

세상에 없던 안경쇼핑

ROUNZ

회사소개서

2021.11



Part 01 회사 소개 - (주)라운즈

ROUNZ

01

회사 소개

ROUNZ(주)라운즈

라운즈는 브랜드 아이웨어 유통 전문 기업으로,
온라인 쇼핑몰(rounz.com)과 오프라인 직영 매장을 운영하고 있습니다.

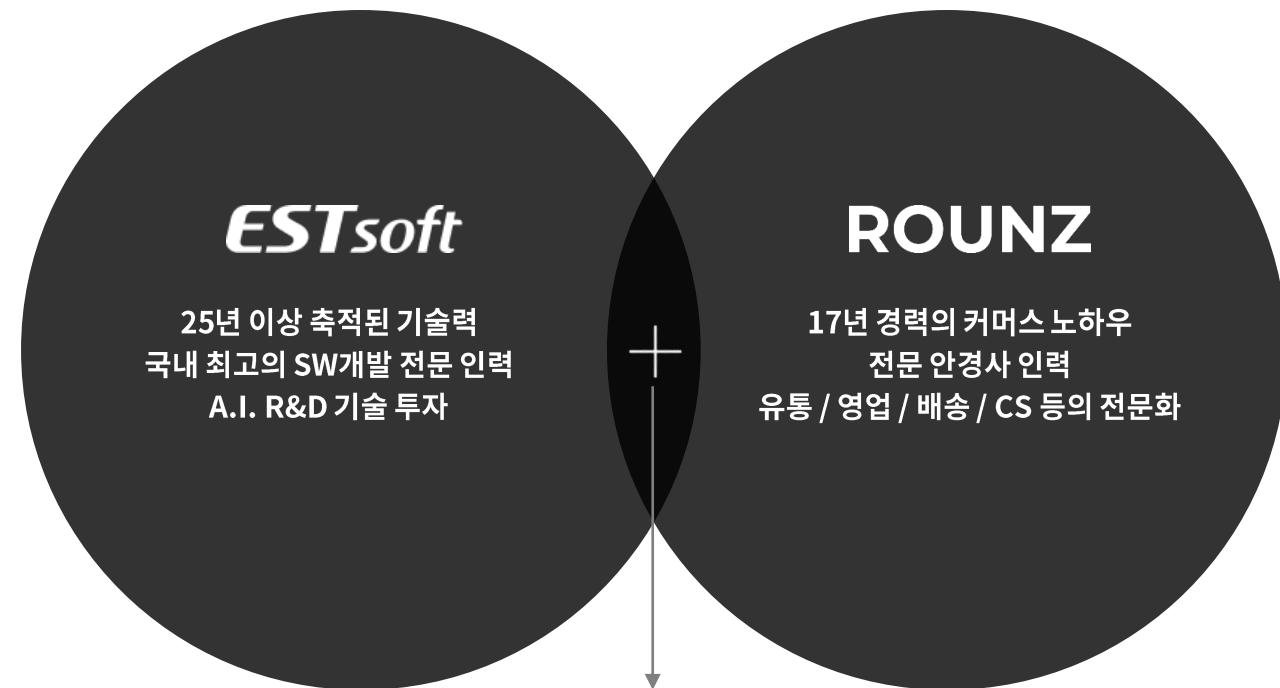
회사명	라운즈 주식회사	주요연혁	2019 05	라운즈 모바일 앱 v2.0 출시 (Android / iOS)
주요사업	아이웨어 온라인 쇼핑몰 (ROUNZ)			라운즈 강남본점 리뉴얼
대표이사	김세민, 김명섭		2018 05	라운즈 모바일 앱 v1.0 출시 (Android / iOS)
법인 설립일	2016.9.2		04	라운즈 온라인 쇼핑몰 (rounz.com) 오픈
임직원 수	24명 (2019.9. 기준)		03	라운즈 강남 오프라인 매장 오픈
소재지	서울시 서초구 반포대로 3 이스트빌딩 서울시 강남구 강남대로94길 34, K&Y빌딩 4층		2017 10	(주)딥아이 설립
오프라인 매장	경기도 성남시 분당구 판교역로 192번길 12 1층 (플래그십 스토어)		2002 06	온라인 쇼핑몰 스타일팁(styletip.com) 오픈
			03	(주)피지알 설립
				온라인 쇼핑몰 ‘바이네닷컴’ 오픈

01

회사 소개

이스트소프트 X 라운즈

라운즈는 ‘알집’과 ‘알약’으로 유명한 소프트웨어 개발 전문 기업 (주)이스트소프트의 계열사로,
이스트소프트의 혁신적인 기술력과 풍부한 자본을 활용하여 적극적인 사업 확대를 하고 있습니다.



AI 기술과 쇼핑 서비스를 접목한
안경 시장의 성장과 혁신

ROUNZ

언론보도

[이스트소프트, AI타고
'안경' 시장 진출 본격화](#)

(2017.03. 아이뉴스)

Part 02 서비스 소개 - 라운즈

ROUNZ

01

라운즈 소개

세상에 없던 안경쇼핑, 라운즈

라운즈는 언제 어디서나 수천개의 안경을 직접 써보고 구매할 수 있는 손안의 안경쇼핑몰입니다.

