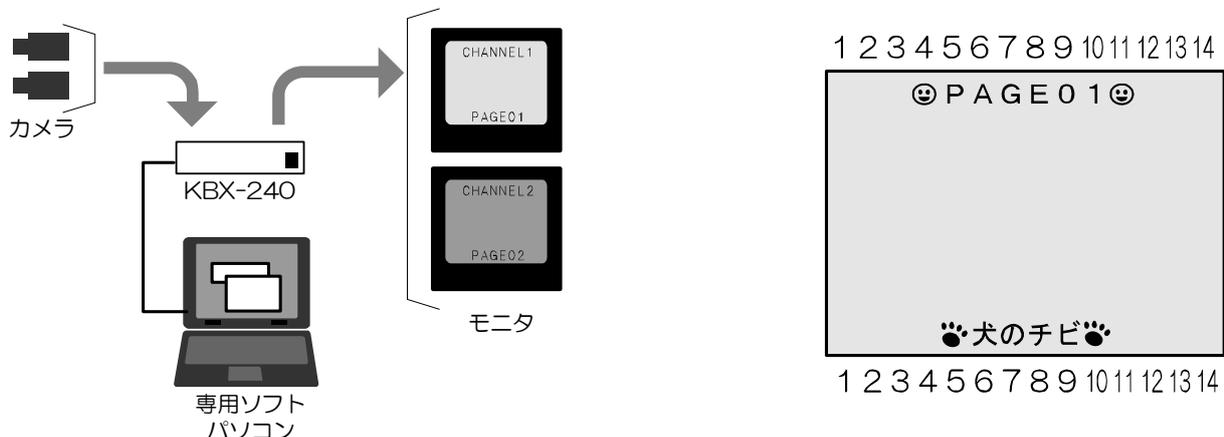


KBX-240 NTSC タイトル ジェネレータ 仕様書

1.機能・定格

<ul style="list-style-type: none"> ■映像入力方式 NTSC方式準拠 インターレース信号 ■カメラ入力 VBS,VS 1.0Vp-p 2系統(ループ スルー付) 75Ω終端 不平衡(ループ スルー時終端OFF) BNC端子 ■モニタ映像出力 VBS,VS 1.0Vp-p 2系統×2(同一信号) 1/60(秒)リフレッシュ 単画面 タイトル挿入画面 メニュー画面 BNC端子 ■タイトル設定 <ul style="list-style-type: none"> ●表示箇所 チャンnelごと, 画面上部1行,下部1行 ●文字数 14文字/1行 ●使用文字 46×46ドット ゴシック体 JIS第一,第二+拡張文字 7,324文字使用可 ●文字輝度レベル 文字本体 4段階(白~グレイ) 文字縁取り 4段階(グレイ~黒) 各チャンネル,上下部,ページ 共通の設定 ●プリセット 64ページ×2行×2チャンネル 専用ソフトにて入力 本体保存/保存なし ●表示/非表示 タイトルの表示/非表示を設定 チャンネル,上下部,ページごとに設定 ●位置微調整 上下位置16段階微調整可 ●表示切換え チャンネル,上下部ごとに設定 固定表示/ページ自動切換え ●自動切換え時間 チャンネル,上下部ごとに設定 0~99秒 ●スタート アップ チャンネル,上下部ごとに設定 固定表示/ページ自動切換え ●外字登録 28文字まで登録 専用ソフトにて編集 本体保存,パソコンにファイル保存 ●外字挿入 チャンネル,上下部,ページ,位置を指定し 専用ソフトにて一文字ずつ挿入 ■リモート コネクター D-sub9ピン(メス) メイク接点入力 64ページのタイトル切換え チャンネル,上下部 選択 ■RS-232C端子 D-sub9ピン(オス) RXD,TXD,COMMON ■RS-485コネクター モジュラー ジャック(RJ-11)×2 (Half Duplex) ■イーサネット RJ-45コネクター×1 10/100BASE ■シリアル通信設定 RS-232C,RS-485共通 メニューより設定 <ul style="list-style-type: none"> ●データレート 2400/4800/9600/19200(bps) ●パリティ ODD/EVEN/NONE ●ストップ ビット 1または2 ●データ長 7または8 ■RS-485通信の設定 スレーブ アドレス 00~31 設定可 	<ul style="list-style-type: none"> ■イーサネット設定 <ul style="list-style-type: none"> ●IPアドレス 本体のIPアドレス ●ゲートウェイ 本体のデフォルト ゲートウェイ アドレス ●アクティブ 通信先のIPアドレス ●サブネット マスク クラス"C"にて使用 ●ポート番号 通信先と共通の番号 ●接続要求 クライアント/サーバーの設定 ●キーブライブ 有効/無効 ●タイムレジスター 1/2/5/10/20/50(分) ■専用ソフト ※項目3参照 ●動作環境 Microsoft® Windows 7日本語版, Windows 8.1日本語版,Windows 10日本語版 KBX240SE.exe ●構成 ●設定項目 表示ページ固定/自動切換え,タイトル文字入力 表示/非表示,自動切換え時間,スタート アップ スレーブアドレス指定,輝度レベル, 表示位置微調整,外字編集・登録・挿入, インターフェース設定 ●ファイル 各設定のファイル新規作成,開く,上書き, 名前をつけて保存
<ul style="list-style-type: none"> ■映像入力性能 <ul style="list-style-type: none"> ●同期分離レベル min -6dB 同期信号振幅 ■映像出力性能 <ul style="list-style-type: none"> ●Yレベル 100±8.0 IRE 100%輝度信号入力時 ●ダイナミック レンジ 110%以上 ●周波数特性 500Hz~4.5MHz +1dB,-3dB以内 ●シンク レベル 40±6.0 IRE ●バースト振幅 40±6.0 IRE ●S/N 48dB以上 ●チャンネル間クロストーク 48dB以上 ■電源 AC100V±10% 50/60Hz ■消費電力 約4.5W ■動作保証温湿度 0~40℃ RH20~90% (ただし結露なきこと) ■保存温湿度 -20~60℃ RH70%以下 ■外形寸法 210(W)×225(D)×44(H)(mm) ※項目4参照 (ゴム足,突起部は除く) ■質量 約1.6kg ■色 <ul style="list-style-type: none"> ●筐体 アイボリー(底面,背面は除く) (日塗工:A22-85B相当)(マンセル:2.5Y8.5/1相当) ●ボタン グレイ(日塗工:AN-60相当)(マンセル:N6相当) ●前面文字 ダーク グレイ(日塗工:AN-40相当)(マンセル:N4相当) ●背面文字 黒(日塗工:AN-10相当)(マンセル:N1相当) ■付属品 取扱説明書 ■別売品 ラック マウント金具(JIS/EIA) 1台/2台連結 RS-232C/RS-485 変換機 D-subコネクター/端子台変換器 	

