

2026/6/18



TRINNOV audio
新製品および価格改定のご案内

拝啓 時下 益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

弊社取り扱い Trinnov Audio より、カスタムインストレーション (CI) 市場向けに設計されたネットワークベースのAudio over IP (AoIP) プロセッサ「Altitude^{CI}」を発表いたします。2026年6月25日より受注を開始いたします。なお、本製品は2026年6月19日 (金) より開催されるOTOTEN 2026 (会場：東京国際フォーラム) のXperi社ブースにて展示予定です。

また、昨今の原材料費の高騰や為替変動の影響に伴い、Trinnov製品の既存モデルにつきまして7月31日(金)より価格改定を実施させていただくこととなりました。詳細につきましては、別紙の価格改定リストをご参照ください。

スケーラブルで柔軟性に優れたコンパクト設計の「Altitude^{CI}」は、ハイエンドのメディアルームからDCI規格のプライベートシネマに至るまで、規模や構成を問わずプレミアムなイマーシブオーディオ環境を実現します。Dante®およびRavenna®/AES67の両規格に標準対応し、民生・プロ双方のインフラと高い親和性を発揮します。

両ネットワークの利点を融合したアーキテクチャにより、Dolby Atmos®やDCIサーバーとの直接統合を可能とし、外部コンバーターを不要とするシンプルなシステム構成を実現。さらに、Trinnov独自のOptimizerにより、スピーカー配置や室内環境に起因する時間軸・位相・空間特性を高度に補正し、常に最適な音場を提供します。

また、モジュラー型ライセンス方式によりチャンネル数は2ch単位で柔軟に設定可能。8chから32chまでの構成に加え、将来的には64chのカスタム構成にも対応予定です。アップグレードは専用管理システムを通じてリモートで実施可能で、長期的な拡張性と高い運用性を実現します。

敬 具

株式会社ステラ
代表取締役 堀川 力

- 新製品: Altitude^{CI}
- 新製品受注受付開始日 2026年 6月25日
- Altitude^{CI}の詳細情報は、添付いたしました「Altitude^{CI}」製品情報をご参照ください。
- 新製品価格
Altitude^{CI} 8ch ￥2,380,000 (税別) ￥2,618,000 (税込)
Altitude^{CI} 16ch ￥3,580,000 (税別) ￥3,938,000 (税込)
- 2026年7月31日からの新価格は、別紙の価格改定リストをご参照ください。

株式会社ステラ

173-0026 東京都板橋区中丸町51-10

Tel: 03-3958-9333 Fax: 03-3958-9322

www.stella-inc.com e-info@stella-inc.com

TRINNOV価格改定リスト

モデル	旧価格	7/31からの新価格		備考
	税別	税別	税込	
2chオーディオ用製品				
ST2 HiFi MK2(ESS AD/DA)	¥ 1,400,000	¥ 1,700,000	¥ 1,870,000	サウンド・オブチマイザー/ 2wayチャンネルデバイダー
AMETHYST MK2 (ESS AD/DA)	¥ 1,900,000	¥ 2,580,000	¥ 2,838,000	サウンド・オブチマイザー/ 2wayチャンネルデバイダープリアンプ (リモコンユニット付属)
マルチチャンネルオーディオ/ホームシアター用製品				
NEW ALTITUDE CI 8ch (ESS AD/DA HDMI 2.1)		¥ 2,380,000	¥ 2,618,000	3Dサウンド対応8chシアタープロセッサー サウンド・オブチマイザー/ 4wayチャンネルデバイダー プリアンプ
NEW ALTITUDE CI 16ch (ESS AD/DA HDMI 2.1)		¥ 3,580,000	¥ 3,938,000	3Dサウンド対応16chシアタープロセッサー サウンド・オブチマイザー プリアンプ
NEW チャンネル数増設 2ch (ALTITUDE CI用)		¥ 300,000	¥ 330,000	ライセンス購入によりソフトウェア更新 最大32chまで対応
ALTITUDE 16 MK2 (ESS AD/DA HDMI 2.1)	¥ 3,300,000	¥ 4,100,000	¥ 4,510,000	3Dサウンド対応16chシアタープロセッサー サウンド・オブチマイザー/ 4wayチャンネルデバイダー プリアンプ(リモコンユニット付属)
AMPLITUDE 16	¥ 2,000,000	¥ 2,780,000	¥ 3,058,000	200 W x 8ch(バランス入力)
NEW Dante 入力ボード		¥ 160,000	¥ 176,000	
ALTITUDE 32-1632 (ESS AD/DA HDMI 2.1)	¥ 6,700,000	¥ 8,200,000	¥ 9,020,000	3Dサウンド対応32chシアタープロセッサー サウンド・オブチマイザー/ 4wayチャンネルデバイダー プリアンプ(リモコンユニット付属)
ALTITUDE 32-1624 (ESS AD/DA HDMI 2.1)	¥ 5,800,000	¥ 7,100,000	¥ 7,810,000	3Dサウンド対応24chシアタープロセッサー サウンド・オブチマイザー プリアンプ(リモコンユニット付属)
ALTITUDE 32-816 (ESS AD/DA HDMI 2.1)	¥ 5,000,000	¥ 6,000,000	¥ 6,600,000	3Dサウンド対応16chシアタープロセッサー サウンド・オブチマイザー/ 4wayチャンネルデバイダー プリアンプ(リモコンユニット付属)
ALTITUDE 32-88 (ESS AD/DA HDMI 2.1)		¥ 4,980,000	¥ 5,478,000	3Dサウンド対応8chシアタープロセッサー サウンド・オブチマイザー/ 4wayチャンネルデバイダー プリアンプ(リモコンユニット付属)
共通オプション				
測定用3Dマイク (Amethyst, ST2, Altitude16/32用)	¥ 140,000	¥ 175,000	¥ 192,500	ご使用モデルにより付属ケーブルが異なります。
NEW 測定用3Dマイク (Altitude CI用)		¥ 200,000	¥ 220,000	
WiFi接続USBアダプター	¥ 25,000	¥ 38,000	¥ 41,800	