A.I. 딥러닝 기술을 접목하여, 기존 아이웨어 쇼핑의 한계점을 해소하고 고객 편의를 높였습니다.

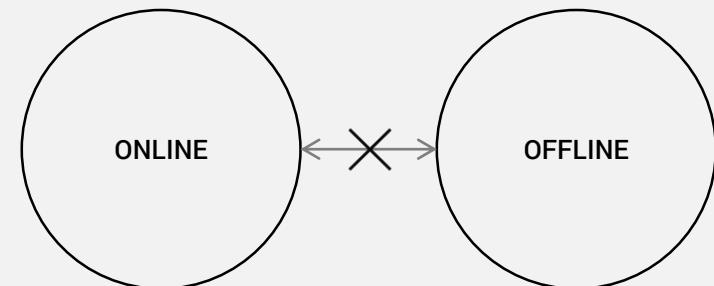
기존의 아이웨어 쇼핑

오프라인

- 시간/지리적 제약으로 방문이 어려움.
- 점원의 눈치로 여러 제품을 착용하기 어려움.
- 백화점 등 비싼 가격에 대한 부담감.

온라인

- 제품을 직접 써볼 수 없음.
- 정품 여부에 대한 불안감.
- A/S의 불확실성.

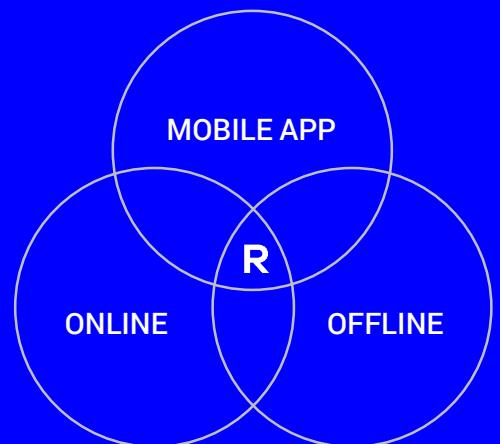


ROUNZ

ROUNZ

온/오프라인 통합

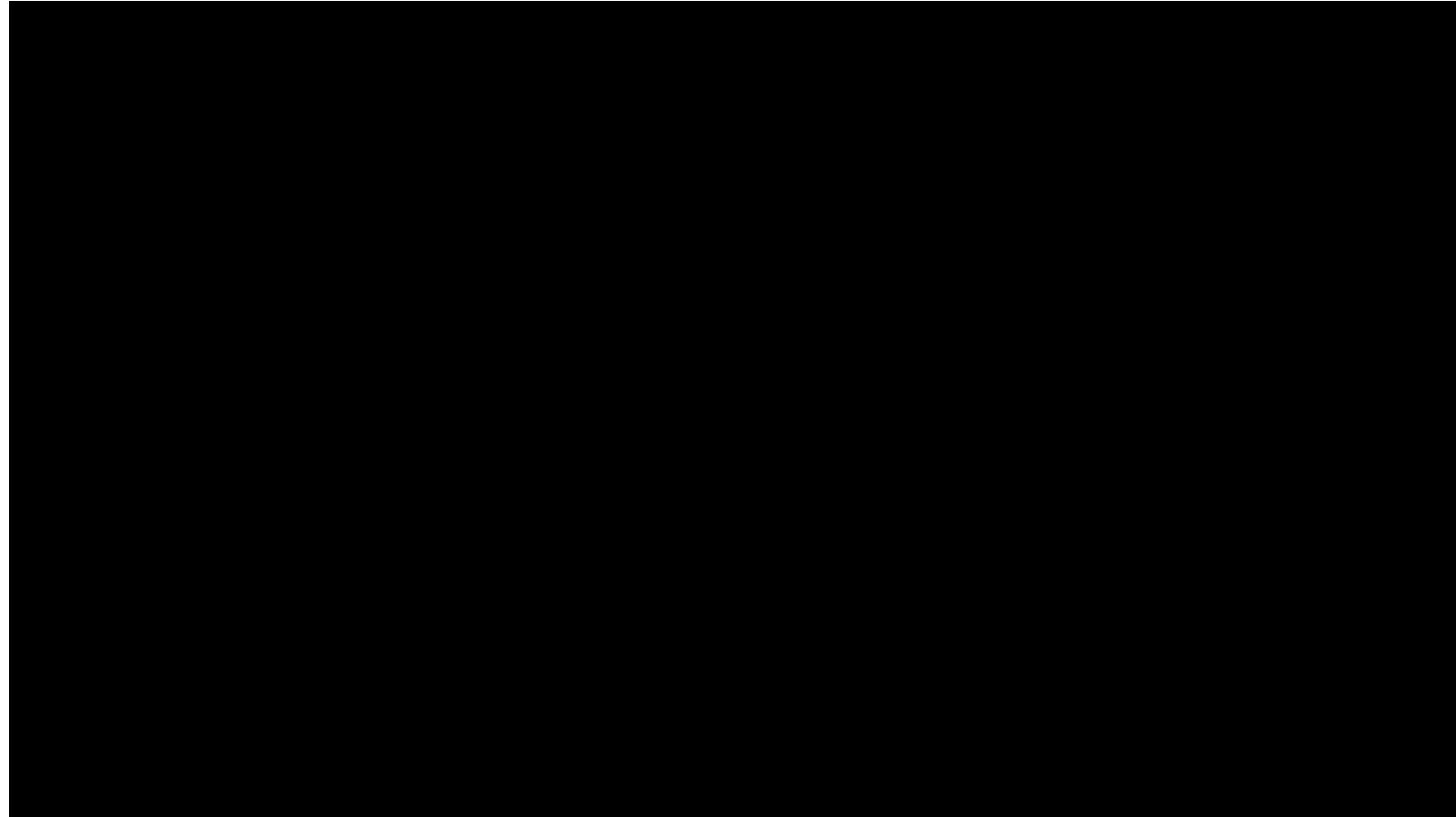
- 온라인에서 수천개의 제품을 직접 써보고 구매할 수 있음.
- 합리적인 판매 가격.
- 정품 인보이스 및 보증서 제공.
- 오프라인에서 구매 및 A/S 가능.



