

# Millennium Digital Signage

- 1 Standalone Display
- 2 Smart Bar Display
- 3 Industrial Display

# Millennium Standalone

1

## 屋外用 スタンドアロン 拡張型デジタルサイネージ

簡単な操作性・用途に応じて選べるサイズを揃えた、  
屋外用 スタンドアロン 拡張型デジタルサイネージ

弊社はB to Bビジネスを基本にしております。

拡張型デジタルサイネージは、簡易型デジタルサイネージと同様に単体での運用が可能です。

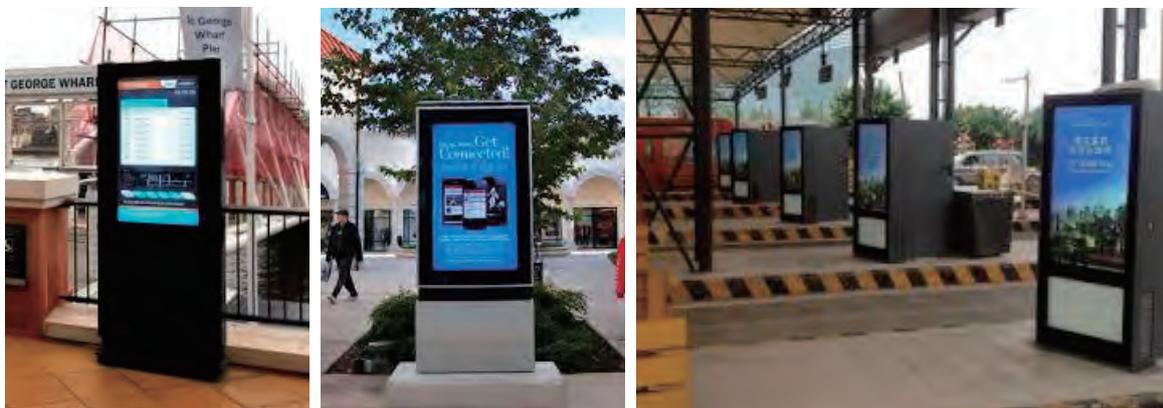
コンテンツはUSBメモリ、SDカードからデータを読み込んで更新します。

再生可能なコンテンツは静止画もしくは動画で、複数の静止画及び動画を繰り返し再生する機能を搭載しています。

今回ご紹介するのは、屋外用の小型画面サイズの21.5型から、超大型の75型迄設置環境に合わせて選択できます。

外部機器を必要とせず、電源さえあれば本体のみで稼動するため、ネットワーク構築や配線工事などの外部費用は掛かりません。ネットワークを必要としない為、電気代以外のランニングコストも掛かりません。

コンテンツの更新はUSBメモリやSDカードを挿し込むだけで簡単に再生されるため、複雑な機能を覚える必要はありません。将来的に機能やシステムを拡張する(メディアプレーヤー、デジタルサイネージ用PCを組み合わせる)事も容易に行えます。



イベント会場・屋外施設の案内など、様々な場所、用途で  
ミレニアムのデジタルサイネージがご使用いただけます

# Display Solution

## 選べる画面サイズ&スタンドフレーム

KLW シリーズ

KRW シリーズ

KX シリーズ

AR シリーズ



21.5 インチ(横型画面)

21.5 インチ

32 インチ

43 インチ

46 インチ

32 インチ

46 インチ

55 インチ

55 インチ

65 インチ

75 インチ

**FULL HD**  
1080

- 屋外用 FHD メディアプレーヤー搭載 ●対応メディア:USB/SD ●HDMI、RGB、DVI入力(一部機種除く) ●リモコン:有
- IP(防水・防塵保護等級):IP55 ●認証:PSE ●スピーカー×2 ●コンセント内蔵(一部機種除く) ●キャスター対応可能
- 筐体の色はお問い合わせください。 ●Wi-fi、LAN (RJ45) はオプションで対応可能です。お問い合わせください。

