 클라우드 시스템을 통해 통일적인 관리를
진행하고 네트워크를 이용하여 내용 전환과 업데이트를
진행한다.

지능시스템

지능시스템을 통해 제때에 부동한 내용을 방송할수 있고
화면을 임의로 분할하여 부동한 장면의 수요를
만족시킬수 있다.

24 7*24시간

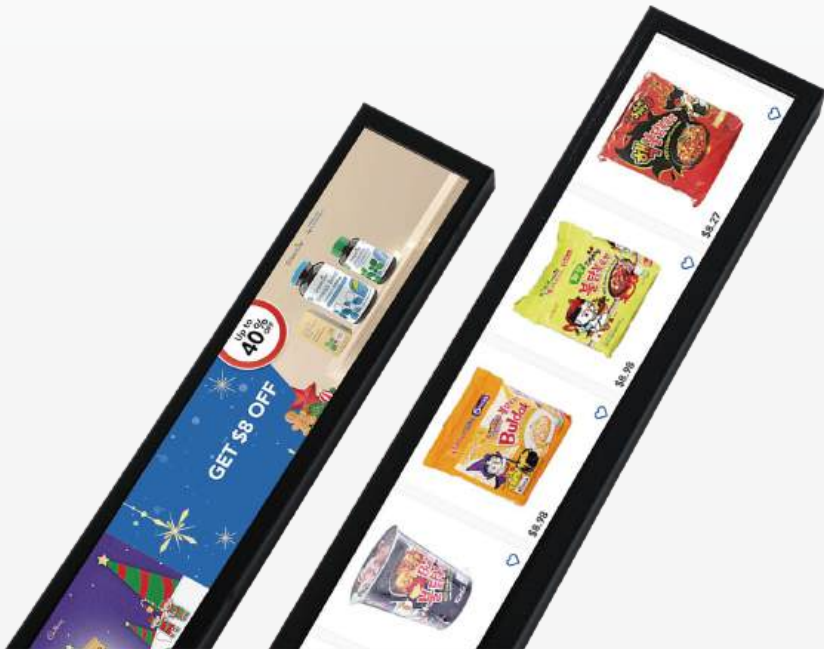
여러 재생 목록을 지원하며 초저전력 성능으로 하루
종일 재생에 필요한 전력을 줄여줍니다.

wi-fi 전송

wi-fi를 사용하면 쉽고 빠르게 콘텐츠를 업데이트할 수
있어 시간과 자원을 절약할 수 있다.

¥ 판촉의 명수

동시에 재생, 비디오, 텍스트, 프로모션 활동, 가장 빠르고
가장 효과적인 디스플레이 제품 정보를 전달합니다.



LCD LINE-UP

Legendary series

legendary 계열 lcd 막대 스크린은 대형 백화점과 고급 소매 환경을 위해 만들었으며, 뛰어난 디스플레이 효과와 지능화 관리
기능으로 두각을 나타냈다.

ZKL231 | 23.1" LCD (터치스크린)



규격 사이즈:597.4*60.4*15.8mm
디스플레이 크기:585.6*48.19mm
해상도:1920*158
작업 온도:0~50°
wi-fi:2.4ghz를 지원한다
동영상 형식:avi, wmv, mpeg, mpg, mkv, flv, mov, mp4 등

ZKL350 | 35" LCD



891.6*60.4*15.8mm
디스플레이 크기:878.4*48.19mm
해상도:2880 × 158
작업 온도:0~50°
wi-fi:2.4ghz를 지원한다
동영상 형식:avi, wmv, mpeg, mpg, mkv, flv, mov, mp4 등

ZKL290 | 29" LCD (터치스크린)



규격 크기:739.4*237.4*29.05mm
디스플레이 크기:700.8*198.8mm
해상도:1920 × 540
작업 온도:0~50°
wi-fi:2.4ghz를 지원한다
동영상 형식:avi, wmv, mpeg, mpg, mkv, flv, mov, mp4 등

ZKL356 | 35.6" LCD



규격 크기:899.5*262.5*17.8mm
디스플레이 크기:878.112*242.67mm
해상도:1920x533
작업 온도:0~50°
wi-fi:2.4ghz를 지원한다
음성 지원:지원
동영상 형식:avi, wmv, mpeg, mpg, mkv, flv, mov, mp4 등