株式会社ステラ

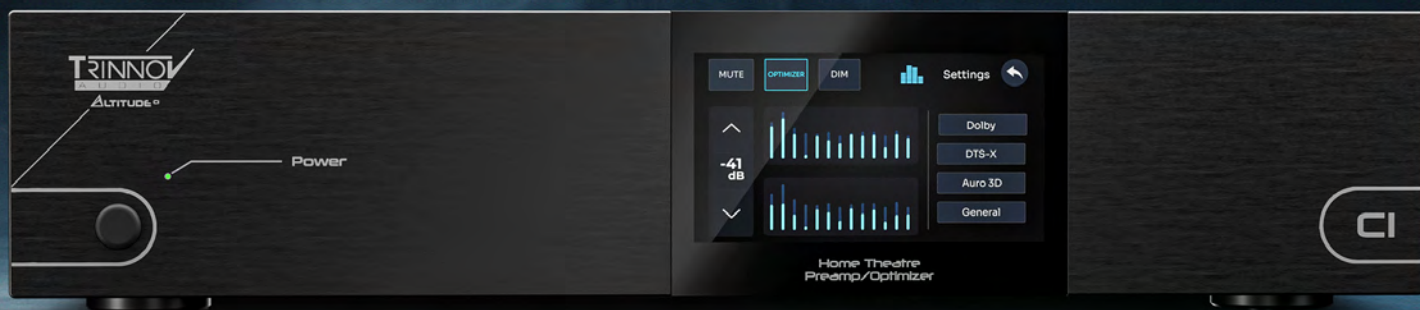
173-0026 東京都板橋区中丸町51-10

Tel: 03-3958-9333 Fax: 03-3958-9322

www.stella-inc.com e-info@stella-inc.com

TRINNOV
AUDIO

ALTITUDE CI



より詳しい情報は、QRコードより
ご確認ください

ネットワークベースの AV プロセッサ (カスタムインストール専用)

Altitude^{CI} は、従来の AV プロセッサの枠を超え、ネットワークベースでシステムを構築するために設計された Trinnov の次世代プラットフォームです。オーディオ信号はすべて IP ネットワーク上で伝送され、システム設計の自由度と圧倒的な音響性能を高次元で両立します。さらに Trinnov 独自の Optimizer テクノロジーにより、単なるレベルや周波数特性の補正にとどまらず、スピーカー配置や室内環境によって生じる時間軸・位相・空間的な歪みを統合的に解析・制御し、再生音場そのものを高精度に再構築する新世代のオーディオプラットフォームです。



