

DM-065

Bestell-Nr. • Order No. 23.5740



IMG
STAGELINE

WWW.IMGSTAGELINE.COM

Deutsch

Dynamisches Mikrofon

Diese Anleitung richtet sich an Benutzer ohne besondere Fachkenntnisse. Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Betrieb gründlich durch und heben Sie sie für ein späteres Nachlesen auf.

1 Einsatzmöglichkeiten

Das dynamische Mikrofon DM-065 eignet sich optimal für Gesangs- und Sprachanwendungen auf der Bühne. Es hat ein stabiles Metallgehäuse im Nostalgie-Design und kann über einen Schiebeschalter ein- und ausgeschaltet werden. Zur Befestigung an einem Mikrofonstativ besitzt das Mikrofon einen festmontierten Halter mit Gelenk und 15,9-mm-Gewinde (½").

2 Wichtige Hinweise

Das Mikrofon entspricht allen relevanten Richtlinien der EU und ist deshalb mit CE gekennzeichnet.

- Das Mikrofon ist nur zur Verwendung im Innenbereich geeignet. Schützen Sie es vor Feuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0–40°C).
- Verwenden Sie für die Reinigung nur ein trockenes, weiches Tuch, niemals Chemikalien oder Wasser.
- Wird das Mikrofon zweckentfremdet, falsch angeschlossen oder nicht fachgerecht repariert, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Personenschäden und keine Garantie für das Mikrofon übernommen werden.



Soll das Mikrofon endgültig aus dem Betrieb genommen werden, übergeben Sie es zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb.

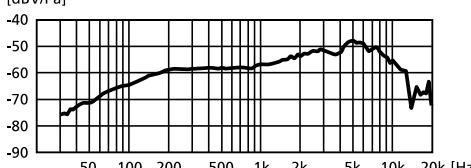
3 Inbetriebnahme

- Das Mikrofon auf ein Mikrofonstativ mit 15,9-mm-Gewinde (½") schrauben. Bei Einsatz eines Gewintheadapters (z.B. MAC-20) kann auch ein Stativ mit 9,5-mm-Gewinde (⅜") verwendet werden. Die Feststellschraube am Halter lösen, das Mikrofon optimal ausrichten und die Schraube wieder anziehen.
- Das Mikrofon über ein Anschlusskabel (z.B. ein Kabel der MEC-Serie) mit einem XLR-Mikrofoneingang am Audiogerät (z.B. Mischpult) verbinden.
- Zum Einschalten des Mikrofons den Schiebeschalter von der Position „OFF“ (Mikrofon aus) nach oben schieben.

4 Technische Daten

Richtcharakteristik: Niere
Frequenzbereich: 50–16 000 Hz
Empfindlichkeit: 1,3 mV/Pa bei 1 kHz
Impedanz: 250 Ω
Maximaler Schalldruck: 135 dB
Anschluss: XLR, symmetrisch
Abmessungen, Gewicht: 54 × 175 × 68 mm, 547 g
Änderungen vorbehalten.

[dBV/Pa]



① Frequenzgang
Frequency response
Réponse en fréquence



English

Dynamic Microphone

These instructions are intended for users without any specific technical knowledge. Please read these instructions carefully prior to operation and keep them for later reference.

1 Applications

The dynamic microphone DM-065 is ideally suited for vocals and speech on stage. It is provided with a stable metal body in retro style and can be switched on and off via a sliding switch. For fixing the microphone to a microphone stand, it is equipped with a jointed holder mounted rigidly which has a 15.9 mm (½") thread.

2 Important Notes

The microphone corresponds to all relevant directives of the EU and is therefore marked with CE.

- The microphone is suitable for indoor use only. Protect it against humidity and heat (admissible ambient temperature range: 0–40°C).
- For cleaning only use a dry, soft cloth; never use water or chemicals.
- No guarantee claims for the microphone and no liability for any resulting personal damage or material damage will be accepted if the microphone is used for other purposes than originally intended, if it is not correctly connected, or if it is not repaired in an expert way.



