



A R I S T O T L E
U N I V E R S I T Y
O F T H E S S A L O N I K I

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών
και Μηχανικών Υπολογιστών

Απλοποιημένος κωδικοποιητής/αποκωδικοποιητής AAC
Συστήματα Πολυμέσων - Ομαδική Εργασία

Βαπόρης Δημήτριος	AEM 10625
Ντελόπουλος Εμμανουήλ	AEM 10693
Εργαστηριακός Υπεύθυνος	Αλέτρας Δημήτριος
Υπεύθυνος Καθηγητής	Ντελόπουλος Αναστάσιος

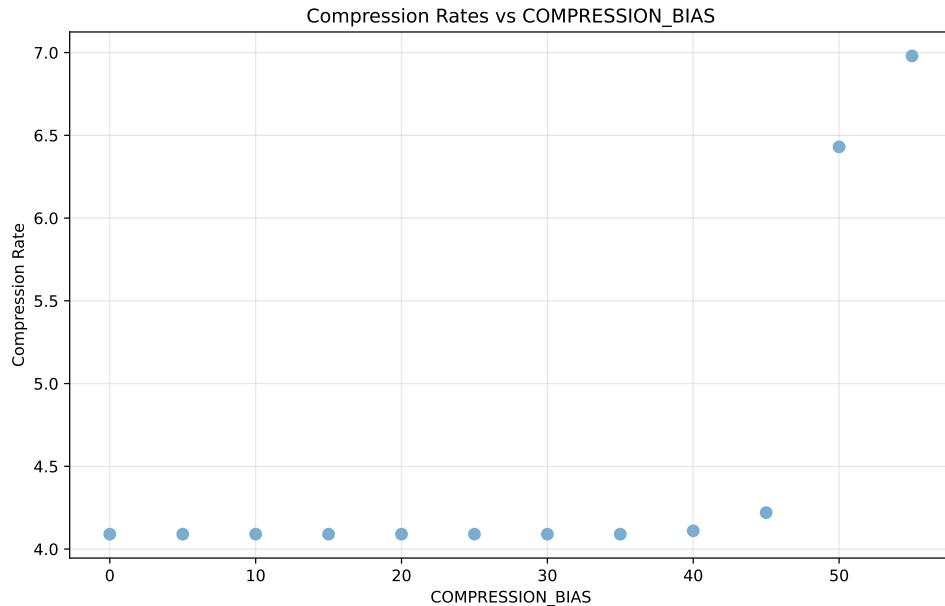
Χειμερινό Εξάμηνο 2025-2026

Περιεχόμενα

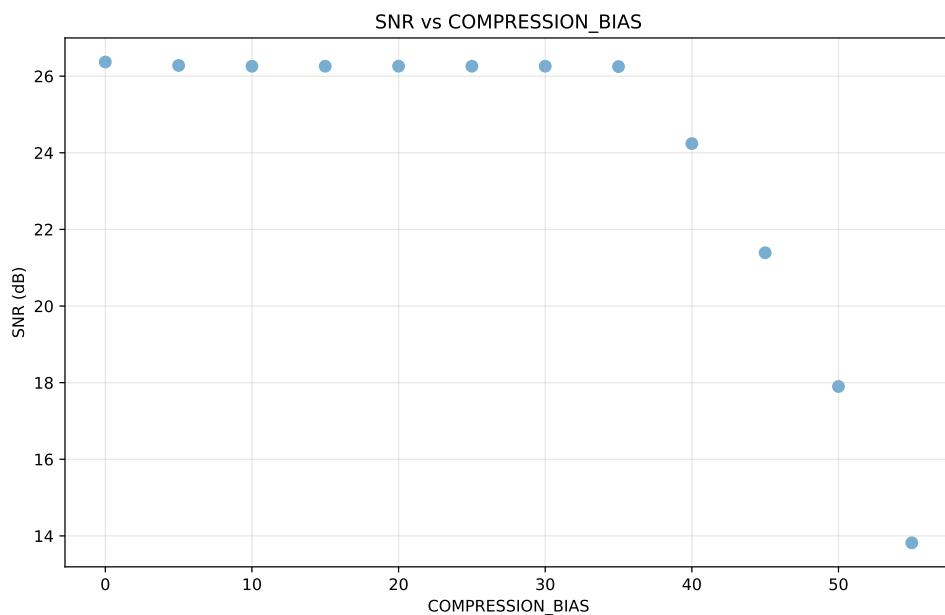
Περιεχόμενα	1
1 Εισαγωγή	2
2 Επίπεδο 3	2
Κατάλογος σχημάτων	5

