



最初に
ご確認ください。

セット内容

- USBヘッドセット 1台
- マイクスポンジ 1個
- 取扱説明書・保証書(本書) 1部

※万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。
また、お手元に置き、いつでも確認できるようにしておいてください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1.安全にご使用いただくために必ずお読みください

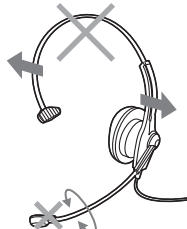
警告 この表示事項を守らなかった場合、使用者が死亡、または重傷を負う危険があります。

警告

- <内部を開けないでください>
 - 内部を開けると、故障や感電事故の原因になります。内部に触れることは絶対にしないでください。また、内部を改造した場合の性能の劣化については保証いたしません。
- <内部に異物を入れないでください>
 - 内部に燃えやすいものや、使用などの金属片が入った場合、水などの液体がかかった場合は、接続しているコードを抜き、お買い上げいただいた販売店又は弊社にご相談ください。そのままご使用になりますと火災や故障および感電事故の原因になります。
- <接続コードを傷つけないでください>
 - コードを傷つけたままご使用いただくと火災・感電の原因となります。

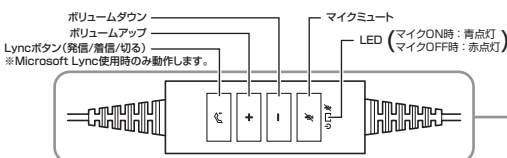
2.使用上の注意

- 右図の矢印の方向に広げすぎるとヘッドバンドが折れる恐れがあります。装着時には必要以上に広げないでください。
- ヘッドホンやマイクのスポンジ部分は長期間の使用、保存によって劣化する恐れがあります。また、指で引っ張ったり、先の尖ったもので触れないでください。破れる恐れがあります。
- マイクアームの根元部分を回転させるときは、過剰な力を加えないでください。また、マイクの先端を回転させないでください。破損や断線の恐れがあります。
- ケーブルやプラグに無理な力を加えないでください。破損や断線の恐れがあります。
- はじめから音量を上げすぎないでください。最大音量になっていると突然大きな音が出て聴力を損なう恐れがあります。
- ご使用になるときは、音量を大きくしすぎないように注意してください。耳を刺激するような大きな音量で長時間連続して聞くと聴力を損なう恐れがあります。
- イヤークリップなど直接耳や肌に触れる部分に異常を感じた場合は、直ちに使用を中止してください。そのまま使用を続けると、炎症やかぶれなどの原因になることがあります。



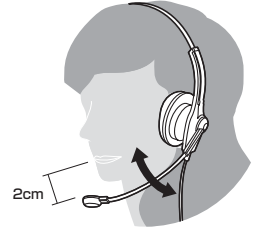
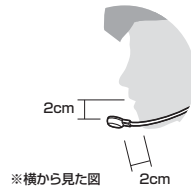
3.特長

- USBポートに接続するだけの簡単接続です。
- まわりの雑音を拾いにくいノイズキャンセリングマイクを採用しています。
- 快適な装着感で長時間の使用にも最適です。
- マイクミュート+ボリューム調節が手元のボタンで簡単に済みます。
- Skypeなどのインターネット通話に対応しています。
- Microsoft Lync対応ボタン付きです。
- ※インターネットを利用した電話や音声チャットを使用するには対応したソフトウェアが必要で、※ソフトウェアは同梱されていません。 ※ソフトウェアのサポートは一切行っておりません。



4.装着の目安

マイクは口元から2cmを目安に調整してください。



5.仕様

ヘッドホン部	
形式	ダイナミック型40mm(モノラル)
周波数特性	100~5,000Hz
インピーダンス	100Ω±15%
最大入力	40mW
マイクロホン部	
形式	コンデンサタイプ
指向性	双指向性
周波数特性	100~8,000Hz
インピーダンス	2.2KΩ
入力感度	-41dB±4dB(OdB=1V/Pa,1kHz) -61dB±4dB(OdB=1V/uBar,1kHz)
共通仕様	
コネクタ形状	USB Aコネクタ オス(USB 2.0 / 1.1両対応)
対応機種・OS	Windows 10・8.1・8・7・Vista・XP、 Mac OS X(10.5以降)
ケーブル長	約1.8m±0.2m
重量	約110g(コードプラグ含む)

※上記の動作環境において、すべてのパソコンについて動作保証するものではありません。
※自作パソコンおよびOSの個人でのアップグレード、マルチブート環境での動作保証はいたしません。
※USBポートを装備した家庭用ゲーム機等での動作保証はいたしません。
※ボタンを押した際に、多少雑音(「パチッ」という音)がヘッドホンから聞こえてくる場合がありますが異常ではございません。

6.接続方法



Windows 10・8.1・8・7・Vista・XPの場合

接続するだけで自動的にドライバがインストールされ、「Lync USB Headset」と認識されます。
※再起動を要求される場合は再起動してください。

Mac OSの場合

接続するだけで自動的にドライバがインストールされます。
※再起動を要求される場合は再起動してください。

7.OSの設定

※アプリケーションを動作中にコネクタを差し替えたり、設定を変えた場合、すぐに認識しないことがあります。一度アプリケーションを終了し再起動してください。

※使用するアプリケーションによっては、アプリケーション側で「オーディオデバイスの設定」をする必要があります。

Windows 10・8.1・8の場合

①カーソルを画面の左下隅に動かして右クリックし、メニューから「コントロールパネル」を選択し、「ハードウェアとサウンド」をクリックします。

②「サウンド」をクリックします。



③[再生]と[録音]タブの中のリストからそれぞれ「Lync USB Headset」を選択し、[既定値に設定(S)]をクリックします。

選択したサウンドデバイスに●が付きます。
※既に●がついている場合もあります。
※この時、右下の[プロパティ]をクリックし、それぞれの[レベル]タブを開いて、レベルが0になってないかも確認してください。

