

建設工事用電子看板

Digital signage

建設現場向けデジタル朝礼看板

建設現場向けデジタル交流看板

“ご安全に”モニター™ “ご近所様”モニター™

業務時間最大114時間短縮※

- ✓ クラウドコンピューティングの遠隔操作で事務作業時間の短縮
- ✓ 天候・緊急情報のリアルタイム表示による共有時間の短縮
- ✓ 看板書き込み及び印刷ラミネート化減少による作業時間の短縮

国土交通省 新技術情報提供システム

NETIS 登録製品

近隣告知用電子看板及び朝礼用電子看板

KT-170083-A



クエスト株式会社
Questar Inc.

※すべての機能を1ヶ月間使用した場合に想定される短縮時間です

2019年度版

現場の安全対策に役立つコンテンツを多数用意



60インチ

高輝度2000~4000cd

脚付きで
単管取付けもカンタン!



近隣住民様とのコミュニケーションツール



43インチ

タッチしやすい目線の高さ

フラットパネル
ぴったりフィットの150mm

導入事例



大型のLEDビジョンで朝礼の活性化



現場の安全対策に！



LEDビジョン

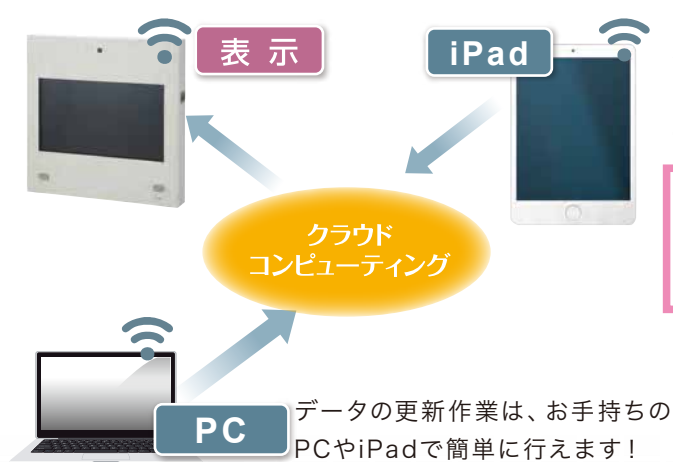
81～160インチまでサイズが選べます

サイネージ用アンプセットも用意！

すべてのサイネージに
オプションでワイヤレスマイク2本と
ヘッドセットマイクがついた
アンプセットを追加できます！



建設工事用電子看板システム概念図



+ コンテンツを追加

お手持ちのPCで管理画面にログイン後、
より任意のコンテンツを選択。表示・非表示、画像や動画
のアップロードも簡単にできます！



機能紹介

ラジオ体操



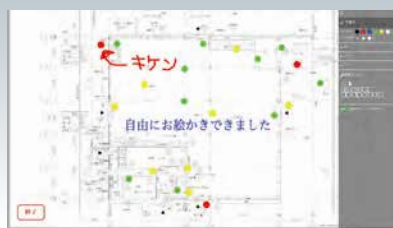
週間作業予定



安全施工サイクル



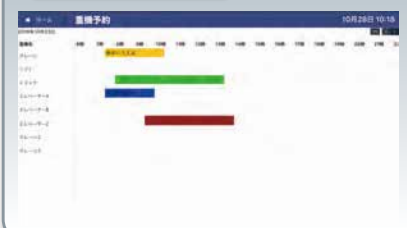
ペイント機能



天気予報



重機予約機能



当番決めゲーム



熱中症警報



アップロード機能



本日のヒヤリハット



お知らせ機能



福引ゲーム



今日の占い



職長さん紹介



日本なう/ダジャレ/ばーちゃんトリビア



騒音振動計表示



計測した数値はグラフとなって表示されます。数値の大きい時間帯は一目瞭然！

騒音・振動の目安をイラストで説明しています。近隣住民様にもご理解いただけます！

計測したデータは管理画面からCSV形式でダウンロード可能です

簡易気象計表示



気象計と連動させて風向・風速・気温・湿度・WBGT値・雨量を表示します。

任意のしきい値を設定して、設定した値を超えたら登録したメールアドレスへ通知されます。

計測したデータは管理画面からCSV形式でダウンロード可能です

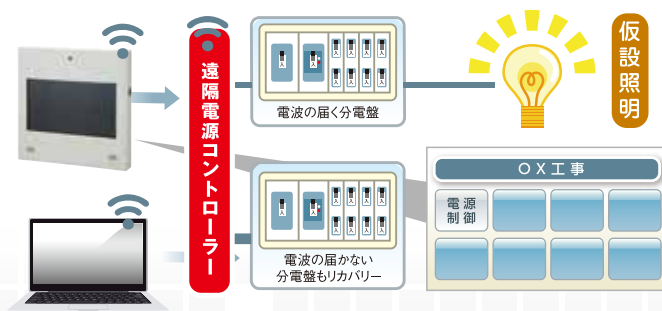
iPad投影機能

iPadに保存した図面をそのままサイネージに投影し、大画面で情報共有ができます。



遠隔電源コントローラー

遠隔で仮設電源/照明の電源制御を行います。



ラインナップ



32インチ

主に土木工事用に小さい電子看板を用意。近隣住民様に工事の概要や今日の占い、ばーちゃんトリビアなど近隣住民様とのコミュニケーションツールとして多数用意、説明責任を果たします。



43インチ

主に建設工事の近隣住民様向けに工事の概要や今日の占い、ばーちゃんトリビアなど近隣住民様とのコミュニケーションツールとして多数用意、説明責任を果たします。また、仮囲い500ピッチのスペースに合うように1000mmにてご提供いたします。



55/60インチ