If the microphone is to be put out of operation definitely, take it to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment.

3 Operation

- Screw the microphone onto a microphone stand with 15.9 mm (½") thread. When using a thread adapter (e.g. MAC-20), it is also possible to use a stand with 9.5 mm (⅜") thread. Release the locking screw on the holder, adjust the microphone in an optimum way, then retighten the locking screw.
- Connect the microphone via a connection cable (e.g. a cable of the MEC series) to an XLR microphone input on the audio unit (e.g. mixer).
- To switch on the microphone, slide the sliding switch upwards from the position "OFF".

4 Specifications

Pick-up pattern: cardioid
Frequency range: 50–16 000 Hz
Sensitivity: 1.3 mV/Pa at 1 kHz
Impedance: 250 Ω
Max. SPL: 135 dB
Connection: XLR, balanced
Dimensions, weight: 54 × 175 × 68 mm, 547 g

Subject to technical modification.

Français

Microphone dynamique

Cette notice s'adresse aux utilisateurs sans connaissances techniques particulières. Veuillez lire la présente notice avec attention avant le fonctionnement et conservez-la pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

1 Possibilités d'utilisation

Le microphone dynamique DM-065 est idéalement adapté à des utilisations pour le chant et le discours sur scène. Il a un corps métallique solide au design Rétro et peut être allumé ou éteint via un interrupteur à glissière. Pour la fixation sur un pied de micro, il possède une pince fixe avec articulation et filetage 15,9 mm (½").

2 Conseils importants

Le microphone répond à toutes les directives nécessaires de l'Union européenne et porte donc le symbole CE.

- Le microphone n'est conçu que pour une utilisation en intérieur. Protégez-le de l'humidité et de la chaleur (température ambiante admissible 0–40°C).
- Pour le nettoyer, utilisez uniquement un chiffon sec et doux, en aucun cas de produits chimiques ou d'eau.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultants si le microphone est utilisé dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu, s'il n'est pas correctement branché ou réparé par une personne habilitée ; en outre, tout droit à la garantie deviendrait caduc.



Lorsque le microphone est définitivement retiré du service, vous devez le déposer dans une usine de recyclage adaptée pour contribuer à son élimination non polluante.



CARTONS ET EMBALLAGE
PAPIER À TRIER

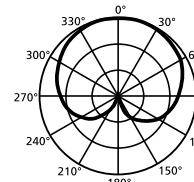
3 Utilisation

- Visez le microphone sur un pied avec filetage 15,9 mm (½"). Si vous utilisez un adaptateur fileté (p.ex. MAC-20), il est également possible d'utiliser un pied avec filetage 9,5 mm (⅜"). Desserrez la vis de réglage sur la pince, orientez le micro de manière optimale et revissez la vis.
- Reliez le microphone via un cordon de liaison (p.ex. un cordon de la série MEC-...) à une entrée micro XLR sur l'appareil audio (p.ex. table de mixage).
- Pour allumer le microphone, mettez l'interrupteur de la position «OFF» (micro éteint) vers le haut.

4 Caractéristiques techniques

Caractéristique: cardioid
Bande passante: 50–16 000 Hz
Sensibilité: 1,3 mV/Pa à 1 kHz
Impédance: 250 Ω
Pression sonore maximale: 135 dB
Branchement: XLR, symétrique
Dimensions, poids: 54 × 175 × 68 mm, 547 g

Tout droit de modification réservé.



② Polardiagramm (bei 1 kHz)
Polar pattern (at 1 kHz)
Diagramme polaire (à 1 kHz)



Microfono dinamico

Queste istruzioni sono rivolte all'utente senza conoscenze tecniche specifiche. Vi preghiamo di leggerle attentamente prima della messa in funzione e di conservarle per un uso futuro.

