

TELOS Hx6

Six-line Broadcast Phone System



概要

Hx6は最新のマルチライントークショーシステムです。6本の電話回線に対応、2系統のTelos第3世代のデジタルテレフォンハイブリッドはDynamicEQ、最新のエコーキャンセル機能によりオープンマイクの使用でもフィードバックを最少にします。

電話対応はVset6 PhoneSetの操作によります。PCからの操作にも対応、専用のスクリーンマネージャーソフトXScreen Lite(英語版)が付属します。

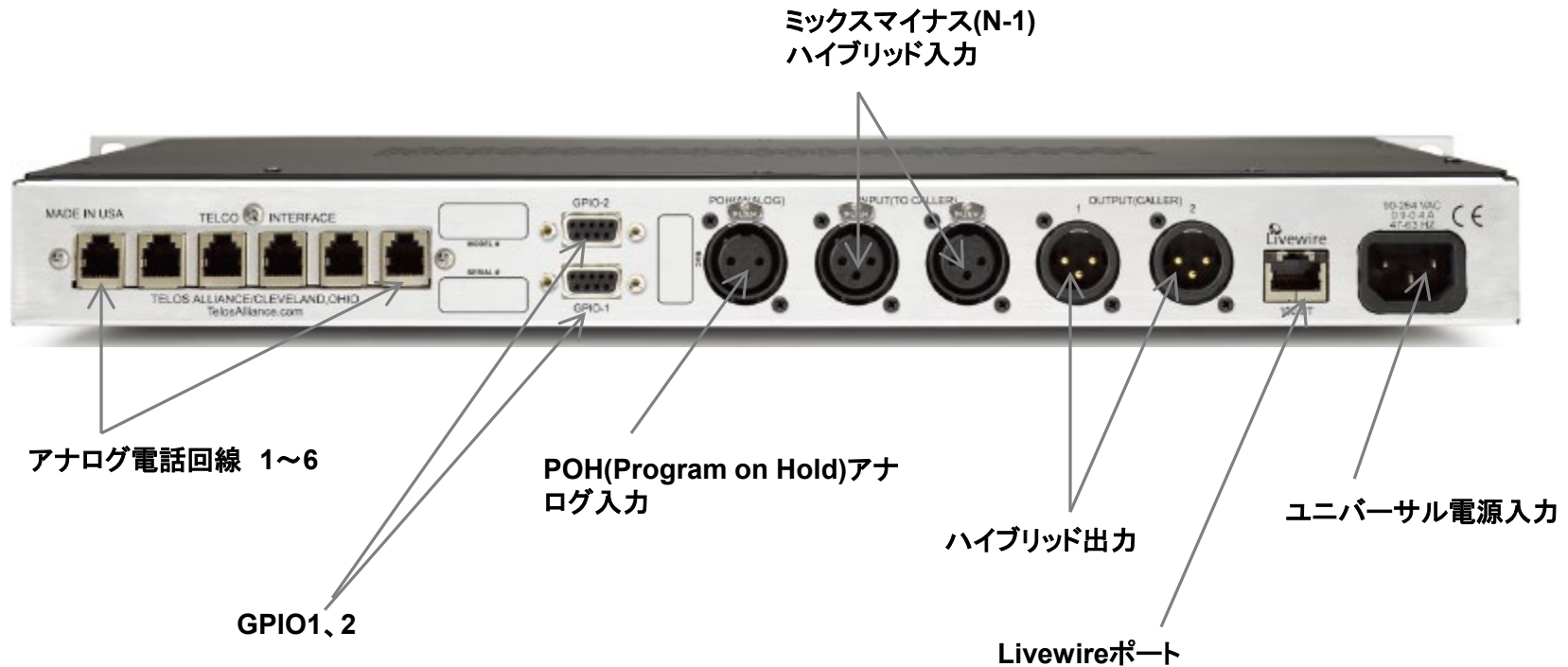
音声入出力はアナログまたはデジタル対応の機器があります。(購入時にいずれかを選択)

ミキサーからのN-1受けの2つのXLRコネクタと保留音として使用するPOH(Program on Hold)入力があります。

AXIAコンソールとの組み合わせでは、Hx6のLivewire版であるiQ6 Six-Line Telco Gatewayをご使用下さい。

LANケーブル1本でAXIAコンソールとiQ6が接続でき、フルコントロールが可能です。





DSUB9メス座
GPIO 2

PIN#	FUNCTION	NOTES
1	Ground	Ground Common
2	In-0	Ring Mute trigger
3	In-1	
4	In-2	
5	In-3	
6	Out-0	User Out (Dump)
7	Out-1	Ringing Out
8	Out-2	Priority Ringing Out
9	Out-3	Record Start

GPIO 1

PIN#	FUNCTION	NOTES
1	Ground	Ground Common
2	In-4	
3	In-5	
4	In-6	
5	In-7	
6	Out-4	Record Stop 1
7	Out-5	
8	Out-6	
9	Out-7	

