High-ratio image compression: an exploration of autoencoder hyperparameter selection to minimise reconstruction error

Hassan R. S. Andrabi

Abstract

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc odio nisl, tempus eget cursus et, consectetur id tellus. Praesent pharetra sodales eleifend. Quisque nec blandit nisl. Curabitur sit amet odio quam. Mauris sodales sollicitudin diam, non pulvinar felis semper a. Nunc quis sapien hendrerit, pretium ipsum ac, aliquet lacus. Curabitur facilisis sit amet erat ut suscipit.

1 Introduction

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc odio nisl, tempus eget cursus et, consectetur id tellus. Praesent pharetra sodales eleifend. Quisque nec blandit nisl. Curabitur sit amet odio quam. Mauris sodales sollicitudin diam, non pulvinar felis semper a. Nunc quis sapien hendrerit, pretium ipsum ac, aliquet lacus. Curabitur facilisis sit amet erat ut suscipit.

2 Experimental method

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc odio nisl, tempus eget cursus et, consectetur id tellus. Praesent pharetra sodales eleifend. Quisque nec blandit nisl. Curabitur sit amet odio quam. Mauris sodales sollicitudin diam, non pulvinar felis semper a. Nunc quis sapien hendrerit, pretium ipsum ac, aliquet lacus. Curabitur facilisis sit amet erat ut suscipit.

3 Results

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc odio nisl, tempus eget cursus et, consectetur id tellus. Praesent pharetra sodales eleifend. Quisque nec blandit nisl. Curabitur sit amet odio quam. Mauris sodales sollicitudin diam, non pulvinar felis semper a. Nunc quis sapien hendrerit, pretium ipsum ac, aliquet lacus. Curabitur facilisis sit amet erat ut suscipit.

4 Conclusion

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc odio nisl, tempus eget cursus et, consectetur id tellus. Praesent pharetra sodales eleifend. Quisque nec blandit nisl. Curabitur sit amet odio quam. Mauris sodales sollicitudin diam, non pulvinar felis semper a. Nunc quis sapien hendrerit, pretium ipsum ac, aliquet lacus. Curabitur facilisis sit amet erat ut suscipit.

References