1 Possibilità d'impiego

Il microfono dinamico DM-065 è indicato in maniera ottimale per applicazioni di canto e di lingua parlata sul palcoscenico. Possiede un contenitore robusto di metallo dall'aspetto "nostalgia" e può essere acceso e spento tramite un cursore. Per il fissaggio su uno stativo per microfoni è equipaggiato con un supporto fisso con giunto e con filettatura 15,9 mm (5/8").

2 Avvertenze importanti

Il microfono è conforme a tutte le direttive rilevanti dell'UE e pertanto porta la sigla **CE**.

- Il microfono è adatto solo per l'uso all'interno di locali. Proteggerlo dall'umidità e dal calore (temperatura d'impiego ammessa fra 0 e 40°C).
- Per la pulizia usare solo un panno morbido, asciutto; non impiegare mai acqua o prodotti chimici.
- Nel caso d'uso improprio, di collegamenti sbagliati o di riparazione non a regola d'arte del microfono, non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni conseguenziali a persone o a cose e non si assume nessuna garanzia per il microfono.



Se si desidera eliminare il microfono definitivamente, consegnarlo per lo smaltimento ad un'istituzione locale per il riciclaggio.

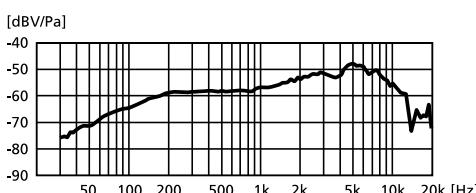
3 Messa in funzione

- 1) Avvitare il microfono su uno stativo per microfoni con filettatura 15,9 mm (5/8"). Con un apposito adattatore (p.es. MAC-20) si può usare uno stativo anche con filettatura 9,5 mm (5/8"). Allentare la vite di fissaggio sul supporto, orientare il microfono in modo ottimale e stringere di nuovo la vite.
- 2) Collegare il microfono con un ingresso XLR per microfono dell'apparecchio audio (p.es. mixer) servendosi di un cavo di collegamento (p.es. un cavo della serie MEC).
- 3) Per accendere il microfono spostare il cursore dalla posizione "OFF" (microfono spento) verso l'alto.

4 Dati tecnici

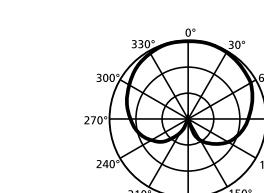
Caratteristica direzionale: . cardioide
Gamma di frequenze: 50–16 000 Hz
Sensibilità: 1,3 mV/Pa con 1 kHz
Impedenza: 250 Ω
Pressione sonora max.: 135 dB
Collegamento: XLR, simmetrico
Dimensioni, peso: 54 x 175 x 68 mm, 547 g

Con riserva di modifiche tecniche.



① Risposta in frequenza
Respuesta de frecuencia
Ch-ka częstotliwościowa

Sujeto a modificaciones técnicas.



② Diagramma direttivo (con 1 kHz)
Patrón polar (a 1 kHz)
Ch-ka kierunkowości (przy 1 kHz)

Micrófono Dinámico

Estas instrucciones van dirigidas a usuarios sin ningún conocimiento técnico específico. Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar el micrófono y guárdelas para usos posteriores.

1 Aplicaciones

El micrófono dinámico DM-065 está adaptado para utilizaciones para canto y discurso. Tiene un cuerpo metálico fuerte con un diseño antiguo y puede estar encendido o apagado con un interruptor deslizante. Para su fijación sobre un pie de micrófono, tiene una pinza fija con articulación y rosca 15,9 mm (5/8").

2 Notas Importantes

El micrófono cumple con todas las directivas relevantes de la UE y por lo tanto está marcado con el símbolo **CE**.

- El micrófono está adecuado sólo para utilizarlo en interiores. Protéjalo de la humedad y del calor (temperatura ambiente admisible: 0–40 °C).
- Utilice sólo un paño suave y seco para la limpieza; no utilice nunca ni agua ni productos químicos.
- No podrá reclamarse garantía o responsabilidad alguna por cualquier daño personal o material resultante si el micrófono se utiliza para otros fines diferentes a los originalmente concebidos, si no se conecta adecuadamente o no se repara por expertos.



