



SM35 PRISMA module

for I25, I35, PRE35 and CD35

User Guide

はじめに

この度は PRIMARE CD35, I25, I35, PRE35 専用オプションネットワークボード SM35 をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。本取扱説明書には、操作について重要な情報が含まれています。本説明書をお読みの上、操作の詳細について充分にご理解いただき、正しくご使用の上、末永くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

【ご注意】

本機は Primare CD35, I25, I35, PRE35 専用オプションボードです。他の機器、または他の用途で使用しないでください。また、I25, I35, PRE35 をご使用の場合、本機を使用するには別途専用オプション DAC ボード「DM35」のお取り付けが必要です。

【ご注意】

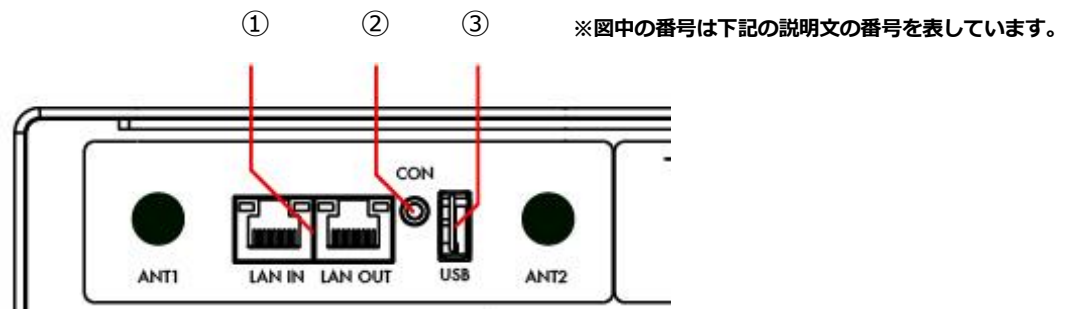
日本仕様の本機は有線 LAN 接続のみ対応しています。ファームウェアのバージョンにより、本体/Prisma app のメニュー上に WLAN (Wireless LAN) , BT (Bluetooth) など無線機能関係のメニューが表示される場合がありますが、使用できません。

使用上の注意

本機の性能を十分に引き出し、また安全にご使用いただくため、以下の点にご注意ください。

- ◆ 分解、改造等は絶対にしないでください。法律で罰せられる場合があります。また改造等により発生した不具合は、保証の対象外となります。
- ◆ 本機は、FCC 基準パート 15 に準ずる、Class B デジタル電子機器の制限事項に準拠しています。そのため本機は無線通信を妨害しないよう設計されていますが、高周波エネルギーを放射する可能性があるため、正しく設置しない場合、無線通信に障害を及ぼす可能性があります。万一電波障害が発生した場合は、以下をお試しください。
 - ・ レシーバーのアンテナの向きまたは設置場所を変更する
 - ・ 本機とレシーバーの距離を十分にとる
 - ・ 本機とレシーバーの電源系列を別の回路にする
 - ・ テレビ/ラジオの専門技術者に問い合わせる
- ◆ 適切な機器とのみ接続してください。機器との接続に疑問がある場合は、お買い上げいただいた販売店等にご相談ください。
- ◆ 以下の場所には設置しないでください。火災や感電の恐れがあります。
 - ・ 火気、可燃物の近く
 - ・ 子どもの手の触れる場所
 - ・ ベッド、ソファ、ラグ、カーペット等の柔らかい素材の上
 - ・ 本棚、物置き、キャビネット等の閉じた空間の中
 - ・ キッチン、バスルーム、洗面所、プールサイド等、液体物の近く(水等の液体を近づけないでください)
 - ・ ストーブ、ヒーター、暖炉、その他発熱する機器 (アンプを含む) 等、暖房器具の近く
 - ・ 直接日光/雨が当たる場所、風通しの悪い場所、埃の多い場所、極端に暑い場所、寒い場所、湿度の高い場所
- ◆ 寒い場所から暖かい場所に急に移動させると、内部で結露を起こします。移動させる場合は、最低 1 時間は電源を入れずに待ち、室内温との差がなくなってから電源を入れてください。
- ◆ 煙が出ている、異臭がする、異音がする等の異常が確認された場合は、直ちに本体の電源スイッチを切り、必ず本機を取り付けているデバイスの電源ケーブルを壁コンセントから抜いてください。異常状態のまま使用すると、火災や感電の恐れがあります。速やかにお買い上げいただいた販売店に修理を依頼してください。

