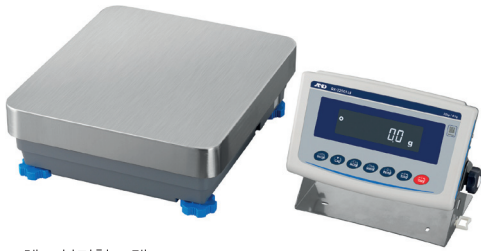


# GX-L Series

대용량 정밀 저울의 계량 정밀도와 보호 기능을 새로운 차원으로 끌어올리다



헤드 분리형 모델  
GX-32001LS  
GX-32001LDS  
GX-62001LS  
GX-62000LS  
GX-102000LS



스윙암 헤드 모델  
GX-12001L  
GX-22001L  
GX-32001L  
GX-32001LD  
GX-42001L  
GX-62001L  
GX-62000L  
GX-102000L

### 자동 감도 조정

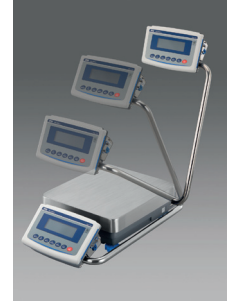
사용 환경의 온도 변화나 설정한 시간 등에 의해 자동으로 내장 분동을 사용하여 발란스를 조정합니다. GLP 출력 설정 시에는 감도 조정 후 (감도 조정 실행 기록)를 출력합니다.

### 패스워드 잠금 기능

로그인 레벨에 따라 기기의 사용이나 기능을 제한합니다. [관리자/ 사용자/ 게스트]  
관리자 : 모든 기능, 설정 변경 가능 / 사용자(최대 10명) : 감도 조정 가능, 설정 변경 불가 /  
게스트 : 단순 계량만 가능

### 스윙암 디스플레이 스탠드

일반적으로 사용되는 고정식 폴대 디스플레이 스탠드(약 30°)와 다르게, 스윙암 디스플레이 스탠드는 각도를 약 100° 정도 조정할 수 있습니다. 따라서 폴대를 아래로 당겨 전면 디스플레이의 벤치 구성으로 만들거나, 부피가 큰 제품 계량을 위해 폴대를 뒤로 기울일 수 있습니다.



### 분리형 디스플레이

GX-LS는 헤드 분리형으로, 디스플레이를 계량 플랫폼과 떨어진 바닥, 책상/벤치 또는 벽에 설치할 수 있습니다. (케이بل 길이 약 3m)

### 충격 감지 기능(ISD)

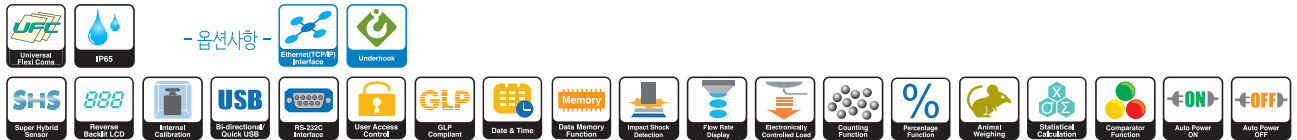
가속도가 있는 하중(충격)에 지속적으로 영향을 받으면 정밀 저울의 중앙 센서가 손상됩니다. 이는 일반적으로 기계에 의해 물체를 거칠게 내려놓거나 작업자가 저울 위에 던지는 과정에서 발생합니다. 충격 감지 기능으로 사용자에게 주의를 요하고 충격 이력의 출력으로 장비 관리가 수월해 집니다.

### 유량 표시(FRD)

FR-Cal : 저울은 질량 유량(측정 단위는 g/s, g/m 또는 g/h에서 선택 가능) 또는 부피 유량(mL/s, mL/m 또는 mL/h)을 계산하고 표시/출력할 수 있습니다.  
FR-비교 : 저울은 유량이 지정된 한도(3레벨 또는 5레벨) 내에서 유지되는지 여부를 나타냅니다. 선택 사항인 GXL-04 인터페이스를 사용하여 결과를 출력할 수 있습니다.