01

라운즈
소개

라운즈 소개 영상



ROUNZ



App Store



Google Play

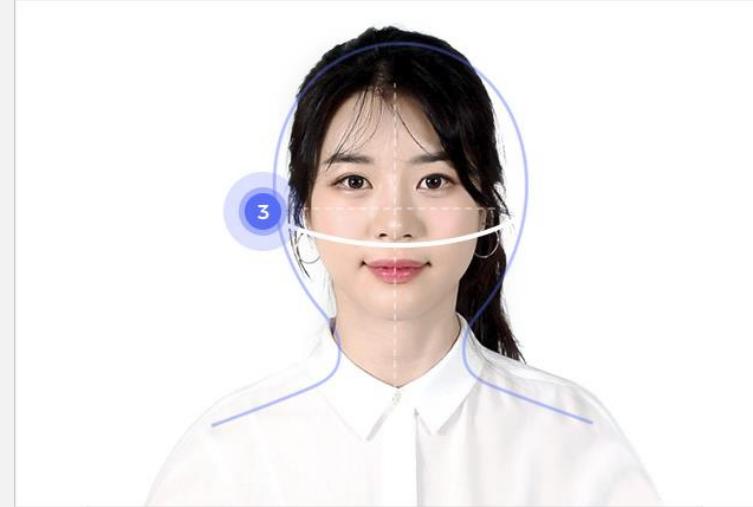


02

라운즈의 기술

정말 내 얼굴에 쓴 것처럼

라운즈 앱의 가상피팅은 A.I.를 기반으로 한 세계 최고 수준의 얼굴 인식 상용화 기술로 매우 자연스럽고 정교하게 구현되었습니다.



얼굴 인식

어떠한 각도, 밝기에서도 빠르고 정확하게 얼굴을 탐지합니다.
안경이나 모자를 착용하더라도 얼굴을 정확히 찾아냅니다.



정교한 가상 피팅

얼굴 크기 선택, 안경의 높이, 다리의 길이 및 각도까지
섬세하게 조정할 수 있어 실제로 제품을 착용한 것처럼
정교한 피팅이 가능합니다.

02

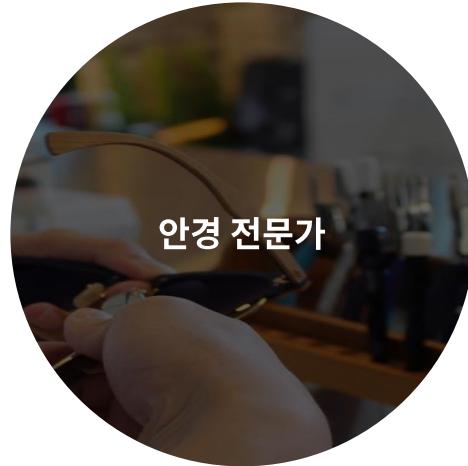
라운즈의 기술

최고의 전문가들이 만듭니다.

라운즈는 세계 최고의 안경, 그래픽, 소프트웨어, 인공지능 전문가들에 의해 완성되었습니다.



3D로 제품의 형태 뿐만 아니라,
렌즈의 비침 정도, 각도, 광택, 그림자,
프레임의 재질과 표면까지
자연스럽게 표현합니다.



수년간의 경력을 지닌 안경 전문가들이
안경의 크기와 무게, 스타일 등
제품 하나 하나의 특징을 면밀하게
관찰하고 분류합니다.



딥러닝 기술을 이용해서
정확한 가상 피팅과 제품 추천을 실현합니다.
또한, 모바일 환경에서도 효율적으로
동작할 수 있는 3D 영상을 구현합니다.

