

연결

데이터 검색

Tableau Server

파일에 연결

- Microsoft Excel
- 텍스트 파일 ← CSV
- JSON 파일
- Microsoft Access
- PDF 파일
- 공간 파일
- 통계 파일
- 자세히...

서버에 연결

- Microsoft SQL Server
- MySQL
- Oracle
- Amazon Redshift
- 자세히... >

저장된 데이터 원본

- Sample - Superstore
- 세계 지표
- 슈퍼스토어 - 샘플

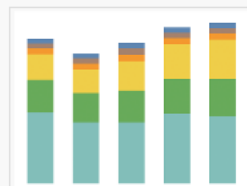
열기

CSV

샘플 통합 문서



슈퍼스토어



세계 지표

통합 문서 열기

시작

14일 평가판이 시작되었습니다. 다음을 참조하여 Tableau에 대해 알아보십시오.

더 알아보기

교육

- 시작하기
- 데이터에 연결
- 시각적 분석
- Tableau 이해
- 더 많은 교육 동영상...

리소스

- Tableau Prep 받기
- 블로그 · 최신 게시물 보기
- 새 커뮤니티 포럼
- 관계 기능 이해를 돕는 샘플 데이터

추가 샘플

Tableau 2021.2 출시

데이터와 상호 작용하는 방법 업그레이드 → 지금 탐색



연결

추가

Superstore KR - VizLab 2020
Microsoft Excel

시트

☐ 데이터 해석기 사용데이터 해석기에서 Microsoft Excel
통합 문서를 지우지 못할 수 있습
니다.

Managers

Orders

Returns

새 유니온

Orders (Superstore KR - VizLab 2020)

Orders

헤더라인이나 병합 셀 존재와 같이
형태가 맞지 않을 때 변환

원하는 시트 Drag & Drop

필드 정렬 데이터 원본 순서

1,000 행
프리뷰
(수정 X)

데이터 원본

시트 1

(퍼블릭 지원 X)

라이브: 원본 데이터를 바라보며 실시간 반영

추출: 원본 데이터를 스캔하여 로컬에 저장(인메모리)

속도: 추출 > 라이브

오프라인 환경: 추출 가능

연결

☒ 라이브☐ 추출

필터

0 | 추가

필터 추가

필드 선택:

검색 텍스트 입력

Address - Country

Address - SD

Address - SGG

Customer ID

Customer Name

Customer Segment

확인

취소

데이터 원본 필터 편집

필터

세부 정보

원본 데이터의 모든 데이터가 필요하지 않을 경우,
데이터 원본 필터 편집 > 필터 추가 하여
필요한 데이터만 불러와서 사용 가능

추가...

편집...

제거

확인

취소

#	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc	Abc
Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders	Orders
Row ID	Order ID	Order Date	Delivery Date	Delivery Mode	Customer ID	Customer Name	Customer Segment	Address - SGG	Address - SD	Address - Country	Product ID	Product
1	IN-2019-27828	2019-08-27	2019-08-31	표준 배송	VT-21700	안현성	홈 오피스	서초구	서울특별시	대한민국	OFF-PA-10000026	사무
2	IN-2019-27828	2019-08-27	2019-08-31	표준 배송	VT-21700	안현성	홈 오피스	서초구	서울특별시	대한민국	FUR-FU-10000944	가구
3	IN-2019-27828	2019-08-27	2019-08-31	표준 배송	VT-21700	안현성	홈 오피스	서초구	서울특별시	대한민국	TEC-CO-10002526	사무
4	IN-2019-27828	2019-08-27	2019-08-31	표준 배송	VT-21700	안현성	홈 오피스	서초구	서울특별시	대한민국	TEC-AC-10002255	사무
5	IN-2020-63178	2020-06-24	2020-06-30	표준 배송	SO-20335	강희수	소비자	제주시	제주특별자치도	대한민국	OFF-AP-10002882	사무
6	IN-2017-29067	2017-05-31	2017-06-04	빠른 배송	ST-20530	정연희	소비자	청도군	경상북도	대한민국	OFF-BI-10000168	사무
7	IN-2018-15361	2018-08-16	2018-08-22	표준 배송	CS-12130	허상재	소비자	신안군	전라남도	대한민국	TEC-PH-10001354	사무
8	IN-2017-79397	2017-01-03	2017-01-03	당일 배송	KN-16450	최이슬	기업 고객	사천시	경상남도	대한민국	OFF-LA-10003396	사무
9	IN-2017-79397	2017-01-03	2017-01-03	당일 배송	KN-16450	최이슬	기업 고객	사천시	경상남도	대한민국	OFF-AP-10000304	사무
10	ID-2018-63535	2018-05-10	2018-05-16	표준 배송	ML-17410	우태희	소비자	수성구	대구광역시	대한민국	TEC-PH-10003062	사무
11	ID-2018-63535	2018-05-10	2018-05-16	표준 배송	ML-17410	우태희	소비자	수성구	대구광역시	대한민국	OFF-AR-10001134	사무
12	ID-2017-65117	2017-07-12	2017-07-16	표준 배송	SW-20245	임단비	소비자	진천군	충청북도	대한민국	OFF-SU-10004177	사무
13	ID-2017-65117	2017-07-12	2017-07-16	표준 배송	SW-20245	임단비	소비자	진천군	충청북도	대한민국	TEC-PH-10001354	사무
14	ID-2017-65117	2017-07-12	2017-07-16	표준 배송	SW-20245	임단비	소비자	진천군	충청북도	대한민국	OFF-BI-10000089	사무
15	ID-2017-65117	2017-07-12	2017-07-16	표준 배송	SW-20245	임단비	소비자	진천군	충청북도	대한민국	OFF-EN-10003463	사무

