U-Net L¹ Upsampling wh: 256 3x3 conv wh: 256 5:128 3x3 conv wh: 128 3x3 conv wh: 128 U-Net L² Upsampling wh: 256 1:6 3x3 conv wh: 25 Concatenate 3x3 conv wh: 128 3x3 conv wh: 128 5: 128 S 3x3 conv S 3x3 conv S 4x1 128 Upsampling (f. 256) wh 128 3x3 conv wh 128 3x3 conv h 64 U-Net L³ Upsampling ft 128 three 256 three 3x3 conv Concatenate wh: 128 3x3 conv wh: 128 3x3 conv wh: 128 3x3 conv (f. 128) 3x3 conv (wh. 128) who 128 Upsampling (f. 256) 3x3 conv wh: 128 Concatenate (f. 512) 3x3 conv (f. 256) 3x3 conv (wh. 64) 3x3 conv (wh. 64) 3x3 conv | 5:256 | 3x3 conv | wh: 64 15.512 psampling swh 64 wh 64 wh 64 3x3 conv (f. 512) (f. U-Net (L⁴) Upsampling wh: 256 Wh: 256 Concatenate 3x3 conv wh: 128 3x3 conv wh: 128 3x3 conv wh: 128 Upsampling wh: 128 3x3 conv wh: 128 3x3 conv 3x3 conv wh: 64 Upsampling 6: 512 wh: 64 3x3 conv wh: 64 3x3 conv | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:512 | 5:5 Concatenate 3x3 conv 3x3 conv 4h 32 4h 32 Upsampling f: 1024 swh: 3x3 conv wh: 3 3x3 conv | f. 1024 | f. 10