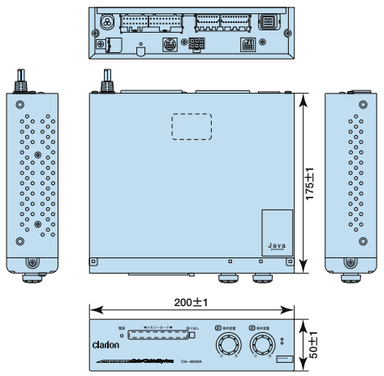
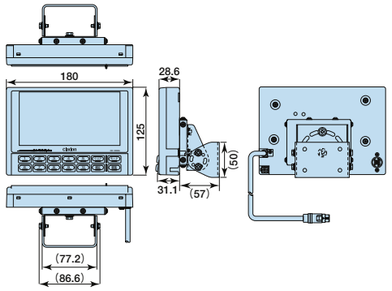
ネットワーキングオートガイドシステム
CA-6000



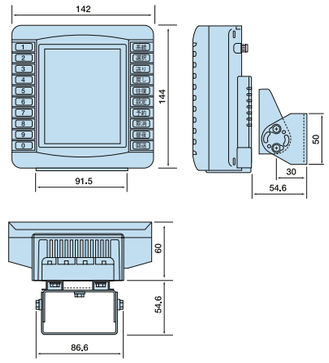
電　源　電　圧	DC28V
使用電圧範囲	DC21.6～31.2V
使用温度範囲	−10℃～+60℃
取　付　寸　法	据置又は埋込（専用金具）
外　形　寸　法	幅200×高さ50×奥行175（mm）
重　　量	約1.6kg
消　費　電　流	3A以下
方　　式	ADPCM編集合成方式・（サンプリング）8KHz
出　　力	車内　8W（4Ω）
	車外　6W（8Ω）
マイクインピーダンス	10KHz
メ　モ　リ　ー	内蔵CF64MB
音　　質	ADPCM（32kbps）
接　　続	外部接続／系統設定器接続／ 運転席操作器接続、リレー接点信号出力

ネットワーキングオートガイドシステム
CK-3000



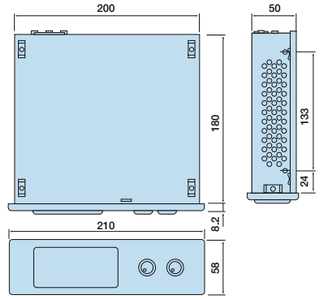
画　面　サ　イ　ズ	6.5インチ
受　像　方　式	NTSC方式（VIDEOモード時の時のみ）
LCD表示方式	透過型TN型フルカラー
LCD駆動方式	TFTアクティブマトリクス
電　源　電　圧	DC28V（21.6～31.2V）㊀接地
消　費　電　流	DC28V時：1.0A以下
標準視覚特性	上方　60度 下方　30度 左方　60度 右方　60度
画　　素　　数	480（W）×234（H）
副　画　素　数	1440（W）×234（H）
画　素　配　列	RGBストライプ配列
使用温度範囲	−10℃～+60℃
耐　　震　　性	2.9G以下
外　形　寸　法	幅180×高さ125×奥行31.1（mm）
重　　量	約1kg

LEDデジタル表示器用コントローラー
CK-4000



電　源　電　圧	DC28V（21.6～31.2V）㊀接地
使用過度範囲	−10℃～+60℃
表　示　方　式	白黒反射型液晶
画　　素　　数	160（W）×128（H）
外　形　寸　法	幅142×高さ144×奥行60（mm）
重　　量	約1kg

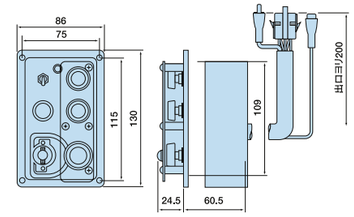
マルチサポートオートガイドシステム
CA-2010
CA-1000
CA-3000



