

DATASET ACTIVATE 데이터세트1.
 DATASET CLOSE 데이터세트2.
 GLM Baseline1 Approach Baseline2
 /WSFACTOR=Condition 3 Polynomial
 /MEASURE=Accuracy
 /METHOD=SSTYPE(3)
 /PRINT=DESCRIPTIVE
 /CRITERIA=ALPHA(.05)
 /WSDESIGN=Condition.

일반 선형 모형

개체-내 요인

측도: Accuracy

Condition	종속변수
1	Baseline1
2	Approach
3	Baseline2

기술통계량

	평균	표준편차	N
Baseline1	36.1900	25.95201	12
Approach	32.4750	25.63946	12
Baseline2	32.0908	24.66165	12

다변량 검정^a

효과		값	F	가설 자유도	오차 자유도	유의확률
Condition	Pillai의 트레이스	.170	1.026 ^b	2.000	10.000	.393
	Wilks의 람다	.830	1.026 ^b	2.000	10.000	.393
	Hotelling의 트레이스	.205	1.026 ^b	2.000	10.000	.393
	Roy의 최대근	.205	1.026 ^b	2.000	10.000	.393

a. Design: 절편
 개체-내 계획: Condition

b. 정확한 통계량

Mauchly의 구형성 검정^a

측도: Accuracy

개체-내 효과	Mauchly의 W	근사 카이제곱	자유도	유의확률	엡실런 ^b	
					Greenhouse-Geisser	Huynh-Feldt
Condition	.994	.062	2	.969	.994	1.000

Mauchly의 구형성 검정^a

측도: Accuracy

개체-내 효과	엡실런 ^b
	하한
Condition	.500

정규화된 변형 종속변수의 오차 공분산 행렬이 항등 행렬에 비례하는 영가설을 검정합니다.

a. Design: 절편

개체-내 계획: Condition

b. 유의성 평균검정의 자유도를 조절할 때 사용할 수 있습니다. 수정된 검정은 개체내 효과검정 표에 나타납니다.

개체-내 효과 검정

측도: Accuracy

소스		제 III 유형 제곱 합	자유도	평균제곱	F
Condition	구형성 가정	123.008	2	61.504	1.047
	Greenhouse-Geisser	123.008	1.988	61.885	1.047
	Huynh-Feldt	123.008	2.000	61.504	1.047
	하한	123.008	1.000	123.008	1.047
오차(Condition)	구형성 가정	1292.014	22	58.728	
	Greenhouse-Geisser	1292.014	21.865	59.091	
	Huynh-Feldt	1292.014	22.000	58.728	
	하한	1292.014	11.000	117.456	

개체-내 효과 검정

측도: Accuracy

소스		유의확률
Condition	구형성 가정	.368
	Greenhouse-Geisser	.367
	Huynh-Feldt	.368
	하한	.328
오차(Condition)	구형성 가정	
	Greenhouse-Geisser	
	Huynh-Feldt	
	하한	

개체-내 대비 검정

측도: Accuracy

소스	Condition	제 III 유형 제곱 합	자유도	평균제곱	F	유의확률
Condition	선형	100.819	1	100.819	1.752	.212
	이차	22.189	1	22.189	.370	.555
오차(Condition)	선형	632.975	11	57.543		
	이차	659.040	11	59.913		

개체-간 효과 검정

측도: Accuracy

변환된 변수: 평균

소스	제 III 유형 제곱 합	자유도	평균제곱	F	유의확률
절편	40606.952	1	40606.952	22.292	.001
오차	20037.933	11	1821.630		