02

라운즈의 기술

가장 잘 어울리는 맞춤 상품 추천

고객이 얼굴을 촬영하면 촬영한 얼굴에서 개별적인 특성을 인식하여, 가장 잘 어울리는 상품을 추천합니다.

또한 최신 트렌드와 안경의 종류, 재질, 사이즈 등의 정보를 연령, 성별, 스타일과 함께 분석해 제품을 추천합니다.



ROUNZ

03

라운즈가
하는 일

100개의 브랜드 & 4천개의 상품

라운즈는 갤러리에 예술품을 전시하듯, 브랜드와 제품의 특성이 잘 드러날 수 있도록 전시합니다.

온라인에서도 실제로 매장에서 제품을 보는 것처럼, 제품 고유의 색감이나 소재의 디테일을 볼 수 있습니다.

또한 다양한 주제의 기획전으로 고객이 찾고 있던 가치 있는 제품들을 소개하고 있습니다.

::LASH

TART
OPTICAL

OPTICALW

ROUNZ

TOM FORD
EYEWEAR

karen walker



ST Dupont

KUBORAUM

STEALER

MUZ:K

LANVIN

GUCCI

VEDI VERO

OLIVER PEOPLES

Ray-Ban

KAREN WALKER

BALENCIAGA

SUPER
BY RETROSUPERFUTURE

ST Dupont

KUBORAUM

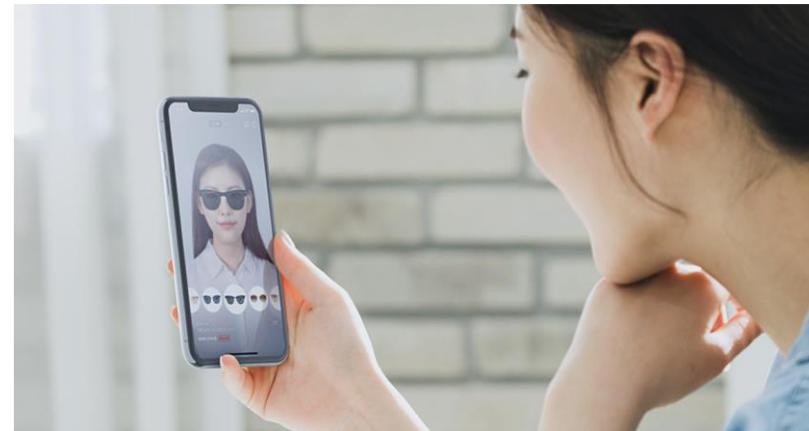
03

라운즈가 하는 일

라운즈의 안경 가상피팅

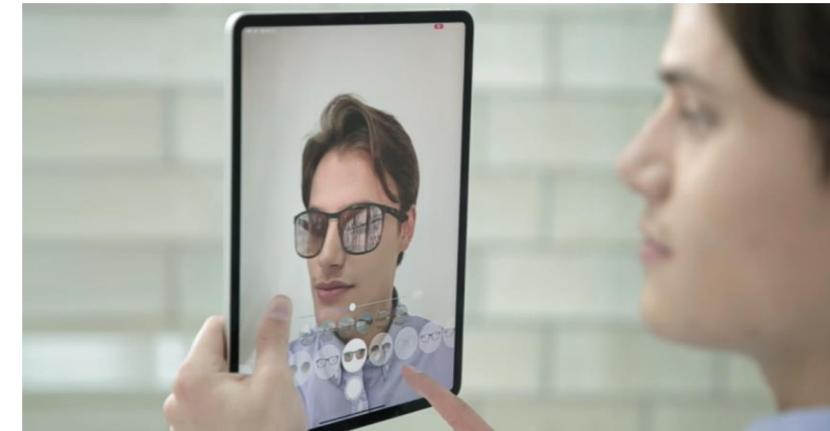
인공지능 기술의 적용으로 어떠한 각도, 밝기에서도 얼굴을 빠르고 정확하게 탐지하여 실제 착용한 모습과 흡사한 자연스러운 안경 착용 영상을 구현합니다.

사진형 가상피팅 Photo-type Virtual Fitting



- 내 얼굴을 좌우로 돌려 영상처럼 촬영하거나, 사진첩의 얼굴 사진을 업로드하여 실제와 같이 씌워볼 수 있습니다.
- 얼굴에 씌워진 안경의 높낮이와 안경테의 길이까지 손끝으로 쉽게 조절할 수 있습니다.
- 한번 찍어둔 사진으로 언제, 어디서든, 어떤 안경이든 손쉽게 피팅해 볼 수 있습니다.