### IP65 방진 및 방수

IP65 등급의 GX-L/ 시리즈는 먼지 유입을 허용하지 않으며 IEC/EN 표준 60529에 정의된 대로 모든 방향에서 투사되는 물을 견딜 수 있습니다.



SHS 센서 적용 / 백라이트 LCD / 내부분동에 의한 캘리브레이션 / USB 인터페이스 / RS-232C 인터페이스 / 보안잠금 기능 / GLP 규격을 준수 / 날짜, 시간 기록 / 데이터 메모리 기능 / 충격방지 기능 / 유량 표시 기능 / 전자제어 부하 / 계수 기능 / % 기능 / 동물 계량 기능 / 통계 계산 / 비교 기능 / 전원 연결 시 표시부 자동 ON / 자동 OFF 기능 / 연속 출력 데이터 또는 인쇄 서식의 편집 기능 / 방진 방수 등급 IP65 - 옵션 사항 - 이더넷 / 언더훅 기능

제품 사양	Single Range			SmartRange	Single Range			
	GX-12001L	GX-22001L	GX-32001L GX-32001LS	GX-32001LD GX-32001LDS	GX-42001L	GX-62001L GX-62001LS	GX-62000L GX-62000LS	GX-102000L GX-102000LS
용량	12kg	22kg	32kg	6.2kg/32kg	42kg	62kg	62kg	102kg
최소표시		0.1g		0.1g/1g	0.5g	0.1g	1g	1g
반복성(표준편차)		0.1g		0.1g/0.5g	0.5g	0.2g	0.7g	1g
직선성		±0.2g		±0.2g/1g	±1g	±0.5g	±1g	±2g
안정시간	약 1.5초							
사용온도/습도	5°C ~ 40°C, 습도 85%이하							
표준출력	RS-232C (D-Sub 9-pin) and USB (mini B)							
계량판	384 x 344 mm							
제품크기	L=372(W)x165(D)x130(H)mm.							386 x 346 mm
	LS=344(W)x442(D)x130(H)mm							L=373x615x130
	LS=346x443x130							
전원	AC아답터 220V, 50/60Hz (약 14VA)							
제품중량	약 15 kg				약 17 kg			약 18 kg

옵션	옵셔널			액세서리		
GXL-04 <sup>*9,10</sup>	컴퓨터 인터페이스 출력/버저/RS-232C/ 외부 키 입력 인터페이스 아날로그 (0-1/0.2-1V) 출력/	GP-16 동물 계량 팬 GP-20 용량이 42kg 이하 언더훅 GP-21 용량이 62kg 이상 언더훅	AD-1682 충전식 배터리 유닛 AD-1683 정전기 제거기 AD-1684A 정전기장 측정기	AD-8526 AD-8920A AD-8922A	RS-232C/이더넷(TCP/IP) 변환기 원격 디스플레이 외부 컨트롤러	
GXL-06 <sup>*9,10</sup>	RS-232C 인터페이스 GX-LS용 5m 케이블		AD-1687 계량 환경 로거 AD-1688 계량 데이터 로거 AD-720Di 도트 매트릭스 프린터	AX-GXL-31 AAX-KO2737-500 AX-USB-9P	디스플레이 유닛 커버(5개) 방수 RS-232C 케이블(5m)	
GXL-08 <sup>*9,10</sup>	이더넷(TCP/IP) 인터페이스				방수 RS-232C/USB 변환기(케이블 포함)	

\*9: GXL-04, GXL-06, GXL-08, GXL-27 또는 표준(RS-232C 및 USB) 인터페이스 중 하나만 사용할 수 있습니다.  
\*10: GXL-04, 06, 08 장착시 방진 방수 적용 불가