各部説明



① LAN IN / LAN OUT	LAN IN : イーサネットケーブル接続口 (入力)。ネットワーク (ルーター) と接続します。 LAN OUT : イーサネットケーブル接続口 (出力)。LAN IN に接続されたネットワークのスレー 出力端子。
② CON [Network Status]	ネットワークの接続状態を示します。 ・ ON (点灯) : ネットワーク接続中 ・ OFF (消灯) : ネットワーク未接続 ・ Flash (点滅) : Google Home を使用してのネットワーク設定が必要
③ USB-A IN	USB Type-A ポート。USB ハードドライブまたはフラッシュメモリーを差し込んで、内部に保存 された音楽ファイルを再生できます (P3 参照)。

※ANT1 / ANT2・・・日本仕様では端子が埋められています。

接続方法

■ Connect to an USB Drive USB ハードドライブ/メモリーと接続する

USB ハードドライブ/メモリーを本機リアパネル③USB-A IN ポートに接続します。USB ハードドライブ/メモリーを音楽ファイル再生ソースとして、選択できます。

■ Connect to a Network ネットワークに接続する

インターネット・ネットワークに接続されたルーターと、本機リアパネルの①イーサネットケーブル接続 (入力) をイーサネットケーブルで接続します。

■ Setup Network ネットワークのセットアップ

インターネット・ネットワークに接続された状態で本機をインストールした Primare デバイスの電源を ON にした後、完全に起動し、ネットワークを設定する準備が整うとディスプレイに、「Configure network」と表示されます (※表示まで 1~2 分前後かかる場合があります)。

Configure network

「Configure network」と表示された後、GoogleHome app を使用して Chrome Cast デバイスとして設定します。

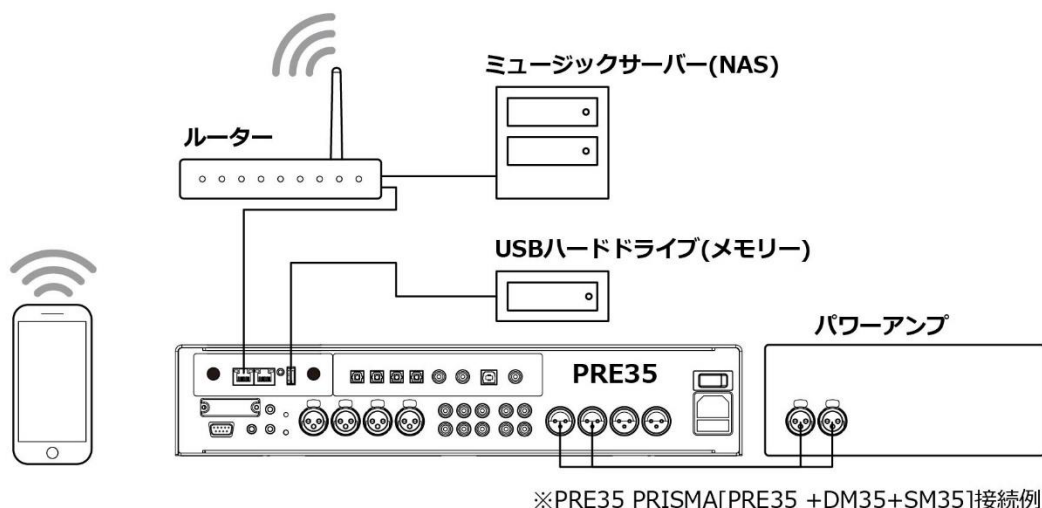
※GoogleHome app を使用して Chrome Cast デバイスとして設定する方法は、別紙「Primare Prisma Series Chromecast built-in クイックスタートガイド」をご参照ください。

再生方法

本機は USB ハードドライブ/メモリー、または NAS から音楽ファイルを再生できます。USB ハードドライブ/メモリーは、音楽を分類してファイルをフォルダに整理できます（例：アーティストごとに分類）。NAS ドライブでは、メディアサーバープログラムを実行することで音楽ライブラリを分類し、さまざまな方法で整理することができます（例：アーティスト、ジャンル、アルバム、作曲家）。

