

Câmara Digital e Estação de Ancoragem HP Photosmart R818



Tire fotografias mais de perto. Tire fotografias mais criativas. Tire fotografias de qualidade superior.

Tire fotografias mais de perto com uma potente objectiva óptica Pentax de 5x, com mais 70% de zoom do que as objectivas de 3x, e tire fotografias excepcionais a 5,1 MP. Tire fotografias criativas com as mais recentes tecnologias HP Real Life, incluindo impressões de vídeo. Faça mais com a estação de ancoragem R-series incluída.

A Câmara Digital HP Photosmart R818 foi concebida para entusiastas da fotografia mais experientes, ou seja, pessoas que procuram uma câmara compacta de 5,1 MP que ofereça mais zoom e mais controlo sobre a imagem do que qualquer outra câmara do mesmo segmento, além da conveniência de possuir uma estação de ancoragem.

Tire fotografias mais de perto – grande zoom para fotografias excepcionais.

Faça zoom em fotografias que podem passar despercebidas a outras máquinas, com um zoom total de 40x – incluindo objectiva óptica Pentax de 5x.

- Tire fotografias mais de perto com uma objectiva óptica Pentax de 5x, com mais 70% de zoom do que as objectivas de 3x, juntamente com zoom digital de 8x.
- Tire fotografias excepcionais a 5,1 MP para ampliações fantásticas.
- Escolha entre 15 modos de disparo otimizado, incluindo os modos de acção, horizontal e de sequência rápida de disparos; óptimos resultados em concertos e em peças com o modo de sala de espectáculos.
- Seleccione o modo de prioridade do obturador ou o modo totalmente manual para um controlo criativo absoluto.
- Pré-visualizações e menus nítidos, no interior ou no exterior, com o LCD brilhante de 5,1 cm.
- Garantia de fotografias nítidas com a focagem automática de zonas múltiplas.

Tire fotografias digitais fantásticas onde quer que esteja.

Descubra como é simples tirar fotografias fantásticas com as tecnologias HP Real Life.

- Tire fotografias de qualidade superior e utilize todas as potencialidades da sua câmara com as tecnologias HP Real Life.
- Pré-visualize panoramas de várias fotografias à medida que os tira e, em seguida, cole-os na câmara e imprima o resultado directamente sem necessitar de um PC.
- Capture os momentos inesquecíveis: grave vídeo VGA de alta qualidade com áudio a 30 fotogramas por segundo e, em seguida, escolha um fotograma para imprimir.
- Revele automaticamente pormenores que normalmente se perdem nas sombras, com o sistema HP adaptive lighting.
- Remova o efeito de olhos vermelhos através do visor LCD e obtenha dicas fotográficas do HP Image Advice.

Faça mais – e faça-o com mais facilidade.

Envie fotografias para a impressora ou correio electrónico e recarregue duas baterias da câmara utilizando a estação de ancoragem.

- Transfira as suas fotografias para o computador e envie-as directamente para a impressora ou partilhe-as por correio electrónico.
- Recarregue a bateria de íões de lítio na câmara e a bateria de reserva.
- Ligue ao seu televisor e veja as fotografias como apresentações de diapositivos, utilizando o controlo remoto.
- Defina até 34 destinos para partilhar – da próxima vez que ancorar ou ligar a sua câmara, o HP Instant Share™ envia as fotografias que tiver seleccionado para o correio electrónico ou impressora.
- Sem grandes anexos de correio electrónico – os seus amigos podem escolher as fotografias que querem transferir.

Leve a sua câmara para todo o lado – até para fazer mergulho.

Proteja a sua câmara onde quer que vá com o invólucro de mergulho opcional ou o invólucro resistente às condições climáticas opcional.

- Leve a sua câmara até 40 metros de profundidade com o extraordinariamente bem concebido Estojo de Mergulho HP Photosmart*.
- O design inovador de ajuste rápido do estojo de mergulho permite-lhe aceder a todas as ferramentas e controlos habituais, incluindo o visor LCD, o flash e a objectiva de zoom óptico.
- Proteja a sua câmara contra as pancadas e o mau tempo com o Invólucro Resistente às Condições Climáticas HP Photosmart*.
- Aceda a todos os controlos e, inclusive, utilize a objectiva telescópica de zoom, sem remover o invólucro de protecção.



Estojo de Mergulho
HP Photosmart*

* Não incluído; para adquirir em separado.

