



Caractéristiques:

- Technologie Linum™
- Synchronisation avec base de données vTuner (30.000+ canaux)
- Sélection de flux audio personnalisé
- Compatible avec les flux de radio MP3, WMA et AAC
- Ecran 2,8" TFT avec interface utilisateur intuitive
- Mémoire de stations préférées (100 entrées)
- Sortie audio stéréo symétrique
- Contrôle depuis panneau avant, télécommande et RS-232

Produit information:

Le lecteur de radio Internet professionnel ISP40 intègre la technologie unique Linum™ qui élimine tout comportement indésirable tel que saut de canal ou arrêt brusque de la musique. Une mémoire interne évite toute interruption de musique pour des coupures de connexion de courte durée et assure que le flux audio sera automatiquement repris. La façade du système accueille un écran TFT 2.8" en combinaison avec un poussoir/ sélecteur de fonction rotatif et 4 boutons tactiles. Les commandes et les indicateurs sur la façade de l'appareil garantissent une navigation intuitive et conviviale, permettant un fonctionnement et une configuration facile même pour les utilisateurs inexpérimentés. Des informations telles que le nom de la station de radio Internet sont indiqués. Il se synchronise avec la base de données vTuner qui repertorie plus de 30.000 canaux, permettant la sélection avec différents critères tels que le genre, l'emplacement, la langue, ... tandis que des flux personnalisés peuvent également être ajoutés à une liste de préférence contenant jusqu'à 100 entrées. Le niveau de sortie du signal ainsi que les paramètres réseau sont configurables par l'utilisateur. La connexion internet s'effectue via un port RJ45 avec indicateur LED, permettant la connexion à un réseau Ethernet. La sortie ligne stéréo symétrique est disponible sur deux connecteurs bornier à 3 broches. Le port de communication RS-232 permet l'intégration du système avec tout système d'automatisation industrielle et une télécommande 2,4 GHz en option autorise le contrôle de l'appareil à distance.

Applications:

- Magasins de détail
- Bâtiments publics
- Espaces corporatifs
- Maison de culte
- Clubs, bars, restaurants



Entrées additionnelles:



Caractéristiques techniques:

Control		Front panel
		RS-232
Types de fichiers supportés	Streaming	MP3
		WMA
		AAC
Réponse en fréquence		20 Hz - 20 kHz
Diaphonie (@ 1 kHz)		80 dB
THD+N (@ 1 kHz)		< 0.07%
Entrées		RJ45 (Ethernet)
Sorties	Type	Balanced stereo line outputs
	Level	+8 dB ~ -92 dB
Display	Type	2.8" Graphical LCD
Plage d'alimentation électrique		110 ~ 240 V AC / 50 ~ 60 Hz
Consommation électrique		1.6 W
Alimentation électrique		Switching mode
Température de fonctionnement		0° ~ 40° @ 95% Humidity

Caractéristiques du produit:

Dimensions		482 x 44 x 330 mm (W x H x D)
Poids net		3.150 kg
Montage		19"
Hauteur de l'unité		1 HE
Construction		Steel
Couleur		Black
Accessoires optionnels		2.4 GHz remote control

Expédition & commande:

Emballage	Boîte en carton
Poids et volume d'expédition	4.750 kg - 0.028 Cbm

La source audio doit être un lecteur audio Internet disposant de la technologie Linum™ qui élimine les sauts de canal et les interruptions de la musique en cas de connexion instable. La liste des stations de radio doit automatiquement se synchroniser avec la base de données vTuner et inclure plus de 30 000 stations sélectionnables selon différents critères, tels que genre, situation géographique, langue, etc. Une mémoire interne doit permettre de conserver jusqu'à 100 canaux audio pour facilement et rapidement rappeler ses favoris. Une possibilité d'ajout de flux audio personnalisés/supplémentaires doit être prévue par saisie de leur adresse URL.

