

モデル		旧モデル		新モデル	
		GX (分銅内蔵)	GF	GX-A (分銅内蔵)	GF-A
外観	表示	蛍光表示管 重量値の文字高さ11mm		バックライト付きLCD (液晶表示) 重量値の文字高さ17.8mm	
	皿サイズ	1mgタイプ	128x128		
		0.01/0.1gタイプ	165x165		
本体寸法		210(W)x317(D)x86(H)		212(W)x317(D)x93(H)	
性能	最大ひょう量	0.1mgタイプ	-		320g
		1mgタイプ	1100g		1620g
		0.01gタイプ	6100g		10,200g
		0.1gタイプ	8100g		
時計機能		○	-		○
水平玉のLED照明		無し		有り	
比重測定機能				○	
データメモリ機能	計量値	200	40	200	
	キャリアレーション履歴	50	-	50	
	単位重量	20	20	50	
	備考	いずれか1つを選択		計量値とキャリアレーション履歴を同時使用可能	
衝撃検出機能(ISD)		-		○	
流量測定機能(FRD)		-		○	
電子制御荷重(ECL)		-		○	
最小計量値警告機能		-		○	
パスワード機能		-		○ (管理者用、作業用者の2段階設定可能 Ver.1,211以降)	
キーロック機能		-		○ (Ver.1,211以降)	
UFC機能		-		○	
自己点検機能		電氣的なチェックのみ		ECLによる繰り返し性確認	
オートキャリアレーション		温度変化のみ	-	温度変化 インターバル時間経過 設定された時間	-
グロス、ネット、テア出力		-		○ (コマンドにて対応) ソフトVer.1.100以降追加機能	
インターフェース	RS232C	標準装備 (D-SUB25ピンメス)		標準装備 (D-SUB9ピン オス)	
	USB	オプション(クイックUSB) GX-02		標準装備(クイックUSB、双方向USBの選択可能)	
RS-232C出力増設		-		GXA-03 (絶縁タイプ)	
コンパレータ・リレー出力		GX-04 (3段) ブザー、接点入力付き カレントループ出力あり		GXA-04 (5段)、ブザー、接点入力、レディ出力付き ※1 カレントループ出力なし	
アナログ電圧出力		GX-06 出荷時オプション		GXA-06 ユーザー取付オプション	
イーサネット・インタフェース		-		Fxi-08-JA	
内蔵バッテリーユニット ★		-		GXA-09	
ガラス風防		2種類ある GX-10 1mg用 / GX-11 0.01・0.1g用		GXA-10 全モデル共通	
無風イオナイザー付きガラス風防		-		GXA-17 全モデル共通	
動物計量皿キット		GX-12		GXA-12 (GX/GFにも使用可能)	
比重測定キット		GX-13		GXA-13 (GX/GFにも使用可能)	
外部接点入力		RS-232C端子内 (リゼロ、プリント)		リゼロ用フットスイッチ入力 GXA-23-REZERO プリント用フットスイッチ入力 GXA-23-PRINT インタフェースボード接点入力用 GXA-23-PLUG ※2	
USBホスト (USBメモリ) インタフェース ★		-		GXA-24	
無風イオナイザー		-		GXA-25	
外部IRスイッチ (REZERO/PRINTいずれかを選択)		-		GXA-26	
Bluetooth通信		-		GXA-27JA	
表示部保護カバー5枚セット		1mg用 AX-073003691-S 0.01/0.1g用 AX-073003692-S		AX-GXA-31	
USBケーブル A-ミニBタイプ 1.8m		-		AX-KO5465-180(本体付属)	

★ 出荷時オプション

風防・動物計量皿・比重測定以外のオプションは、「いずれか1つのみ」装着可能

- ※1 ブザーと接点入力 (2点) 接点入力はジャックを差し込むだけ  
 ・レディON: 計量表示中 (コンパレータの有無に係わらず) Qコマンドで天びんから計量値が帰ってくる状態  
 ・レディOFF: リゼロ中、CAL中、表示オフ等計量表示が出ていないとき

使用用途はPLCと接続した場合に、リゼロやCALが終了したかどうかを確認する

- ※2 GXA-23: フットスイッチつき GXA-23-REZERO/ GXA-23-PRINTと、外部機器に接続するための GXA-23-PLUGの3種類あり