GPI入力は内部で+5Vプルアップ
GPO出力はオープンコレクタLowアクティブ。(max.200mAx5)

ミックスマイナス(N-1)
ハイブリッド入力

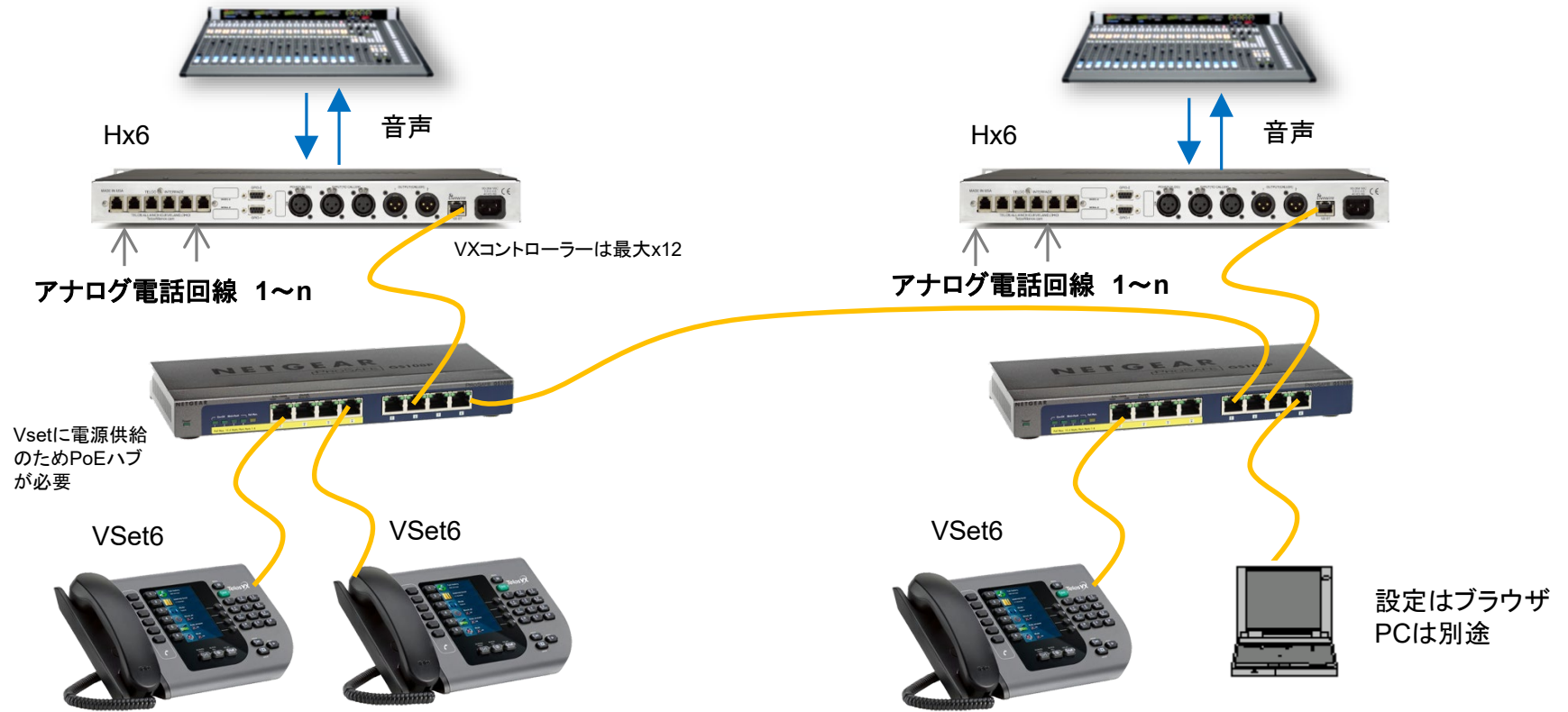
ハイブリッド出力

Livewireポート

Livewireポート

Livewire音声入出力、制御対応
Webブラウザで機器設定(ユーザー名:user パスワード:Telos)
VSet6接続に使用
Livewire音声信号を使用しない場合は、市販のスイッチングハブ使用可能
Vset6用にPoE機能の付いたハブがお勧めです。

