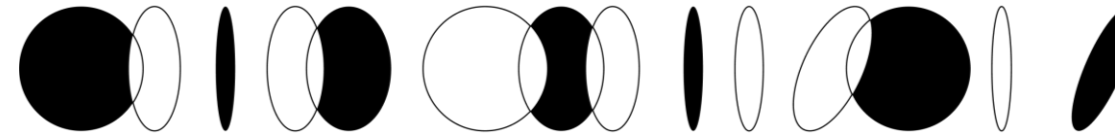


지금까지 없던.
앞으로의 기준이 되는.
완전히 새로운 프론트.

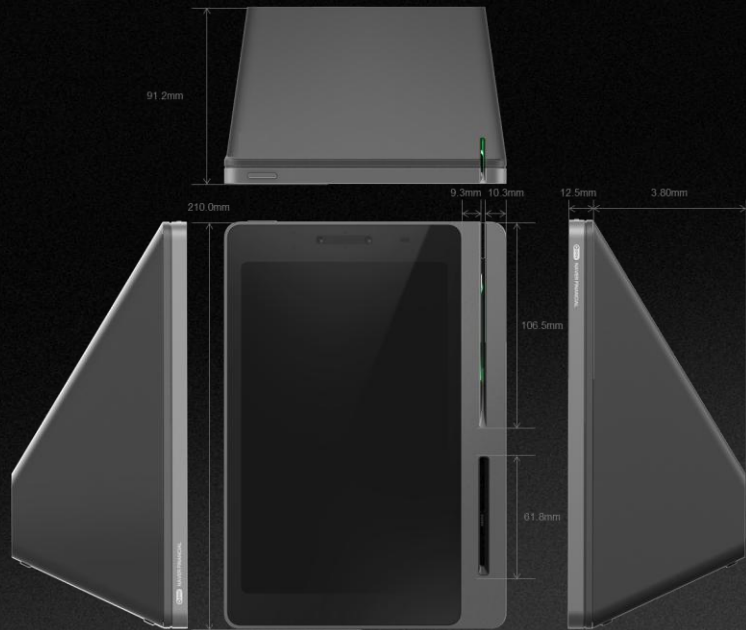


N pay FRONT



Overview.

* 세부 스펙은 추후 보완



ITEM	Specification
Operating System	Android 15
Processor(AP)	Dual-core Cortex-A75 up to 2.0GHz
Processor(SP)	Hexa-core Cortex-A55 up to 1.8GHz
Memory	32Bit RISC internal memory 1MB/1MB, External Serial Flash 1MB
Memory	eMMC 32GByte / DDR 4GByte
Communications	Wi-Fi 2.4GHz, 5Ghz Dual /Bluetooth 5.0/ RFID 13.56Mhz
Display	8 inch 800(RGB)*1280 TFT/ muple-touch/ G+G
Camera	5M pixel Camera x 2, IR LED, Light Sensor
Camera	4M pixel B/W Camera 5M Pixel HDR Camera, IR LED, Light Sensor
Battery	Back-up Battery(CR2032)
Magnetic Card Reader	ISO/IEC 7811, ISO/IEC 7813, Track 2/3, Bi-directional swiping, MST Antenna
IC Card Reader	Bidirectional IC Socker/ IC cartridge type
NFC	ISO 14443 Type A/B, Mifare , Felica , ISO18092, EMV Contactless L1
Card Slot	SAM x 6
Peripheral Ports	DC-JACK x 1 => Power only
	USB-A x 1 => USB Host
	Serial x 1 (RJ-9)
	Ethernet x 1 (RJ-45)
Adapter	Power Switch
	12V DC, 2.5A
	2W SPEAKER 95dB, Buzzer
SOUND	
MIC	MIC Add x 2
Environment	Operating temp: -10°C ~ 50°C
	Storage temp: -20°C ~ 70°C
Certifications	Relative humidity: 5% ~ 95% (Non-condensing)
	KC, EMV L1, EMV CL1, VISA, MASTER, AMEX, CUP, JCB 여신협회인증 외

Pre-Sale **Benefits.**

사전 예약 제휴처에 한하여 제공되는 혜택.

