



USENで、店舗専門のデジタルサイネージを始めました

# USIGN 御提案書

株式会社USEN

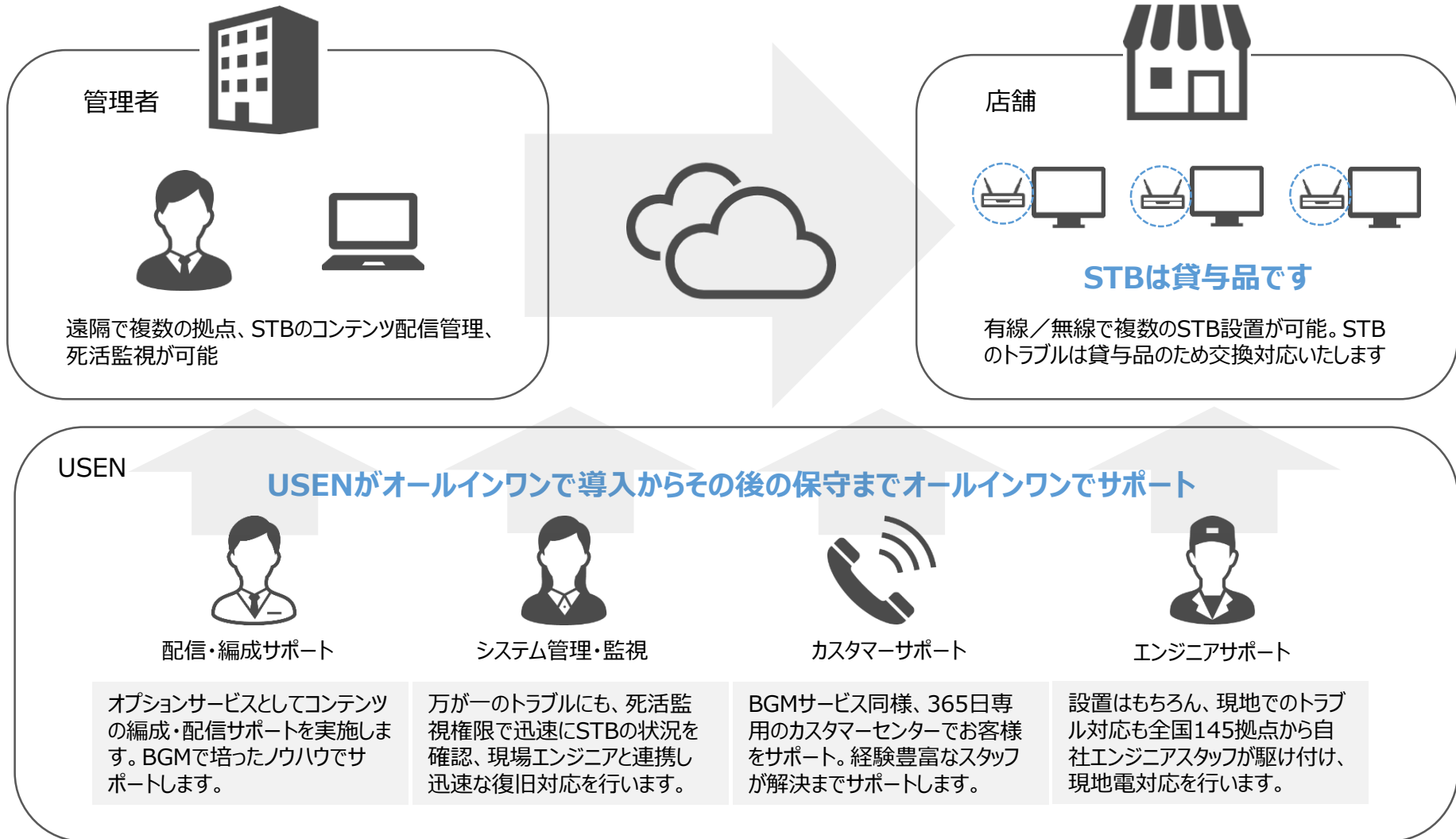
2020年10月

P.3	… 1.	U SIGN とは？
P.4	… 1-1.	U SIGN とは？
P.5	… 1-2.	U SIGN 機材構成例
P.6	… 1-3.	U SIGN の特徴
P.7	… 1-4.	U SIGN 導入メリット vol.1
P.8	… 1-5.	U SIGN 導入メリット vol.2
P.9	… 1-6.	U SIGN 導入メリット vol.3
P.10	… 1-7.	U SIGN 導入メリット vol.4
P.11	… 1-8.	U SIGN が選ばれる理由
P.12	… 2.	U SIGN 主な機能
P.13	… 2-1.	U SIGN 主な機能 (CMS) vol.1
P.14	… 2-2.	U SIGN 主な機能 (CMS) vol.2
