

## VSX-820

### AMPLIFICATEUR AUDIO-VIDÉO

#### **POINTS FORTS**

#### DYNAMISME ET MULTIMÉDIA AU PROGRAMME.

LE VSX-820 EST CERTIFIÉ IPHONE ET PERMET DE RETRANSCRIRE LE CONTENU DE VOTRE IPHONE/IPOD (MUSIQUE, PHOTO, VIDÉO). LE CÂBLE FOURNI D'ORIGINE EST TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN POUR CONNECTER VOTRE APPAREIL, LA TÉLÉCOMMANDE DE L'AMPLIFICATEUR VOUS PERMETTANT ALORS DE PILOTER VOTRE BALADEUR. A L'AIDE DE L'ADAPTATEUR OPTIONNEL BLUETOOTH AS-BT100, ÉCOUTEZ VOS MUSIQUES EN STREAMING SANS FIL DEPUIS UN APPAREIL COMPATIBLE: GSM, ORDINATEUR OU BALADEUR MP3. LE VSX-820 EST ÉGALEMENT EN MESURE DE VOUS FAIRE BÉNÉFICIER DES DERNIÈRES TECHNOLOGIES HD. COMPATIBLE AVEC LA NORME BLU-RAY 3D GRÂCE À SON INTERFACE HDMI V.I.4, IL INTÈGRE ÉGALEMENT LES DÉCODEURS AUDIO HD DOLBY TRUE HD, DTS-HD MASTER AUDIO AINSI QUE DOLBY PRO LOGIC IIZ POUR UNE IMMERSION SONORE TOTALE. LE PROCÉDÉ ADVANCED SOUND RETRIEVER (CORRECTEUR DE SON AVANCÉ) VOUS FERA DÉCOUVRIR SOUS UN NOUVEAU JOUR VOS FICHIERS AUDIO COMPRESSÉS AVEC UNE RESTITUTION PROCHE DE LA QUALITÉ DU CD AUDIO. POUR PARFAIRE VOS ÉCOUTES, LE SYSTÈME DE CALIBRATION ACOUSTIQUE AUTOMATIQUE (MCACC) VOUS ASSURERA UNE RESTITUTION SONORE OPTIMISÉE QUELQUE SOIT LA CONFIGURATION RETENUE. LE VSX-820 ANALYSERA LES CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES DE VOTRE LIEU D'ÉCOUTE, LE TYPE D'ENCEINTES AINSI QUE LEUR POSITIONNEMENT PAR RAPPORT À LA ZONE D'ÉCOUTE, POUR QUE RIEN NE PUISSE ALTÉRER VOTRE PLAISIR D'ÉCOUTE. EN COMPLÉMENT DE LA CALIBRATION, LA TECHNOLOGIE DE CONTRÔLE DE PHASE ANALYSE ET CORRIGE AVEC PRÉCISION LES RÉPONSES EN FRÉQUENCE DE CHAQUE ENCEINTE POUR UNE HARMONIE PARFAITE. ET POUR UN PLUS GRAND CONFORT, LE PROCÉDÉ AUTO LEVEL CONTROL VOUS GARANTIRA UN VOLUME D 'ÉCOUTE CONSTANT QUELQUE SOIT LA SOURCE ÉCOUTÉE, SANS VARIATION INTEMPESTIVE DU VOLUME.

- 130W SUR 5 CANAUX
- IPOD / IPHONE AUDIO NUMÉRIQUE VIA USB
- HDMI v1.4 COMPATIBLE 3D
- HDMI REPEATER
- DEEP COLOUR
- x.v.CoLour
- MULTIZONE (ZONE 2 AUDIO)
- MCACC

- FRONT STAGE SURROUND ADVANCE
- CONTRÔLE DE PHASE
- ADVANCED SOUND RETRIEVER
- AUTO LEVEL CONTROL
- DOLBY TRUE HD, DTS-HD MASTER AUDIO
- DOLBY PRO LOGIC IIZ
- COMPATIBLE BLUETOOTH VIA ADAPTATEUR OPTIONNEL



























GENCOD:4988028109300





VSX-820-K

VSX-820-S

GENCOD:4988028109317

# Pioneer

## VSX-820

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- 5 CANAUX, 130W.
- IPOD / IPHONE AUDIO NUMÉRIQUE VIA USB
- HDMI REPEATER V1.4 COMPATIBLE 3D
- COMPATIBLE DEEP COLOUR / X.V. COLOUR
- MULTIZONE (ZONE 2 AUDIO)
- CONTRÔLE DE PHASE
- ADVANCED SOUND RETRIEVER
- AUTO LEVEL CONTROL
- DOLBY TRUE HD / DTS-HD MASTER AUDIO
- Dolby Pro Logic IIz
- STREAMING BLUETOOTH (ADAPTATEUR OPTIONNEL)

