

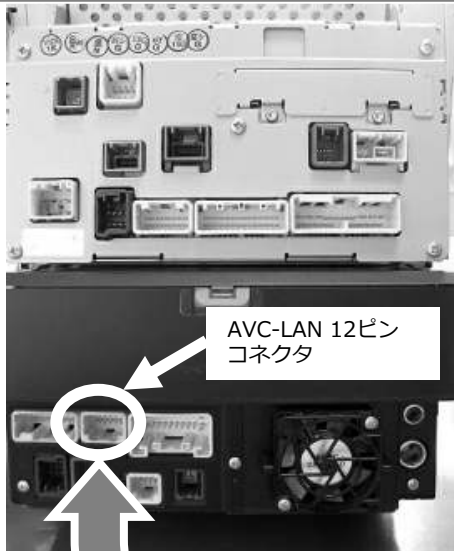
取付け

*モニターとデッキは分離しています。 取付けは デッキ背面になります。

- 必要があれば ナビの“メニュー”→“ユーザーカスタマイズ”で、現在のナビ設定を 記憶させておきます。
- イグニッションOFFから 10分程度 経過してから、バッテリーのマイナス端子を外します。
- デッキを外します。

写真：レクサスIS マークレビンソン

※マークレビンソンなしのモデルも接続箇所は同じです。

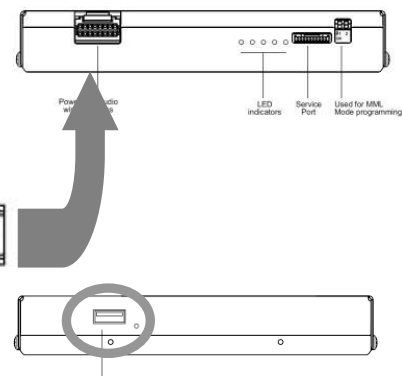


AVC-LAN 12ピンコネクタ

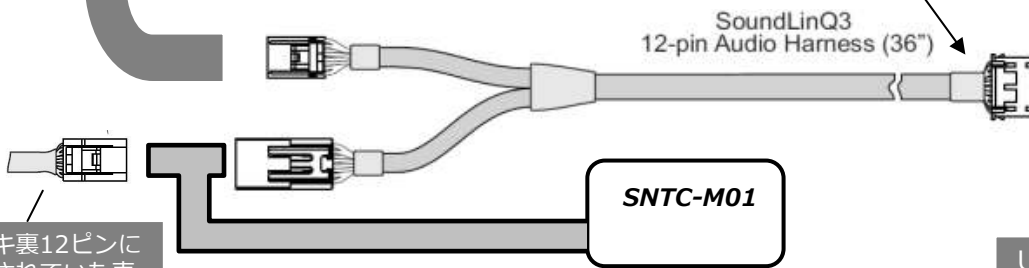
MML本体は、ファームウェア更新等で取外しが必要となる場合があります。グローブボックス内やシフト周りの脱着しやすい場所に設置して下さい。

本体接続コネクタ根元の配線は細いです。曲がりに注意して設置ください。

VAIS MML 本体



USB端子 (充電・通信・音声)
(iPhone/iPodのケーブルを使用してください)



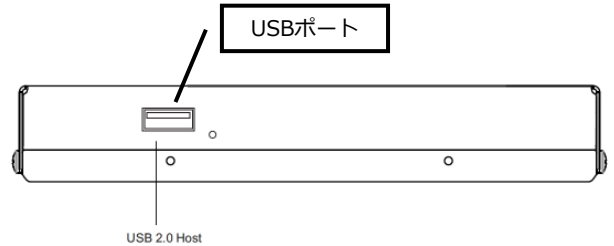
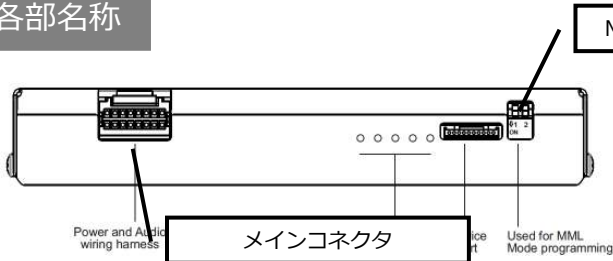
デッキ裏12ピンに接続されていた車両ハーネス

※TV/ナビコントローラー SNTC-M01 同時装着時 12ピンコネクタは、MML Y字ハーネス - 車両ハーネス間に接続

デッキ裏の12ピンコネクタに接続されているハーネスを外し、MMLの配線を割り込ませるように接続します。コネクタのロックが確実に掛かる様、まっすぐに接続してください。