2.システム例 画面表示例

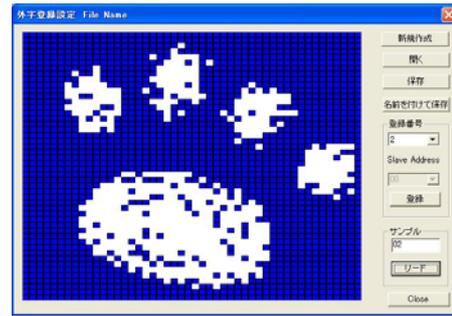


KBX-240 NTSC タイトル ジェネレータ 仕様書

3.専用ソフト イメージ



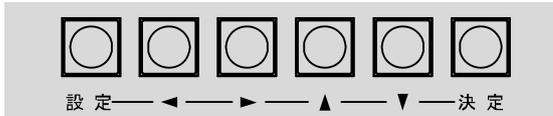
タイトル入力例



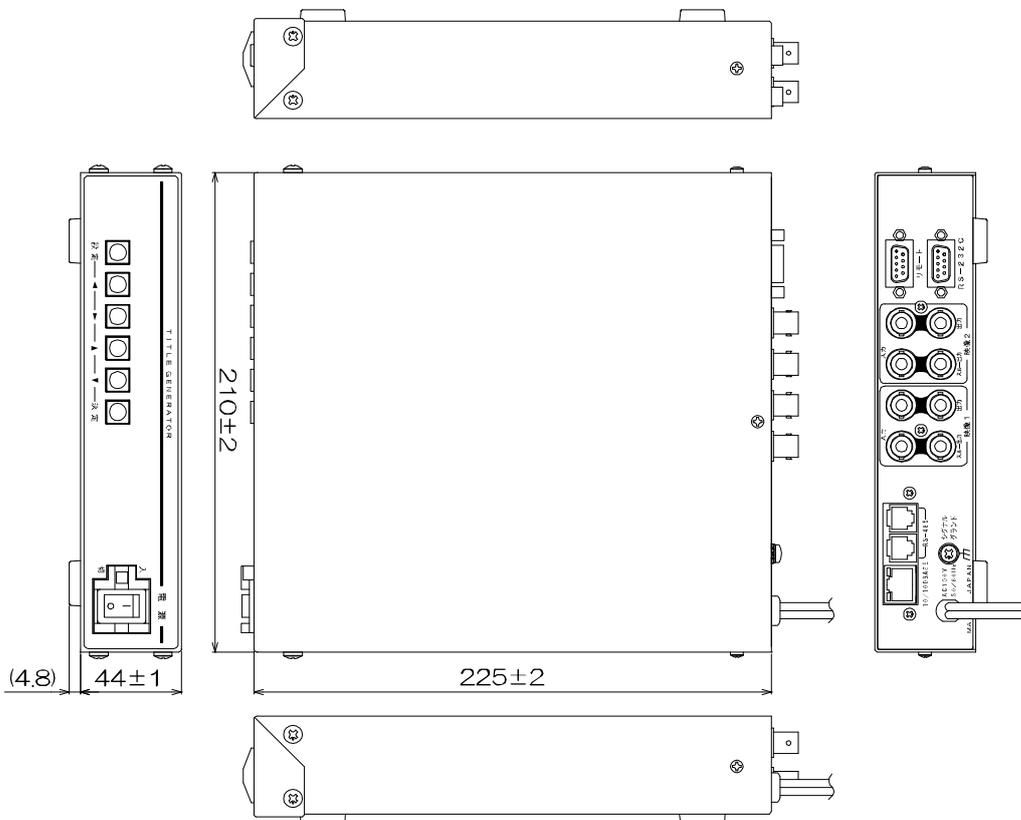
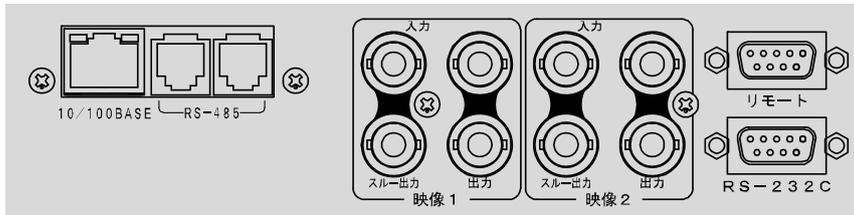
外字編集例

4.外観図

前面拡大図



背面拡大図



※本仕様書記載の内容につきましては、改良その他の理由によりお断りなく変更する場合があります。

Artics 株式会社 アルテックス	型 番	日 付	ページ
	KBX-240	2017/12/08	2/2