

# Dolby Accessibility Solution



## Offrez à chaque spectateur une expérience Dolby inoubliable

Le Dolby Accessibility Solution est une solution complète et polyvalente d'accessibilité au cinéma, facile à installer et à entretenir pour les exploitants, et simple à utiliser pour les clients. Le Dolby Accessibility Solution intègre le renforcement sonore pour les malentendants (RS), l'audiodescription pour les malvoyants (AD) et les sous-titres codés (CC) en temps réel sur un seul récepteur dédié. Le Dolby Accessibility Solution permet aux exploitants de rendre leurs salles accessibles à tous les cinéphiles sourds, malentendants, aveugles et malvoyants.

Le Dolby Accessibility Solution fonctionne en diffusant l'audio RS, l'audio AD et les CC à partir de n'importe quel digital cinema package (DCP) qui contient du contenu adapté au handicap sensoriel, évitant ainsi les problèmes de synchronisation associés aux solutions basées sur le cloud. Les récepteurs du Dolby Accessibility Solution peuvent être configurés pour fournir soit un affichage CC, RS sur les deux oreilles, AD sur les deux oreilles, ou RS et AD ensemble (un pour chaque oreille). Ces configurations permettent aux spectateurs de choisir l'expérience qu'ils préfèrent. Le Dolby Accessibility Solution se compose d'un serveur qui se connecte à votre serveur de cinéma numérique et d'un routeur Wi-Fi unique qui fournit une couverture pour que les récepteurs puissent être utilisés depuis n'importe quel siège de l'auditorium. Pour les auditoriums particulièrement grands, il est possible d'utiliser plus d'un routeur Wi-Fi.

### Caractéristiques principales

- Récepteur appartenant au cinéma avec bras de support réglable qui s'adapte à la plupart des porte-gobelets des sièges de cinéma pour une utilisation individuelle
- Écran tactile avec filtre de confidentialité pour minimiser les distractions pour les autres usagers
- Compatible avec la plupart des serveurs de cinéma numérique
- Prise en charge du contenu des DCP SMPTE et INTEROP
- L'utilisateur peut sélectionner jusqu'à 6 langues CC en fonction des langues contenues dans le DCP
- Batterie rechargeable de 6 heures avec indicateur de niveau de batterie facile à lire
- Prise stéréo standard de 3,5 mm pour les écouteurs fournis par le cinéma ou les écouteurs appartenant à l'utilisateur



## Dolby Accessibility Solution

### Spécifications

#### Récepteur Dolby Accessibility Solution

##### I/Os

- 1 x Micro USB pour le chargement et les données
- 1 x connecteur pour casque stéréo TRRS 3,5 mm
- 1 x bouton d'alimentation
- 1 x bouton volume
- 1 x 2,35 x 0,70 mm (centre positif) Entrée CC pour le chargement

##### Contrôle

- Écran tactile de 5,5 pouces
- Wi-Fi - Double bande 2.4 GHz/5 GHz

##### Dimensions et poids des unités

- Dimensions de l'unité (affichage) : 6,2" H x 3,44" L x 0,9"P (15,64 x 8,74 x 2,29 cm)
- Dimensions de l'unité (longueur totale avec le support du porte-gobelet) : 28" (71,1 cm)
- Poids unitaire avec porte-gobelet : 1,1 kg (2,5 lbs)

##### Dimensions et poids de l'envoi

- Dimensions d'expédition : 17,3" L x 12,2" L x 4,3" P (44 x 31 x 11 cm)
- Poids d'expédition : 2,0 kg (4,5 lbs)

##### Puissance

- Entrée : +5 V, 2 A, 10 W
- Autonomie de la batterie : 6 heures

##### Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement standard : 0° C à 40° C (32° F à 104° F)
- Température de non-fonctionnement : -10° C à 50° C (14° F à 122° F)
- Humidité de fonctionnement standard : 10 % à 80 % sans condensation
- Humidité de non-fonctionnement : 10 % à 80 % sans condensation

##### Certifications

FCC, MET, CE, ANATEL, ISED, CB, DOE, CEC, NRCAN et UKCA.

##### Informations pour la commande

- DAS-100 (Serveur - Amérique du Nord)
- DAS-110 (Serveur - AU, EU, RU, UK)
- DAS-200 (Récepteur)
- DAS-300-NA (routeur Wi-Fi - Amérique du Nord)
- DAS-300-EU (routeur Wi-Fi - Europe)
- DAS-300-UK (routeur Wi-Fi - Royaume-Uni)

#### Serveur Dolby Accessibility Solution

##### I/Os

- 1 x GB Ethernet (1000Base-T / RJ-45) pour le contrôle
- 1 x GB Ethernet (1000Base-T / RJ45) pour le réseau Wi-Fi
- 2 x USB 3.0
- 2 x USB 2.0
- 1 x sortie d'affichage HDMI® 2.0
- 2 entrées S/PDIF à 2 canaux provenant du serveur de cinéma (RCA femelle)

##### Contrôle

Interface utilisateur basée sur le Web

##### Dimensions et poids de l'unité

- Dimensions de l'unité : 8,1" L x 8,1" L x 2,2" P (20,6 x 20,6 x 5,6 cm)
- Poids de l'unité : 2,7 lbs (1,2 kg)

##### Dimensions et poids de l'envoi

- Dimensions d'expédition : 10" L x 10,5" W x 7,5" D (25,4 x 26,7 x 19,1 cm)
- Poids d'expédition : 3,1 kg (6,8 lbs)

##### Puissance

- Entrée de l'adaptateur : 100-240 VAC, 1,6 A, 50 - 60 Hz
- Sortie de l'adaptateur : 12 VDC, 3A-5 A, 36 W-60 W
- Consommation d'énergie : Moyenne 6W-12W, Maximum 18 W
- Puissance BTU : 67 BTU/h

##### Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement standard : 0° C à 50° C (32° F à 122° F) Température hors fonctionnement : -20° C à 70° C ( 4° F à 158° F)
- Humidité de fonctionnement standard : 8% à 90% sans condensation
- Humidité hors fonctionnement : 5% à 95% sans condensation

##### Certifications

UL, FCC, CE, EAC, C-Tick, RoHS



Serveur Dolby Accessibility Solution (DAS-110)