主に建設、土木工事の朝礼現場向けに様々なコンテンツを用意、オリジナルラジオ体操、図面共有、簡易気象計表示など、朝礼の活性化・安全対策にぜひご活用ください。



室内用
55インチ

主に建設、土木工事の会議室や、工場など屋内向けに様々なコンテンツを用意、情報共有や安全対策にぜひご活用ください。



76/84特注対応品

大型現場用の高輝度巨大スクリーン登場機能は、朝礼用と同じ、輝度4000～5000の高輝度。
繊細な図面の投影と様々なコンテンツをご確認いただけます。

ご利用例



工事情報掲載



安全対策・朝礼看板



重機紹介・現場写真掲載

性能諸元

		60インチ/55インチ屋外	55インチ室内	43インチ屋外
設置方向		横置き	横置き	横置き
液晶パネル		55V型ワイドLG液晶	55V型ワイドLG液晶	43V型ワイドLG液晶
液晶パネル	最大解像度	1,920×1,080ドット	1,920×1,080ドット	1,920×1,080ドット
	輝度	4000cd/m ²	350cd/m ²	2500cd/m ²
	表示画面サイズ	55インチ/ 横1209.5×縦680.4(mm) 60インチ/ 横1325.9×縦746.8(mm)	横1209.5×縦680.4 (mm)	横930×縦530(mm)
タッチパネル	検出方式	静電容量センサー方式	静電容量センサー方式	静電容量センサー方式
制御部	マザーボード	CPUJ4105/RAM4G/SSD64G/ IoTエンタープライズ	1900 32G ROM SSD/2G RAM	CPUJ4105/RAM4G/SSD64G/ IoTエンタープライズ
	HDMI	3入力、1出力	2入力、1出力	オプション対応
	Ipad 投影	無線/有線 2way投影	付属有線ケーブル	オプション対応
	WiFi	2.4G IEEE802.11b/g	2.4G IEEE802.11b/g	2.4G IEEE802.11b/g
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック	φ3.5mmミニステレオジャック	φ3.5mmミニステレオジャック
	外部入力端子等	USB×3/HDMI×1/LAN×1	USB×2/HDMI×1/LAN×1	USB×3/HDMI×1/LAN×1
	UPS	小型UPS 550VA/300W	なし	小型UPS 550VA/300W
通信方式		4G型トンダール/WIFI/LAN	WIFI/LAN	4G型トンダール/WIFI/LAN
スピーカー出力		10W+10W(8Ω) / 5W+5W	5W+5W(8Ω)	10W+10W(6Ω)
設置		4点足単管留め(別途図面参照)	キャスター付き架台	2点足単管留め/4点足単管留め
電源		AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
消費電力		55インチ/200W~300W 60インチ/700W~750W 気温、明るさによる	150W~200W 気温、明るさによる	80W~150W 気温、明るさによる
周囲条件	使用温度範囲	-10~35℃	-10~35℃	-10~35℃
	使用湿度範囲	20~80%(結露なきこと)	20~80%(結露なきこと)	20~80%(結露なきこと)
防水防塵		IP55以上	なし	IP55以上
外形寸法(ディスプレイ部のみ)(突起部を除く)		幅1500×高さ1130×奥行200(mm)	幅1260×高さ60×奥行765 (mm)	幅1100×高さ1000×奥行150(mm)表面部(990×1000)
本体重量		約120kg ~140kg	約60kg	約80kg
主な付属品		エアマウス、伝導性繊維型指し棒	リモコン、伝導性繊維型指し棒	なし