P.15	… 2-3.	U SIGN 主な機能 (STB)
P.16	… 2-4.	U SIGN STB仕様
P.17	… 3.	U SIGN 価格
P.18	… 3-1.	U SIGN 価格

## ➤ 1. **USIGN** とは? ➤➤

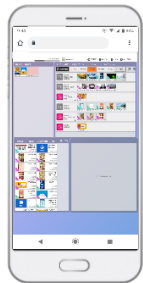
---

## お店の総合支援サービスを展開するUSENだからこそ実現できる、 店舗運営に寄り添ったデジタルサイネージ管理ツールです

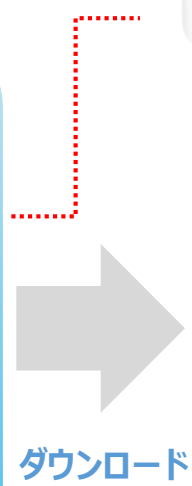
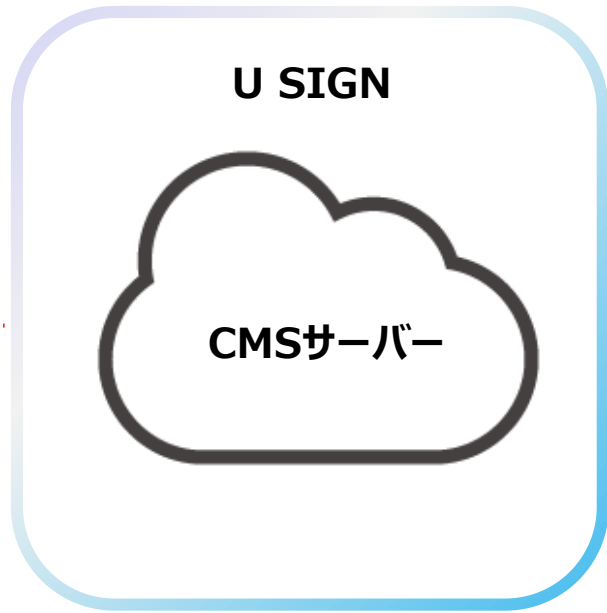
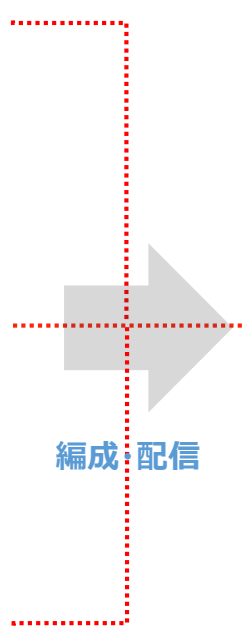


# 1-2. USIGN 機材構成例

## PC/タブレット/スマートフォン



いずれかのデバイスで  
CMSサーバーへ接続



## ルーター



いずれかをLAN接続  
(またはWi-Fi接続)