1 | **프론트 장비/설치 지원**

비용 부담 없이 장비 도입

- 사전 예약 제휴처 한정, **구매 및 설치 비용 지원**
- **초기 투자 비용 없이** 신규 장비 교체 가능

2 | **마케팅 지원 강화**

마케팅 고도화 및 운영리소스 개선

- **전면 디스플레이를 활용** 실시간 행사 내용 안내
- 프론트를 통한 결제 기반의 **고도화된 마케팅 지원**
↳ 네이버 로그인(페이스사인), 리뷰쓰기 통한 고객식별 정보 확보,
이를 활용한 추가 마케팅 가능

3 | **스마트플레이스 연동**

프론트를 통한 다양한 서비스 통합 지원

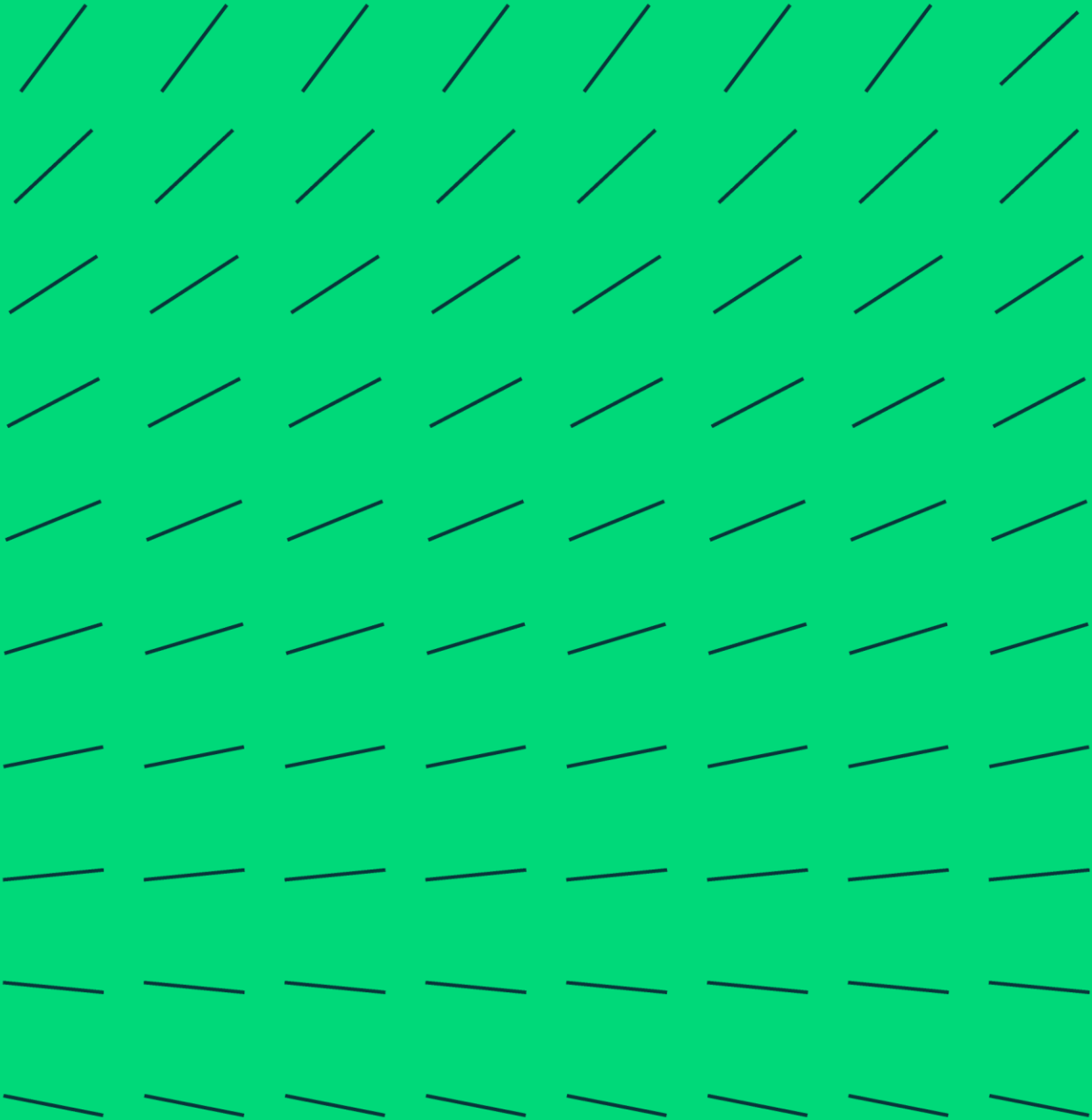
- **리뷰/주문/예약/쿠폰** 등 통합 지원
- 스마트플레이스 **신규 기능 지속 업데이트**