本機の操作には、Primare/Prisma アプリを使用します。Prisma アプリは、iOS 用と Android 用があり、それぞれ「App Store」「Google Store」で「Primare Prisma」と検索し、アプリをインストールします。

■ From a Drive or Music Server USB ドライブ/NAS からの再生



<USB ハードドライブ/メモリーから音楽ファイルを再生する>

(1) USB ハードドライブ/メモリーを、本機リアパネルの③USB-A IN ポートに接続します。USB ハードドライブ/メモリーには、フォルダや一般的な形式の音楽ファイルを入れることができます。再生可能なファイル形式については、「Specifications」をご参照ください。

※USB ハードドライブ/メモリーからの再生では、Prisma app 上で、「プレイリストの作成」「キューの作成」「アルバムアートの表示」を行うことができません。

※1つの階層に最大50までのフォルダもしくはファイルを表示できます。

※対応ファイルフォーマット - ~2TB/NTFS, ~512GB/FAT

(2) Prisma アプリを使って、音楽をブラウズ、再生、管理します。

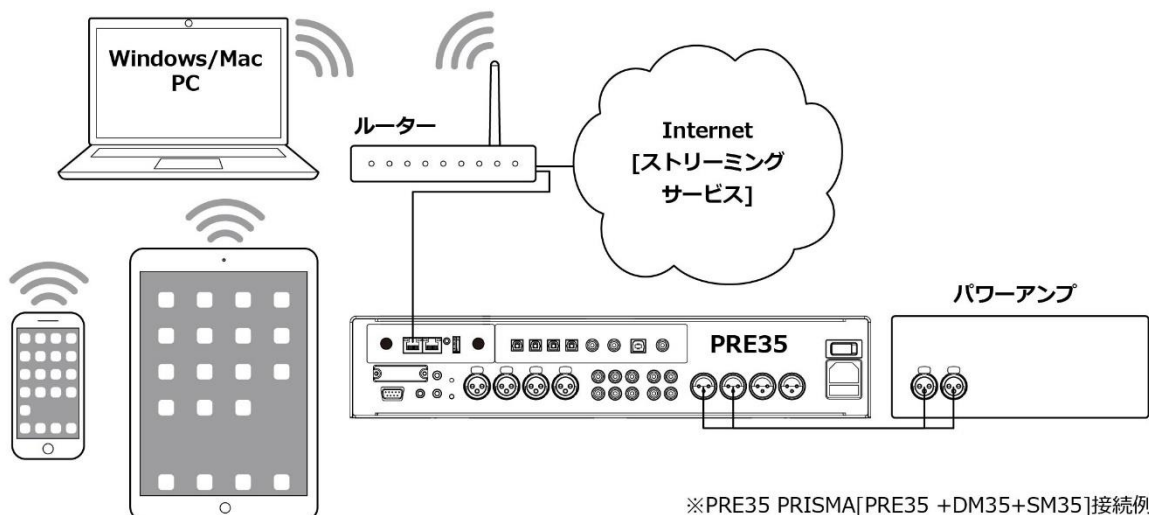
<NAS (ネットワーク) ドライブから音楽ファイルを再生する>

(1) NAS ドライブを、本機と同じネットワークに接続します。

NAS ドライブは、フォルダと一般的な形式の音楽ファイルを格納してご利用ください。再生可能なファイル形式については、「Specifications」をご参照ください。

(2) Prisma アプリを使って、音楽をブラウズ、再生、管理します。

■ Streaming From a Phone, Table or PC ストリーミングサービスでの再生



<スマートフォン、タブレット、またはPCから音楽をストリーミングする>

本機には、Chromecast built-inが内蔵されています。Chrome CastをサポートするSpotify、Deezer、TidalまたはTuneIn Radioなどのストリーミングサービスに直接接続・再生できます。対応しているストリーミングサービスについては、「Specifications」をご参照ください。

各ストリーミングサービスのアプリがインストールされたiOS/Androidデバイス、またはデスクトップをコントローラーとして使用し、音楽サービスアプリ内の[Cast]ボタンをクリックして、デバイスリスト内から、Chrome Castデバイスとして登録した名前（本機を搭載したPRIMAREデバイス）を選択します。

※日本で正式に開始されていないストリーミング・サービスなどは再生できない場合があります。

※GoogleHome appを使用してChrome Castデバイスとして設定する方法は、別紙「Primare Prisma Series Chromecast built-in クイックスタートガイド」をご参照ください。