데이터 원본

시트 1

표현 방식

Built-in chart

데이터 분석

Orders (Superstore KR - ...)

검색

Tables

- Address - Country
- Address - SD
- Address - SGG
- Customer ID
- Customer Name
- Customer Segment
- Delivery Date
- Delivery Mode
- Order Date
- Order ID
- Product Category
- Product ID
- Product Name
- Product Sub-Category
- Row ID
- 측정값 이름
- Discount
- Profit
- Quantity
- Sales
- Orders (카운트)
- 경도(생성됨)
- 위도(생성됨)
- 측정값

필터

마크

자동

색상 크기 텍스트

세부 정보 도구 설명

시트에 추가

- 복제
- 이름 바꾸기
- 숨기기
- 만들기
- 변환
- 불연속형으로 변환
- 자원으로 변환
- 데이터 유형 변경
- 지리적 역할
- 기본 속성
- 그룹화 기준
- 플더
- 참조 바꾸기...
- 설명...

여기에 필드 놓기

여기에 필드 놓기

여기에 필드 놓기

시트: 도화지

대시보드: 시트 모음

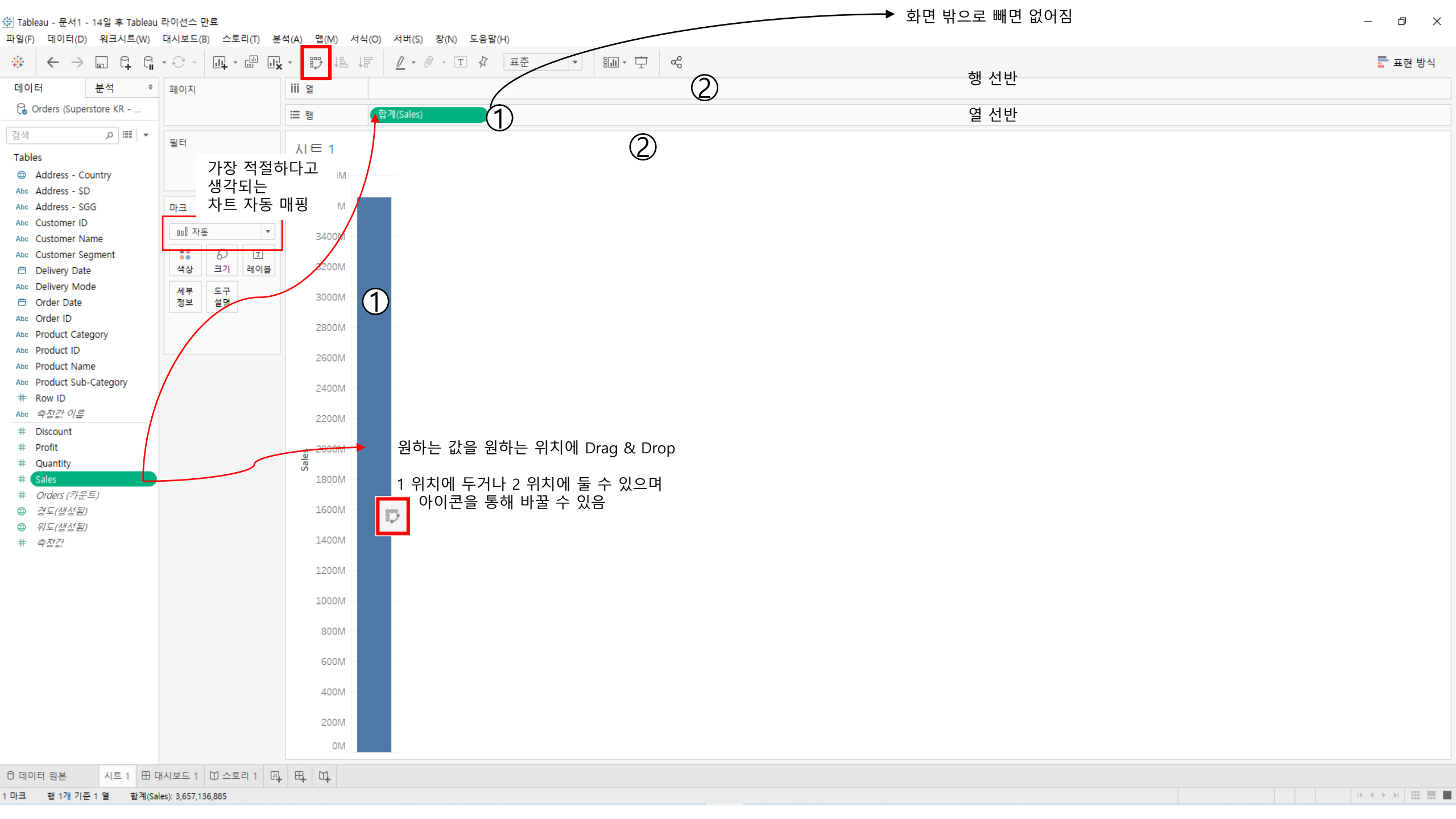
스토리: 시트+대시보드로 파워포인트처럼 전달 가능

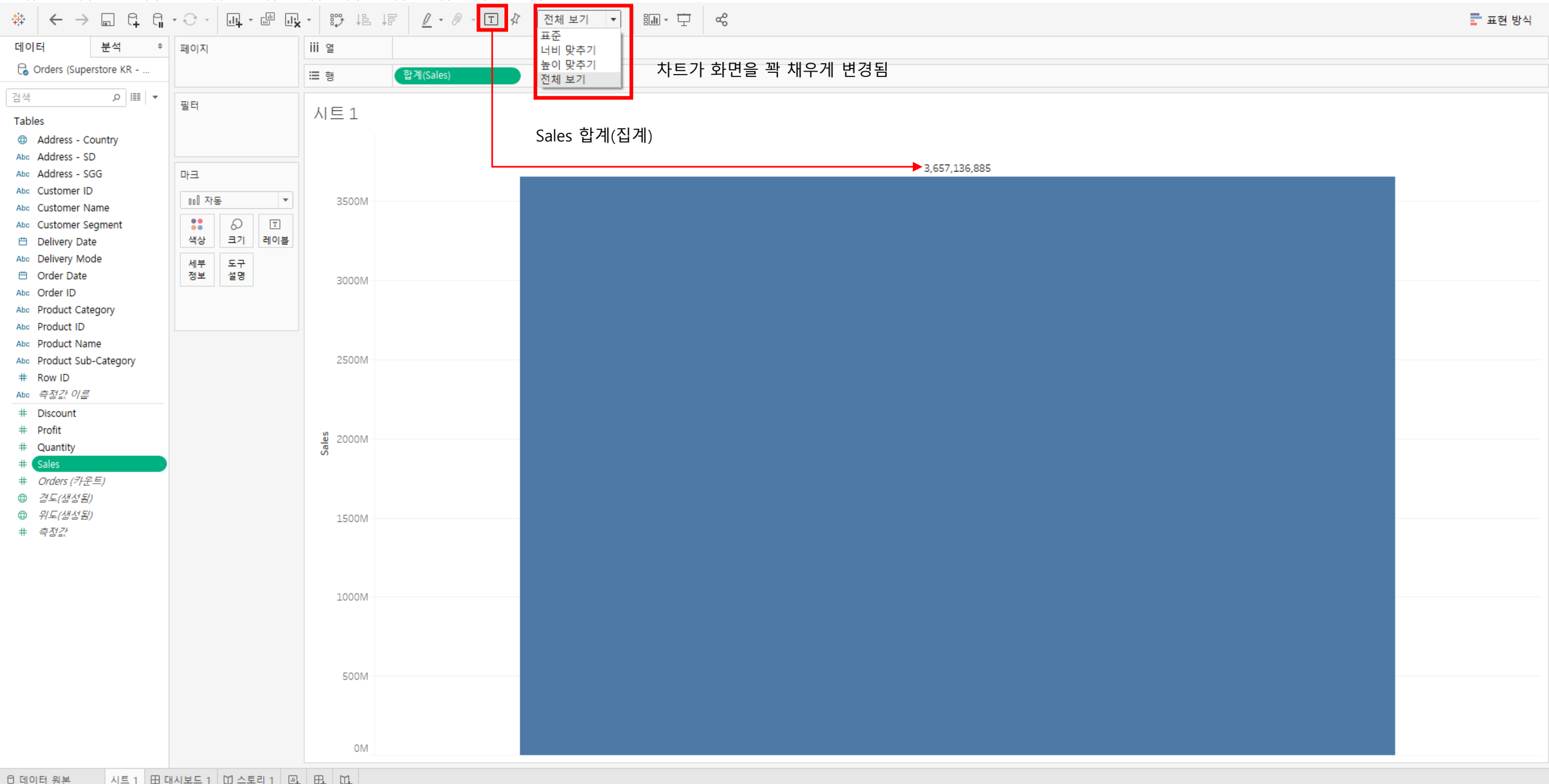
시트 1 대시보드 1 스토리 1

데이터 원본

시트 1

바차트





데이터

분석

페이지

열

Product Category

종

합계(Sales)

검색

Tables

Address - Country
Address - SD
Address - SGG
Customer ID
Customer Name
Customer Segment
Delivery Date
Delivery Mode
Order Date
Order ID
Product Category
Product ID
Product Name
Product Sub-Category
Row ID
측정값 이름
Discount
Profit
Quantity
Sales
Orders (카운트)
경도(생성됨)
위도(생성됨)
측정값