STB

HDMI接続



サインージディスプレイ

1	2	3	4	5	6
					
多機能	低価格	STB貸与	死活監視	無料コンテンツ	サポート
直感的な管理画面で、スケジュール管理やコンテンツ管理を実現。グループ管理で大型案件も安心。独自の死活監視やリブート機能で運用も安心。	USENがサーバーを一括で借り上げ、STBも一括保有することで大幅なコストカットを実現。STB貸与で導入しやすい選べるプランをご検討ください。	STBは販売ではなく貸与となります。万が一の故障トラブルには無償で端末交換となりますので、導入後の保守コストを抑えることができます。	任意の時間、任意のメールアドレスへSTBの死活監視メールを配信。現場の状況をいち早く把握し、必要に応じて遠隔リブート機能を搭載。	季節や業種、ソーシャルコンテンツなど多数の無料コンテンツを用意。制作の手間をかけず、クイックにコンテンツ運用を開始できます。	USENだからこそ365日のカスタマー対応、全国141拠点からの現地駆け付け保守が可能。圧倒的な保守力でサインージ運用をサポートします。

**徹底的に導入いただくお客様の立場に立ったプランニング  
導入後も安心して運用いただけるよう全力でバックアップします**

## 課題

## U SIGN 導入

### 関連機材の調達に掛かるコスト

導入にはディスプレイや設置金具が必要ですが、業務用は家電量販店で取り扱いが無く、WEBで情報を探すにも各メーカーラインナップも多いため、価格重視だけでは選定できません。



USENでは、ディスプレイ・設置金具など**メーカーから直接購入**しています。設置場所の情報や条件、ご要望から適切な関連機材を選定し、安価な御提案を致します。

### 設置に掛かるコスト

インターネット回線・ルーター設定・ディスプレイ・サイネージSTBと、複数の準備・設置作業が必要です。それぞれ異なる業者への発注となると、段取り、作業時間、そして作業費用もかさみます。



USENでは、インターネット回線・ルーター設定・ディスプレイ・サイネージSTBの全てが、調達から設置工事、設定作業まで一気通貫で対応可能です。**請求書の一本化**や**問い合わせ先も集約**出来ます。

### 保守に掛かるコスト

何も映らない場合に疑うべき原因はインターネット回線・ルーター設定・ディスプレイ・サイネージSTB・CMSと多岐にわたります。原因追及や復旧にも時間がかかり担当者の労務工数もかさみます。



U SIGNでは、サイネージSTBの死活状態や遠隔リポートなどをサービスオーナーであるUSENでも確認を行うことが出来ます。対応のための余計な**出張作業費等の削減**が可能です。**STB不良時は交換**対応で早急に復旧致します。

## 課題

## U SIGN 導入

### コンテンツ

コンテンツ制作には時間も手間も掛かり、外注するとコストも増えます。また、コロナ渦での注意喚起や季節的なクイックに対応が必要なコンテンツまで手が回らないことが想定されます。



U SIGNではサイネージに適したサイズの**無料コンテンツ**を標準装備しています。またコロナ関連の注意喚起については、**政府広報動画も無料で提供**しています。

### CMS機能

ポスター用の画像などがあるが、ディスプレイの画角と合わない。1画面に2つのコンテンツ表示したいができない。また、PCでは現場で簡単に手直しが出来ない。



U SIGNでは、1画面を**フリーレイアウト**で設定できるため、印刷物用サイズでも配置することが可能です。また、CMSはクラウド型のWEBブラウザなのでタブレットなどの**WEBブラウザでも編集可能**です。

### マルチ画面出力

モニターを3面並べて設置する場合、モニター1台につきSTBも1台必要になるため、端末費用も月額費用もモニターの数だけ必要になる。



U SIGNでは、**STB1台で4面マルチ出力と3面コルトンに対応**しています。**端末費用も月額費用も1台分**です。

2021年3月  
リリース予定

※延長や分配器での使用は出来ません  
※動画の組み合わせは組み合わせ制限があります



## 無料コンテンツ



## 無料テンプレート



政府広報動画や手洗い・うがいなどの感染を防ぐコンテンツも無償で利用出来ます。

パワーポイントのテンプレートを編集して、Jpg保存で簡単にコンテンツが作成できます。

## 有料コンテンツ

### 読売新聞ニュース

ポータルサイトで圧倒的なシェアを誇る読売新聞の最新テキストニュースをご提供いたします。

**狭い道路でも取り回し**

長野県は9日、小型で持ち運び可能な遠距離自動取り回し装置「オアシス」の運用を開始した。道幅の狭い過疎地や生活道路での取り回しが可能となり、遠距離運送や事故防止につながると思われる。