Hx6 ネットワーク Livewireを使用しないシステム



VSet6 操作



MENUボタンでモード選択

Talent mode・・・通常モード。通話相手をオンエア操作。

Producer mode・・・スクリーニング用。オンエア操作。
オンエア中の回線は切断はでき

ません

回線ごとに状態を表示します。
Line10は回線名 (PCで設定)
電話番号102にダイヤル

電話番号101はオンエア中

Line Status Icons



回線使用可能



電話鳴った状態



回線をハンドセット接続。
ハンドセットで通話。

Line Status Icons



回線ホールド中



回線スクリーニング済ホールド中
次の接続表示



回線2がオンエア



回線1がオンエア、ロックされているので割込み不可。



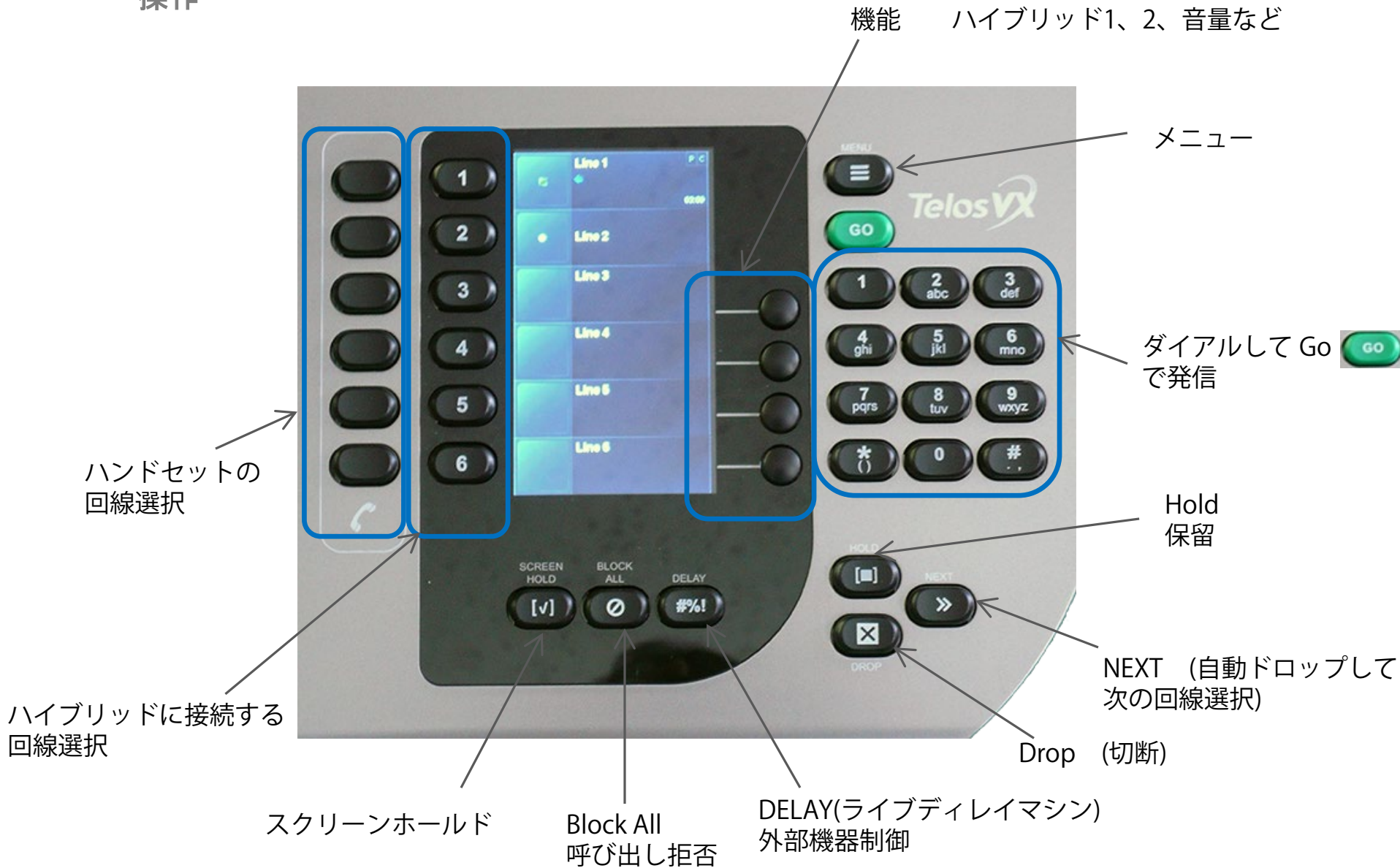
ダイヤル可 ハンドセットまたはハイブリッド1



ハイブリッド1に接続選択。

ハイブリッド2に接続選択。

操作



ボタン機能

Hold Button

選択した回線をホールドします

Drop Button

回線を切断します

Lock

通常、他の回線を選択すると以前の回線を切断します
3者通話をする場合など切断したくない回線をロックします

Next

次の回線を選択、以前の回線を切断します

回線の優先度は

1. 最も長く待っているReady Hold (スクリーニング済)のコーラー
2. 長くホールド中のコーラー
3. 最も長く呼び出し中のコーラー

Block All

全ての回線を通話中のようにセットします

すでに接続した回線には影響しません

電話コンテストなどで、スタート前の呼び出しをブロックします

Numeric Button

ダイヤルボタン



電話回線について

<複数回線を使用したトークショーの場合の電話回線構成例>

5回線は代表番号で1ST/2ST切替。1回線は個別番号を割り当て
光回線をPBXを通して疑似アナログ回線にした場合は、ハイブリッドの打消し動作が不安定になる場合があります
PBXを通さないアナログ回線が推奨です。 国別設定 60カ国以上。

