

# Mike PLM301F

Zwanenhalsmicrofoon 30 cm / 12 inch



CONFERENCE

## Beschrijving

De Mike PLM301F is een gloednieuwe afneembare zwanenhalsmicrofoon van 30 cm die een uitzonderlijke geluidskwaliteit biedt.

Het zwanenhalsontwerp zorgt voor een grote bewegingsvrijheid. Een ander belangrijk voordeel is de zeer lage gevoeligheid voor storing door mobiele telefoons.

Hij is robuuster en gaat langer mee dankzij een stevig gebouwde aansluiting. Passend bij de Confidea FLEX G4 habitat, is de Mike eenvoudig te monteren. Met één druk op de ontgrendelknop wordt hij aangesloten of moeiteloos weer uit zijn station verwijderd. Zo verkort Mike de installatie- en demontagetijd met 66%.



Maar dat is niet alles. Wanneer Mike spreekt, is iedereen een en al oor. De nieuw ontwikkelde microfoon biedt een consistente en hogere bandbreedte, lagere equivalente ruis en een uitstekende front-to-back verhouding. Een frequentieresponsboost vanaf 4 kHz zorgt voor een duidelijker en verstaanbaarder geluid.

De LED-indicator op de bovenkant is donker (ondoorzichtig) wanneer de microfoon uit staat. De kleur van de LED kan rood of groen worden geconfigureerd voor de status inactief, actief en verzoek.

## Specificaties

### Mechanisch

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Kleur                   | Zwart         |
| Afmetingen (mm)         | 325 x 25 x 25 |
| Afmetingen verpakt (mm) | 380 x 43 x 50 |
| Gewicht                 | 92 g          |
| Gewicht verpakt         | 149 g         |

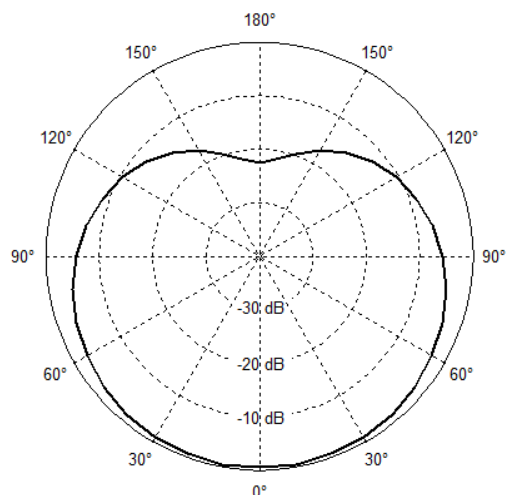
### Elektrisch

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Type omvormer                               | Elektretcondensator |
| Werkingsprincipe                            | Drukgradiënt        |
| Polair patroon                              | Cardioïde           |
| Frequentierespons                           | 125 tot 15000 Hz    |
| Gevoeligheid @ 1 kHz                        | -40 dBV/Pa          |
| Maximale SPL @ 1 kHz                        | 110 dB SPL          |
| Signaal-ruisverhouding gerelateerd aan 1 Pa | 74 dB (A)           |
| Dynamisch bereik                            | 90 dB               |
| Equivalente ruis                            | 20 dB SPL (A)       |

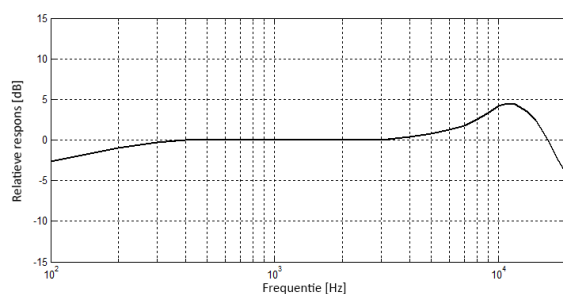
### Omgeving

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0 tot 45°C / 32 tot 113°F         |
| Opslagtemperatuur   | -20 tot 60°C / -4 tot 140°F       |
| Vochtigheid         | Tussen 5 en 95%, geen condensatie |

## Polair patroon



## Frequentierespons



## Transport en stockage

Om schade aan de windkap tijdens transport en stockage te vermijden, moeten de microfoons in hun verpakking altijd in een horizontale positie geplaatst worden.

### Hoofdkantoor België

+32 51 30 30 45

[conference@televic.com](mailto:conference@televic.com)

<https://www.televic.com/en/conference>

### Azië

+86 21 61 48 01 23

[conference@televic.com](mailto:conference@televic.com)

[www.televic-conference.com.cn](http://www.televic-conference.com.cn)

### Frankrijk

+33 3 74 09 52 76

[conference-france@televic.com](mailto:conference-france@televic.com)

[www.televic-conference.fr](http://www.televic-conference.fr)

### Verenigde Staten

+1 916 920 0901

[conference-us@televic.com](mailto:conference-us@televic.com)

Alle informatie copyright Televic Conference, 2023.  
Televic behoudt zich het recht voor om dit document  
zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Versie 1.1 / 1 januari 2023