미러형 가상피팅 Mirror-type Virtual Fitting



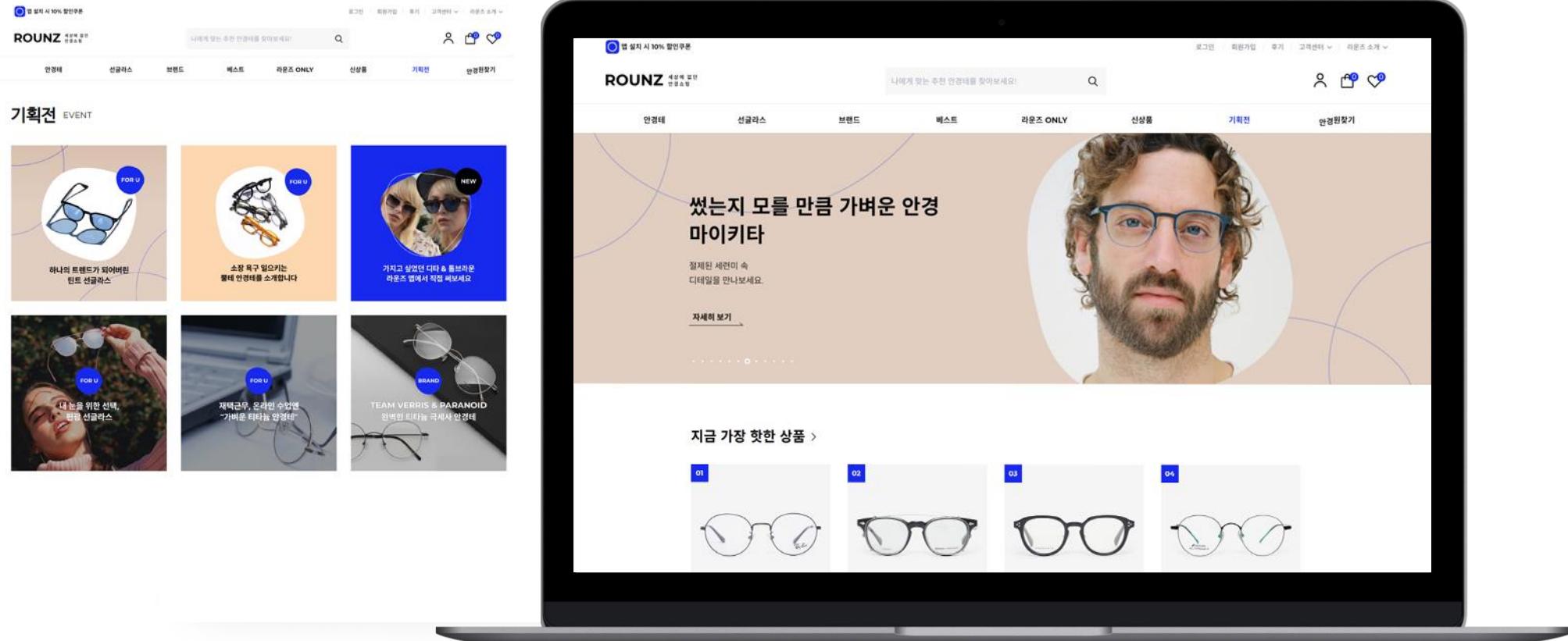
- 마치 거울을 보며 안경을 써 보듯, 실시간으로(Real-time) 내 얼굴에 피팅한 모습을 확인할 수 있습니다.
- iPhone, iPad의 TrueDepth 카메라 기능을 활용하여 사용자의 얼굴 데이터를 확보할 수 있습니다.

03

라운즈가 하는 일

데스크탑 웹

PC와 태블릿 화면에서 라운즈가 판매하는 브랜드와 최신 상품, 인기상품, 기획전, 매거진 등을 확인할 수 있습니다.



ROUNZ

03

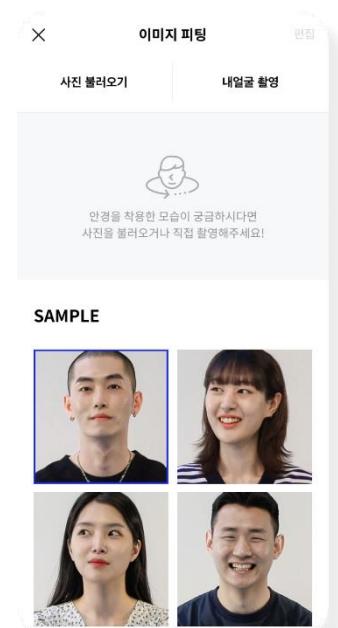
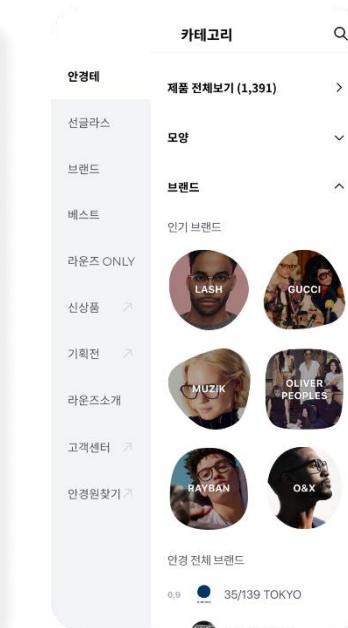
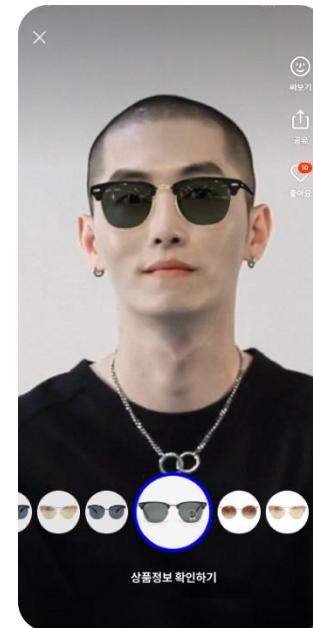
라운즈가 하는 일