ご注意) レクサスISには、デッキ側面にも 同形状の12ピンコネクタがあります。必ずデッキ背面へ接続します。

各部名称



MML付属のUSBケーブルを使用した場合、iPadやLightningコネクタのiPod/iPhoneでは充電できない場合があります。

※デッキ裏の機器、配線への干渉に注意して、デッキを元通りに取付けてください。

※取付け完了後、パワーウィンドウ、バックガイドモニター、シートメモリー等の設定を確認してください。

モード確認

MMLを接続すると、“CD CHANGER MP3”モードが追加されます。

純正デッキのDISCボタン、ステアリングスイッチのMODEで“CD CHANGER MP3”モードを選択します。

MP3モードに切替わらない場合は、AccオフしMMLのメインハーネスを外して、1分程度置いてから再接続してみてください。

基本的にMP3を焼いたCD-Rを再生する時の操作と同じです。
 詳細は純正マニュアルのCD-R再生の章をご覧ください。

iPhone iPod iPadの場合

USBケーブルでMMLと接続し、純正デッキのDISCボタン、ステアリングスイッチのMODEで“CD CHANGER MP3”モードを選択します。再生が開始します。



PlayList（最大999個）がFOLDER、PlayList内の曲（最大999曲）がFileに対応します。
 ステアリングSW,純正デッキ、タッチパネルで選曲可能です。

FOLDERリスト/FILEリストからタッチパネルで選択するには、別途 TV/ナビコントローラー SNTC-M01 が必要です。（他社のナビキットでも使用可能）

純正マルチタッチパネルのRANDを長押しして、FLD.RAND表示が出た状態で FOLDER+/-にタッチすると ①：プレイリスト②：アーティスト③：アルバム と再生モードが選択できます。

MMLマニュアル（英語）の P.17～P19も合せてご覧ください。

FOLDERやFILE名が 再生されている曲と違う場合は、一旦 別のFOLDER/FILEに切り替えてから、再生曲に戻します。

■iOS5.1+のインターネットラジオ/3rdパーティーアプリの使用方法

“CD CHANGER MP3”モード時に、iOSデバイス側で インターネットラジオ/3rdパーティーアプリを起動すると音声が車両スピーカーより出力されます。（再生開始をiOSデバイス側で操作するアプリもあり）

アーティスト名や曲名が純正マルチに表示されます。（アプリの仕様による） リスト表示は不可。

デッキやステアリングスイッチのTRACK+/-ボタンで選曲もできます。（アプリの仕様による）



通常再生モードに戻るには、マルチ画面の FOLDER+またはFOLDER-をタッチ または、純正デッキのDISC+/--ボタンを押します。

※インターネットラジオ/3rdパーティーアプリの使用方法、動作については、サポート外とさせていただきます。

USBフラッシュメモリーの場合

MMLで使用できるファイルフォーマットと代表的な階層構成です。再生方法は **iPhone iPod iPadの場合** とほぼ同じです。USBフラッシュメモリーはAccオフ時に取り外してください。（アクセス中の取外しはデータを壊す可能性があります。MMLマニュアル（英語）の P.7～14も合せてご覧ください。

MP3

- Bit rate: 8 kbps to 320 kbps
- Sampling frequency: 16 kHz to 48 kHz
- Compatible ID3 tag version: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag Version 2.x is given priority over Version 1.x.)
- M3u playlist: Supported
- MP3 PRO: Not supported

WAV

- Compatible format: Linear PCM (LPCM)
- Quantization bits: 8, 16, 24 and 32 (LPCM)
- Sampling frequency: 16 kHz to 48 kHz (LPCM)

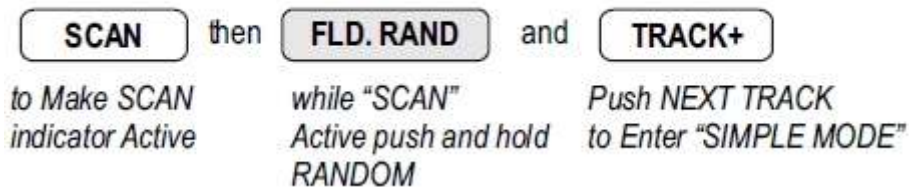
FLAC

Subset with max 2 channels and max block size 4608, up to 24-bit per sample
 Up to 96 kHz sample rate (8kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 96kHz)



- 1 : 再生している曲と違う曲名が表示される。
→一旦、別のFILE、FOLDERを選択して戻すと、正しい表示になります。
- 2 : 純正マルチや純正デッキ、ステアリングSWから操作ができない。
→純正デッキのDISC+/-ボタンを押してみてください。
それでも、改善しない場合は、iPhoneやiPodを一旦外し、iPhoneやiPodを再起動してください。
- 3 : Accオフにしても、iPhoneやiPodの電源が連動してオフしない。
→MMLでAccに連動して制御されているのは、充電のオン/オフです。
iPhoneやiPodのスリープ状態（自動ロック）になるまでの時間を設定してください。
- 4 : iPod側で選曲したい。
→シンプルモードにすることで可能です。（英語取説P.19）