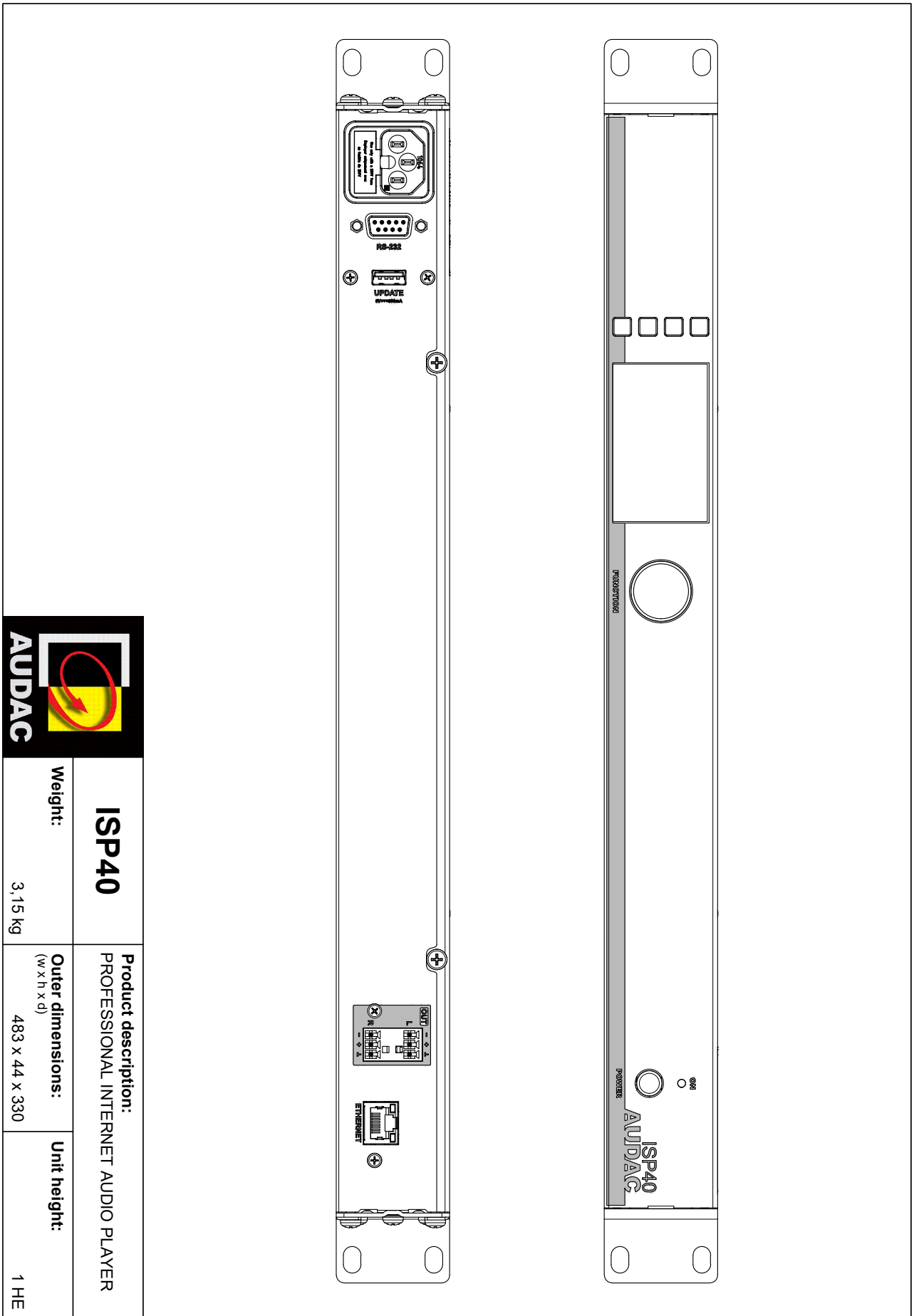
La face avant doit offrir un interrupteur d'alimentation secteur accompagné d'une LED bleue, témoin d'alimentation. La combinaison d'un écran graphique TFT de 2,8" avec une molette-poussoir et 4 touches tactiles doit être prévue pour garantir une expérience utilisateur intuitive et conviviale avec une vue d'ensemble claire des fonctions du système et des modes de fonctionnement en cours. Les informations supplémentaires transmises (station, titre, programme) doivent être affichées.

Les types de fichiers de streaming pris en charge doivent inclure les formats MP3, WMA et AAC à différentes résolutions numériques. Le niveau de sortie du signal doit être réglable par l'utilisateur (par logiciel) dans une plage allant de +8 dB à -92 dB. Un port de commande RS-232 accompagné d'un port USB « UPDATE » doit être présent à l'arrière de l'unité. La connexion RS-232 doit permettre le contrôle depuis n'importe quel système d'automatisation domestique ou industriel, tandis que le port USB doit autoriser des mises à jour simples du système en plus de la compatibilité avec des unités de télécommande RF disponibles en option.

La connexion d'entrée réseau doit se faire au moyen d'un connecteur de type RJ45 avec LED témoins, tandis que la sortie audio doit être une sortie ligne stéréo symétrique sur deux barrettes à 3 broches.

La source audio doit fonctionner sur un réseau électrique à CA 110 ~ 240 V/ 50 ~ 60 Hz et être équipée d'un cordon d'alimentation détachable à fiche secteur shuko (CEE 7/7) standard. Sur le châssis de la source audio, le connecteur doit être de type IEC C14 avec fusible.

Le châssis doit être un boîtier en acier occupant une seule unité de rack 19". La profondeur, de la surface de montage aux supports situés à l'arrière, doit être de 330 mm et le poids ne doit pas dépasser 3,15 kg.



ISP40	Product description: PROFESSIONAL INTERNET AUDIO PLAYER
Weight: 3,15 kg	Outer dimensions: (w x h x d) 483 x 44 x 330
	Unit height: 1 HE