## Tableau des ADC

| Nom                            | Type de<br>signal                                | Nombre de<br>voies<br>(canaux) | Précision | Consommati<br>on | Applications                                  |
|--------------------------------|--|--------------------------------|-----------|------------------|---|
| HiFiBerry<br>ADC + Pro         | Audio<br>analogique                              | 2 canaux<br>(Stéréo)           | Haute     | Faible           | Microphone<br>aérien,<br>Hydrophone           |
| InnoMaker<br>HiFi ADC<br>Hat   | Audio<br>analogique                              | 2 canaux<br>(Stéréo)           | Haute     | Faible           | Microphone<br>aérien,<br>Hydrophone           |
| MCP3008<br>(ADC à 8<br>canaux) | Analogique<br>(capteurs de<br>pH,<br>profondeur) | 8 canaux (10 bits)             | 10 bits   | Très faible      | Capteur de<br>pH, capteur<br>de<br>profondeur |
| ADS1115<br>(ADC à 4<br>canaux) | Analogique<br>(capteurs de<br>pH,<br>profondeur) | 4 canaux (16 bits)             | 16 bits   | Très faible      | Capteur de<br>pH, capteur<br>de<br>profondeur |