

BOYA

グースネック
USB コンデンサーマイク

BOYA CM30 / CM40

取扱説明書

安全上のご注意と警告

ご使用前に本マニュアルをよくお読みいただき、記載された指示に従って正しく操作・保管してください。また、本マニュアルはいつでも参照できるよう大切に保管してください。製品についてご不明な点やサポートが必要な場合は、お買い上げの販売店、または販売代理店までお問い合わせください。

警告

1. 水濡れ厳禁：本製品を水中や雨天時の屋外で使用しないでください。保管の際は、湿気の少ない涼しい場所を選んでください。
2. 温度管理：常温環境での使用・保管を推奨します。結露の原因となるため、極端な高温・低温環境の間を頻繁に移動させないでください。また、ヒーターやオープンなどの熱源の近くには置かないでください。
3. 環境への配慮：使用中および保管時は、ホコリや湿気の多い場所を避けてください。
4. 衝撃禁止：落下などの強い衝撃や、外部からの衝突を避けてください。
5. ハウリング対策：ハウリングの発生を防ぐため、マイクをスピーカーに近づけすぎないようにご注意ください。
6. 集音性能の維持：最適な指向性(集音パターン)で録音するために、使用中にマイク部分を手で覆わないでください。

製品概要

BOYA CM30/CM40 は、360°全方位に調整可能なグースネックを備えた USB コンデンサーマイクです。あらゆる角度からの音を的確に捉え、デスク環境に合わせた自由なポジションングを実現します。

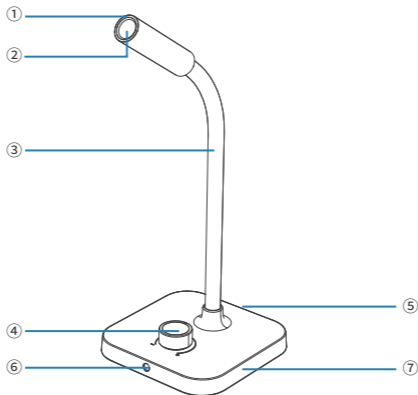
LED インジケーター：マイクの動作状態(ミュートの ON/OFF など)を一目で確認できます。

直感的なコントロール：入力感度を素早く調整できる「ゲインコントロールダイヤル」を搭載。さらに、ワンタップで消音できる「タッチ式ミュート」や、クリアな音声を届ける「ノイズキャンセリング機能」(CM40 のみ)を備えています。

リアルタイム・モニタリング：ベース(台座)部分にヘッドホンジャックを装備。遅延のないリアルタイムな音声モニターと、状況に応じた細かな調整が可能です。

幅広い互換性：スマートフォン、タブレット、PC など、多彩なプラットフォームに対応。デバイスを問わず、プロフェッショナルなオーディオクオリティを提供します。

各部名称



①LED インジケーター：マイクの動作状態を表示します。

②マイクカプセル：音声を集音する箇所です。

③グースネック：360°回転可能で、最適な角度に調整できます。

④コントロールノブ：音量調整、ミュート、ノイズキャンセリング(CM40 のみ対応)の切り替えを行います。

● 音量(ゲイン)調整：ノブを回す

上げる：時計回り / 下げる：反時計回り

※音量が最大または最小に達すると、インジケーターが赤色で2秒間点滅します。

● ミュート(消音)：ノブを短く押す

ON：赤色に点灯 / OFF：青色に点灯(通常時)

● ノイズキャンセリング：ノブを2秒間長押し

ON：緑色に点灯 / OFF：青色に点灯(通常時)

⑤USB-C 出力ポート：付属のケーブルでPCやスマートフォン等の外部デバイスに接続します。

⑥3.5mm ヘッドホンジャック：リアルタイムモニタリング(自分の声の確認)および再生モニタリング(デバイス側の音の確認)に使用します。

⑦ベーススタンド

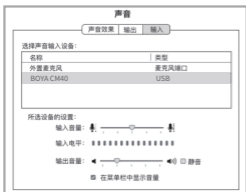
接続とセットアップ

マイクの起動：

付属の「USB-C to USB-C」または「USB-C to USB-A」データケーブルを使用して、マイクをスマートフォン、タブレット、コンピューターなどのデバイスに接続します。

プログラム設定について：

本製品はプラグアンドプレイに対応しているため、通常はドライバのインストールや複雑な設定は不要です。接続後すぐにご使用いただけます。



OS ごとのシステム設定

macOS の場合：

1. 付属のデータケーブルで、Mac に接続します。
2. 「システム設定(またはシステム環境設定)」を開き、「サウンド」を選択します。
3. 「入力」タブをクリックし、入力装置として「BOYA CM30」または、「BOYA CM40」を選択します。
4. 「出力」タブをクリックし、出力装置として「BOYA CM30」または、「BOYA CM40」を選択します。

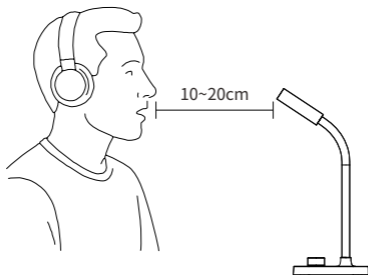
Windows の場合：

1. 付属のデータケーブルで、コンピューターに接続します。
2. 「設定」>「システム」>「サウンド」の順に進みます。
3. 「出力(スピーカー)」の項目で、デバイスとして「BOYA CM30」または、「BOYA CM40」を選択します。
4. 「入力(マイク)」の項目で、デバイスとして「BOYA CM30」または、「BOYA CM40」を選択します。

※Windows のバージョンにより、「録音」および「再生」タブから「既定のデバイス」として設定が必要な場合があります。

接続とセットアップ

配置：最適な録音品質を得るために、音源（口元など）から 10～20cm 程度離して設置し、必要に応じて適切な音量に調整してください。



同梱品

BOYA デスクトップマイク
USB-C to USB-C / USB-A データケーブル

仕様

	CM30	CM40
指向性	無指向性	無指向性
周波数特性	50～20000Hz	50～20000Hz
感度	-38dB(±3dB)	-38dB(±3dB)
サンプリングレート	48 kHz / 16 bit	192 kHz / 24 bit
S/N 比	≥65 dB	≥75 dB
最大音圧レベル	≥100dB SPL	≥100dB SPL
最小出力インピーダンス	16 Ω	16 Ω
出力	3.5 mm ヘッドホンジャック USB-C 出力ポート	3.5 mm ヘッドホンジャック USB-C 出力ポート
ノイズキャンセリング	なし	あり
OS 要件	Windows 10 以降、 macOS 10.15 以降、 Android 9.0 以降、 iPadOS 14 以降	Windows 10 以降、 macOS 10.15 以降、 Android 9.0 以降、 iPadOS 14 以降
重量 / サイズ	185g / 102×102×290mm	185g / 102×102×290mm
動作温度	0～40°C	0～40°C
保管温度	-20～70°C	-20～70°C