필터

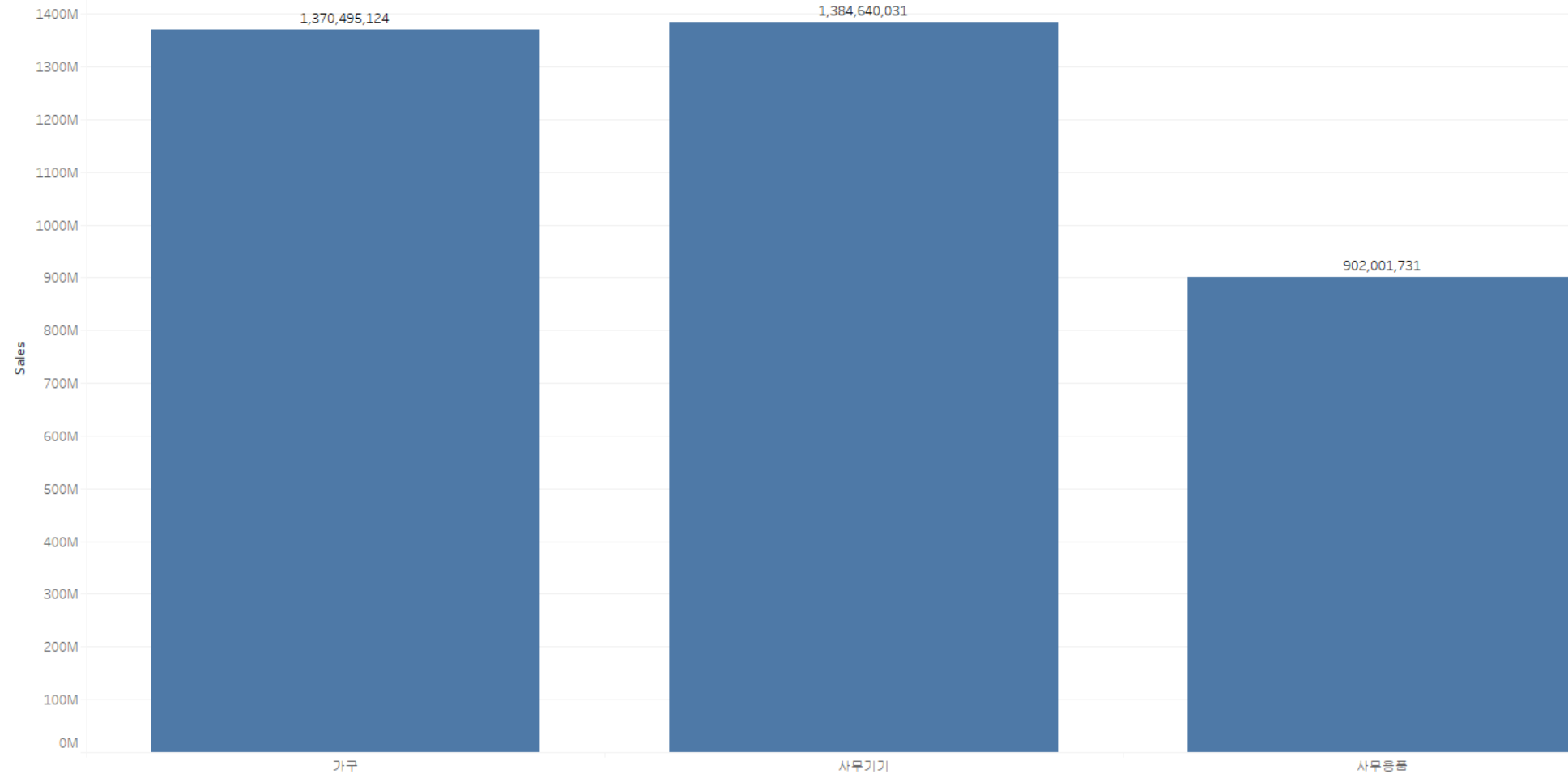
마크

자동
색상 크기 레이블
세부 정보 도구 설명

시트 1

Product Category 별 Sales 합계

Product Category



데이터 원본

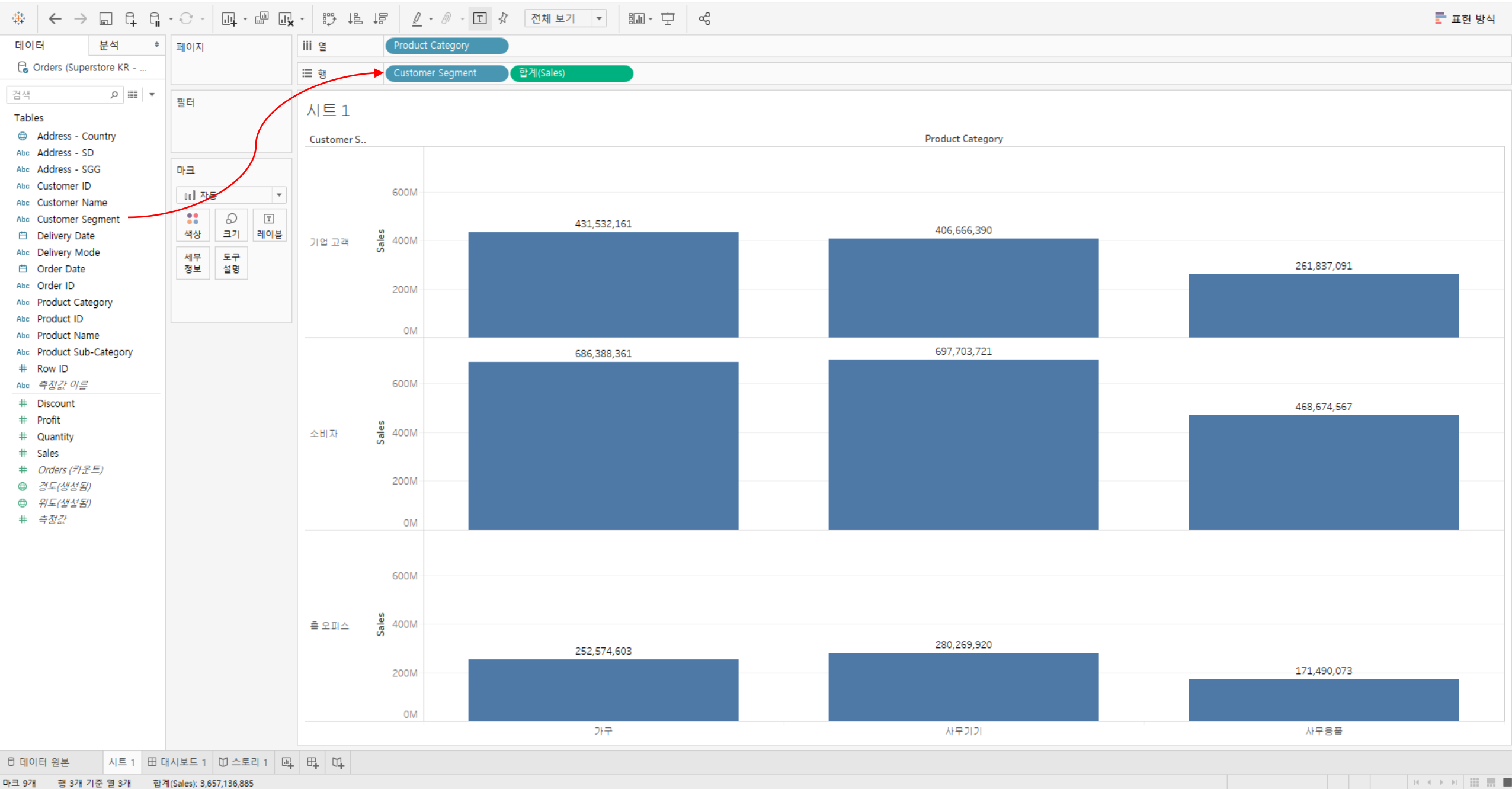
시트 1

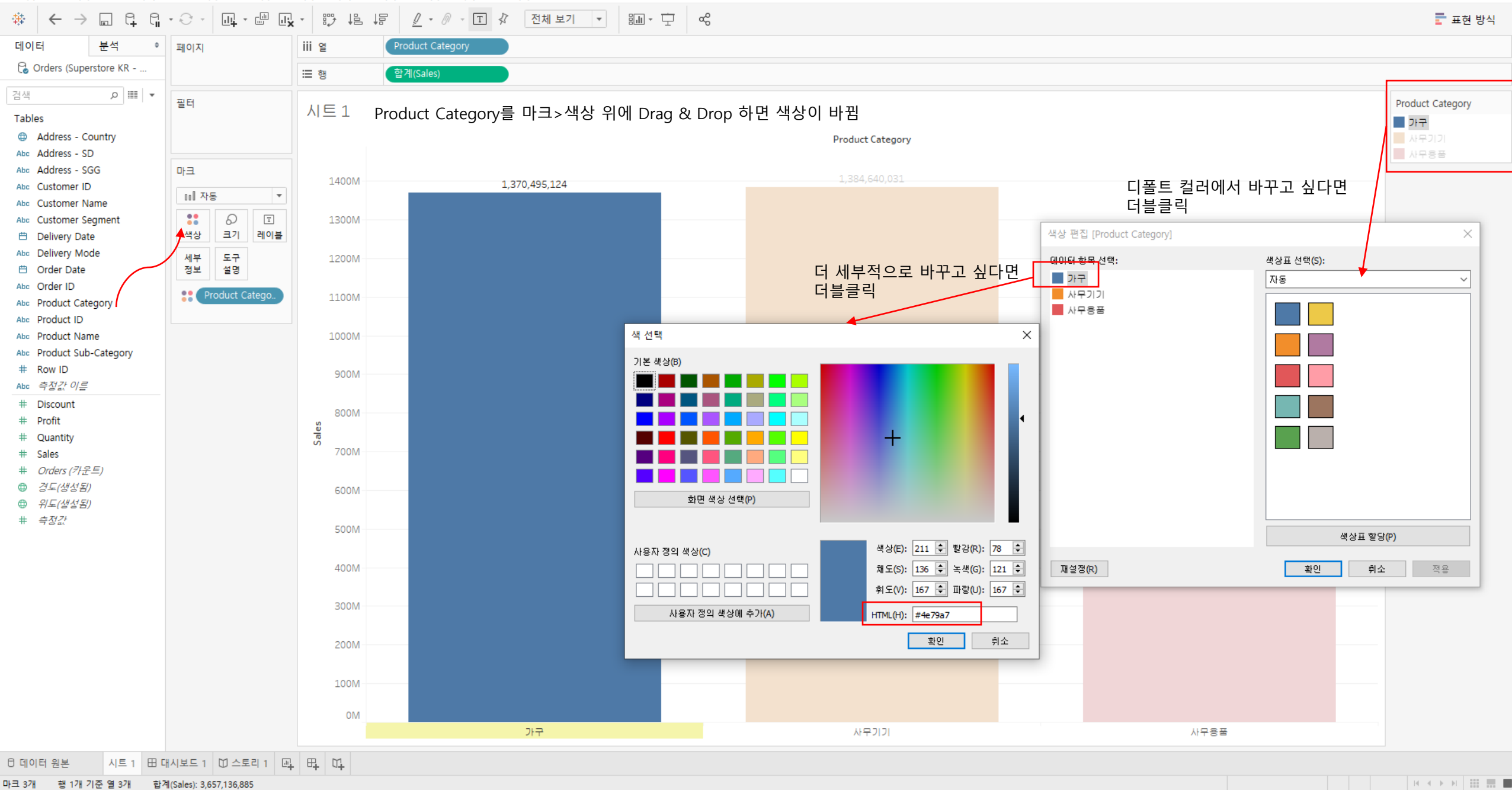
