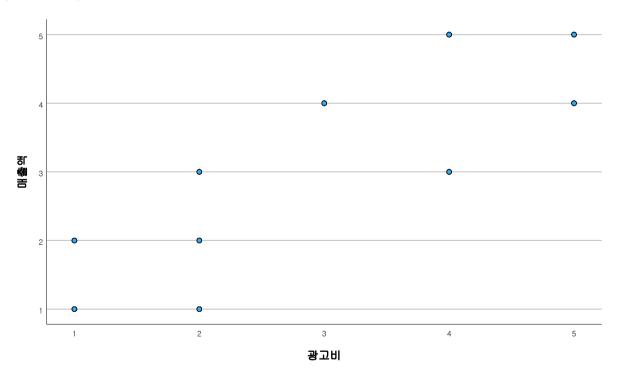
## 그래프

노트

작성된 출력길	결과	15-AUG-2024 04:05:10
주석		
입력	활성 데이터 세트	데이터세트2
	필터	<없음>
	가중	<없음>
	분할 파일	<없음>
	작업 데이터 파일의 행 수	60
명령문		GRAPH /SCATTERPLOT(BIVAR) =광고비 WITH 매출액 /MISSING=LISTWISE.
사용된 자원	프로세서 시간	00:00:01.66
	경과 시간	00:00:01.27

### [데이터세트2]



회귀

### 노트

작성된 출력길	불과	15-AUG-2024 04:07:14
주석		
입력	활성 데이터 세트	데이터세트2
	필터	<없음>
	가중	<없음>
	분할 파일	<없음>
	작업 데이터 파일의 행 수	60
결측값 처리	결측값 정의	사용자 정의 결측값이 결측 으로 처리됩니다.
	사용 케이스	통계량은 사용한 변수에 대해 결측값이 없는 케이스를 기준으로 산출합니다.
명령문		REGRESSION /DESCRIPTIVES MEAN STDDEV CORR SIG N /MISSING LISTWISE /STATISTICS COEFF OUTS CI(95) R ANOVA /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) TOLERANCE(. 0001) /NOORIGIN /DEPENDENT 매출액 /METHOD=ENTER 광고 비
사용된 자원	프로세서 시간	00:00:00.03
	경과 시간	00:00:00.05
	필요한 메모리	2400 바이트
	잔차도표에 필요한 추가 메모 리	0 바이트

## 기술통계량

	평균	표준화 편차	N
매출액	3.00	1.426	60
광고비	2.90	1.458	60

### 상관계수

		매출액	광고비
Pearson 상관	매출액	1.000	.831
	광고비	.831	1.000
유의확률 (단측)	매출액		<.001
	광고비	.000	
N	매출액	60	60
	광고비	60	60

### 입력/제거된 변수<sup>a</sup>

모형	입력된 변수	제거된 변수	방법
1	광고비 <sup>b</sup>		입력

a. 종속변수: 매출액

b. 요청된 모든 변수가 입력되었습니다.

## 모형 요약<sup>b</sup>

				추정값의 표준오	
모형	R	R 제곱	수정된 R 제곱	차	Durbin-Watson
1	.831 <sup>a</sup>	.691	.686	.799	2.897

a. 예측자: (상수), 광고비 b. 종속변수: 매출액

## $ANOVA^a$

모형		제곱합	자유도	평균제곱	F	유의확률
1	회귀	82.967	1	82.967	129.938	<.001 <sup>b</sup>
	잔차	37.033	58	.639		
	전체	120.000	59			

a. 종속변수: 매출액

b. 예측자: (상수), 광고비

## 계수<sup>a</sup>

		비표준화 계수		표준화 계수			B에 대한
모형		В	표준화 오류	베타	t	유의확률	하한
1	(상수)	.641	.231		2.773	.007	.178
	광고비	.813	.071	.831	11.399	<.001	.671

## 계수<sup>a</sup>

B에 대한 ... 모형 상한 1 (상수) 1.104 광고비 .956

a. 종속변수: 매출액

# 잔차 통계량<sup>a</sup>

	최소값	최대값	평균	표준화 편차	Ν
예측값	1.45	4.71	3.00	1.186	60
잔차	-1.268	1.105	.000	.792	60
표준화 예측값	-1.303	1.440	.000	1.000	60
표준화 잔차	-1.587	1.383	.000	.991	60

a. 종속변수: 매출액