④「OK」をクリックし、コントロールパネルを終了します。

7.OSの設定(続き)

Windows 7・Vistaの場合

①[スタート]ボタンから[コントロールパネル]をクリックします。

②[サウンド]をクリックします。



③[再生]と[録音]タブの中のリストからそれぞれ[Lync USB Headset]を選択し、[既定値に設定(S)]をクリックします。

選択したサウンドデバイスに●が付きます。
※既に●がついている場合もあります。
※この時、右下の[プロパティ]をクリックし、それぞれの[レベル]タブを開いて、レベルが0になっていないかも確認してください。

④[OK]をクリックし、コントロールパネルを終了します。

Windows XPの場合

①[スタート]ボタンから[コントロールパネル]をクリックします。

②[サウンドとオーディオ デバイス]をクリックします。



③[オーディオ]タブをクリックします。

④[音の再生]と[録音]の「規定デバイス」からそれぞれ「Lync USB Headset」を選択します。
※この時、それぞれの[音量(V)]/[音量(O)]をクリックして、音量とミュート(消音)にチェックが入っていないかも確認してください。

⑤[OK]をクリックし、コントロールパネルを終了します。

Mac OS Xの場合

①アップルメニューから[システム環境設定]をクリックします。



②[サウンド]をクリックします。



③[出力]と[入力]のリストの中から、それぞれ「Lync USB Headset」を選択します。
※この時、それぞれの音量調整と「消音」にチェックが入っていないかも確認してください。



④左上の●をクリックし、サウンドのプロパティを終了します。

9.トラブルシューティング

Q1) USBハブに接続できますか?

A1) 本製品を接続する際にはパソコン本体のUSBポートに直接接続するか、ACアダプタ付きのUSBハブ(セルフパワーハブ)に接続してください。キーボードや液晶モニタのUSBポートでは使用できない場合があります。

Q2) 本製品を接続しているのにヘッドホンから音が出ずに「パソコン本体のスピーカー」から音が出る。または、音声入力ができない。
A2) パソコンの設定で優先されるスピーカーに「パソコン本体のスピーカー」が設定され、マイクについても別のデバイスが設定されています。「7.OSの設定」を参考に本製品を優先するよう設定変更してください。

Q3) 本製品を接続したままパソコンのスピーカーで音楽を聴こうとするとヘッドホンから音が出る。
A3) 「7.OSの設定」を参考にパソコンの設定で優先されるスピーカーを「パソコン本体のスピーカー」に設定してください。または、本製品をパソコンから抜いてください。自動的に切替わります。
※アプリケーションを起動中にコネクタを差し替えた場合、すぐに認識しないことがあります。一度アプリケーションを終了し再度起動してください。

Q4) Skype通話の音声は本製品から、音楽はパソコン本体のスピーカーから再生させたい。
A4) 「7.OSの設定」を参考にパソコンの設定で優先されるスピーカーを「パソコン本体のスピーカー」に設定します。また、Skypeの「ツール」→「設定」→「オーディオ設定」→「スピーカー」を「Lync USB Headset」に設定します。

10.保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を本製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - 保証書をご提示いただけない場合。
 - 所定の項目をご記入いただけなかった場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - 故障の原因が取扱上の不注意による場合。
 - 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - 天災地災、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - 譲渡や中古販売・オークション・転売などで購入された場合。
- お客様自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接・間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。
- これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じたとしても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書

サンワサプライ株式会社

品番	MM-HSU03BK	シリアルナンバー	H-
お客様	お名前		
	ご住所	TEL	
販売店	販売店名・住所・TEL		
	担当者名		
保証期間	6ヶ月	お買い上げ年月日	年 月 日

最新の情報はWEBサイトで!! <http://www.sanwa.co.jp/>

- サポート情報
 - よくある質問(Q&A)
 - ドライバのダウンロード
 - 各種対応表
- など、最新情報を随時更新しています。

▼トップページから



▼サポートページへ



ご質問、ご不明な点などが
ありましたら、ぜひ一度
弊社WEBサイトをご覧ください。

各情報ページを直接ご覧いただくこともできます。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

8.[例]Skypeの設定(Windows)

①Skypeのメイン画面で、[ツール]メニューから[設定]をクリックします。

②[オーディオ設定]をクリックします。

③Skypeで使用するマイクとスピーカーを本製品にするために、
①「マイク」から「Lync USB Headset」を選択します。
②「スピーカー」から「Lync USB Headset」を選択します。

④Skypeの呼び出し音(着信音)を設定します。
・呼び出し音(着信音)を本製品から鳴らす場合
「呼び出し音」から「Lync USB Headset」を選択します。
・呼び出し音(着信音)をパソコンのスピーカーから鳴らす場合
「呼び出し音」からパソコン本体のスピーカーを選択します。

⑤[保存]をクリックします。

これでSkypeの設定は完了です。

サンワサプライ株式会社

岡山サブライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サブライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 バストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区権岡1-6-37 宝栄ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区権町16-7 カジヤマビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45 新大阪八千代ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街2-20 2博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078