**狭い道路でも取り回し**

長野県は9日、小型で持ち運び可能な遠距離自動取り回し装置「オアシス」の運用を開始した。道幅の狭い過疎地や生活道路での取り回しが可能となり、遠距離運送や事故防止につながると思われる。

### 天気予報

今日のお天気

全国やエリアごとの天気や週間予報をお知らせします。

3時間毎のお天気

札幌	09	12	15	18	21	00	03	06
仙台	09	12	15	18	21	00	03	06
東京	09	12	15	18	21	00	03	06
名古屋	09	12	15	18	21	00	03	06
大阪	09	12	15	18	21	00	03	06
福岡	09	12	15	18	21	00	03	06

### 鉄道運行情報

全国約450路線からお選びいただいた鉄道運行情報をお届けします。

**鉄道運行情報**

- 東京メトロ 千代田線 平常運転
- 東京メトロ 銀座線 列車遅延
- 東京メトロ 南北線 平常運転

平常通り運転しています。

### 12星座占い

~06月27日(木)~

**1位 乙女座**

はっきりしない問題がよい方向へ動き出す日

★ラッキースポット 伊豆野

### 株価情報

マーケット情報と共に個人投資家の予想銘柄ランキングをご提供します。

株価情報

市場チャート(日中)

20278.05 (+81.48)

1653.48 (+10.07)

115.99 (+0.31)

### 為替情報

外国為替情報と、為替にまつわるクイズをお届けします。

外国為替

USD	121.05	121.06
EUR	134.57	134.59
JPY	95.67	95.69

### クラシック2冠馬ドゥラメンテが引退

イチロー2安打で歴代30位に浮上

### 12星座占い

~06月21日(木)~

**1位 射手座**

コミュニケーションの輪がぐんと広がりそう

★ラッキースポット 樺太

ニュース・天気を始め、株価・為替・占い・鉄道運行情報など多彩なコンテンツをリーズナブルにご提供致します。

# 1-8. USIGN が選ばれる理由

## 店舗専用サイネージ

個人店舗でも使いやすいデザインとシンプルな操作性を追求しています。  
エントリーユーザーからリプレイスユーザーまで、幅広くカバーできる必要機能を実装しています。

## 低コスト

専用サーバーを一括で借り上げることで、個別契約よりも1契約あたりのコストを圧縮、  
これによりSTB毎の単価を低価格にてご提供しています。

## 充実したサポート体制

サイネージSTBは販売ではなく、貸与品になりますので安心してお使いいただけます。  
遠隔でのリブートや死活確認、再生ログ等、故障原因の切り分けはUSEN側でも確認します。  
導入に必要なインターネット回線や関連機材手配から設置まで、一括手配が可能です。  
専用カスタマーセンターで365日の電話サポート、全国約141拠点から駆け付けも対応します。  
配信業務委託やコンテンツ作成なども有償で請け負います。