4 | **제휴사 시스템 연동**

일원화된 운영을 위한 기술 지원

- 사용 솔루션과 연동하여 **통합된 시스템 운영 가능**
- 솔루션사(VAN포함) 대상 **협업 및 개발 지원**

Details



모든 결제수단 제공

실물 카드 외 페이스사인 등 모든 결제수단 지원

삼성페이

NFC · MST 기능 지원을 통한
삼성페이 결제 지원



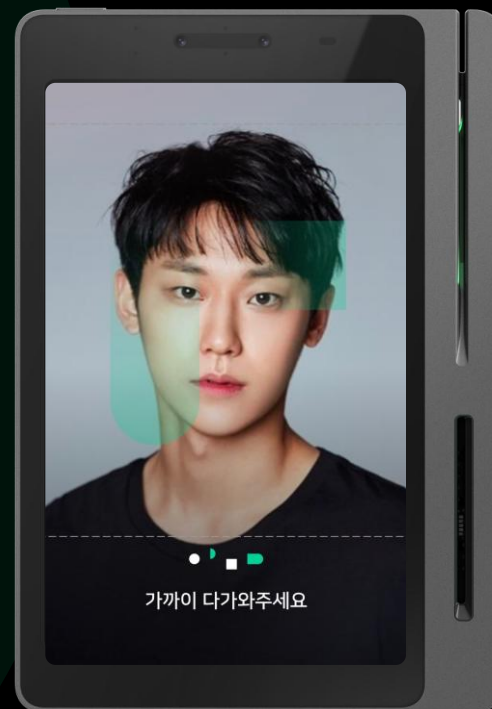
QR/바코드 결제

QR · 바코드 기능을 통한 간편결제
(네이버페이/카카오페이 등) 결제 지원



페이스사인

암호화 안면인식 시스템
지원을 통한 결제 · 인증 지원



애플페이

애플페이 결제 지원
(신규 결제수단은 지속 업데이트)



프론트를 통한 ALL IN ONE 지원

스마트플레이스 다양한 기능을 프론트 단독으로 동작

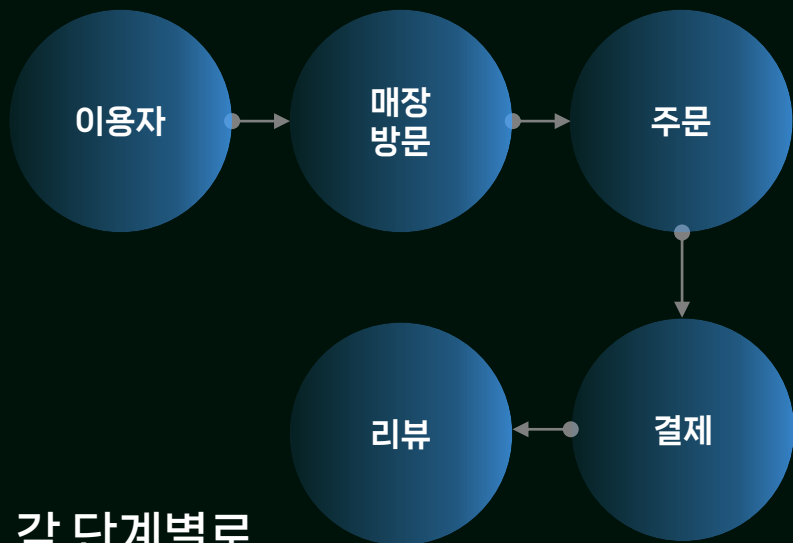
구분		일반 프론트	네이버페이 프론트
매장홍보(배경화면)	프론트 단독 기능 (결제/인증 등)	●	●
결제(카드 및 간편결제)		●	●
페이스 사인 결제		●	●
모바일 신분증 검사		▲	●
미니키오스크 (매장/포장주문)	스마트플레이스 연계 추가 기능 (예약/리뷰 등)	▲	●
포인트적립		▲	●
스탬프쿠폰		▲	●
할인/증정쿠폰		▲	●
선불권		▲	●
예약		▲	●
출서기		X	●
멤버십		X	●
플레이스 리뷰 작성		X	●