Altitude^{CI} が実現する主要な機能

- ・ Dante[®] および Ravenna[®]/AES67 を基盤とした、大規模かつ高品位なネットワークオーディオ環境を構築
- ・ 3 系統の Ethernet ポート (RJ45×1 / SFP×2) を備え、音声・制御・サービスネットワークを分離可能。冗長化された AoIP ストリームにも対応
- ・ 最大 32ch (将来 64ch) におよぶシステムを統合し制御
- ・ Trinnov Optimizer[™]により、空間とスピーカーの関係性を解析し、位相・時間・周波数を統合的に最適化
- ・ WaveForming[™]によって低域の波面を制御し、空間全体にわたりに貫した低周波特性を形成
- ・ HDMI 2.1 入力×4 / 出力×2 を装備し、8K/60Hz・4K/120Hz の高解像度映像および HDR10、HDR10+、HLG、Dolby Vision などの最新フォーマットに対応

相互に連携することで、単なるプロセッサの枠を超え、空間そのものを設計・制御するための中核プラットフォームとして機能します。

システム構築に特化した Altitude^{CI} の設計

- Altitude^{16 / 32} が音楽再生のクオリティを追求したモデルであるのに対し、Altitude^{CI} はシステム全体を設計・制御するプロセッサです。
- ・ Dante[®] および Ravenna[®]/AES67 を中心としたネットワーク設計
 - ・ 大規模・複雑なシステムへの対応
 - ・ 多様なシステム要件に対応する柔軟な構築性
- 従来の AV システムから、ネットワークベースの設計へ。その発想そのものを変える製品です。

Altitude^{CI} は、Trinnov のパワーアンプ Amplitude¹⁶ との連携を前提に設計されています。両者の組み合わせにより、完全なネットワークベースの信号経路を実現。不要な信号変換を排除するとともに配線を簡素化し、プロセッサからパワーアンプに至るまで高い信号純度を確保します。





主な特長

- ・AoIP (Audio over IP) に対応し、Dante®およびRavenna®/AES67を基盤としたネットワークオーディオ環境を構築。LANケーブルによる多チャンネル伝送を実現し、従来のアナログ配線を大幅に簡略化します。
- ・スケーラブルなチャンネル構成 8ch から 32ch (将来 64ch) まで柔軟に拡張。システム規模に応じた最適な構成が可能です。
- ・Trinnov 独自音響技術 Optimizer™、WaveForming™、Remapping™など、Trinnov が誇る最先端アルゴリズムを搭載。空間全体を制御する高精度な音響再生を実現します。
- ・システム統合力 HDMI 2.1 (8K / 4K120) 対応。IP 制御、外部システムとの連携、リモート管理など、CI 用途に求められる高度な統合性を備えています。
- ・フロントパネルのタッチスクリーンおよびタブレット端末からの直感的な操作が可能
- ・オンラインアップデートに対応し、常に最新の機能とパフォーマンスを維持

世界で評価されるプラットフォーム

Altitude プラットフォームは、世界中のリファレンススタジオおよびハイエンドホームシネマで採用されています。その高い性能と信頼性は、数多くの受賞歴と導入実績によって裏付けられています。

【特長】

- CEDIA Product Hall of Fame (Altitude³²)
- EISA Best Product 複数回受賞
- CEDIA Best Home Cinema 採用実績多数

主な仕様

- ・チャンネル数：8~32ch (最大 64ch まで拡張予定)
- ・AoIP：Dante®およびRavenna®/AES67 対応
- ・HDMI：HDMI 2.1 (8K / 4K120)
- ・オーディオフォーマット：Dolby Atmos / DTS:X Pro / Auro-3D
- ・サンプリングレート：最大 192kHz
- ・コントロール：IP 制御 / Web UI / 外部システム連携

ネットワーク/オーディオインフラ



Dante®およびRavenna®/AES67とは

Dante®は、IP ネットワーク上で音声を伝送する技術です。1本のLANケーブルで多数のチャンネルを扱うことができ、長距離でも高品質な伝送が可能です。Ravenna®/AES67は、プロオーディオ機器間の互換性を確保する標準規格であり、Dolby Atmos システムなどとの連携を可能にします。Altitude CIは、これら両規格に対応することで、プロフェッショナルレベルのオーディオネットワークを実現します。

オーディオフォーマット



Dolby Atmos, DTS:X Pr, Auro-3D など主要な立体音響フォーマットに対応

音響最適化技術

Trinnov のコア技術を Altitude CI に採用
空間全体を精密に制御



SPECIFICATIONS

オーディオ・プロセッシング

- 対応チャンネル数：8～32ch
(2ch単位で構成可能)
- 処理アーキテクチャー：ソフトウェアベース 64bit 浮動小数点処理
- 対応サンプリング周波数：最大 192kHz
(チャンネル数構成により異なります)