1 Εισαγωγή

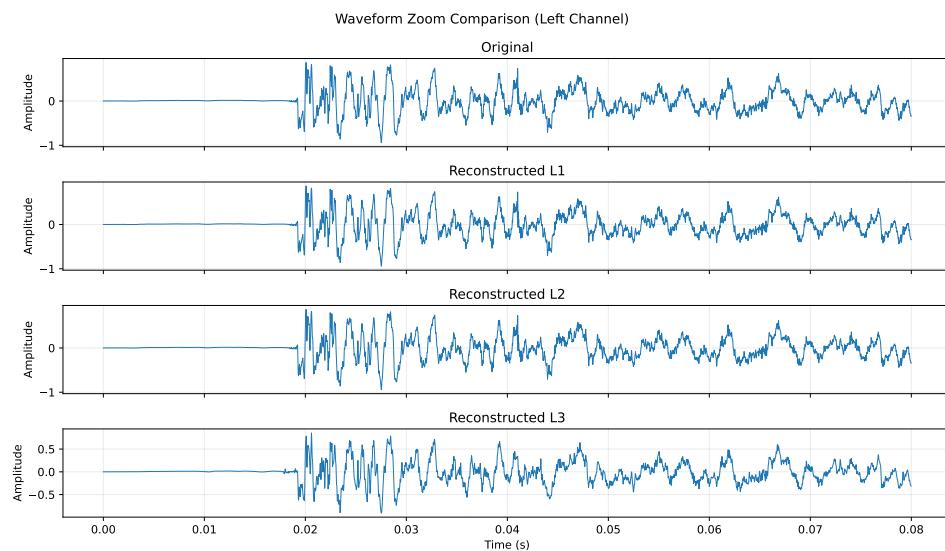
2 Επίπεδο 3



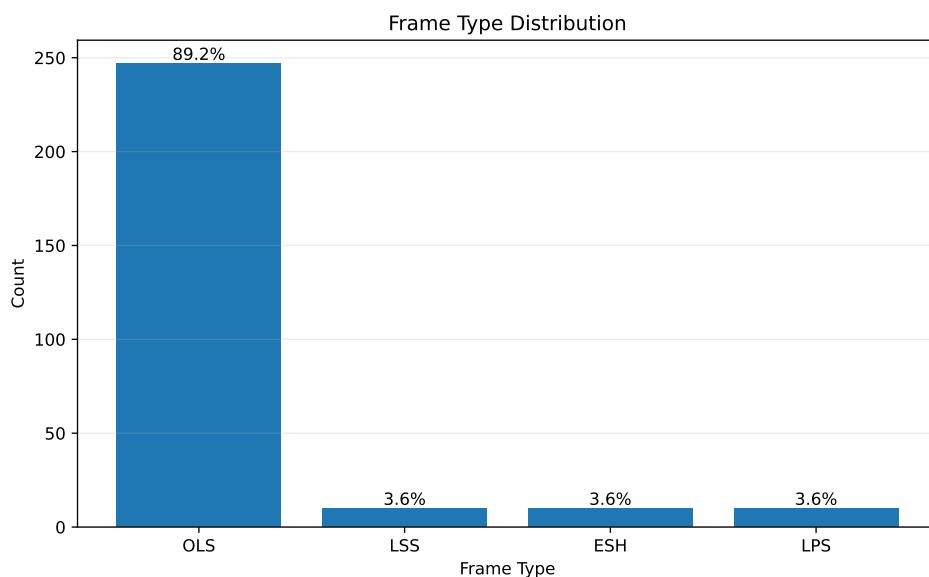
Σχήμα 1: Σχέση μεταξύ COMPRESSION_BIAS και Compression Rate