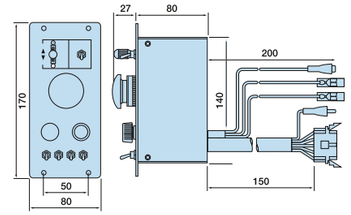
	CA-3000	CA-2010	CA-1000
電　源　電　圧	DC28V		
使用電圧範囲	DC21.6～31.2V		
使用温度範囲	−10℃～+60℃		
取　付　寸　法	据置又は埋込（専用金具）		
外　形　寸　法	幅210×高さ58×奥行189（mm）		
重　　量	約1.2kg		
消　費　電　流	2A以下		
方　　式	ADPCM編集合成方式・（サンプリング）8KHz		
出　　力	車内　8W（4Ω）		
	車外　6W（8Ω）		
マイクインピーダンス	10KHz		
メ　モ　リ　ー	Type FlashDisk×2使用可能 （PCMCIA PCカード）※	内蔵16MRAM	専用メモリーカード×1
音　　質	MABC／TDC16kbps	ADPCM（32kbps）	
接　　続	外部接続／系統設定器接続／運転席操作器接続、リレー接点信号出力		

※クラリオン設定PCカードのみ動作保証

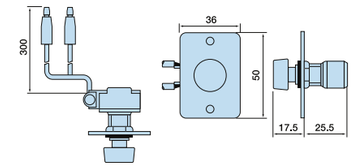
運転席操作器　埋込型
RCA-148-104



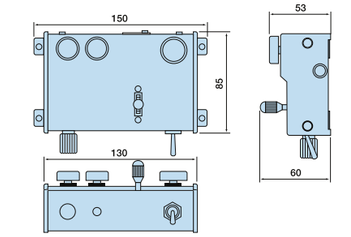
運転席操作器　埋込型
RCA-225-100



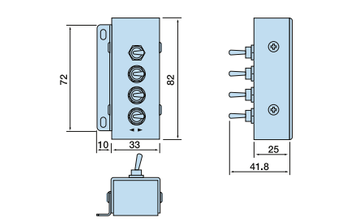
運転席操作器　始発ボタン
RCA-227-100



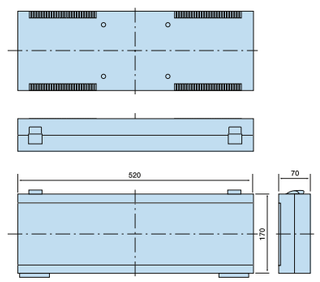
運転席操作器　据置型
RCA-219-101



運転席操作器　お知らせSW
RCA-231-100

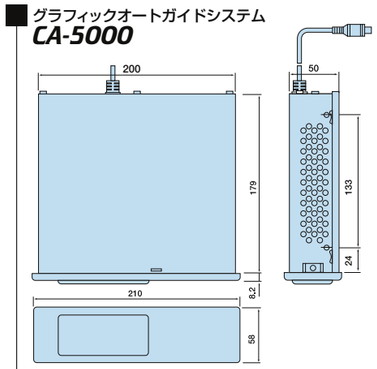


次停名2段表示器
CY-2510



LEDユニット部	最大表示面積	8文字×2段階
	1文字のドット数	16×16ドット
	1文字の外形サイズ	64.0×64.0mm
	LEDドットピッチ	4.0mm
	発　光　色	黄緑色＋赤色　2色発光
	駆　動　方　式	1/16デューティダイナミック点灯
	LED表示の輝度制御	4段階
	スクロール速度制御	4段階
データ通信部	通　信　仕　様	9600bps 全二重調歩同期式シリアル通信
		4線式（TX＋、TX−、RX＋、RX−）
	通信データ フォーマット	クラリオン路線バス用集中制御方式
		通信データフォーマット準拠
電　源　電　圧		DC28V（21.6V～31.2V）㊀接地
消　費　電　流		7A以下（LED2色全点灯時）
外　形　寸　法		幅520×高さ170×奥行70（mm）
重　　量		5.2kg

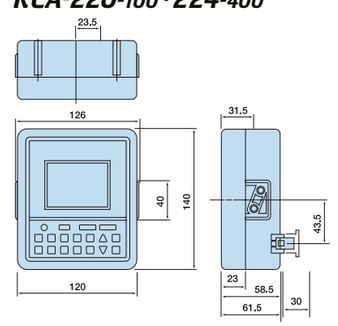
グラフィックオートガイドシステム
CA-5000



メ　モ　リ　ー	TypeII FlashDisk×2使用可能（PCMCIA PCカード）または、TypeIII ×1使用※
表　示　色	フルカラー対応
映像圧縮 接　　続	J-PEG準拠 外部接続
外　形　寸　法	幅210×高さ58×奥行188（mm）
電　源　電　圧	DC28V（21.6～31.2V）㊀接地