모바일 앱

라운즈 앱에서 세계 최고 수준의 가상피팅(Virtual Fitting)으로 언제 어디서나 내 얼굴에 쉽고 편리하게 써 볼 수 있습니다.

내 얼굴 촬영하기 기능 또는 휴대전화 앨범 내 저장된 사진을 업로드 해 안경을 착용시켜 볼 수 있습니다.

이렇게 착용한 제품은 구매까지도 모두 앱에서 가능합니다.



ROUNZ



App Store



Google Play

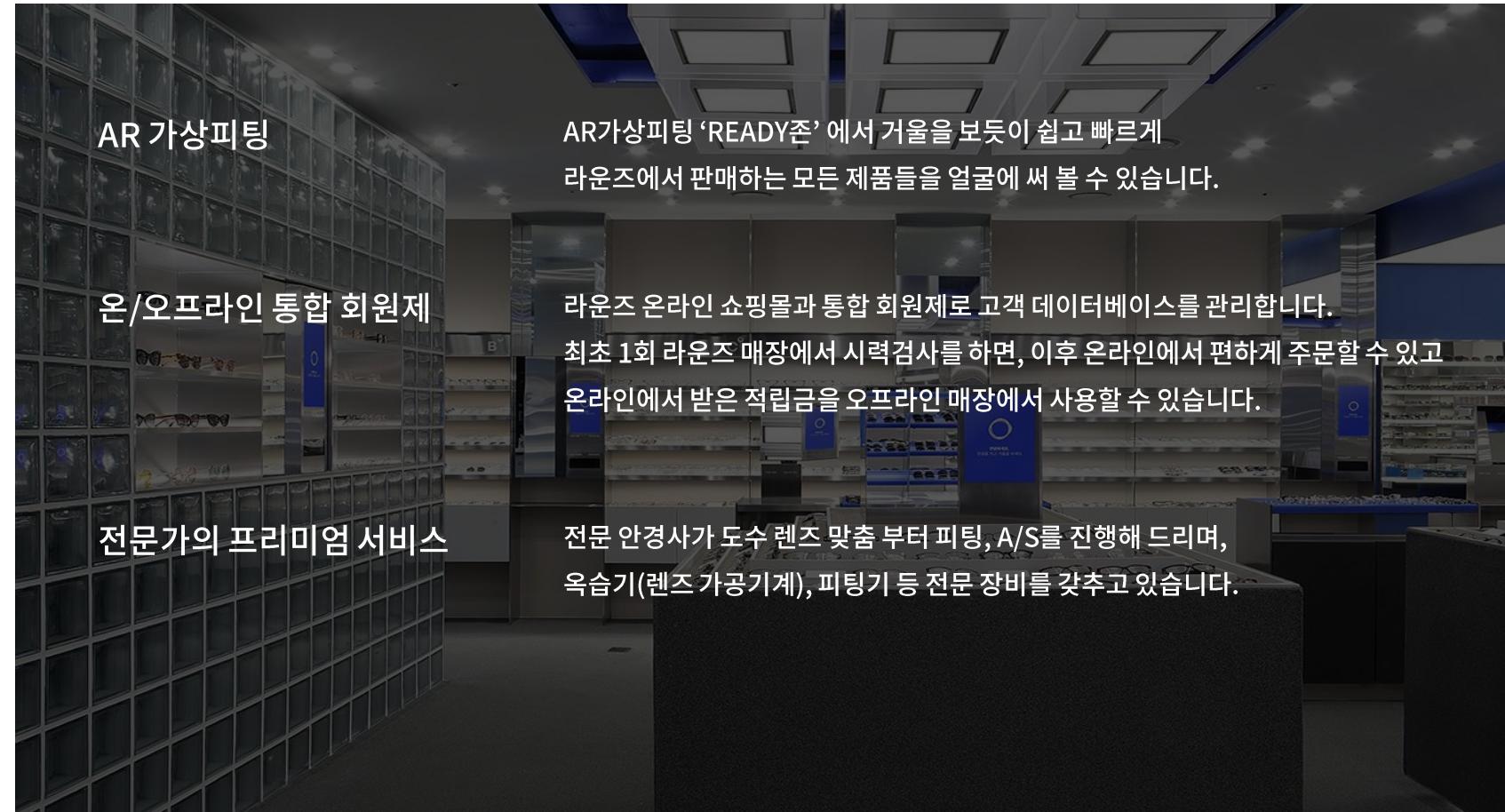


03

라운즈가
하는 일

오프라인 매장

라운즈의 오프라인 매장에서는 라운즈 온라인 서비스를 동일하게 제공하고 있으며, 시력검사, 피팅, A/S 등 전문 안경사의 케어 서비스를 받을 수 있습니다.