ZKL470 I 47" LCD



규격 크기:1211.2*67.5*24.3mm
디스플레이 크기:1197.2*50.7mm
해상도:3840x160
작업 온도:0~50°
wi-fi:2.4ghz를 지원한다
동영상 형식:avi, wmv, mpeg, mpg, mkv, flv, mov, mp4 등

ZKL490 I 49" LCD



규격 크기:1125.2mm×655.4mm×14.5mm
디스플레이 크기:1077.3*605.9mm
해상도:1920*1080
작업 온도:0~50°
wi-fi:2.4ghz를 지원한다
음성 지원:지원
동영상 형식:avi, wmv, mpeg, mpg, mkv, flv, mov, mp4 등

ZKL550 I 55" LCD



규격 사이즈:794mmx1900mmx45mm
디스플레이 크기:680*1209mm
해상도:1920*1080
작업 온도:0~50°
wi-fi:2.4ghz를 지원한다
동영상 형식:avi, wmv, mpeg, mpg, mkv, flv, mov, mp4 등

BASE STATION /AP



확장성이 강하다

기지국 하나로 최대 5,000개의 가격표를 관리할 수 있다AP의 로드 밸런스를 조정하여 성능이 안정적입니다.



적용 범위가 넓다

단일 기지국의 실내 피복 면적은 700m²에 달하며, 실내 무장애 환경 피복 직경은 40m에 이른다.



설치가 간편하다

플러그 즉시사용, 기지국 자동가입, 클라우드 자동활성화, 가격표 자동접속, 블루투스 관리가 더욱 간편하다.



안전하고 안정되다

AES 128 비트 암호화 기술은 완벽한 개인 정보 보호를 제공합니다.



지능시스템

무선 환경 로밍이 순조롭고, 가격표 자동 검색 기지국 어댑터, 더욱 부하 밸런스, 주파수 흡 등 선진 기술 유지.



무선 주문 제작 시스템

BLE, Sub1GHz, Wi-Fi와 같은 다양한 사물 인터넷 프로토콜을 지원하며 다양한 산업 응용 프로그램 및 다양한 무선 제품을 위한 신속한 사용자 정의 기능을 제공한다.

BASE STATION /AP

AP

무선 기지국은 단말 하드웨어와 클라우드 플랫폼을 연결하는 핵심 설비로 설비 정보의 원격 동기화와 관리를 실현하며 피복범위가 넓고 설치가 편리하며 통신이 안정적이다. 또한 여러 가지 사물 인터넷 프로토콜을 겸용하는 지능형 사물 인터넷 기술을 기반으로 한 고효율의 제품 솔루션이다.

ZAP-C (천장흡입식)



크기:180*180*33mm
작업 온도:-10~60℃
전력:48v poe
무게:500g
통신 방식:ble 개인 통신 프로토콜
블루투스 모듈:4
전송속도:아래로:1m bps 위로:1mbps
주파수:2.4ghz + 5ghz
wifi 프로토콜:802.11b/g/n/ac
속도:1167mbps
피복 거리:실내 반경 30 미터

ZAP-DX (천장흡입식)



규격 크기:215*215*39mm
작업 온도:-10~60℃
전력:48v poe
무게:500g
통신 방식:ble 개인 통신 프로토콜
블루투스 모듈:4
전송속도:아래로:1m bps 위행:ps 적분 1mb
주파수:2.4ghz + 5ghz
wifi 프로토콜:802.11b/g/n/ac/ax (wifi6)
속도:1167mbps
피복 거리:실내 반경 30 미터

ZAP-DL (천장흡입식)