<AirPlayを使ってストリーミングする>

iPhone、iPadまたはMacなどのappleデバイスで、AirPlayを使用し、ネットワーク経由でワイヤレス再生することもできます。AirPlay経由の場合、デバイス上の再生音は全て本機から再生されます。AirPlayはAppleデバイスでのみ利用可能です。

<Spotify Connectを使ってストリーミングする>

本機は、Spotify Connectに対応しています。SpotifyアプリがインストールされたiOS/Androidデバイス、またはデスクトップをコントローラーとして使用し、ネットワーク経由でSpotifyサービスから直接ストリーミング再生することができます。これはChromecast built-inとは別の機能です。

【Spotify Connect】

Spotify アプリ/ソフトウェアはサードパーティのライセンス対象となります。

各種設定

本機を PRIMARE デバイスにインストールすることによって、CD35, I25, I35, PRE35 に下記メニューが加わります。

■ Audio Setting オーディオ設定 (CD35 のみ)

- (1) OUTPUT … 出力が「可変=VARIABLE」か「固定=FIXED (初期設定)」かを指定します。
「FIXED」を選択すると、大音量の警告が表示されます。続行するには「YES」を、FIXED ゲイン設定を取り消すには「NO」を選択してください。プリアンプやプリメインアンプなどと接続する場合は FIXED を、パワーアンプやパワードスピーカーと接続する場合は VARIABLE に設定してください。

【ご注意】

FIXED にした場合は、最大音量で再生されます。ボリューム機能がないオーディオ機器とは接続しないでください。FIXED にしたことで、スピーカー等の製品が破損した場合は保証の対象にはなりません。自己責任で行ってください。

- (2) OUTPUT 「VARIABLE」が選択されている場合 … 以下の追加設定が可能です。
- BALANCE : バランス … 00LR-9 (左端)、00LR00 (中央:初期設定)、-9LR00 (右端) のバランスを調整できます。
- STARTUP VOLUME : 起動ボリューム … 通常の起動ボリュームを 0 から 60 の間に設定します。初期設定は 20 です。
- MAXIMUM VOLUME : 最大音量 … 最大音量の制限を 0 から 99 の間で設定します。初期設定は 99 です。
- MUTE VOLUME : ミュート音量 … ミュート時の音量を設定します。 0 (初期設定) から 30 の間で選択できます。
現在の音量が指定した MUTE ボリュームより小さい場合、ミュートを押すと、音量が 0 に設定されます。

■ General Setting 一般設定

- **Standby Setting : スタンバイセッティング** … ユーザーの操作、または再生を行っていない場合、一定時間後に本機が自動的にスタンバイモードに移行します。そのスタンバイモードの各設定を行います。

- ・ Standby Mode : スタンバイモードからの復帰モードについて設定します。
ECO : 本機をアナログ入力とデジタル入力からのみ自動起動します。スタンバイ状態の消費電力を 0.5W 未満に抑えます。
NORMAL : アナログ入力とデジタル入力からの起動に加え、本機をストリーミングまたは PC/MAC 入力からも自動起動させることができます。
- ・ Auto-standby : ユーザーの操作、または再生を行っていない場合、一定時間後に本機が自動的にスタンバイモードに移行するまでの時間を設定します。
AFTER 10MIN : 約 10 分後に、自動的にスタンバイモードに移行する
AFTER 15MIN : 約 15 分後に、自動的にスタンバイモードに移行する
AFTER 20MIN : 約 20 分後に、自動的にスタンバイモードに移行する (初期値)
OFF : オートスタンバイ機能を使用しない

■ オートスタンバイ機能

PRIMARE デバイスは、一定時間使用しない場合または一定時間入力信号がない場合、自動的に本体をスタンバイモードにするオートスタンバイ機能を搭載しています。オートスタンバイ機能は初期設定で 20 分に設定されています。

故障ではありませんのでご安心ください。

※注意:ネットワークが設定/接続されていない場合、オートスタンバイ機能は無効になります。

■ Steaming setting ストリーミング設定

- **META DATA : メタデータ** … ディスプレイに、アーティスト名や曲のタイトル等のメタデータを表示するかどうか、ON（初期設定）または OFF を選択して指定します。
- **AirPlay password : AirPlay パスワード** … Airplay 接続用のパスワードを設定します。パスワードを設定しない場合は空白のままにします。