단순 결제 기능만
선별적 사용 가능

스마트플레이스의 기능
프론트 단독으로 동작
하도록 구축

프론트를 통한 단절된 데이터의 연결

오프라인 매장에서 이용자 접점을 구축하는 역할



각 단계별로
단절되어 운영



각 서비스별로
단절되어 있는 비식별 데이터를

프론트를 통하여
의미 있는 통합된 데이터로 연결하여

결제

리뷰

예약

쿠폰

출서기
등

네이버페이와 스마트플레이스의
다양한 서비스를 프론트 하나에

제휴처에
차별화된 CRM 서비스 제공
더 많은 노출 기회 및, 고객 확보

네이버 서비스 연계

로컬에 특화된 다양한 서비스 연동

결제/지도/포털 등 네이버의
로컬 타겟 특화된 다양한 서비스를 프론트에 연동

NAVER

4,300만

N pay

3,000만

NAVER 지도

2,600만

신규 고객 확보/타겟 마케팅 측면에서
압도적인 미디어 파워 보유



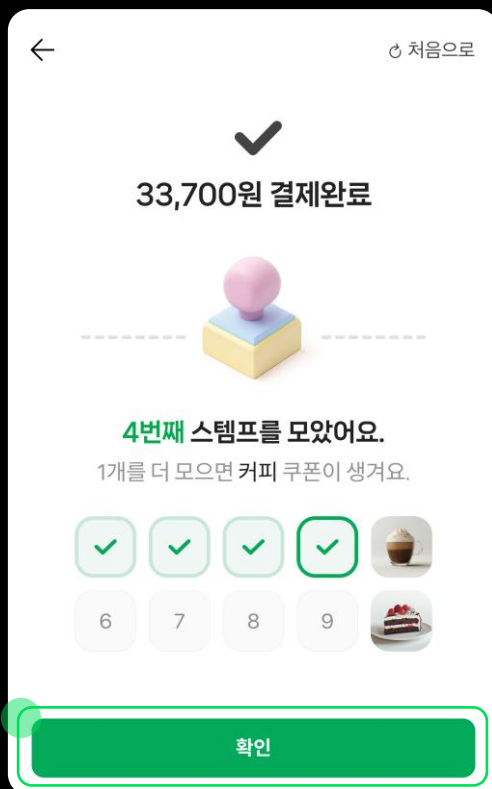
네이버 서비스 연계

로컬에 특화된 다양한 서비스 연동

리뷰

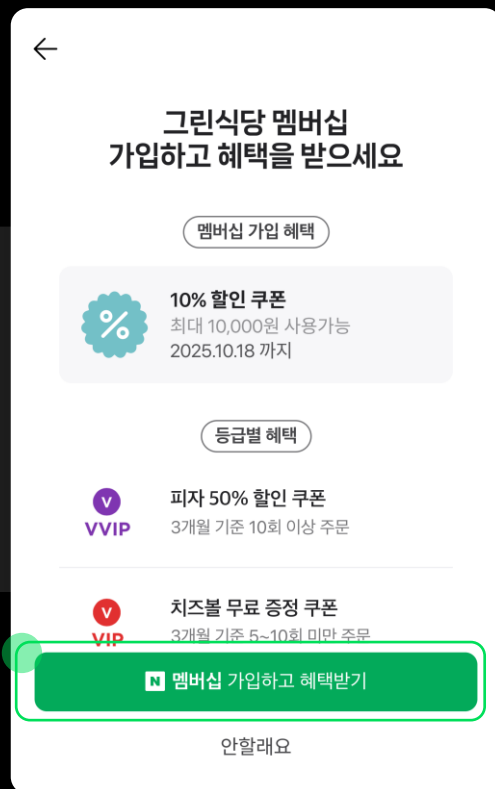
스탬프 자동적립

스탬프 방문인증, 스탬프 구간에
따른 쿠폰 발행 자동 적용



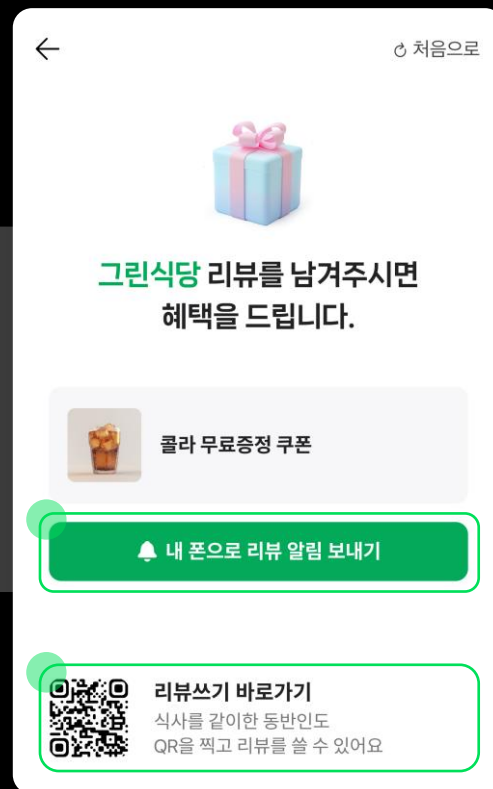
멤버십 가입 추천

멤버십가입독려
가입시 → 자동 혜택 적용



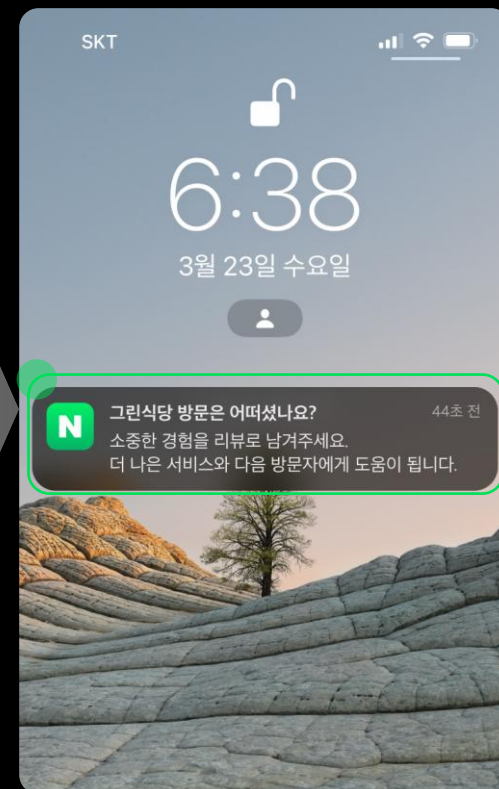
리뷰작성

영수증 첨부 없이 바로 리뷰작성 가능
(자동방문인증) 리뷰 작성시 혜택 제공



리뷰 작성(알림 발송)

네이버 알림, QR을 통해 편하게
본인 스마트폰으로 작성



네이버 서비스 연계

로컬에 특화된 다양한 서비스 연동

예약

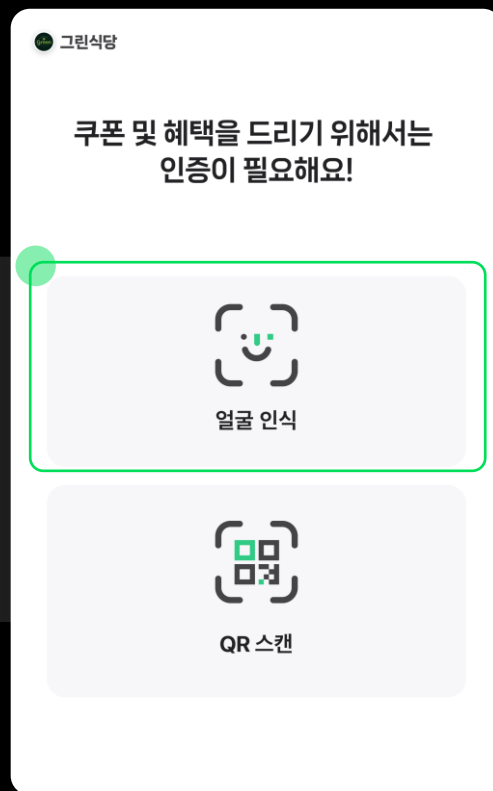
예약 확인(체크인)