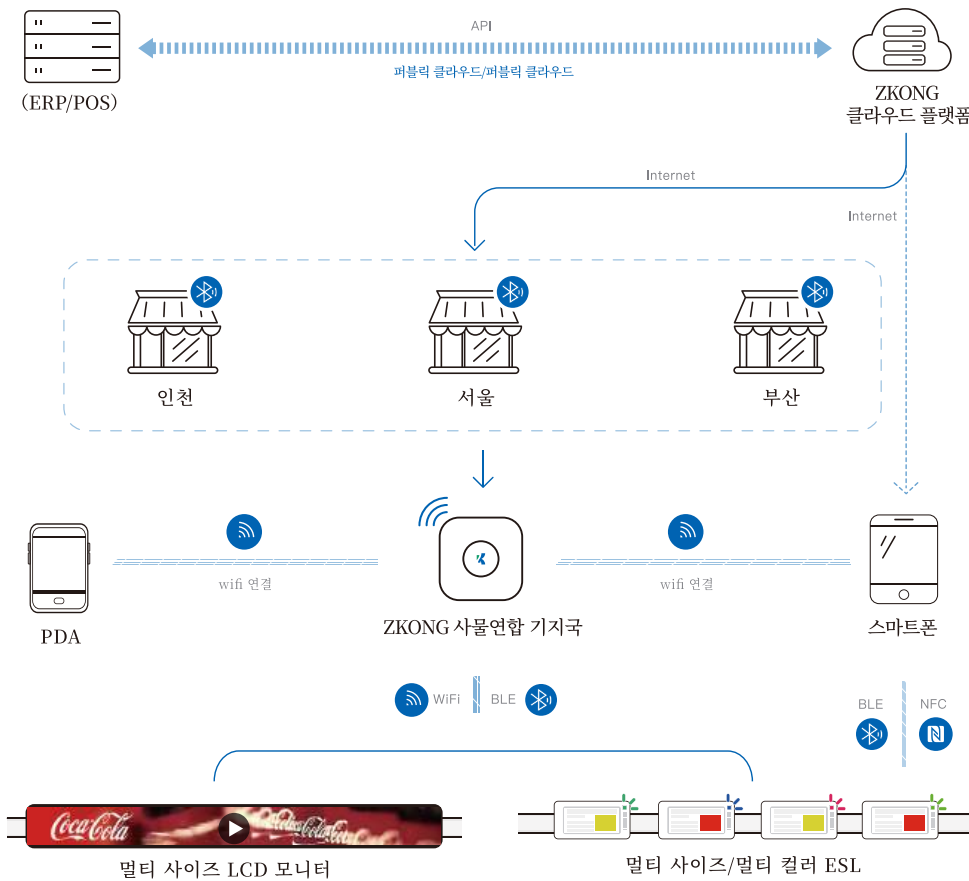
규격 크기:200*200*39mm
작업 온도:-10~60℃
전력:48v poe
무게:500g
통신 방식:ble 개인 통신 프로토콜
블루투스 모듈:4
전송속도:아래로:1m bps 위로:1mbps
주파수:2.4ghz + 5ghz
wifi 프로토콜:802.11b/g/n/ac
속도:1167mbps
피복 거리:실내 반경 30 미터

SAAS CLOUD SYSTEM

클라우드 플랫폼 아키텍처

효율이 높고 빠르다

사용자는 임의 설비의 브라우저를 통해 가격표를 원격으로 제어해 시가를 완성하고, 실시간으로 제품 정보를 바꿀 수 있다.관리 면에서 더욱 간편하고, 빠르고, 효율적이며, 운영 총비용의 최적화를 통해 점포의 순이익을 향상시켰다.



01	99.9999999% 리프레시 성공률	02	200+ 오픈 API 인터페이스
03	100,000,000 등급별 가격표 적재량	04	128 비트 aes 암호화
05	매장 수 제한 없음	06	전 세계에 걸쳐

ADVANTAGES

핵심 이용

우리는 세계를 목표로 한다

지난 19년 동안 ZKONG Network는 고객과 파트너들로 이루어진 글로벌 네트워크를 구축했습니다.

이들은 전 세계 60여 개국, 20만 개 이상의 매장에서 3000개 이상의 브랜드를 대표한다. 이들 브랜드와 매장은 즈공 ESL 시스템의 충성고객과 수혜자일 뿐만 아니라 스마트 제어 제품과 솔루션의 공급자이기도 하며 스마트 소매의 비즈니스 생태를 끊임없이 개선시키고 있다.

이 고객들은 까르푸, Coop, SONY 등을 포함한 국제적인 명성을 가진 업계 선두주자들이 많습니다.



❖ 블루투스 5.1 통신 기술

19년 무선 통신 연구 개발



NFC + 블루투스 오프라인 업데이트



혁신적인 BLE 프로토콜



매우 뛰어난 방해 차단 성능



저전력 고속 전송



다중 무선 맞춤 개발



ADVANTAGES

로컬/개인 클라우드 배포

지능형 제어 클라우드 관리 플랫폼은 시나리오 및 애플리케이션 환경의 배치 방식을 지원하며 실제 수요에 따라 퍼블릭 클라우드와 프라이빗 클라우드 배치를 선택하여 맞춤형 배치 방식과 표준화된 배치 프로세스를 실현한다. 고객을 도와 업무의 민첩한 혁신, 지능화 업그레이드 등 디지털화 전환 목표를 실현시킨다.

