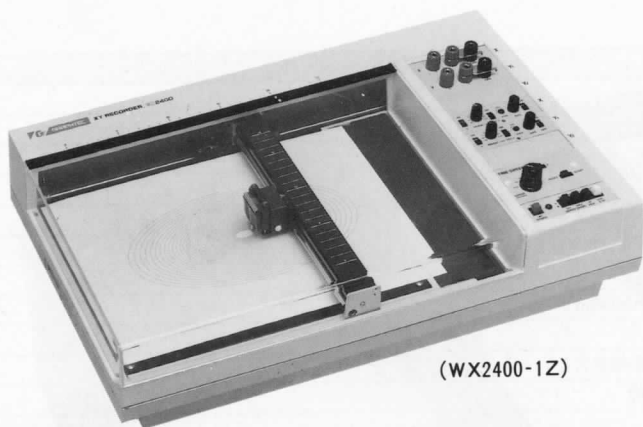
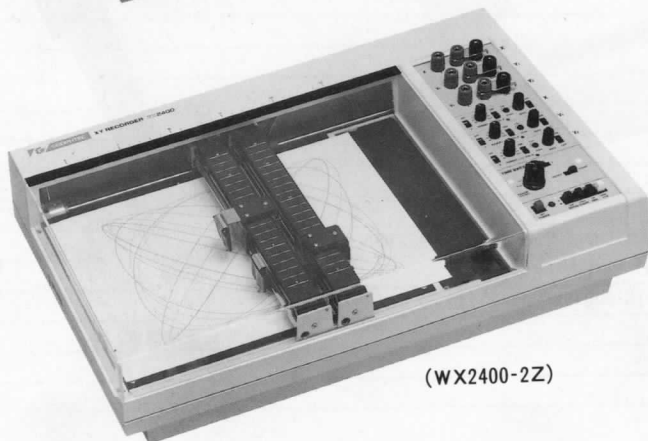


A4判高速X-Yレコーダ

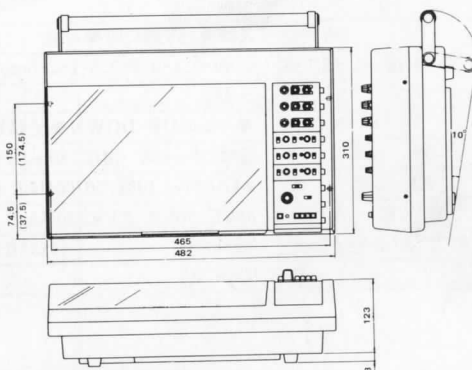
WX2400-1(1ペン) WX2400-2(2ペン)



(WX2400-1Z)



(WX2400-2Z)



概要

WX2400は高速・高加速・高速ペンリフトの3大機能を備えた画期的なA4判高品質X-Yレコーダです。X軸又はY軸に切換えて時間掃引ができ、時間と現象との記録ができる時間軸掃引機能を標準装備し、水平・垂直などの使用姿勢にかかわらず安定した記録が出来ますので、ラック組込みも可能としシステム化に最適なX-Yレコーダです。

特長

- 高速応答記録(X-Y軸1500mm/sec)
- 時間軸掃引機能により、X-Y、Y-T記録が可能
- 水平・垂直使用で変らぬ動特性(V/H切換スイッチ付)
- ハードカバー付(防塵用)
- 計測目的に応じて選べる豊富なプラグインユニット
- 記録紙送り装置で機能拡大(オプション)
- 便利なりモート機能

標準仕様

項目	型名	WX 2400-1Z	WX 2400-2Z
ペン数		1	2、(ペン間隔5mm)
記録範囲		250×180mm(電子リミッタ付)	
記録方式		ファイバーペン(1ペン赤、2ペン黒)	
記録紙		専用リーフ紙(PL121)・ロール紙(SP279)	
記録紙保持方式		静電吸着方式(記録紙位置合せ光点付き)	
入力方式		ガード付フローティング(許容入力電圧DC500V)	
入力抵抗		1MΩ一定(許容信号源抵抗1kΩ以下)	
測定レンジ(バーニア付) (切換確度)		0.05・0.1・0.2・0.5・1・2・5・10・20mV&V/cm ±0.25%(基準レンジ0.1V/cm)	
確度		フルスケールの±0.25%以内(直線性、不感帯含む)	
ゼロ設定(バイアス電圧)		フルスケールの-300~300%間を連続可変(手動バイアス印加)	
校正電圧		測定レンジの10cm振幅相当の電圧を入力と切換えて印加	
最大ペン速度		X:1500mm/sec Y:1500mm/sec	X:800mm/sec Y1・Y2:1500mm/sec
最大加速度		X:3G, Y:4G	X:2G, Y1・Y2:4G
CMRR		DC:150dB, AC:140dB(50/60Hz)	
入力フィルタ		-40dB、-20dB、OFFの3段切換(50Hzのとき)	
ペンリフト		10Hz	1Hz一括ペン上げ
時間軸掃引	時間軸	X軸及びY軸(スイッチ切換)	
	速度	0.05・0.1・0.2・0.5・1・2cm/sec	
	確度	±3%	
	動作	自動ペン上げ及び原点復帰	
リモート機能		●ペンのUP-DOWN ●時間軸掃引START/RESET ●サーボ系のON-OFF ●記録紙のHOLD-FREE ●X,Y一括コネクタ入力 ●X,Y零位置設定	
使用環境		温度:0~45℃ 湿度:30~85%RH	
定格電源		AC100V±10%、50/60Hz 共通(115・200・220・240Vセレクト付)	
消費電力(約)		MAX:105VA AVE:20VA	MAX:130VA AVE:37VA
外形寸法(公差±3mm)		(約)482(W)×310(D)×124(H)mm	
重量		(約)10.5kg	(約)11.5kg

■記載の仕様はプラグインユニットがZ型の場合です。その他83~86頁記載のプラグインユニットを用意しております。

本体価格

型名	チャンネル数	価格(円)	
		Z型	L型
WX2400-1	1	385,000	365,000
WX2400-2	2	515,000	485,000

オプション

商品名	型名	仕様	価格(円)
記録紙送り装置	TA2400	送り速度、0.05・0.1・0.2・0.5・1・2・5cm/sec&min, EXT及び1シート送り ピッチ0.025mm/パルス 確度:±1% 送り方式:ステッピングモータ 外部送り:送り速度0~5cm/sec 最大2000PPS、TTLレベル信号 パルス幅10μsec以上 リモート機能:外部パルス信号同期記録紙送り、記録紙送りSTART・STOP、1シート送り	70,000

本体との同時発生以外は別途に取付費用が必要です。

標準付属品

品名	内容	数量	
取扱説明書	WX2400-UM-101	1冊	
記録紙	PL121	50枚	
ペン	WX2400-1	KX106-RD	5本
	WX2400-2	KX106-RD,BK	各5本
リモート信号コネクタ		1式	
入力ケーブル	WX2400-1	2本	
	WX2400-2	3本	
防塵用ソフトカバー		1枚	
ヒューズ(2A)		2個	
電源コード		1本	

アクセサリ

品名	型名	仕様	価格(円)
台車(組立式)	TW-204	(W)650×(D)620×(H)900mm	45,000
台車(組立式)	TW-205	(W)830×(D)620×(H)900mm	50,000
入力ケーブル	RIC-01	3Pプラグ付(2m)	800
入力ケーブル	RIC-116	E型アンプ専用入力ケーブル	3,000
電源コード	RSC-104	2m	800