첫화면(홈)에서예약확인선택



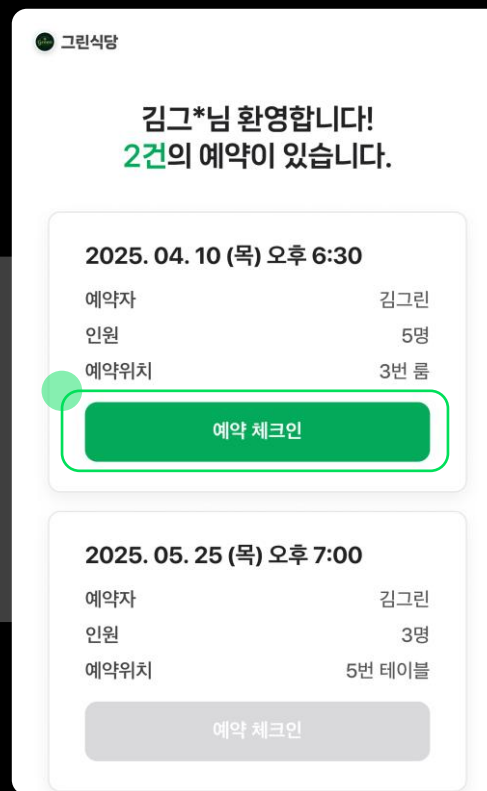
로그인/인증

Face sign, QR을 통한 네이버
로그인(식별상태)