배치 방식 비교

 클라우드 배치		 로컬 배포
가입 기반이어서 초기 비용이 더 싸다	원가	높은 초기 비용과 지속적인 유지 관리 비용
관리형 유지 관리를 통한 더 빠른 배포	유지보수가 이루어지다	설치하는 데 시간이 많이 걸리기 때문에 내부 정비가 필요합니다
서비스 제공업체에 의해 관리되며 잠재적인 위험이 존재한다	안전	전면적으로 통제하면 안전성이 더욱 높다
확장성이 높아 자원을 쉽게 조정할 수 있습니다	유연한 확장성	물리적 자원의 제한을 받다
원격으로 액세스할 수 있으며 공급자에 의해 관리됩니다	데이터 접근 및 관리	완벽한 데이터 제어 기능으로부터 빠른 로컬 접근
가용성이 높고 내장된 중복성이 있습니다	신뢰성과 가용성	지역 기반 시설에 의존합니다
공급자가 감독 관리 표준에 부합되도록 보증하다	야	지역 법률을 따르기가 더 쉽다

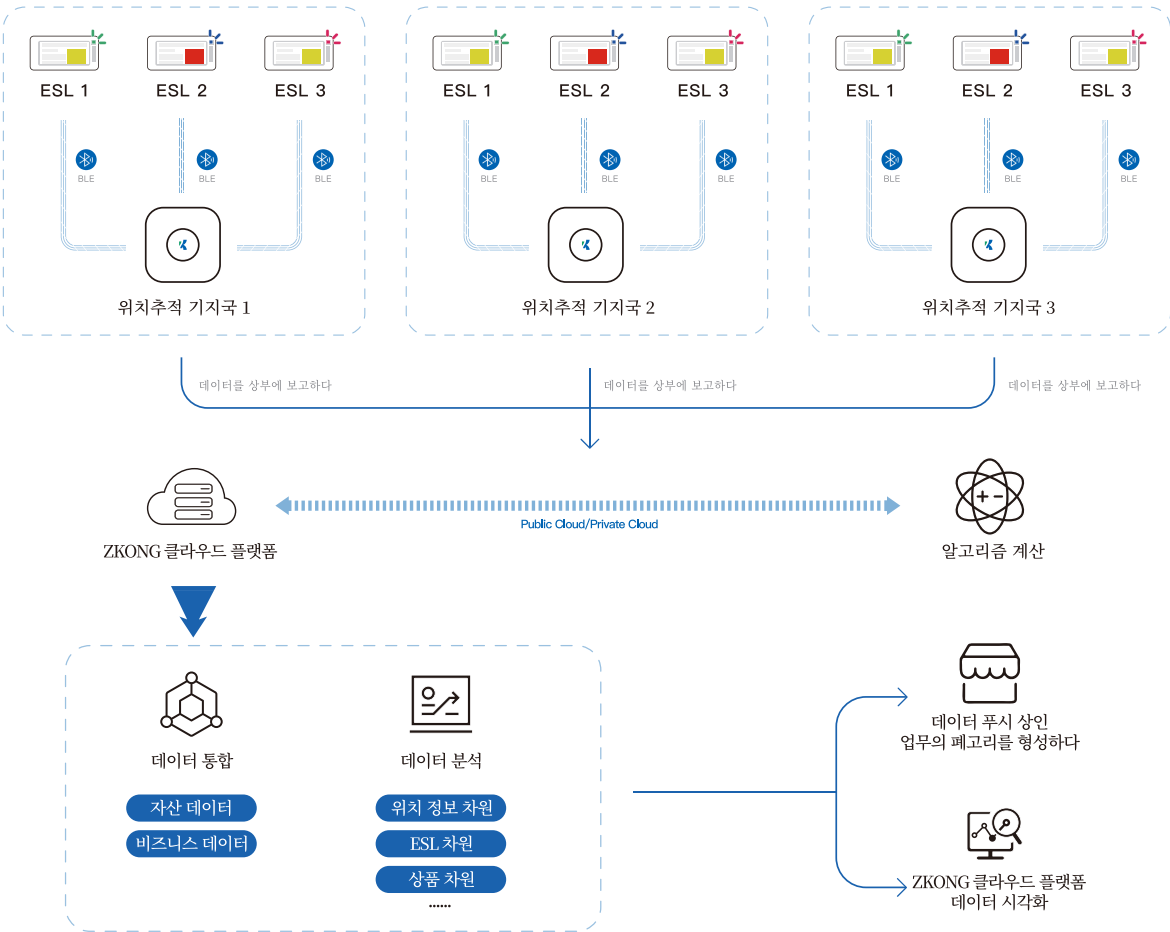
01	100% 데이터 보안	02	2-Hour 설치 배치
03	linux 시스템 지원	04	200+ 오픈 API 인터페이스
05	클러스터/분산 배포 무제한 용량 확장	06	로컬 지점 및 클라우드 민영화를 지원합니다

