Подключаем модуль socket

Создаем сокет socket.socket()

Привязываем сокет к хосту и порту sock.bind(('host', port))

Запустим для данного сокета режим прослушивания sock.listen(максимальное количество подключений в очереди)

Принимаем подключение conn, addr = sock.accept()

Принимаем данные пакетами

while True:

data = conn.recv(байт в пакете)

if not data:

break

conn.send(data.upper())

Закрываем соединение conn.close()