

## AUDIO SUR IP / Audio Over IP Systems

### Enceinte 20W avec Terminal IP / IP BOX SPEAKER

D03-51-4091-MIP\_EA20-V20190620

Page 1/2

**MIP\_EA20**  
Code 4091


- Enceinte compacte esthétique avec terminal IP
- Enveloppe en ABS moulé de couleur blanche.
- Grille en Aluminium
- Enceinte fermée 2 voies "bass reflex"
- Processeur ARM à haute performance, capable de la prise en charge de l'excellente performance de transmission audio sur réseau.
- Gestion via un navigateur Web, selon une structure B/S
- Conception de structure réseau avancée, fonctionnement autonome sans serveur.
- Haute fiabilité et stabilité au niveau industriel.
- 4 programmes horaires intégrés pour contrôler le système automatiquement.
- POE
- Amplificateur intégré de 2 \* 20 W.
- Sortie 20 W pour la connexion d'un haut-parleur 8 Ohms.
- Alimentation 12 V ~ 24 V à plage étendue

- Active loudspeaker with built-in network audio source
- Moulded white colour ABS with Aluminium grille
- Two-way loudspeaker with great sound quality
- High performance ARM processor, can realize the excellent network audio transmission performance.
- B/S structure and can be managed via web browser.
- Advanced network structure design, support standalone running without server.
- High reliability and stability with industrial level.
- Built in 4 Timing program schedules to control the system automatically.
- POE function.
- Built-in 2 \*20 W Amplifier.
- 20 W Output for an external 8 Ohms loudspeaker.
- 12 V~24 V widely range power supply

#### SPECIFICATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Enceinte en ABS moulé et grille en aluminium : couleur blanche

Alimentation : DC12V, 2A (12V ~ 24V )

Dimensions LxHxP : 170 x 280 x 160 mm

Poids : 3,5 Kg

Interface réseau : réseau de base 100M, port RJ45, isolation électrique de 1,5KV, avec indication des données de transmission.

Bande passante : 90 - 19000 Hz

Amplificateur : 2 x 20W - (HP intégré) + Sortie HP externe

Pression acoustique 1W (Totale) @ 1m : 92 (102) dB

Protocoles réseau : IPv4, HTTP, DNS, NTP, RTP, RTSP, TCP, UTP, DHCP

Normes : FCC, RoHS, WEEE, CE, EN55013, EN55020, N073/23CEE, NO89/336CEE, NO93/31CEE, NO93/68CEE

Moulded white colour ABS with aluminium grille

Power Supply: DC12V, 2A (12V~24V Wide Range)

Dimensions WxHxD : 170 x 280 x 160 mm

Weight : 3.5 Kg

Network Interface: 100M Base network, RJ45 port, 1.5KV Electric isolation, with transmission data indicating.

Frequency response : 90 - 19000 Hz

Built-in amplifier : 2 x 20W (built-in speaker) + External speaker

SPL 1W (max) @ 1m : 92 (102) dB

Network Protocol : IPv4, HTTP, DNS, NTP, RTP, RTSP, TCP, UTP, DHCP

Standards : FCC, RoHS, WEEE, CE, EN55013, EN55020, N073/23CEE, NO89/336CEE, NO93/31CEE, NO93/68CEE

## AUDIO SUR IP / Audio Over IP Systems

### Enceinte 20W avec Terminal IP / IP BOX SPEAKER

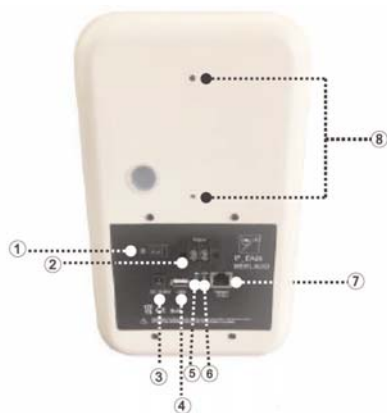
D03-51-4091-MIP\_EA20-V20190620

Page 2/2

MIP\_EA20  
Code 4091

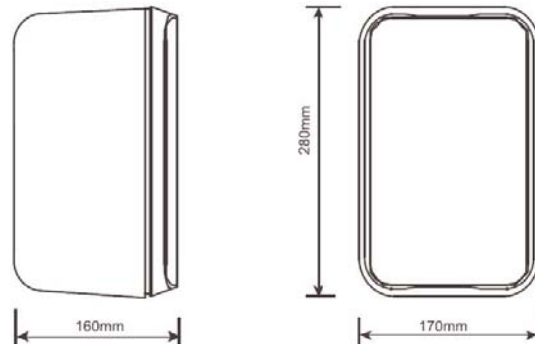
#### PANNEAU AVANT / FRONT PANEL

1. Interrupteur d'alimentation
2. Sortie 8 Ohms (HP secondaire)
3. Entrée d'alimentation : CC 12V ~ 24V
4. Prise USB
5. Led activité réseau
6. Led POE
7. Prise réseau RJ45
8. Trous de fixation de l'enceinte



1. Power switch
2. 8 Ohms Output for sub speaker
3. DC input 12-24V.
4. USB socket
5. LAN led
6. POE led
7. LAN socket (RJ45)
8. Mounting holes

#### PANNEAU ARRIERE / REAR PANEL



#### Lecteur de Messages programmable / Scheduled message player



Programmation simplifiée à partir d'un navigateur. Liaison standard par un câble réseau internet.

1. Création de plusieurs tâches :
  - Choix du message ou des messages à lire
  - Libellés personnalisé
2. Contrôle des heures de diffusion (par tâche)
  - Choix de l'heure du début et de l'heure d'arrêt
  - Choix des Jours de diffusion.
3. Liste des messages disponibles
  - Mémoire interne
  - Carte Mico SD interne
  - Clef USB externe
4. Affichage de la liste de lecture avec la durée totale

Simplified programming from a browser. Standard link via an internet network cable.

1. Creating multiple tasks:
  - Choice of message or messages to play
  - Custom labels
2. Control of broadcast hours (by task)
  - Choice of start time and stop time
  - Choice of Days of playing
3. List of available messages
  - Internal memory
  - Internal Mico SD Card
  - External USB key
4. Display of the playlist with the total duration