※性能諸元は予告なく変更する場合があります。

商品説明動画



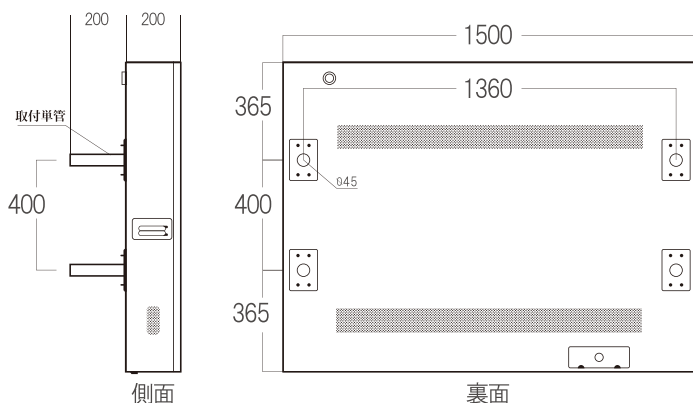
実際のサイネージの使用風景、機能説明や取り付け方法など、わかりやすく動画で解説します。QRまたはURLからアクセスして確認できます。



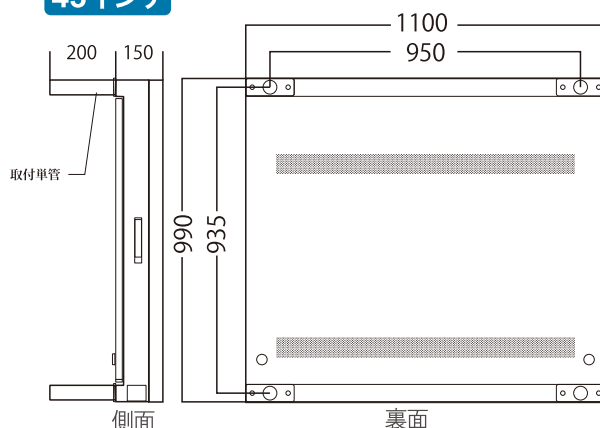
<http://questar.ac/r/signage/>

取付寸法

55/60インチ



43インチ



※その他サイズの取り付け寸法はお問い合わせください。

知財一覧

弊社では、これまでにない概念のIoT製品の開発を進めております。

先進性を認められ、サインージシステムに関わる特許をはじめとして、商標・意匠権を包括的に取得しております。



発明の名称	番号	登録・出願日
音アンプ起動装置、音拡声アンプ及び遠隔放送システム	特許第 5892643 号	登録日 2016年 3月 4日
表示器(表示装置展示及び運搬装置)	意匠第 1598310 号	登録日 2018年 2月 2日
バッテリー付きソーラーパネル	意匠第 1598319 号	登録日 2018年 2月 2日
放熱板付モニター	意匠第 1606171 号	登録日 2018年 5月18日
携帯端末付きアンプ	意匠第 1607608 号	登録日 2018年 6月 1日
作業現場用サインージシステム及び作業現場用サインージ制御方法	特許第 6369885 号	登録日 2018年 7月20日
ディスプレイ装置付きパネル(ディスプレイ付工事用仮囲いパネル)	意匠第 1612513 号	登録日 2018年 8月10日
危険予知占い	商標第 6069715 号	登録日 2018年 8月10日
KY占い	商標第 6069716 号	登録日 2018年 8月10日
伝導性指示棒(タッチペン付指し棒)	意匠第 1615238 号	登録日 2018年 9月11日
作業現場用サインージシステム及び現場作業用サインージ制御方法	特願 2018-116314 号	出願日 2018年 7月 2日



questar inc

We visualize your needs



クエスト株式会社

〒333-0844

埼玉県川口市上青木3-12-18 504研究室

電話:048-485-8593 / FAX:048-485-8594

<http://questar.ac/>