Si va a poner el micrófono definitivamente fuera de servicio, llévelo a la planta de reciclaje más cercana para que su eliminación no sea perjudicial para el medioambiente.

3 Funcionamiento

- 1) Atornille el micrófono sobre un pie con rosca 15,9 mm (5/8"). Si se utiliza un adaptador de rosca (p.ej. MAC-20), se puede también utilizar un pie con rosca 9,5 mm (5/8"). Afloje el tornillo de cierre sobre la pinza, oriente el micrófono de manera óptima y apriete el tornillo.
- 2) Conecte el micrófono con un cable de conexión (p.ej. un cable de la serie MEC-...) a una entrada de micrófono XLR sobre el aparato de audio (p.ej. mezclador).
- 3) Para encender el micrófono, ponga el interruptor de la posición "OFF" (micrófono apagado) hacia arriba.

4 Especificaciones

Modelo de captación: Cardioide
Rango de frecuencias: 50–16 000 Hz
Sensibilidad: 1,3 mV/Pa a 1 kHz
Impedancia: 250 Ω
Máx. SPL: 135 dB
Conexión: XLR, simétrica
Dimensiones, peso: 54 x 175 x 68 mm, 547 g

Sujeto a modificaciones técnicas.

Mikrofon dynamiczny

Niniejsza instrukcja przeznaczona jest dla użytkowników, którzy nie posiadają wiedzy i doświadczenia technicznego. Przed rozpoczęciem użytkowania proszę zapoznać się z instrukcją, a następnie zachować ją do oglądu.

1 Zastosowanie

DM-065 jest mikrofonem dynamicznym, wokalowym do zastosowań scenicznych. Posiada mocną, wytrzymałą metalową obudowę w stylu retro. Posiada także włącznik. Mikrofon jest wyposażony w gniazdo z gwintem 15,9 mm (5/8") potrzebne do zamocowania go na statywie.

2 Środki bezpieczeństwa

Mikrofon spełnia wszystkie wymagania norm UE, dla tego został oznaczony symbolem **CE**.

- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do pracy wewnętrz pomieszczeń. Należy chronić je przed wilgotnością i wysoką temperaturą. (dopuszczalny zakres wynosi 0 – 40 °C).
- Do czyszczenia używać suchej miękkiej ścieżeczki. Nie stosować wody i środków chemicznych.
- Producent ani dostawca nie ponoszą odpowiedzialności za uszkodzenie sprzętu bądź obrażenia użytkownika, jeżeli urządzenie było używane niezgodnie z przeznaczeniem, zostało nieodpowiednio podłączone lub poddane nieautoryzowanej naprawie.

Jeśli mikrofon nie będzie już więcej używany, wskazane jest przekazanie go do miejsca utylizacji odpadów, aby został zniszczony bez szkody dla środowiska.

3 Obsługa

- 1) Przykręcić mikrofon do statywu z gwintem 15,9 mm (5/8"). Używając przejściówek (np. MAC-20) można także użyć statywu z gwintem 9,5 mm (5/8"). Połuzować śrubę regulującą w uchwycie mikrofonu, ustawić go, a następnie z powrotem dokręcić śrubę.
- 2) Połączyć mikrofon kablem (np. z serii MEC) z wejściem XLR urządzenia (np. miksera).
- 3) Aby włączyć mikrofon, należy przesunąć przełącznik w góre z pozycji "OFF".

4 Specyfikacja

Charakterystyka: kardioida
Pasmo przenoszenia: 50–16 000 Hz
Czułość: 1,3 mV/Pa przy 1 kHz
Impedancia: 250 Ω
Max SPL: 135 dB
Złącza: XLR, symetryczne
Wymiary, waga: 54 x 175 x 68 mm, 547 g

Z zastrzeżeniem możliwości zmian.