ADVANTAGES

위치추적 기능

위치추적 모듈과 내장된 가격표에 기초한 위치추적 칩은 함께 가격표의 정확한 위치추적을 실현한다.시스템은 위치추적 공간좌표계, 기지국, 가격표 등의 요소를 토대로 위치추적 공간을 만든다.자재 창고, 소매점, 공장, 학교를 막론하고 지능형 제어 esl은 고효과적이고 안정적인 포지션을 제공하고 적시에 관련 비즈니스 요구를 해결하며 운영 효율을 향상시킵니다.

위치추적 기술은 가격표와 기지국의 블루투스 통신을 통해 실현된다. 가격표는 자신의 위치정보를 클라우드 플랫폼에 보고한다. 클라우드 플랫폼은 가격표의 위치정보를 접수한후 다차원의 시각화 분석과 경보를 진행하여 물품의 위치추적 서비스에 대한 요구를 완성한다.



SERVICE & PARTNERSHIP

서비스 지원

맞춤형 서비스를 제공합니다

자체 생산 라인을 통해 zkong은 모든 제품을 사용자 정의할 수 있으며, 유연한 사용자 정의 요구를 충족하고 저렴한 비용으로 제품을 제공합니다.유연한 공급 사슬과 풍부한 사용자 정의 옵션으로 zkong은 소매상들이 시장 변화에 신속하게 적응할 수 있도록 도와주며, 맞춤형 솔루션을 제공하여 빠르게 변화하는 소매 환경에서 운영 효율성과 고객 경험을 향상시킵니다.



서비스 지원 파트너 전략

해결방안 자문

업계 속성 및 장면의 요구에 따라, 업계 최고의 가격 대비 성능 솔루션을 제공합니다.

마케팅 지원

시장 판매 플랫폼을 개발하고 파트너를 도와 신속하게 지역 시장을 개발합니다.

시스템 설정 서비스

가격표 시스템의 사용, 설치, 운영 및 유지보수에 대한 전문적인 지식과 노하우를 통해 전자가격표 기술을 빠르게 활용할 수 있습니다.

맞춤형 서비스를 개발하다

배경은 강력한 생산 및 연구 개발 센터, 다양한 기업 응용 프로그램의 요구를 충족합니다.

팀 구성 지원

전문적인 체계적인 영업 및 기술 교육을 제공하여 전문 영업 및 기술 팀을 구축하는 데 도움이 됩니다.

애프터서비스

24시간 다언어 온라인 고객 서비스, 현지 기술 지원 등 완벽한 판매 후 서비스를 제공합니다. 언제든지 고객님의 소통하고 문제를 해결합니다.

GLOBAL COLLABORATIONS

지공 협력 동반자 전략

비즈니스 생태계를 만들어 동반성장을 이룬다

협력동반자관계를 발전시키고 유지하는것은 지능제어업무전개에서의 중점이다.앞으로 인텔리전스는 업종, 지역과 제품의 삼위일체를 이루는 글로벌 판매망을 구축하는 데 진력할 것이다.당사는 모든 파트너에게 비즈니스 관리, 마케팅 및 판매 관리, 공급망 관리, 고객 관계 관리 및 기술 지원을 제공합니다.또한 파트너, 단말 고객, 공급업체와 함께 이익을 공유하면서 함께 성장하는 비즈니스 생태를 실현하고자 합니다.

고객 중심의 업무모델



협력

인텔리전트 컨트롤은 고객 경험과 파트너십을 출발점으로 모든 제품과 관련 서비스를 제공합니다.



판매망

스마트 컨트롤은 전 세계적인 범위에서 판매상 시스템을 구축하고, 완벽한 판매상 제도를 통해 전 세계 유통 루트의 원활한 유통과 협력 파트너의 이익을 보장한다.