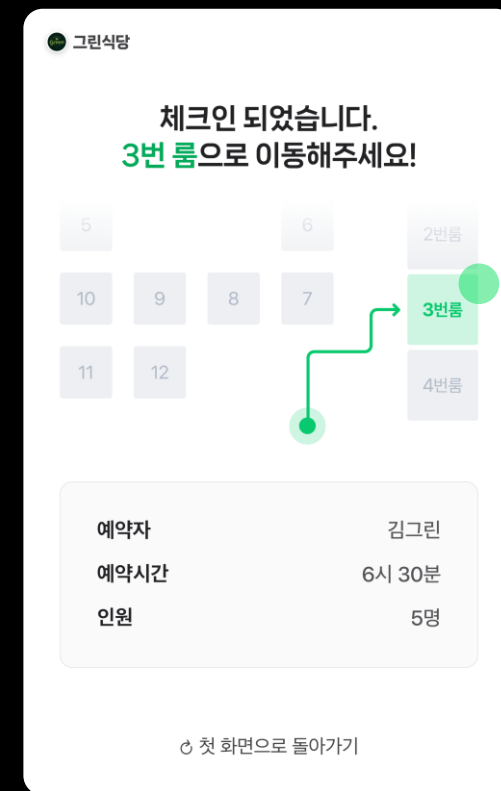
예약내역 선택

로그인 정보 기반으로
해당업체예약건노출



입장

사업주확인을 통한 자동 체크인
입장안내 진행



네이버 서비스 연계

로컬에 특화된 다양한 서비스 연동

쿠폰 자동적용

결제수단 선택

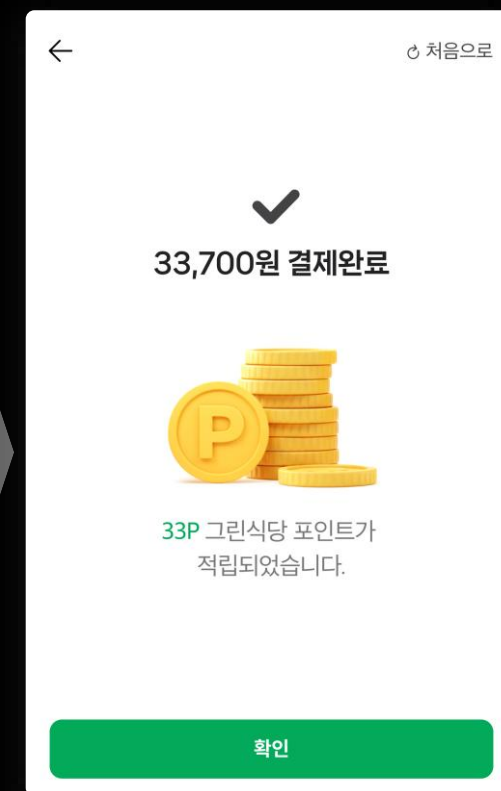
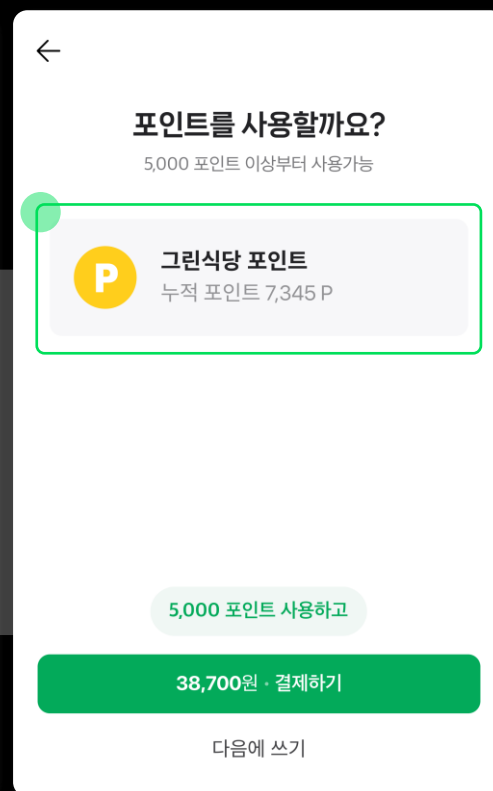
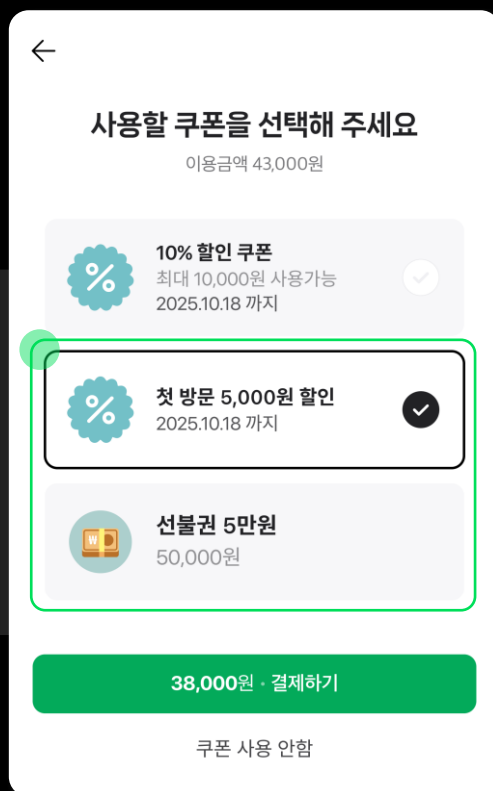
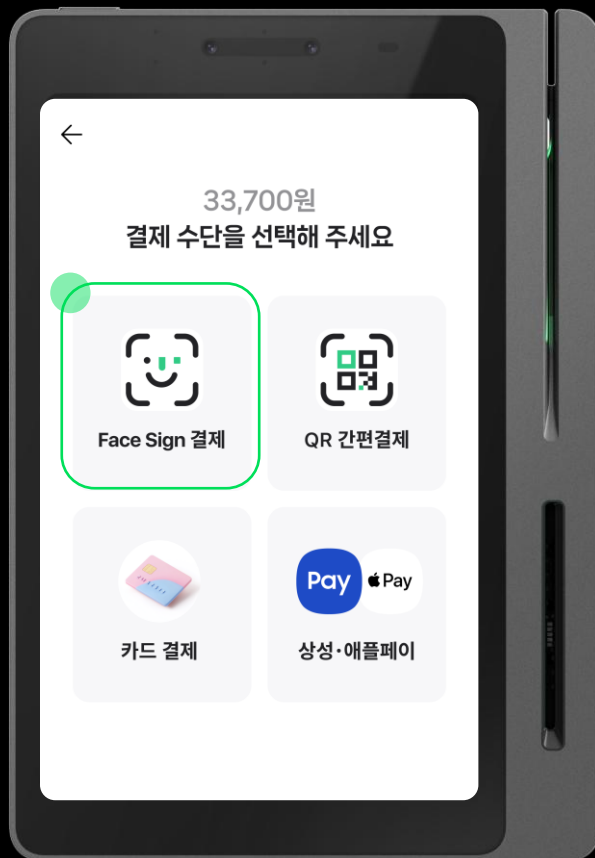
Facesign 선택시 얼굴인식과
동시에 네이버로그인

