

Cmera Sony HX90V

Cor

Tipo de cmera: digital compacto

Matriz

Matriz : CMOS / BSI /

Tamanho do sensor: 1/2.3"

Nmero total de MPs : 21

MPs efetivos: 18.2

Tamanho mximo da imagem: 4896x3672 px

ISO (ISO): 80 - 12800

Lente

Abertura: f/3.5 - f/6.4

Distncia focal: 24 - 720mm

Zoom ptico: 30

Zoom digital: 4

Foco manual

Estabilizao de imagem: ptica

Distncia mnima de foco: 5 cm

Macro,de: 5 cm

Tirar uma foto

Programas de cena: sim

HDR

Medio do equilbrio de branco

Compensao EV: ± 3 EV, passos de 1/3 EV

Bracketing automtico

Modos de exposio: autoprioridade do obturadorprioridade de aberturamanual

Sistema de medio: pontomatriz central ponderada(avaliativa)

Gravando vdeo

Gravando VGA (480p): 640x480 pix 25 fps

Captura HD (720): 1280x720 pix 30 fps

Captura Full HD (1080): 1920x1080 pix 30 fps

Formatos de gravao de arquivo: XAVC S,AVCHD

Portas de conexo: HDMI / micro /

Focus

Modos de foco automtico: Foto nicaRastreamento

Sistema AF: TTL

Visor e obturador

Visor: eletrnico

Cobertura de quadro: 100 %

Velocidade do obturador: 30 - 1/2000 seg

Disparo contnuo: 10 fps

Temporizador automtico: / 2, 10 segundos /

Exibir

Exibir diagonal 3 \\'

Resoluo da tela: 921kpx

Tela rotativa

Acelermetro

Memria e comunicaes

Tipos de carto de memria: SD, SDHC,SDXC / Memory Stick Duo /

Comunicaes: mdulo GPSWi-Fichip NFCcontrole de smartphone

Flash

Flash embutido

Intervalo de aplicao: 5,4 m

Energia

Tipo de alimentao: Bateria

Modelo da bateria: NP-BX1

Fotos por carga: 360 unidades

Geral

Modelo do carregador: ACC-TRBX

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxAxP): 102x58x36 mm

Peso: 245g

4 m

Power

Tipo de alimentao: Bateria

Modelo de bateria: NP-BX1

Imagens por carga: 360 peas

Total

Modelo do carregador: ACC-TRBX

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxAxP): 102x58x36 mm

Peso: 245 g

4 m

Power

Tipo de alimentao: Bateria

Modelo de bateria: NP-BX1

Imagens por carga: 360 peas

Total

Modelo do carregador: ACC-TRBX

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxAxP): 102x58x36 mm

Peso: 245 g