<table>
<thead>
<tr>
<th>Caractéristiques Techniques FPS</th>
<th>FPS 1500</th>
<th>FPS 2160</th>
<th>FPS 2300RX</th>
<th>FPS 4160</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Puissance RMS - 14.4 V - 4 Ω - THD+N &lt; 1% (CEA 2006)</td>
<td>1 x 325 W</td>
<td>2 x 105 W</td>
<td>2 x 155 W</td>
<td>4 x 120 W</td>
</tr>
<tr>
<td>Puissance RMS - 14.4 V - 2 Ω - THD+N &lt; 1%</td>
<td>1 x 550 W</td>
<td>2 x 180 W</td>
<td>2 x 265 W</td>
<td>4 x 200 W</td>
</tr>
<tr>
<td>Puissance RMS - 14.4 V - 1 Ω - THD+N &lt; 1%</td>
<td>1 x 800 W</td>
<td>-</td>
<td>2 x 430 W</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Puissance RMS en mode bridgé - 14.4 V - 4 Ω - THD+N &lt; 1%</td>
<td>-</td>
<td>1 x 360 W</td>
<td>1 x 530 W</td>
<td>2 x 380 W</td>
</tr>
<tr>
<td>Puissance RMS en mode bridgé - 4.4 V - 2 Ω - THD+N &lt; 1%</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>1 x 750 W</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Réponse en fréquence (-1dB) en mode direct</td>
<td>10 Hz - 2.5 kHz</td>
<td>10 Hz - 52 kHz</td>
<td>10 Hz - 25 kHz</td>
<td>10 Hz - 52 kHz (canaux 1-2)</td>
</tr>
<tr>
<td>Rapport signal/bruit (@ CEA power)</td>
<td>87 dBA</td>
<td>92 dBA</td>
<td>89 dBA</td>
<td>92 dBA</td>
</tr>
<tr>
<td>Distorsion sous 4 ohms @ 1kHz (avec passe-bas 22 kHz)</td>
<td>&lt; 0.05% entre 10 et 95 W</td>
<td>&lt; 0.04% entre 5 et 110 W</td>
<td>&lt; 0.05% entre 5 et 110 W</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Distorsion sous 4 ohms @ 100 Hz (avec passe-bas 22 kHz)</td>
<td>&lt; 0.15% entre 5 et 270 W</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Diaphonie (@ 1kHz - 10V - 4 ohms)</td>
<td>-</td>
<td>&gt; 64dB</td>
<td>&gt; 70 dB</td>
<td>&gt; 68 dB</td>
</tr>
<tr>
<td>Facteur d’amortissement sous 4 Ω à 100Hz</td>
<td>220</td>
<td>250</td>
<td>250</td>
<td>250</td>
</tr>
<tr>
<td>Impédance d’entrée</td>
<td>35 kΩ</td>
<td>13 kΩ</td>
<td>13 kΩ</td>
<td>13 kΩ</td>
</tr>
<tr>
<td>Sensibilité d’entrée</td>
<td>0.2 V - 5.2 V</td>
<td>0.2 V - 5.2 V</td>
<td>0.2 V - 4.8 V</td>
<td>0.2 V - 5.2 V</td>
</tr>
<tr>
<td>Filtre passe-haut</td>
<td>-</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
</tr>
<tr>
<td>Filtre passe-bas</td>
<td>50 Hz - 500 Hz</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
</tr>
<tr>
<td>Filtre passe-bande</td>
<td>-</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
<td>50 Hz - 500 Hz 500 Hz - 5 kHz</td>
</tr>
<tr>
<td>Filtre subsonique</td>
<td>Variable de 20 à 50 Hz (24 dB/oct.) débrayable</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Mode direct</td>
<td>Oui</td>
<td>Oui</td>
<td>Oui</td>
<td>Oui</td>
</tr>
<tr>
<td>Niveau du bass boost</td>
<td>0/+ 9 dB linéaire</td>
<td>-</td>
<td>0/+ 9 dB linéaire</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Fréquence centrale du bass boost</td>
<td>45Hz</td>
<td>-</td>
<td>95Hz</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Phase variable [SUB]</td>
<td>0-180° linéaire</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Commande déportée</td>
<td>Oui</td>
<td>-</td>
<td>Oui (canaux 3-4)</td>
<td>Oui (canaux 3-4)</td>
</tr>
<tr>
<td>Section maximale des câbles d’alimentation</td>
<td>35mm² / 2 AWG</td>
<td>35mm² / 2 AWG</td>
<td>35mm² / 2 AWG</td>
<td>35mm² / 2 AWG</td>
</tr>
<tr>
<td>Consommation en veille</td>
<td>1.2 A</td>
<td>0.8 A</td>
<td>1.3 A</td>
<td>1.5 A</td>
</tr>
<tr>
<td>Fusible(s)</td>
<td>2*40 A</td>
<td>2*30 A</td>
<td>2*50 A</td>
<td>2*40 A</td>
</tr>
<tr>
<td>Protections</td>
<td>Court-circuit Surchauffe (76°C) Limiteur d’écrêtage Surtension Inversion de polarité</td>
<td>Court-circuit Surchauffe (78°C) Limiteur d’écrêtage Surtension Inversion de polarité</td>
<td>Court-circuit Surchauffe (81°C) Limiteur d’écrêtage Surtension Inversion de polarité</td>
<td>Court-circuit Surchauffe (80°C) Surtension Inversion de polarité</td>
</tr>
<tr>
<td>Système de ventilation faible bruit asservi</td>
<td>Oui (déclenchement à 50°C)</td>
<td>Oui (déclenchement à 50°C)</td>
<td>Oui (déclenchement à 50°C)</td>
<td>Oui (déclenchement à 50°C)</td>
</tr>
<tr>
<td>Dimensions (H x L x P)</td>
<td>59 x 353 x 254 mm</td>
<td>59 x 353 x 254 mm</td>
<td>59*429x254mm</td>
<td>59*429x254mm</td>
</tr>
</tbody>
</table>