### 仕様一覧

画面サイズ	シリーズ	型番	輝度(cd/m <sup>2</sup> )	消費電力(w)	サイズ(幅×高さ×奥行きmm)	重量(kg)	インターフェース	スピーカー
21.5	KLW	MT1200KLW215	1200	150	545×1300×500	70	HDMI/RGB/DVI	5W×2
	KRW	MT1200KRW215	1200	150	450×1600×500	70	HDMI/RGB/DVI	5W×2
32	KX	MT1000KX32	1000	200	600×1790×400	90	HDMI/RGB/DVI	5W×2
		MT2500KX32	2500	300				
	AR	MT1000AR32	1000	150	550×1500×500	80	HDMI	8W×2
MT2500AR32	2500	250	90					
43	KX	MT1000KX43	1000	280	730×1870×430	110	HDMI/RGB/DVI	10W×2
		MT2500KX43	2500	360				
46	KX	MT1000KX46	1000	340	760×1900×450	125	HDMI/RGB/DVI	10W×2
		MT2500KX46	2500	420				
	AR	MT700AR46	700	250	710×1800×500	100	HDMI	8W×2
MT2500AR46	2500	350	115					
55	KX	MT1000KX55	1000	400	880×2100×480	140	HDMI/RGB/DVI	10W×2
		MT2500KX55	2500	520				
	AR	MT700AR55	700	300	750×2000×500	110	HDMI	8W×2
MT2500AR55	2500	400	125					
65	KX	MT1000KX65	1000	560	1070×2335×520	175	HDMI/RGB/DVI	10W×2
		MT2500KX65	2500	650				
75	KX	MT1000KX75	1000	700	1270×2450×600	230	HDMI/RGB/DVI	10W×2
		MT2500KX75	2500	850				

# Millennium Smart Bar

## 2 ミレニアム スマートバーディスプレイ

### 液晶モジュールをご希望サイズにリサイジング、 使用用途広がるスマートバーディスプレイ

Stretched Display とも呼称されるバーディスプレイは、4:3、16:9等の一般的な液晶パネルの画面比では、空間的な制約等で設置出来ない場所に、最適なサイズに加工した液晶モジュールを、公共交通機関、駅等の交通情報端末、商業施設、ゲーム機、ビデオウォール等にご提案出来る弊社のディスプレイソリューションです。

お客様のご要求に合わせた、様々な画面比のバー液晶モジュールをご提案します。

<b>特徴</b>	<b>品種</b> 最少6インチから57インチ迄、 30品目以上の 豊富なラインナップのご案内	<b>輝度</b> 1,000cd/m2以上の 高輝度の商品のご提案
<b>機構 1</b> 機器組込み可能な オープンフレーム	<b>機構 2</b> 防水・防塵等級IP66 のご提案	<b>動作温度</b> 0℃～ +50℃、 -20℃～ +60℃の 商品ご提案
Wi-Fi、Ethernet、 DDR Memory搭載モデル のご提案	LVDS、VGA、DVI、 DP、HDMI 各種入力対応製品のご提供	タッチパネル搭載可能 (オプション対応)

### 参考用途

公共交通機関



交通情報端末



商業施設



自動販売機



# Display Solution

## ・液晶リサイジング技術

通常の  
アスペクト  
比の液晶

CUT!

カスタマイズ  
したアスペクト  
比の液晶



世界で使用されている  
鉄道規格EN50155認証取得済み  
品がございます。新たに認証取得も  
可能でございますのでご相談ください。

### カスタマイズしたアスペクト比の液晶 参考事例

FHD、4Kで採用される縦横画面比は16:9 が一般的ですが、弊社のスマートバーディスプレイは、16:3、16:4、16:6や、超ワイドの16:1 或いは正方形に近い8:9の画面比の商品を、極小サイズの6.2インチから最大57インチクラスの30種類以上のラインナップをご用意致しました。一例をご案内申し上げます。