GLOBAL COLLABORATIONS

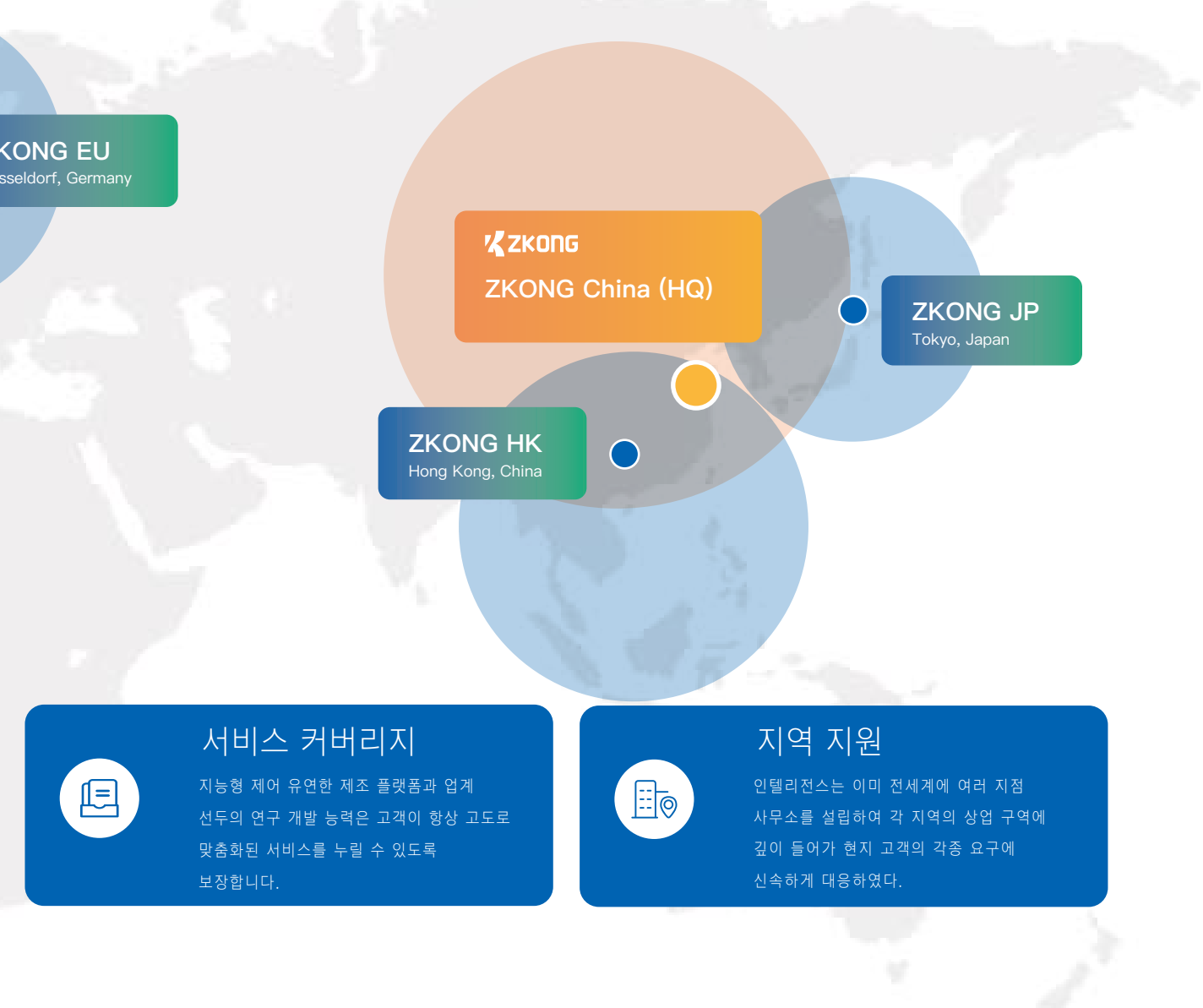
서비스 항목

전세계 시장에 빠른 배송을 제공합니다

거대한 생산 잠재력은 전 세계 시장의 주문 수요를 쉽게 만족시킬 수 있다.

전문 채널 네트워크

지공은 협력 파트너에게 회사 내부의 마케팅 플랫폼을 개방하고 전문적인 분산 판매 네트워크를 구축하여 각지의 협력 파트너와 원원을 실현한다.





