

# CADian vs AutoCAD



구분	특징	CADian 2006	AutoCAD R2006, R2005, R2004	AutoCAD R2002, R2000!, R2000	
CADian 2006, AutoCAD R2006, AutoCAD R14	오토캐드 호환성	Native DWG 포맷을 사용 ( 2.5 to 2006)	예	예	예/아니오
		AutoCAD와 동일한 Command line을 사용	예	예	예
		AutoCAD 3D surface 명령을 지원	예	예	예
		ACIS 3D solid modeling 지원	예	예	예
		AutoLISP (DCL) 프로그램 사용	예	예	예
		ADS 응용프로그램 사용	예	예	예
		Object ARX 지원 (12월 지원 예정)	아니오	예	예
		AutoCAD 메뉴파일(MNU), 스크립트 파일 (SCR), 폰트 파일 (SHX), 해치 파일 (HAT), 라인타입 (LIN) 등을 CADian 에서 사용	예	예	예
		윈도우 트루타입 폰트 (Windows Truetype font) 사용	예	예	예
		플롯유형 테이블 (CTB 파일) 지원	예	예	예
		외부참조 파일 관리자 지원	예	예	예
		다중 레이아웃 탭 지원	예	예	예
		오른쪽 마우스 버튼 "입력" 사용자화	예	예	예
		Audit, Recover 기능 지원	예	예	예
		디지털타이저 사용	예	예	예
		도면에 이미지 파일의 삽입 기능	예	예	예
생산성 특징	다중 문서 설계 환경을 지원 (MDI)	예	예	예	
	엔티티 속성 스타일 바 [오토캐드의 객체 특성 도구]	예	예	예	
	CADian Explorer를 이용하여 효과적인 도면관리의 사용 (layers, blocks, linetypes, fonts, view, dimstyle)	예	예	예	
	블록 이미지의 미리보기	예	예	예	
	Microsoft ActiveX 와 in-place editing을 지원	예	예	예	
	Visual Basic for Applications (VBA) 6.0사용	예	예	예	
	전문적인 3D 렌더링 지원	예	예	예	
	스크립트 레코더 기능	예	아니오	아니오	
	실시간 이동/ 줌 기능 사용 (Real Time Pan & Zoom)	예	예	예	
	메뉴, 툴바, 키보드 키, 엘리어스를 사용자에게 맞게끔 사용자화	예	예	아니오	
	다중으로 선택된 엔티티를 오른쪽 마우스를 이용하여 한 번에 수정	예	예	예	
	보너스 툴 지원 [문자, 레이어, 색상, 문자 필터등의 유용한 보너스 툴 제공]	예	예	예	
	무제한 undo/redo	예/예	예/아니오	예/아니오	
시스템 권장사양 (RAM/HDD)	128Mb (권장512Mb) 110Mb	128Mb (권장512Mb) 240Mb	128Mb (권장256Mb) 170Mb		