Panel Size (cut)	19" (1/3)	28" (1/3)	29.3" (2/3)	37.6" (1/2)	49.5" (1/2)
パネルサイズ (H×V) mm	476.6 × 96.3	697.7 × 129.7	698.4 × 258.2	919.296 × 258.5	1209.6 × 228.94
輝度 (cd/m2)	1,200	1,000	1,000	1,000	1,200
解像度	1920 × 388	1366 × 254	1920 × 710	1920 × 540	1920 × 538
アスペクト比 (横縦比)	16:3.2	16:3	16:6	16:4.5	16:4.5
コントラスト比	3000:1	3000:1	3000:1	8000:1	9700:1
視野角 (H×V)°	178 × 178	178 × 178	178 × 178	178 × 178	178 × 178
応答速度 (typ.)	25ms	6.5ms	8ms	9.5ms	6.5ms
ビデオインターフェース	VGA、DVI、LVDS、HDMI	VGA、DVI、LVDS、HDMI	VGA、DVI、LVDS、HDMI	VGA、DVI、LVDS、HDMI	VGA、DVI、LVDS、HDMI
入力電圧	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	AC 100 ~ 240V
消費電力 (w)	18 ~ 23	24 ~ 28	48 ~ 53	31.4 ~ 36.4	93 ~ 104
外形寸法 (最大値)H×V×D(mm)	508 × 132 × 47	745.6 × 183.3 × 57.5	740.6 × 306.7 × 63.7	962.6 × 304.9 × 54.2	1247.5 × 381.5 × 66.6
重量 (NET)kg	0.8 ~ 2.4	2.4 ~ 5.2	3.2 ~ 8.6	4.8 ~ 8.8	11.4 ~ 18.4
動作温度 (°C)	0 ~ +50	0 ~ +50	0 ~ +50	0 ~ +50	0 ~ +50
保存温度 (°C)	-20 ~ +60	-20 ~ +60	-20 ~ +60	-20 ~ +60	-20 ~ +60
オプション	Wi-Fi、Ethernet	Wi-Fi、Ethernet	Wi-Fi、Ethernet	Wi-Fi、Ethernet	Wi-Fi、Ethernet
筐体構造 (オプション対応含)	Chassis、Open Frame、IP65、IP66				

# Millennium Industrial

## 3 ミレニアム 産業用ディスプレイ

様々な環境下で活躍できる設計とサイズ

豊富なラインナップのミレニアム産業用ディスプレイ

産業用液晶製品の専門メーカーと協業し、太陽光の下でも確認が容易に出来る高輝度の船舶用から、デジタルサイネージ用、公共輸送広告、公共情報端末、軍事用途に至る豊富なサイズのディスプレイをご用意致しました。防塵防水機能や耐振動性、革新的なサーマル技術のあるディスプレイは、動作温度範囲もひろく、今日の商業施設や産業環境からの厳しい要求に耐えられる設計をしています。

<b>特徴</b>	<b>品種</b> 最少5.7インチから85インチ までの豊富なラインナップ タッチパネル搭載可能	<b>輝度</b> 5,000cd/m2 超高輝度の商品 のご提案
<b>機構1</b> 防塵・防水 IP64/65/66/67適合 のご提案	<b>機構2</b> ステンレス製筐体 のご提案	国際鉄道規格EN50155 認証取得品 のご提案
航海及び無線通信システムに 関する国際規格IEC 60945 認証取得製品のご提案	電子海図表示情報システム (ECDIS/Electronic Chart Display and Information System) 適合	FCC / ROHS / CE 認証済製品のご提案

### 参考用途



# Display Solution



## 参考事例

筐体に関しましては、オープン、シャーシフレーム、シャーシ取付、パネル取付、ラック取付、フラッシュ取付他、プラスチック筐体、ステンレス、ZERO BEZEL（フレームレス）商品のご提案が出来ます。