04

라운즈의 현재

라운즈 가상피팅에 대한 고객들의 만족

지금껏 뿔테 스타일만 고집해왔고 메탈은 솔직히 어울릴지 어떨지 몰라서 가격 저렴한 제품으로 골라봤는데, 가상피팅 해봤을때와 거의 똑같아서 맘에 들었어요. 가상피팅 서비스 정말 최고!! 포장상태도 너무 좋았구요, 유용한 거울까지 서비스로~ 정말 만족하는 쇼핑이었네요. 지인들에게도 추천해야겠어요.



내 얼굴에 써보기해서 할인되어 마음에 들고 가상피팅과 비교했을때 많이 유사한것 같네요 배송도 빠릅니다!



9.1%

라운즈 고객 반품율
(19년 성수기 기준.
온라인 쇼핑을 평균 15% 이상)

어플에서 써본대로 핏이 나와서 좋네요. 인터넷에서 안경을 사면 셋을때 모습을 알 수 없어서 좀 불안했었는데



어플에서 써본대로 핏이 나와서 좋네요.



어플이 있어서 가상으로 써볼수가 있는데 저는 거의 실제와 비슷하다고 생각합니다!
제품 받고 너무 기분좋아서 올려요!



생각보다 렌즈가 크지않아요.
가상피팅 사진이랑 거의 똑같고 예쁩니다!



집순이라 어디나가는걸 귀찮아하는데 가상으로 착용샷을 볼수있었던것도 너무편하고 좋았어요.



가상피팅과 정말 거의 흡사해요!
여행가려고 급하게 구매하게 되었는데 마음에 듭니다

04

라운즈의 현재

온라인으로 모든 것이 가능한 시대, 아이웨어 쇼핑도 온라인으로!

라운즈앱의 가상피팅 서비스를 통해 온라인에서 안경/선글라스를 구매하는데 발생하는 구매장벽을 제거해, 소비자들의 안경 쇼핑 경험을 온라인으로 확장시켜 나가고 있습니다.

기존 안경과 선글라스의 오프라인 구매 프로세스를 온라인으로 전환

- 라운즈 전체 판매량 중 90%는 온라인(WEB/APP)에서 발생하고 있습니다.
- 라운즈 앱 가상피팅은 온라인 안경 구매 장벽을 해소시켜, 기존 안경과 선글라스의 오프라인 구매 프로세스를 온라인으로 확장시켜 나가고 있습니다.

라운즈의 앱 매출

- 라운즈의 앱 결제 비중은 전체 주문 건수의 약 50% 이상을 차지할 정도로 앱에서의 매출 비중이 큽니다.

(2019년 상반기 월별) APP 설치 수, 구매전환율 추이

- 누적 APP 설치 수는 12만(2019.07 기준)으로, 꾸준히 증가하는 추세입니다.
- 선글라스 성수기(4~8월)에는 앱을 통한 구매전환율이 13% 까지 상승하고 있습니다.

구 분	1월	2월	3월	4월	5월	6월
전체설치수	5,614	7,073	9,634	11,478	11,000	11,607
구매전환율 (이용자수대비, %)	6%	5%	6%	10%	10%	13%
이용자수	8,204	10,078	12,891	15,295	23,967	20,543

※지난 5월, 라운즈앱 2.0 버전 업데이트 영향으로 이용자수 최대치 기록

05

라운즈의 미래

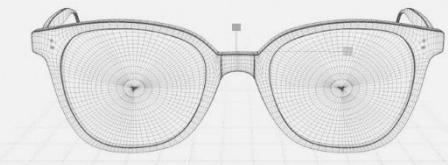
세상에 없던 아이웨어 쇼핑 플랫폼

라운즈는 가격 경쟁에 치중하던 기존 온라인 쇼핑몰의 한계를 넘어,
온/오프라인을 통합하는 새로운 쇼핑 플랫폼이 되기 위한 준비를 하고 있습니다.

01

지속적인 서비스 개선

더욱 자연스러운 피팅감과 쉽고 편리한
쇼핑 경험을 이끌어내기 위한 기술 연구와
개발이 진행중입니다.



02

오프라인 직영 매장 & 라운즈 파트너 매장 확대

서울 강남에 위치한 본점 외에 경기 등
타 지역으로 직영점 확대를 계획하고
있습니다.

2호점

3호점

more
...

03

A.I.안경사 준비 중 & 콘텐츠 큐레이션 강화

고객이 제품을 탐색하고 구매를
결정하는 모든 과정에서 도움을 줄 수
있도록, 더욱 다양한 제품을 소개하고
추천하는 A.I.안경사와 큐레이션
고도화를 준비 중입니다.