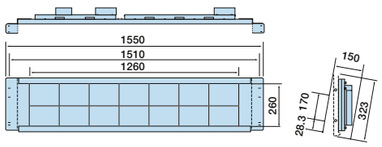
※クラリオン設定PCカードのみ動作保証

系統設定器
RCA-220-100・224-400

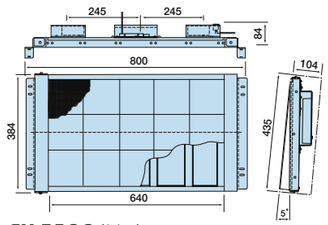


LEDデジタル行き先表示器
CY-5000（前面）・*CY-5100*（後面）・*CY-5200*（側面）・*CY-5300*（側面）・*CY-5400*（前面）・*CY-5500*（後面）・*CY-5010*（前面）・*CY-5210*（側面）

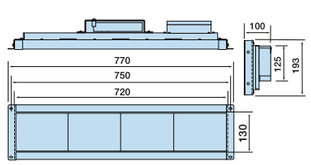
CY-5000（前面）



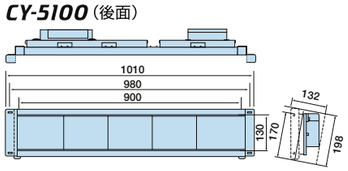
CY-5300（側面）



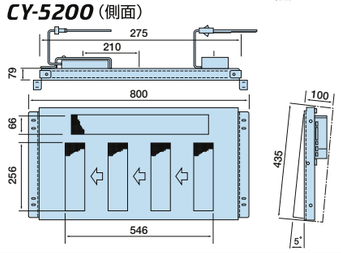
CY-5400（前面）・*CY-5500*（後面）



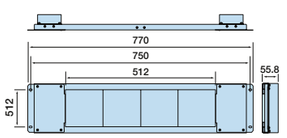
CY-5100（後面）



CY-5200（側面）

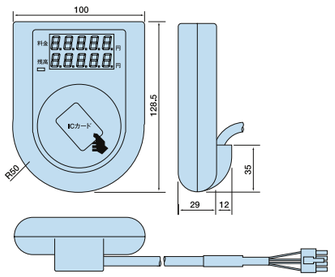


CY-5010（前面）・*CY-5210*（側面）

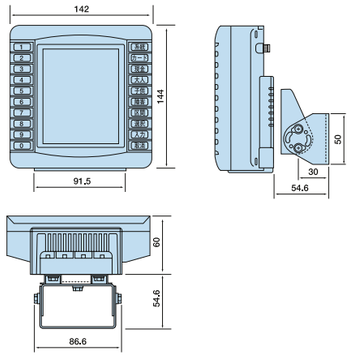


	CY-5000 （前面表示器）	CY-5100 （後面表示器）	CY-5400（前面表示器） CY-5500（後面表示器）	CY-5200 （側面表示器）	CY-5300 （側面表示器）	CY-5010（前面表示器） CY-5210（側面表示器）
L　E　D	黄色、視野各片側49度以上					
表示ドット数	縦40×横168ドット	縦20×横120ドット	縦20×横96ドット	横表示／縦16×横128ドット 縦表示／縦64×横16ドット：4列	縦96×横100ドット	縦32×横128ドット
表　示　寸　法	縦250×横1260mm	縦130×横900mm	縦130×横720mm	横表示／縦64×横512mm 縦表示／縦256×横64mm	縦640×横384mm	縦128×横512mm
通　信　仕　様	9600dps 全2重調歩同期式シリアル通信					
動　作　電　力	DC21V～32V（基準電圧DC28V）					
消費電流（LED点灯率40%時）	2.2A	0.8A	1.0A	0.8A	1.0A	1.0A
動作保証温度範囲	−20℃～+70℃					
保存温度範囲	−40℃～+85℃					
耐　　震　　性	4.4G以下					
外　観　寸　法	幅1550×高さ323×奥行100（mm）	幅1010×高さ198×奥行132（mm）	幅770×高さ193×奥行100（mm）	幅800×高さ435×奥行110（mm）	幅800×高さ436×奥行104（mm）	幅770×高さ173.8×奥行26.6（mm）