서비스 커버리지

지능형 제어 유연한 제조 플랫폼과 업계 선두의 연구 개발 능력은 고객이 항상 고도로 맞춤화된 서비스를 누릴 수 있도록 보장합니다.

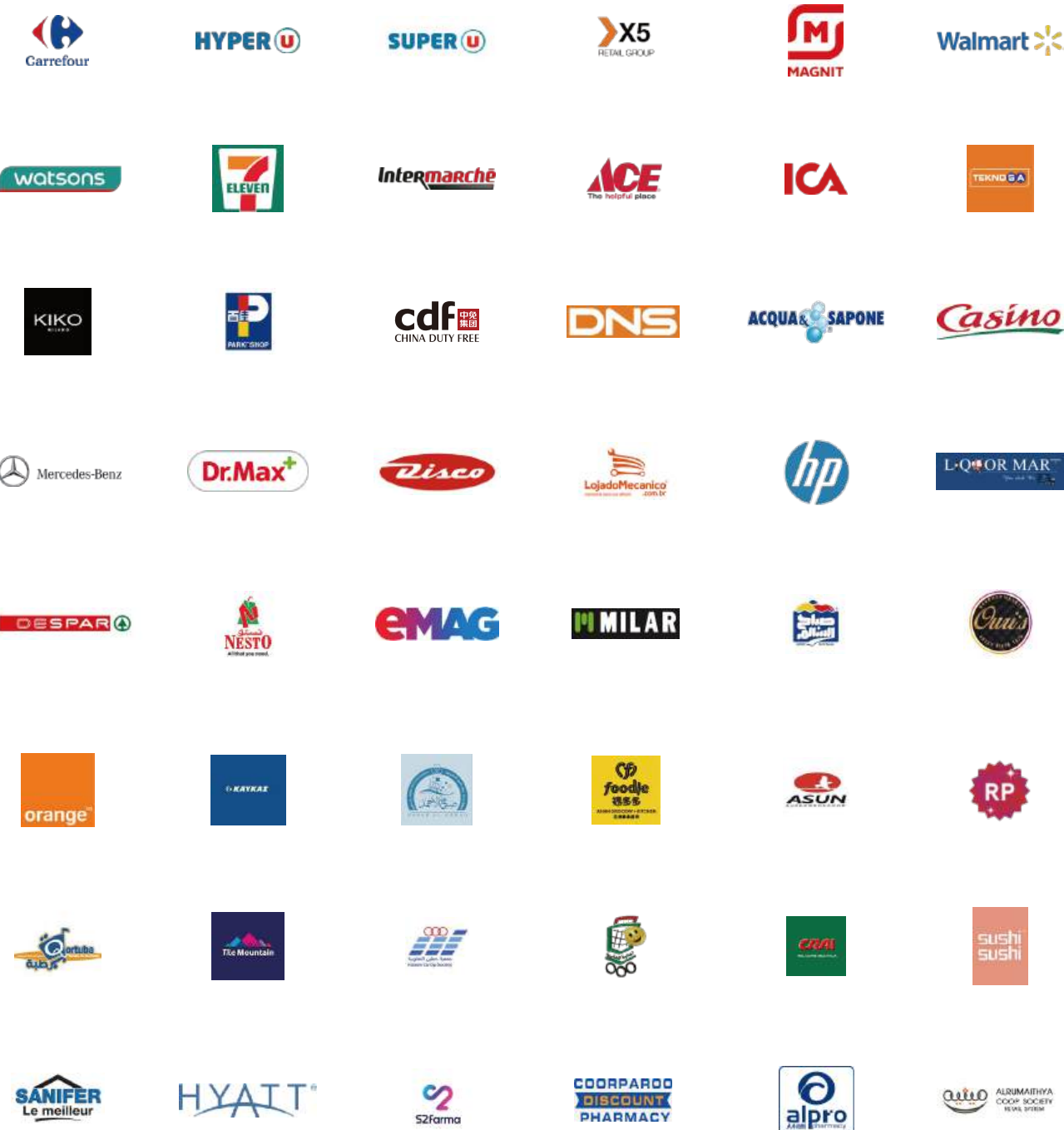


지역 지원

인텔리전스는 이미 전세계에 여러 지점 사무소를 설립하여 각 지역의 상업 구역에 깊이 들어가 현지 고객의 각종 요구에 신속하게 대응하였다.

GLOBAL COLLABORATIONS

합작 브랜드



N
K
O
N
G