## IoTにつながる ソリューション一括手配

光回線やBGM、設備関連など、サイネージだけにとどまらず、  
お客様のIoTにおけるDX化を実現致します。

## ➤ 2. **USIGN** 主な機能 ➤➤

---

# 2-1. USIGN 主な機能 (CMS) vol.1

## CMS (コンテンツ・マネージメント・システム)



### CMS機能

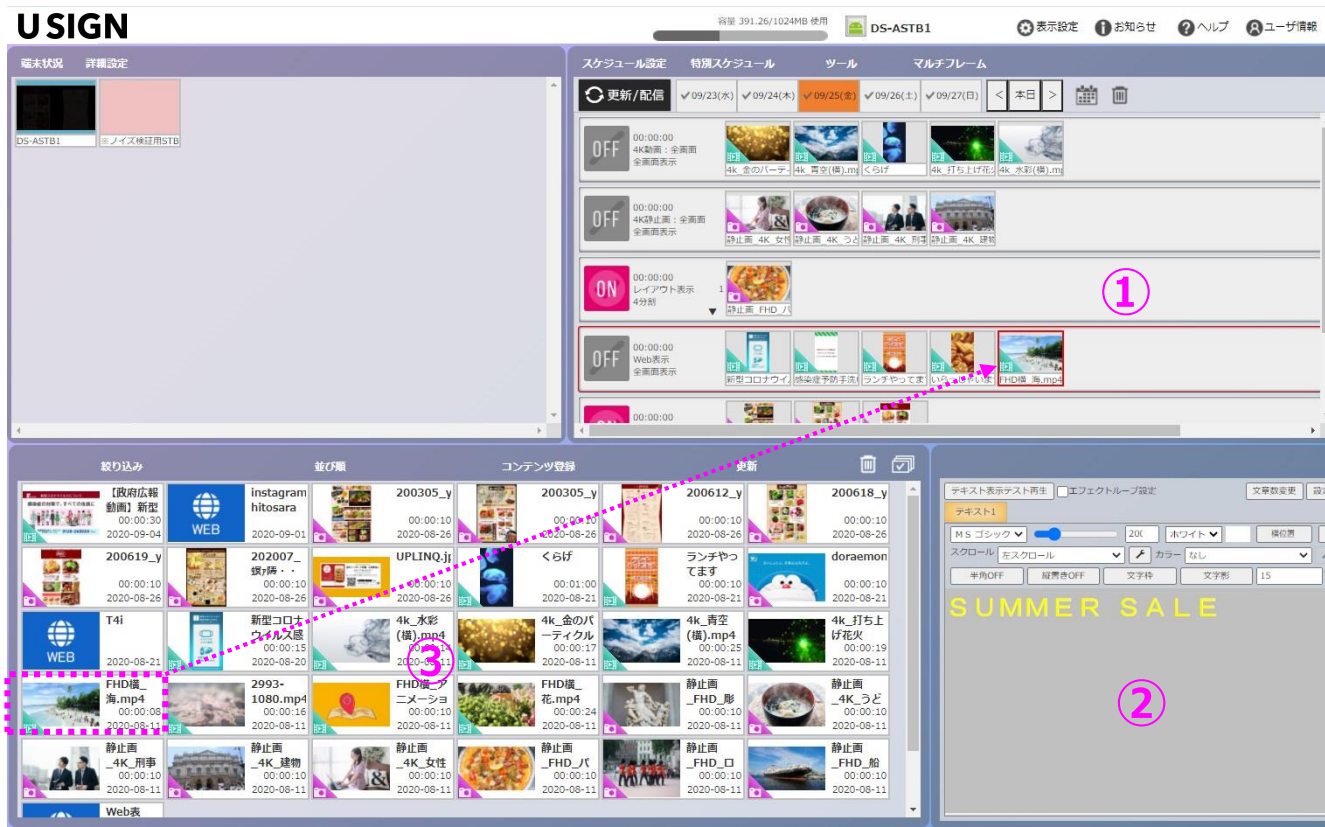
複数ディスプレイ出力	△	2021/3 リリース予定
4K静止画/動画対応	△	2021/3 リリース予定
再生ログ出力	○	
遠隔リポート	○	

### 制作・編成機能

画面分割	○	レイアウトフリー
テロップ	○	
エフェクト	○	フェードイン/フェードアウト
自動エンコード	△	2021/3 リリース予定
HTML対応	○	
ポーリング感覚指定	○	2秒~30秒/1分~60分
静止画表示秒数指定	○	
コンテンツ有効期限	○	
死活監視メール	○	