보유 쿠폰 자동 적용

고객이 이미 보유하고 있는
쿠폰 노출/선택/사용

결제 완료

간단한 클릭만으로 쿠폰/포인트
적용해 결제완료 및 포인트 자동 적립



네이버 서비스 연계

로컬에 특화된 다양한 서비스 연동

출서기

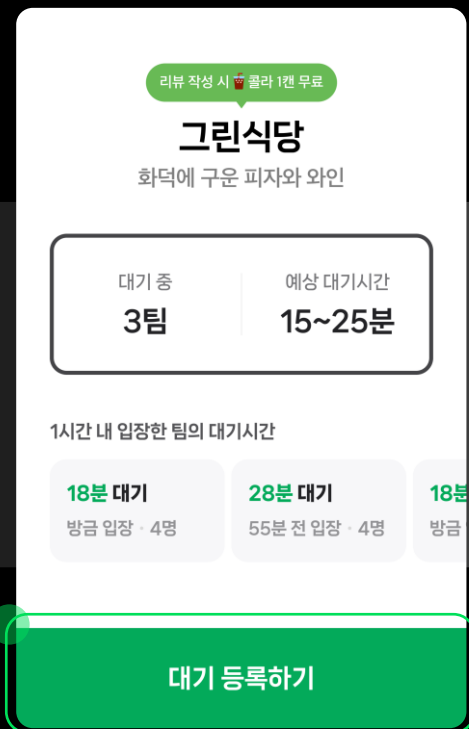
출서기

첫화면(홈)에서 출서기선택



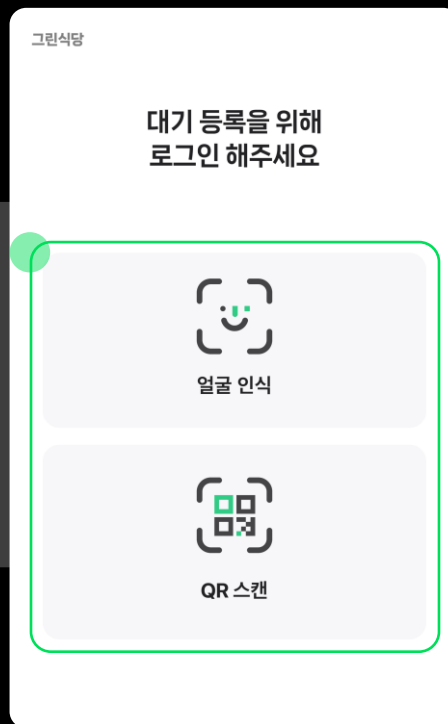
대기등록하기

대기현황 확인및대기등록하기



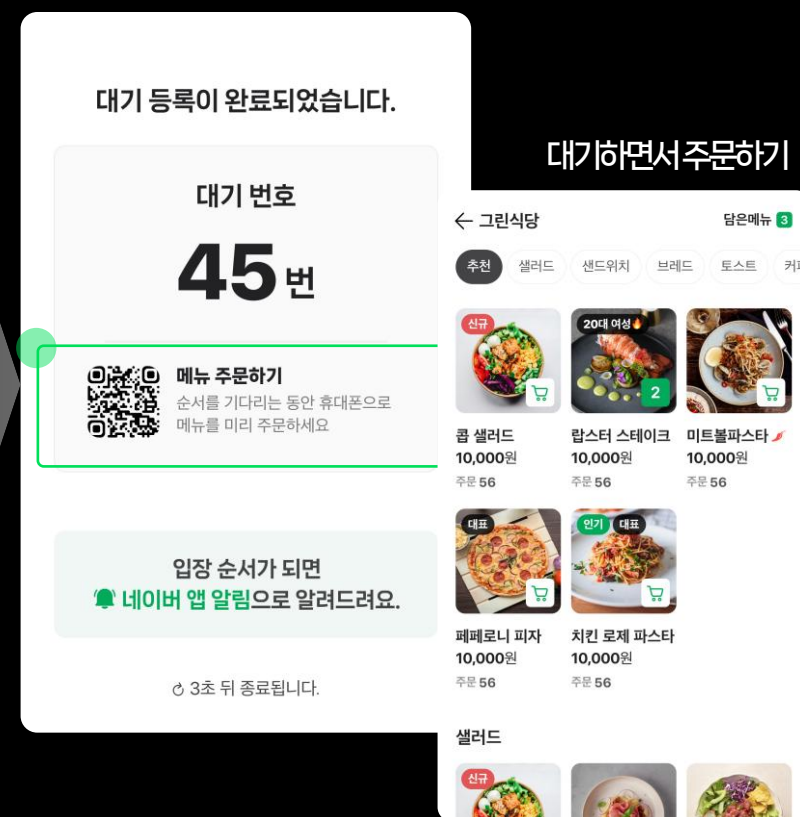
로그인/인증

Facesign,QR을 통한네이버
로그인 진행(식별상태로 전환)



출서기/대기완료

로그인가반으로
대기접수완료





E.O.D
THANK YOU!