■ Network Setting ネットワーク設定

- **Quick Info : クイックインフォ** … 下記の情報を含む NETWORK INFO 画面を表示します。
※リモコンの i ボタンを長押ししてもこの情報を表示可能です。

- ・ Connection : ネットワーク接続状況 [CONNECTED BY CABLE/接続中]または[NOT CONNECTED/未接続]
- ・ NETWORK : 現在の SSID
- ・ IP : 現在の IP アドレス
- ・ DEVICE NAME : デバイス名
- ・ NET MAC : MAC アドレス

トラブルシューティング

不具合が疑われる場合は、まずは全ての接続をご確認ください。また本機以外の原因も考えられますので、接続した機器の使用方法もあわせてご確認ください。下記は、一般的な問題症状と考えられる解決策になります。下記対策後も動作に変化が見られない場合は、お買い上げいただいた販売店または株式会社ナスペックまでお問い合わせください。

症状	原因	対策
1.出力される音がとても小さい。	本体がミュートになっている。	音量設定を確認の上、Prisma app の MUTE ボタンを押して、ミュート状態を解除してください。
	ボリュームが下がっている。	ボリュームを上げるか、FIXED 設定にしてください。
2.ネットワークに繋がらない。	LAN ケーブルが正しく接続されていない。	LAN ケーブルが奥までしっかりと接続されているかどうか確認してください。
	ネットワーク機器の電源が入っていない。ネットワーク機器が完全に立ち上がっていない。	ネットワーク機器（ルーターやハブ、NAS 等）全ての本体電源が ON になっているか確認してください。ルーターやハブ、NAS などネットワーク機器は電源 ON から稼働するまで時間がかかる場合があります。電源を入れた後は 2~3 分程待ってから再度接続をしてください。 一度、本機や無線ルーター等全ての機器の電源を切り、電源を入れ直してください。その際、最初にルーターから電源を入れ、完全に稼働しているか確認してから他の機器の電源を入れてください。
	ネットワークが正常に接続されていない。	PC を同じネットワークに接続してインターネット（ウェブを閲覧する事）にアクセスできる事を確認してください。
3.ネットワークに以前は繋がっていたが、繋がらなくなりました。	ネットワーク回線が不安定になっている。	一度本機を含む全ての機器の電源を切り、電源を入れ直してください。その際、最初にルーターから電源を入れ、完全に稼働しているか確認してから次の機器の電源を入れてください。
4.USB メモリー/UPnP デバイス内ファイルの再生が正常にできない。上のファイル再生が正常にできない。	対応していないファイル形式を再生しようとしている。	再生しようとしているファイル形式をお確かめください（Specification「オーディオフォーマット」参照）。
	UPnP サーバーが再生しようとしているファイルの形式に対応していない。	使用している UPnP サーバーが対応しているファイルの形式をお確かめください。例えば、FLAC、AIFF に対応していないサーバーが一部あります。

Specifications

再生可能フォーマット	WAV, LPCM, AIFF, FLAC, ALAC, MP3, MP4(AAC), WMA, OGG, DSD
入出力	USB-Type A×1, LAN IN/OUT×各 1 (up to 192kHz/24bit, DSD128/5.6MHz)
対応プロトコル(LAN)	DLNA/ UPnP
ストリーミング	Chromecast built-in, AirPlay2, Spotify Connect

PRIMARE は、常により洗練されたデザイン・設計を目指し、製品の改善に努めています。
そのためデザイン、性能等、事前の予告なしに変更される場合がございます。
また本製品の輸送に必要な購入時の箱は、必ず保管しておいてください。

保証

本機の保証は株式会社ナスペックが行います。

詳しくは、株式会社ナスペックの HP/サポートページ(<http://naspecaudio.com/support/>)をご確認ください。


修理の際は、販売店または株式会社ナスペックにお問い合わせください。

※修理についてのご質問・送り先は、下記 本社/サービスセンターにてお受け致しております。

詳しいお問い合わせは **PRIMARE** 日本輸入総代理店 株式会社ナスペックまで



株式会社ナスペック
〒500-8386 岐阜県岐阜市藪田西 1-4-5
HP : <http://naspecaudio.com>

TEL : 058-215-7510
FAX : 058-268-7118
 : 0120-932-455
E-mail : support@naspecaudio.com

2020.12.18 (Ver 1.02)