## 2-2. USIGN 主な機能 (CMS) vol.2

サムネイル表示など判りやすいデザインと、ドラッグ&ドロップの直感的な操作で動画や画像、テキストなどを登録・更新することができます。



①

ドラッグ&ドロップで  
簡単スケジュール

取り込んだ映像コンテンツをドラッグ&ドロップでスケジュール配置。  
時間単位でスケジュールリングも可能です。

②

今すぐ伝えたい内容も  
簡単テキスト入力配信

映像や静止画の上にテキストスクロールなど、  
テキストデザインやアニメーション効果も豊富  
にご用意しています。

③

豊富な  
映像素材ライブラリー

お客様で作成された映像も簡単にアップロード。  
また、専用サイトより映像素材を簡単に  
取り込みすることができます。

## 2-3. USIGN 主な機能 (S T B)



### STB

USBメモリー対応	○	USB 2.0
SDカード対応	○	SDXC (最大128GB)
音声出力	○	RCA
RS-232C出力	○	
縦型表示	○	4K動画非対応
有線LAN接続	○	
リモコン	○	電源/音量のみ操作
IR延長ケーブル	○	
壁掛け金具	○	専用VESAMOUNTER ¥6,600 (税別)

### 専用設計

IO.DATA機器株式会社のサイネージSTBをベースに独自の改良を加えた専用設計です。

CMSとSTBをUSENが独自にセレクトし、ソフト・ハード・販売の3社それぞれの専門性と強みを生かしたサービス設計となっています。

# 2-4. USIGN STB仕様

## サイネージSTB仕様

OS	Android 7.1.2
CPU	amlogic S905X (Quad Core ARM Cortex-A53)
CPUクロック	1.5GHz
メモリータイプ	DDR3
メインメモリー (標準)	2GB
メインメモリー (最大)	2GB
ストレージ	16GB eMMC
グラフィックス	Mali 450 GPU @750MHz
解像度	最大 3840×2160 (60Hz)
ネットワーク	IEEE 802.11 ac/n/a/g/b
インターフェイス	HDMI出力端子×1
	USB 2.0ポート×2
	SDXCカードスロット (最大128GB) ×1
	LAN端子×1
	マルチAV端子×1 (RCA音声端子、IR延長端子、RS-232端子 各1)
電源	AC100V 50/60Hz (ACアダプターより供給)
消費電流	700mA (Typ)
外形寸法 (本体のみ)	約100 (W) × 105 (D) × 27 (H) mm ※突起部除く
本体質量	約220g
使用温度範囲	0~35℃ (収納時: -20~60℃)
使用湿度範囲	20~80% (収納時: 10~90%) ※結露なきこと
保証期間	1年保証
各種取得規格	電波法工事設計認証、電気通信事業法 設計認証 (本体)、VCCI Class B、RoHS指令準拠 (10物質)、電気用品安全法 (ACアダプター)
ご注意	※Google Playストアからのアプリダウンロードには対応しておりません。別途対応するapkファイルを準備する必要があります。 ※USBからの供給電力で動作するバスパワーの周辺機器は、電力不足で正常動作しない場合があります。 ※標準インストールの動画再生アプリは、コンテンツの再生に対応しておりますが、デジタルサイネージ用途のものではありません。

## 添付品

添付品	ACアダプター、リモコン、単4乾電池×2、HDMIケーブル、RCA変換ケーブル、IR延長ケーブル、取扱説明書
-----	--



リモコン  
※通常は不使用



RCA変換コード



IR延長ケーブル



HDMIケーブル (1.5m)



## ▶ 3. **USIGN** 機器構成 / 価格 ▶▶

---

# 3-1. USIGN 価格

## 通常プラン

アカウント発行費用

0円

初回アカウント発行及びサーバー構築費用はUSENが負担。お手軽に導入いただけます。

初期費用

30,000円

STB1台あたりの導入初期費用です。STBキッティング費用も含まれます。(施工費は別途お見積り)

月額費用

2,500円

STBは貸与品。1台あたりの月額費用。導入台数により別途お見積り。(契約期間は2年間)

## 初期 0 プラン

一括20台以上の契約から

アカウント発行費用

0円

初回アカウント発行及びサーバー構築費用はUSENが負担。お手軽に導入いただけます。

初期費用

0円

キッティング費用を含む初期費用の無料プランです。(施工費は別途お見積り)

月額費用

3,800円

STBは貸与品。1台あたりの月額費用。導入台数により別途お見積り。(契約期間は2年間)

## オプション費用

レクチャー費用

移設費用

運用委託費用

コンテンツ制作費用

近日リリース