To Enter SIMPLE MODE:



純正マルチで SCANボタンをタッチし、SCAN状態にします。さらに、RANDボタンを長くタッチし、純正デッキのTRACK+ボタンを押すと、シンプルモードになり、iPod側で選曲可能になります。

iPhone/iPad/iPod touchのiOSデバイスでは、シンプルモードに切り替え操作をしなくても、デバイス側から選曲操作が可能です。

シンプルモード→通常モードにするには、FOLDER+/-をタッチするか、純正デッキのDISC+/-ボタンを押します。

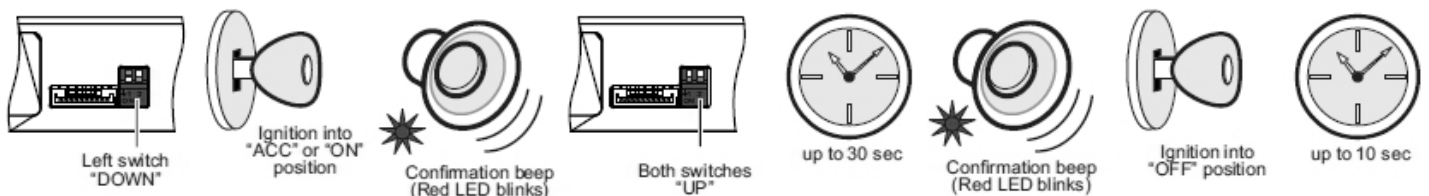
- 5 : iPhone/iPad/iPod 内のプレイリスト/アーティスト/アルバム に表示される項目数や内容が、マルチに表示されるものと異なる。
→ 同じ内容をiTunesで同期した場合でも、デバイス毎に表示内容が異なります。アップルAPI側の仕様のため変更することが出来ません。多くの場合、細分化して表示されているだけです。
- 6 : 車両を乗り替えて使用したい。
→MMLで動作確認が取れている車両でしたら、使用可能です。
MMLのメインハーネスや初期設定をし直す必要がある場合がございます。
お問い合わせください。
- 7 : 逆輸入車に装着したい。
→本製品は、日本国内仕様の車両用に特別にプログラミングされています。
逆輸入車に装着されているナビやデッキは、外観はほとんど日本仕様と同じですが、システムが大きく異なるため、使用できません。

初期設定（参考）

※”初期設定済み”で出荷しています。別の車両に MML を載せ替える場合に必要となる作業です。

初期設定するとき以外は、本体のDIPスイッチは操作しないでください。

- 1：MML3本体のDIPスイッチの左側SW1を下に、右側SW2を上 にします。
- 2：車両のプッシュスタートSWで Accオンします。（エンジンを始動する必要はありません）
- 3：車両のスピーカーから ビープ音（ピー ピップピッピッという感じの）がします。その後30秒くらい待ちます。
ビープ音がしない場合は AccオフしMML のメインハーネスを外して、1分程度置いてから再接続し 手順2からやり直してください。
- 4：DIPスイッチの左側SW1を上 にします。（SW1 SW2とも 上の状態）
- 5：車両スピーカーから ビープ音（ピー）がします。30秒くらい待ちます。
- 6：プッシュスタートSWで、車両オフの状態にします。
- 7：車両のプッシュスタートSWで Accオンまたはエンジン始動し、デッキの”DISC”ボタン または ステアリングSWの”MODE”ボタンを 押して、**CD CHANGER MP3** モードが表示されれば、設定完了です。



サポート 等

よくあるご質問につきましては、商品ページや ネットショップのTOPページのリンクをご覧ください。

電話・メールでのサポートをいたします。

休業日はこちらの <http://bluebanana99.shop-pro.jp/> カレンダーをご覧ください。

電話：0568-54-9050 メール：webmaster@bluebanana99.com

正常に動作しない場合、一度 iPhone,iPod,iPadの再起動をお試し下さい。

車両にMMLを接続したまま、本体のDIPスイッチが操作出来る状態で、お電話ください。

メールでのお問い合わせは

件名：MMLサポート依頼

- 1.ご購入年月
- 2.ご購入方法（ネットショップ/ヤフオク・・・）
- 3.MMLのシリアル番号（本体のラベル、保証書に貼付のラベルに記載）
- 4.装着車両情報（車名、年式、オーディオ種別（マクレビ/JBL等）
- 5.症状の発生時期、頻度など

を記載してください。

※メールアドレス間違いにより、こちらからの返信が出来ない場合があります。

休業日を除き、24H経過しても返信が無い場合は、アドレスを再度確認してメールを送信していただくか、お電話ください。