

## Câmera

| Item                                     | Detalhes  |
|--|---|
| Alimentação                              | Utilizando o adaptador de CA: CC 5,2 V<br>Utilizando a bateria: CC 3,5 V - 3,6 V  |
| Consumo de energia                       | 2,3 W (se a "BRILHO DO MONITOR" estiver definida para "3" (normal))<br>2,5 W (se o "BRILHO DO MONITOR" estiver definido para "4" (mais brilhante))<br>Consumo de corrente nominal: 1 A  |
| Dimensões (mm)                           | 51 mm x 55 mm x 111 mm (2-1/8" x 2-1/4" x 4-3/8")<br>(L x A x D: excluindo a alça de mão)   |
| Peso                                     | Aprox. 195 g (0,43 lbs) (só câmera),<br>Aprox. 235 g (0,52 lbs) (incluindo a bateria fornecida)   |
| Ambiente de funcionamento                | Temperatura de funcionamento permitida: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)<br>Temperatura de armazenamento permitida: -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)<br>Humidade relativa permitida: 35 % a 80 %  |
| Dispositivo de captação de imagem        | 1/5,8" 1.500.000 pixels (CMOS progressivo)  |
| Área de gravação (vídeo)                 | (UXP/XP/SP/EP)<br>630.000 a 1.050.000 pixels (AIS ON)<br>630.000 a 1.250.000 pixels (AIS OFF) (SSW/SEW)<br>340.000 a 1.050.000 pixels (zoom dinâmico ON)<br>630.000 a 1.050.000 pixels (zoom dinâmico OFF)  |
| Área de gravação (Imagem fixa)           | (4:3) 470.000 até 930.000 pixels<br>(16:9) 630.000 até 1.250.000 pixels   |
| Objetiva                                 | F1,8 a 6,3, f= 2,9 mm a 116,0 mm (UXP/XP/SP/EP)<br>conversão 35 mm: 45,6 mm a 1.824 mm (AIS ON)<br>conversão 35 mm: 42,0 mm a 1.680 mm (AIS OFF) (SSW/SEW)<br>conversão 35 mm: 45,6 mm a 3.182 mm (zoom dinâmico ON)<br>conversão 35 mm: 45,6 mm a 1.824 mm (zoom dinâmico OFF) |
| Menor iluminação                         | 9 lux<br>1 lux (SELEC. CENA: NOITE)   |
| Zoom (durante a gravação de vídeo)       | Zoom óptico: até 40x<br>Zoom dinâmico: até 70x (SSW/SEW)<br>Zoom digital: até 200x  |
| Zoom (durante a gravação de imagem fixa) | Zoom óptico: até 40x  |
| Tela LCD                                 | LCD de 2,7", 23 megapixels, a cores   |
| Suporte de gravação                      | Cartão SDHC/SDXC (comercialmente disponível)<br>Cartão Eye-Fi (comercialmente disponível)   |
| Bateria do relógio                       | Bateria recarregável  |

## Conectores

| Item                         | Detalhes  |
|------------------------------|---|
| Saída do conector HDMI       | Mini-conector HDMI™   |
| Saída do conector componente | Saída de componente Y, Pb, Pr<br>Y: 1,0 V (p-p), 75 Ω<br>Pb/Pr: 0,7 V (p-p), 75 Ω |
| Saída do conector AV         | Saída de vídeo: 1,0 V (p-p), 75 Ω<br>Saída de áudio: 300 mV (rms), 1 KΩ           |
| Conector USB                 | Mini USB tipo AB, compatível com USB 2.0  |

## Vídeo

| Item                           | Detalhes   |
|--------------------------------|--|
| Formato de gravação/reprodução | AVCHD standard<br>Vídeo: AVC/H.264<br>Áudio: Dolby Digital 2ch   |
| Extensão                       | .MTS   |
| Sistema de sinal               | NTSC standard  |
| Qualidade de imagem (vídeo)    | UXP<br>1920 x 1080 pixels<br>Média aproximada 24 Mbps<br>XP<br>1920 x 1080 pixels<br>Média aproximada 17 Mbps<br>SP<br>1920 x 1080 pixels<br>Média aproximada 12 Mbps<br>EP<br>1920 x 1080 pixels<br>Média aproximada 4,8 Mbps<br>SSW (AVCHD SD) (16:9)<br>720 x 480 pixels (Entrelaçado)<br>Média aproximada 6,2 Mbps<br>SEW (AVCHD SD) (16:9)<br>720 x 480 pixels (Entrelaçado)<br>Média aproximada 3 Mbps |
| Qualidade de som (áudio)       | 48 kHz, 256 kbps   |

## Imagem fixa

| Item                | Detalhes      |
|---------------------|---------------|
| Formato de gravação | JPEG standard |
| Extensão            | .JPG          |
| Tamanho da imagem   |               |
| Qualidade           | ALTA / NORMAL |

Adaptador de CA (AC-V10M)

| Item                                   | Detalhes   |
|--|--|
| Alimentação                            | CA entre 110 V e 240 V, 50 Hz/60 Hz  |
| Saída                                  | CC 5,2 V, 1 A  |
| Temperatura de funcionamento permitida | 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)<br>(10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F) durante o processo de carga)     |
| Dimensões (mm)                         | 83 mm x 28 mm x 40 mm (3-3/8" x 1-1/8" x 1-5/8")<br>(L x A x D: excluindo o fio e a ficha de CA) |
| Peso                                   | Aprox. 77 g (0,17 lbs)   |

Bateria (BN-VG114E)

| Item                  | Detalhes  |
|-----------------------|---|
| Tensão de alimentação | 3,6 V   |
| Capacidade            | 1400 mAh  |
| Dimensões (mm)        | 31 mm x 21,5 mm x 43 mm (1-1/4" x 7/8" x 1-3/4")<br>(L x A x D) |
| Peso                  | Aprox. 40 g (0,09 lbs)  |

**NOTA :**

- As especificações e o design deste produto estão sujeitos a alterações para melhoramentos futuros sem aviso prévio.