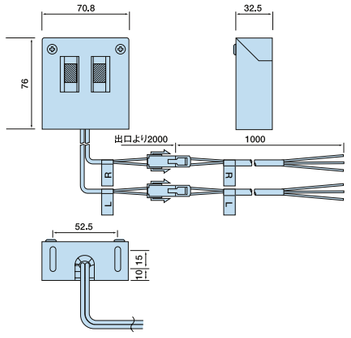
非接触ICカードシステム
CF-1000・1100



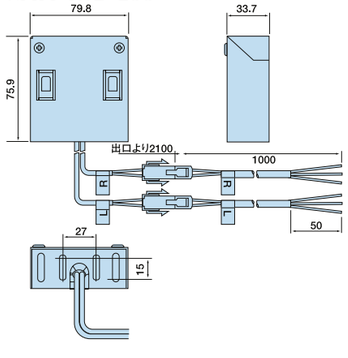
非接触ICカードコントローラー
CK-1000



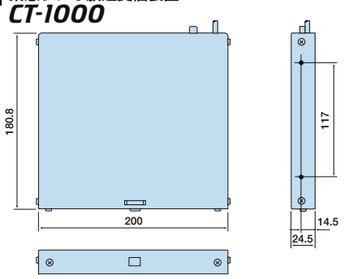
乗車センサー
CAA-189-100



乗車センサー（反射型）
CAA-189-200

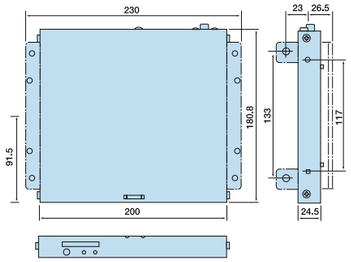


緊急ラジオ放送受信装置
CT-1000

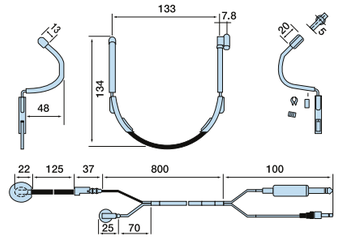


受信周波数	594kHz（NHK第一放送）固定
電源電圧	DC28V（21.6～31.2V）㊀接地
消費電流	1A以下
外形寸法	幅200×高さ24.5×奥行180.8（mm）
重量	1.0kg

インターフェース
CAA-166

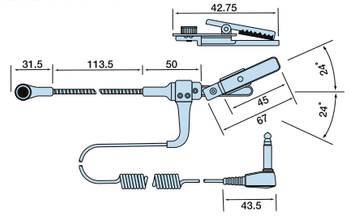


イヤホン付きヘッドホンマイク
EMA-047-200

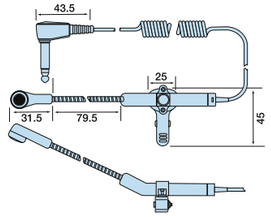


	外形寸法	幅146×高さ134×奥行53（mm）（ヘッドホン）
	重量	ヘッドバンド部：約18g マイクのコード部：約55g
マイクロホン部	インピーダンス	2KΩMAX（PL−2KΩ）
	感度	−60.5±4dB
	指向性	単一指向性
イヤホン部	形式	ダイナミックスピーカー
	インピーダンス	16Ω±15%（at1kHz）
	定格入力	10mW（最大20mW）