대시보드 1

스토리 1

마크 3개 행 1개 기준 열 3개 합계(Sales): 3,657,136,885







데이터 분석

Orders (Superstore KR - ...)

검색

Tables

Address - Country
Address - SD
Address - SGG
Customer ID
Customer Name
Customer Segment
Delivery Date
Delivery Mode
Order Date
Order ID
Product Category
Product ID
Product Name
Product Sub-Category
Row ID
측정값 이름
Discount
Profit
Quantity
Sales
Orders (카운트)
경도(생성됨)
위도(생성됨)
측정값

페이지

필터

마크

자동
색상 크기 레이블
세부 정보 도구 설명
Product Category...

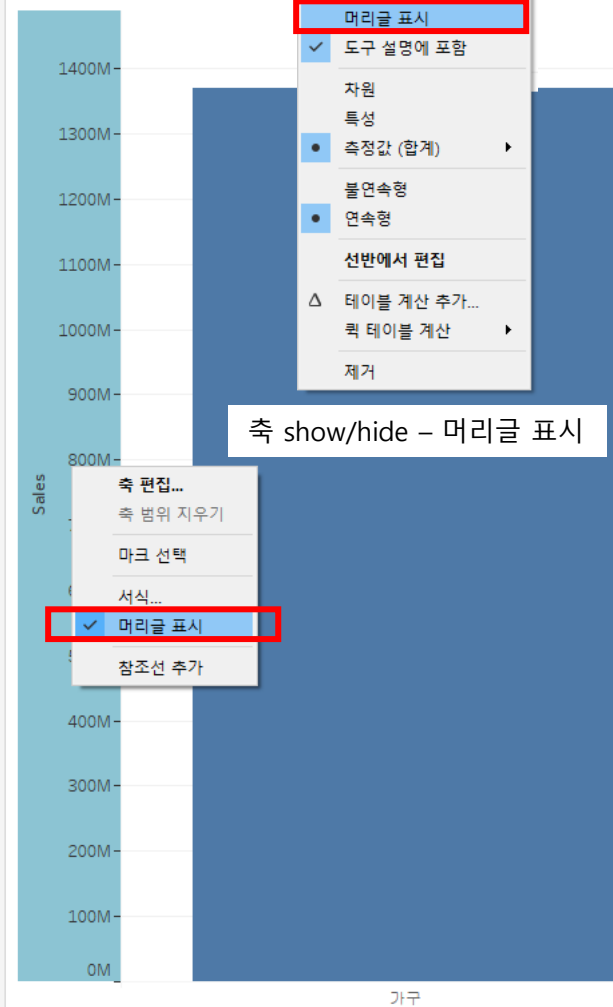
열

Product Category

행

합계(Sales)

시트 1



필드 레이블(제목) show/hide - 열에 대한 필드 레이블 숨기기

오름차순 정렬
내림차순 정렬
서식...
열에 대한 필드 레이블 숨기기

축 편집...
축 범위 지우기
마크 선택
서식...
머리글 표시
참조선 추가