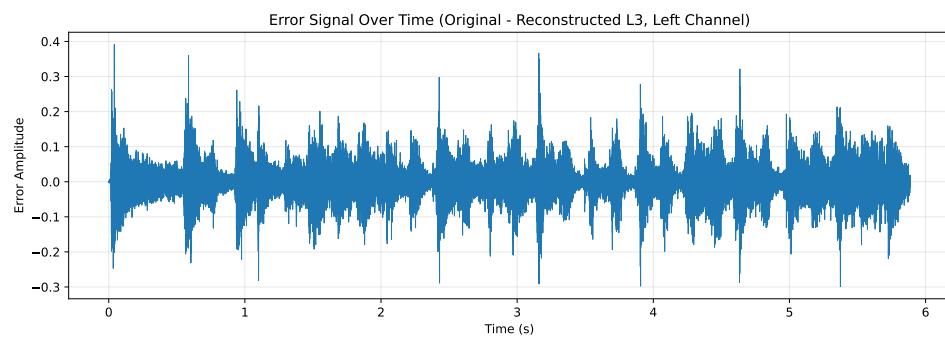
Σχήμα 2: Σχέση μεταξύ COMPRESSION_BIAS και SNR



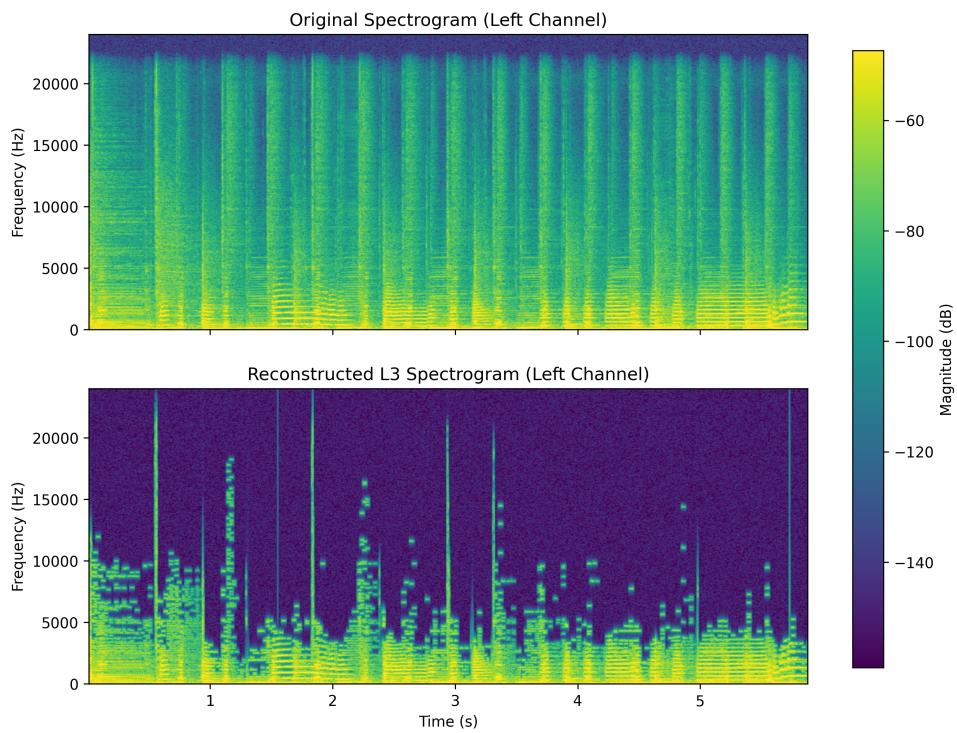
Σχήμα 3: Σύγκριση κυματομορφών (COMPRESSION_BIAS=30)



Σχήμα 4: Κατανομή τύπων πλαισίων (COMPRESSION_BIAS=30)



Σχήμα 5: Σφάλμα σήματος σε σχέση με τον χρόνο (COMPRESSION_BIAS=30)



Σχήμα 6: Σύγκριση φασματογράμματος (COMPRESSION_BIAS=30)

Κατάλογος σχημάτων

1	Σχέση μεταξύ COMPRESSION_BIAS και Compression Rate	2
2	Σχέση μεταξύ COMPRESSION_BIAS και SNR	2
3	Σύγκριση κυματομορφών (COMPRESSION_BIAS=30)	3
4	Κατανομή τύπων πλαισίων (COMPRESSION_BIAS=30)	3
5	Σφάλμα σήματος σε σχέση με τον χρόνο (COMPRESSION_BIAS=30)	3
6	Σύγκριση φασματογράμματος (COMPRESSION_BIAS=30)	4