매일 안경을 쓰시나요?
수지님을 위한 가벼운 안경테 추천



보검님, 요청하신 디자인과
유사한 상품을 추천해드립니다.

05

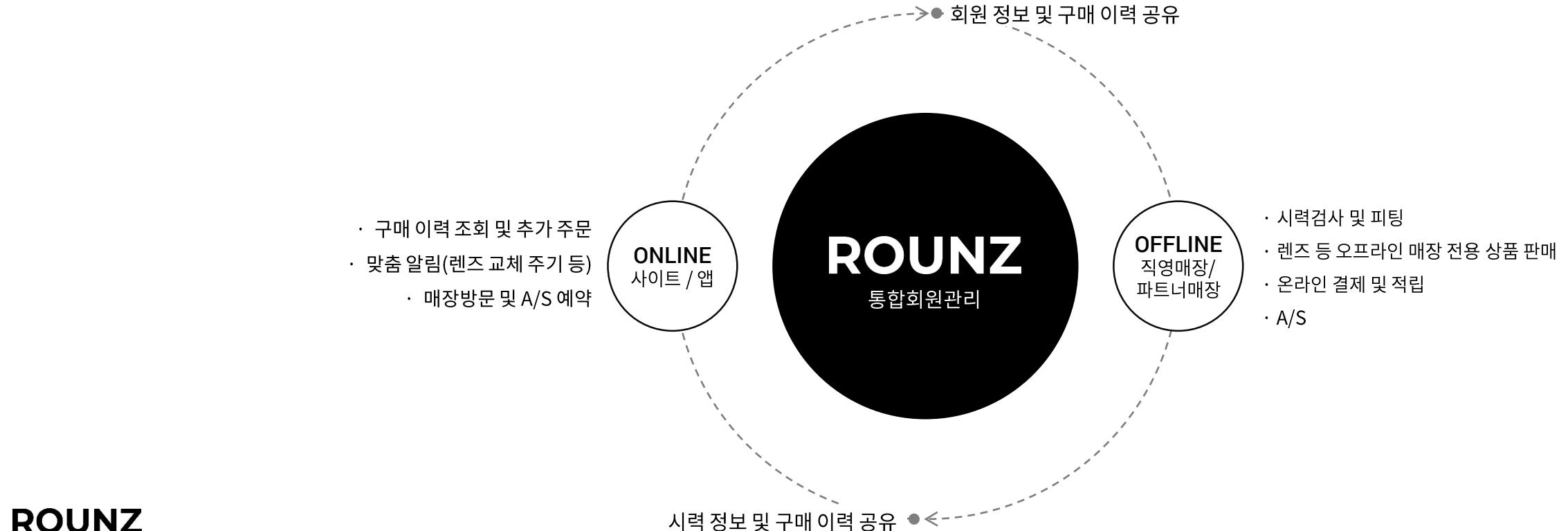
라운즈의 미래

O2O(Online to Offline)를 통한 지속적인 가치 제공

온/오프라인 회원 데이터를 통합하고, 옴니채널 서비스를 통해 고객에게 지속적인 가치를 제공합니다.

라운즈 오프라인 매장에 한번 방문한 고객은 방문 이력을 활용하여 온라인에서 추가 구매가 가능합니다.

또한 온라인에서 구매한 제품을 가까운 오프라인 매장에 가져와 A/S를 받을 수 있습니다.



라운즈와 함께하는 브랜드

ROUNZ

SUNGLASSES

35/139 도쿄 · 구찌 · 그레이안트 · 나인하프 · 듀퐁 · 랜체티 · 랑방 · 래쉬 · 레이벤 ·
르스펙스 · 몽클레어 뮤지크 · 미쉘클랑 · 바톤 페레이아 · 발렌시아가 · 발리 · 발망 ·
베디베로 · 베리스 · 비비안 웨스트우드 · 선데이 섬웨어 · 센셀렉트 · 슈퍼 ·
스와로브스키 · 스틸러 · 에스까다 · 오클리 · 옵티컬W 일레스테바 · 제이플러스 ·
카렌워커 · 코페낙스 · 쿠보라움 · 톰포드 · 평크 · 페이션 등.

GLASSES

35/139 도쿄 · 59하스테릭 · 가렛라이트 · 구찌 · 네이티브 선즈 · 니시데 카즈오 · 듀퐁
래쉬 · 레이벤 · 무라이 · 바톤 페레이아 · 발리 · 발망 · 베디베로 · 베리스 ·
BJ클래식 · 선데이 섬웨어 · 센셀렉트 · 슈퍼 · 스탠시 라마스 · 스틸러 · 아이씨베를린 ·
O&X · 오클리 올리버 골드스미스 · 옵티컬W · 코페낙스 · 키오야마토 타르트옵티컬 ·
페이션 · 함부르크 디자인 등.

And more...

감사합니다.

ROUNZ