帽子掛型エレクトレットマイクロホン
EMA-048-100

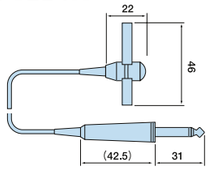


ネクタイピン型エレクトレットマイクロホン
EMA-049-100

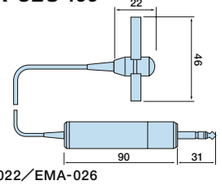


	EMA-048	EMA-049
インピーダンス	16kΩ	
感度	−42.5dB	−37.5dB
指向性	無指向性	
電池	外部電池	

ネクタイピン型エレクトレットマイクロホン
EMA-022-100



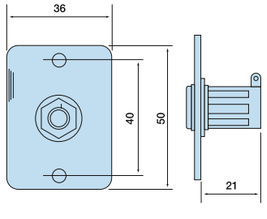
ネクタイピン型エレクトレットマイクロホン
EMA-026-100



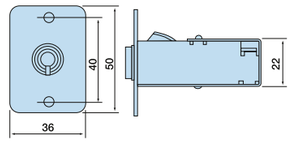
EMA-022／EMA-026

インピーダンス	2kΩ
感度	−62dB
指向性	無指向性
電池	EMA-026：外部電源／EMA-022：単三電池
重量	25g

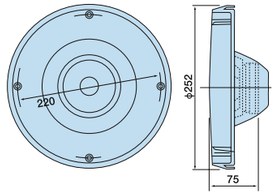
マイク受口
PMA-008-101



マイク受口
PMA-016-101

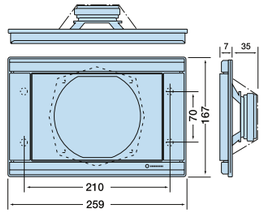


車内スピーカー（16cmコーン型）
SPA-144-100
SPB-199-100



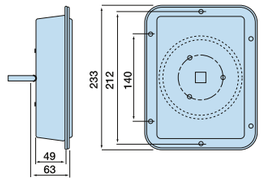
入力	4W
外形寸法	直径252×高さ75（mm）（埋込寸法35mm）

車内スピーカー（12cmコーン型）
SPA-919-100



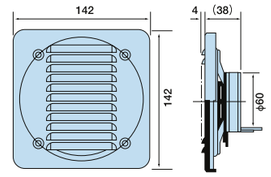
入力	6W
外形寸法	直径259×高さ167×奥行17（mm）（埋込寸法35mm）
重量	0.65kg

車外スピーカー（トランペット型）
PHA-006-100



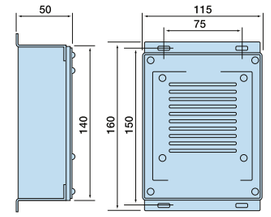
入力	8Ω、10W
外形寸法	幅230×高さ180×奥行56（mm）（埋込寸法35mm）
重量	1.3kg

車外スピーカー（10cmコーン型）
SPA-806-101



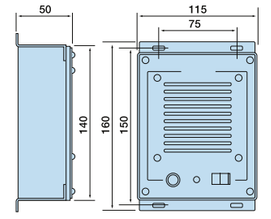
入力	5W
外形寸法	幅142×高さ142×奥行42（mm）（埋込寸法27mm×取付穴寸法 φ126、φ3.2×4）

ステップスピーカー
SPA-550-100

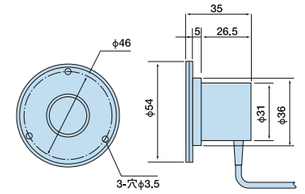


入力	5W
重量	0.75kg

インターホンアンプ
CI-403A-01

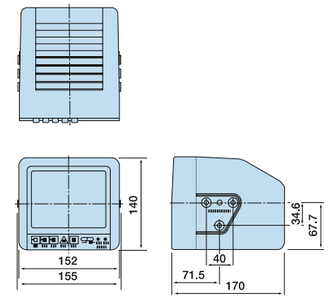


インターホンマイク
DMA-109-100



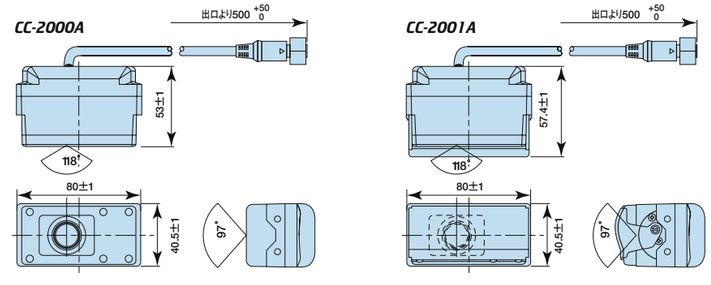
インピーダンス	20Ω
感度	−7db・300～3,000Hz
寸法	φ54×3.5mm（埋込寸法:31.5mm×取付穴寸法:φ46、φ3.5×4）

CCDカメラ用6型CRT白黒モニター
CJ-763A



ブラウン管	6型90° 偏向白黒
外径寸法	幅155×高さ140×奥行170（mm）
重量	約1.7kg
使用電源	DC12V・24V
消費電力	約15W
使用温度範囲	−10℃～+50℃
耐震性	4.4G以下
外部入力	カメラ×2、ビデオ×1
付属品	標準取付金具、ビス、ブラケットカバー、サンシールド、電源接続コード

1/4インチCCDカラー・白黒カメラ CC-2000A CC-2001A



	CC-2000A	CC-2001A
撮像素子	インターライン転送方式、1/4インチCCD	
画角	水平約118度、垂直約97度	
最低被写体照度	約1Lux	
使用温度範囲	−10℃～+50℃	
耐震性	10G以下	
外観構造	防水構造	
外形寸法	幅80×高さ40.5×奥行53（mm）	幅80×高さ40.5×奥行57.4（mm）
重量	約260g	約300g
付属品	取り付けブラケット、ビス、カメラバー	