	サイズ	表示エリア (H×V) mm	解像度 (H×V)	輝度 cd/m2	コントラスト	応答速度 ms.	視野角 (H×V)
4:3 ノーマル 画面	5.7"	115.2 × 86.4	640 × 480	400/1000	800:1	25	160° × 140°
	6.5"	132.48 × 99.36	640 × 480	400/1000	500:1	25	140° × 120°
	8.4"	170.4 × 128.8	800 × 600	350/1000	400:1	35	140° × 120°
	10.4"	210.4 × 157.8	1024 × 768	350/1000	1200:1	25	176° × 176°
	12.1"	246 × 184.5	800 × 600	250/1000	600:1	35	140° × 120°
	12.1"	245.76 × 184.32	1024 × 768	350/1000	700:1	20	160° × 160°
	15"	304.13 × 228.1	1024 × 768	250/1500	500:1	12	130° × 100°
	17"	337.92 × 270.34	1280 × 1024	250/1000	800:1	5	160° × 160°
	19"	376.3 × 301.1	1280 × 1024	250/1000	800:1	5	160° × 160°
	21.3"	433.152 × 324.864	2048 × 1536	800	1200:1	25	178° × 178°
23.1"	470.4 × 352.8	1600 × 1200	400/700	600:1	8	160° × 160°	
16:9 ワイド 画面	7"	152.40 × 91.44	800 × 480	400/1000	300:1	16	120° × 100°
	10.1"	222.72 × 152.28	1024 × 600	200/1000	650:1	10	90° × 65°
	12.1"	261.12 × 163.20	1280 × 800	350/1000	350:1	15	130° × 115°
	15.4"	331.2 × 207	1280 × 800	1000	400:1	16	90° × 65°
	17"	367.2 × 229.5	1440 × 900	1000	800:1	8	130° × 100°
	18.5"	409.8 × 230.4	1366 × 768	250/1000	1000:1	5	170° × 160°
	19"	408.24 × 255.15	1440 × 900	250/1000	1000:1	5	170° × 160°
	21.5"	476.64 × 268.11	1920 × 1080	250/1000	1000:1	5	170° × 160°
	22"	473.8 × 296.1	1680 × 1050	250/1000	1000:1	5	170° × 160°
	24"	531.36 × 298.89	1920 × 1080	250/1000	1000:1	2	170° × 160°
	24"	518.4 × 324	1920 × 1200	300/700	1000:1	6	178° × 178°
	27"	597.89 × 336.31	1920 × 1080	300/1000	1000:1	3.4	178° × 178°
	27"	596.74 × 335.66	2560 × 1440	350	1000:1	5.5	178° × 178°
	32"	697.69 × 392.26	2560 × 1440	350	2000:1	6	178° × 178°
	32"	698.4 × 392.9	1920 × 1080	350/1000	3000:1	6	178° × 178°
	42"	930.24 × 523.26	1920 × 1080	350/1000	3000:1	8	178° × 178°
	46"	1018.08 × 572.67	1920 × 1080	350/1000	3000:1	8	178° × 178°
	50"	1101.8 × 622.4	1920 × 1080	350/1000	3000:1	8	178° × 178°
55"	1209.6 × 680.4	1920 × 1080	350/1000	3000:1	8	178° × 178°	
65"	1428.48 × 803.52	1920 × 1080	350/1000	3000:1	8	178° × 178°	
85"	1904 × 1096	3840 × 2160	350	1600:1	8	178° × 178°	

# Millennium Technology Inc.

有限会社 ミレニアムテクノロジーインク



(有)ミレニアムテクノロジーインクは1998年の創業以来、半導体、電子技術の輸入販売、設計開発など主にBtoB(企業間)取引での商品・サービスをご提供してきました。そして今回、デジタルサイネージを新たに商品ラインナップに加え、皆様に満足していただけるスペック、プライス、サービスだと自信をもってご提供させていただきます。どうぞよろしくお願い致します。

**本社:** 大阪市淀川区西中島4-6-29 第三ユヤマビル 4階

TEL ☎ 06-6308-8225 / FAX ☎ 06-6308-8226

**営業所:** 東京都千代田区西神田3-3-6 九段オーシャンビル 6階

TEL ☎ 03-5215-8520 / FAX ☎ 03-5215-8530

**WEB** ☎ <http://www.mtinc.jp/>

**Mail** ☎ [mti-osaka@gwjapan.co.jp](mailto:mti-osaka@gwjapan.co.jp)

お問い合わせ、ご用命は下記まで