Audio over IP

- Dante® および Ravenna®/AES67 をネイティブサポート
- AoIP 経由で最大 32ch の入力/出力に対応
- 柔軟なデジタル出力ルーティング
- AES67 による Dolby DCI サーバー連携に対応

Audio Inputs

- Dante® または Ravenna®/AES67 による AoIP 入力
(最大 32ch)
- 最大 32 系統 AES/EBU 入力 (DB25 端子 ×2)
- S/PDIF 入力 ×2 (同軸 ×1、光 ×1)
- 3D マイク入力 ×1 (EtherCON)



オーディオ出力

- Dante® または Ravenna®/AES67 による AoIP 出力 (最大 32ch)
- 最大 32ch AES/EBU 出力 (DB25 端子 ×2)
- アナログ出力 ×8 (サブウーファー出力や 7.1ch 構成などに対応)
- 最大出力レベル：18dBu
- THD+N：110dB (1kHz @ 0dBFS、20kHz 帯域)
- A/D ダイナミックレンジ (AES17)：115dB (A-weighted、+18dBu 基準)

構成 & ライセンス

- チャンネル構成：Altitude^{CL}-8 ~ Altitude^{CL}-32
- リモートアクティベーションによる 2ch 単位の構成変更に対応
- 将来的に最大 64ch 構成の Build-to-Order モデルに対応予定

オーディオ・ストリーミング

- Roon-Ready 認証取得 (マルチチャンネル対応)
- Audirvana 認証取得
- UPnP 対応

システム制御 & インテグレーション

- 対応ネイティブドライバー：Crestron、Control4、Savant、RTI、AMX、Nice、AVA
- macOS / Windows 用 Trinnov アプリ、または Web インターフェースによる制御に対応
- my.trinnov.audio によるリモートアクセス、監視、アップデート
- RS-232 シリアル制御対応
- IR 入力搭載 (IR リモコンは付属しません)
- トリガー端子：入力 ×1、プログラム可能出力 ×4
- オープン IP コントロールプロトコル (API) 対応

HDMI

- HDMI 入力 ×4
- HDMI 出力 ×2
- HDMI 2.1 / HDCP 2.3 対応
- V 映像パススルー対応：8K30 / 4K120、RGB 4:4:4、YCbCr 4:4:4 / 4:2:2、8K60 YCbCr 4/2/0
- 対応 HDR フォーマット：HDR10、HDR10+、Dolby Vision、HLG
- ゲーミング機能：VRR、FRL、ALLM
- オンスクリーンディスプレイおよびフルパススルー対応

イマーシブオーディオ・デコード

- Dolby Atmos®、DTS:X Pro®、Auro-3D®、IMAX Enhanced® 対応
- Trinnov 最新世代のデコードエンジンを採用し、高速かつ効率的な処理を実現
- アップミキサー：Dolby Surround、DTS Neural:X、Auro-Matic
- すべてのフォーマットでチャンネルベース/オブジェクトベースのデコードに対応

ルームオプティマイゼーション & キャリブレーション

- Trinnov Optimizer™、WaveForming™、Remapping™ を標準搭載
- 新 UI を採用したステップ・バイ・ステップ方式のキャリブレーションウィザード
- 自動補正ファイルアップロード機能を備えた新世代 3D マイクロフォン
- 高度な低域制御を実現する Cascade Bass Management 機能搭載 — WaveForming™ 非使用時にも対応

パワー & サーマル

- 電源：100-240V (自動切替対応)
- 消費電力：最大 140W / アイドル時 0.5W
- スタンバイモードおよび高速起動モード対応
- 温度制御式低回転排気ファンによるアクティブ冷却
- 最大発熱量：480BTU/h

筐体 & 外形

- 2RU ラックマウント対応
- 質量：8.6kg
- フロントパネル・タッチスクリーン搭載 (システム状態表示および基本操作に対応)
- シンプルかつインストール性を重視したインダストリアルデザイン
- ラックマウント金具および脚部付属

ネットワーク

- Gigabit Ethernet ポート ×3
- Port 2 / 3 はファイバーおよび銅線接続対応 SFP ケージを装備 (SFP RJ45 モジュール ×1 付属)
- 標準設定では、Port 1 を制御用、Port 2 / 3 を AoIP 専用として分離動作
- Port 2 / 3 による Dante 冗長接続に対応