#### DECODEURS AUDIO

- DOLBY DIGITAL
- DOLBY TRUE HD
- DOLBY DIGITAL PLUS / EX
- Dolby Prologic II / IIx / IIz
- DTS
- DTS-HD MASTER AUDIO
- DTS-HD HIGH RESOLUTION
- DTS-Express
- DTS-ES
- DTS 96/24
- DTS NEO:6

#### AMPLIFICATION

• 130W PAR CANAL (1KHZ, 6 OHMS, 1% THD)

#### TUNER

- FM RDS
- 30 STATIONS MÉMORISABLES

#### CARACTERISTIQUES AUDIO

- CONVERTISSEUR N/A 192KHZ/24 BIT
- CONVERTISSEUR A/N 96KHZ/24 BIT
- CONTRÔLE DE PHASE
- MCACC (CALIBRATION ACOUSTIQUE AUTOMATIQUE)
- CONTRÔLE DES ONDES STATIONNAIRES
- ADVANCED SOUND RETRIEVER (CORRECTEUR DE SON AVANCÉ)
- AUTO LEVEL CONTROL (CONTRÔLE DE VOLUME AUTOMATIQUE)
- FRONT STAGE SURROUND ADVANCE (CANAUX ARRIÈRES VIRTUELS)
- 8+1 Modes Advanced Surround
- MIDNIGHT MODE (MODE D'ÉCOUTE NOCTURNE)
- STREAM DIRECT
- LOUDNESS
- DYNAMIC RANGE CONTROL
- CONTRÔLE DES TIMBRES
- AUTO LIP-SYNC / SOUND DELAY
- SÉLECTION DU SIGNAL AUTOMATIQUE
- ENCEINTES A / B

#### CONNECTIQUE

- HDMI REPEATER VI.4 3D READY (4 ENTRÉES / 1 SORTIE)
- 5 ENTRÉES / 1 SORTIE COMPOSITE
- 2 ENTRÉES (ASSIGNABLES) / 1 SORTIE COMPOSANTE
- 1 ENTRÉE AUDIO NUMÉRIQUE COAXIALE
- 2 ENTRÉES (ASSIGNABLES) AUDIO NUMÉRIQUE OPTIQUE
- PORT USB
- ENTRÉE MULTICANALE 5.1
- PORT POUR ADAPTATEUR BLUETOOTH AS-BT100

#### GÉNÉRALITÉS

- ALIMENTATION: 220-230V, 50-60Hz
  CONSOMMATION EN MARCHE: 240W
  CONSOMMATION EN VEILLE: 0,45W
- DIMENSIONS (LXHXP): 420 x 158 x 348 MM
- Polds: 8,9 kg



### POUR PLUS D'INFORMATIONS: PIONEER.FR

LES SPÉCIFICATIONS ET PHOTOS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS. PIONEER ET LE LOGO PIONEER SONT DES MARQUES DÉPOSÉES DE PIONEER CORPORATION. LES IMPÉDANCES INDIQUÉES CORRESPONDENT AUX MESURES EFFECTUÉES SUR L'AMPLIFICATEUR EN SORTIE. ELLES NE RÉFÈRENT PAS À L'IMPDÉDANCE NOMINALE DES HAUTS-PARLEURS UTILISÉS. IPOD ET IPHONE SONT DES MARQUES COMMERCIALES D'APPLE INC., DÉPOSÉES AUX ÉTATS-UNIS ET DANS D'AUTRES PAYS. DTS EST UNE MARQUE DÉPOSÉE ET LE SYMBOLE ET LE LOGO DTS SONT DES MARQUES COMMERCIALES DE DOLBY LABORATORIES. X.V. COLOUR EST UNEMARQUES COMMERCIALES DE DOLBY LABORATORIES. X.V. COLOUR EST UNEMARQUE COMMERCIALE DE SONY CORPORATION. HDMI, LE LOGO HDMI ET HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE SONT DES MARQUES COMMERCIALES OU DES MARQUES DÉPOSÉES DE HDMI LICENSING LLC. LA CONNEXION HDMI PEUT NE PAS AUTORISER LE TRANSFERT DU SIGNAL EN FONCTION DU COPYRIGHT PROTÈGEANT LE SIGNAL ET DE LA CAPACITÉ DE LA SOURCE UTILISÉE POUR LE RETRANSCRIRE. L'UTILISATION DE TELLES MARQUES PAR PIONEER EST FAITE SOUS LICENCE.