Especificações técnicas

Câmara	
Resolução	Total: 5,25 MP (2 668 x 1 970 pixels no total); efectiva: 5,13 MP (2 616 x 1 960 pixels disponíveis)
Sensor CCD	CCD de 1/2,5 polegadas; 2 668 x 1 970 pixels no total; 2 616 x 1 960 pixels disponíveis
Profundidade de cor	36 bits
Zoom	40x (óptico de 5x/digital de 8x)
Visor LCD	LCD a cores de visualização no interior/exterior com 5,1 cm de tamanho na diagonal (640 x 240 = 153 600 pontos)
Gama de focagem da objectiva	de ~ 0,5 m ao infinito (grande abertura), de ~ 0,6 m ao infinito (telefoto), de ~ 0,12 m a 1 m (macro abertura), de ~ 0,03 a 0,2 m (macro telefoto)
Óptica	Zoom total de 40x (óptico de 5x/digital de 8x); distância focal de 5,8 a 29 mm, aproximadamente de 36 a 180 mm (equivalente a 35 mm); f2,8 a f8 (grande abertura), f4,7 a f7,6 (telefoto)
Atrazo do obturador	0,44 seg.
Velocidade do obturador	15 a 1/2 000 seg.
Funções inteligentes	
Modos de focagem	Normal (predefinição), macro, super macro, infinito, manual
Sistema de medição	TTL (through the lens – através da objectiva)
Controlo da exposição	Medição de exposição automática centralizada (AE), medição de exposição automática por pontos (AE), medição de exposição automática média (AE), bracketing de exposição
Compensação da exposição	± 3,0 EV em escalões de 1/3
Sensibilidade	Automática (predefinição), ISO 50, ISO 100, ISO 200, ISO 400
Funções de controlo de imagem	Inclusão de data e hora
Niveleção de branco	Auto (predefinição), luz solar, sombra, tungsténio, fluorescente, manual
Modos de fotografias	Automático (predefinição), acção, horizontal, retrato, praia, neve, pôr-do-sol, prioridade à abertura, prioridade do obturador, manual, panorama à direita, panorama à esquerda, sala de espectáculos, documento, meu modo
Controlo de cores	Totalmente a cores (predefinição), preto e branco, sépia, bracketing de cores
Modos de disparo	Normal (predefinição), disparador automático, disparador automático (2 disparos), modo de sequência rápida de disparos, vídeo
Disparador automático	Atrazo de 10 segundos
Flash	Flash automática (predefinição), redução do efeito de olhos vermelhos, flash ligado, flash desligado, modo para noite
Captura de som	Até 60 seg.
Captura de vídeo	Ilimitada A capacidade máxima está limitada ao tamanho do cartão de memória ou à memória interna.
Formatos dos ficheiros	JPEG (EXIF 2.2) para imagens fixas; MPEG-1 para clips de vídeo
Memória	32 MB de memória interna. Slot para cartões de memória Secure Digital (SD) e MultiMediaCard (MMC)
Capacidade de armazenamento de imagens	Capacidade aproximada de imagens nos 32 MB de memória interna: 175 imagens (150 KB) = resolução VGA e compressão de duas estrelas; 52 imagens (500 KB) = 1 MP de resolução e compressão de duas estrelas (** – melhor); 32 imagens (800 KB) = 3 MP de resolução e compressão de duas estrelas (** – melhor); 21 imagens (1,25 MB) = 5 MP de resolução e compressão de duas estrelas (* – melhor); 10 imagens (2,5 MB) = 5 MP e compressão de três estrelas (** – a melhor)

Outras informações técnicas

Interface e conectividade	Apenas através da estação de ancoragem: 1 USB – compatível com as especificações USB 2.0
Compatibilidade de sistemas operativos	Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000, XP Home e Professional; Macintosh OS X 10.2 ou posterior
Requisitos mínimos do sistema	Windows: PC compatível com USB, com Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me: Pentium® II (mínimo de 233 MHz) e Celeron® equivalente ou compatível, 64 MB de RAM, 200 MB de espaço em disco; Windows 2000, XP (Edições Home e Professional): Pentium II (mínimo de 233 MHz) e Celeron equivalente ou compatível, 128 MB de RAM, 400 MB de espaço em disco; monitor SVGA (800 x 600, cores de 16 bits), unidade CD-ROM, Internet Explorer 5.01 com Service Pack 2 ou posterior, porta USB disponível compatível com as especificações USB 2.0 Macintosh: Computador Macintosh compatível com USB, com Mac OS X 10.2 ou posterior; processador PowerPC a 500 MHz; QuickTime Versão 5.0.1 ou posterior; 128 MB de RAM; 240 MB de espaço em disco; monitor SVGA (800 x 600, cores de 16 bits); unidade de CD-ROM; porta USB disponível
Software incluído	Software HP Image Zone para Microsoft® Windows® e Macintosh, com tecnologia HP Instant Share™
Energia	Requisitos: 1 bateria de iões de lítio de 1 050mA (recarregável), adaptador de CA universal: de 100 a 240 VCA (50/60-Hz) de entrada; 3,3 VCC, 2 500 mA de saída através da estação de ancoragem Consumo: 5 watts no máximo
Dimensões (l x pr x a)	Fora da caixa: 130 x 54 x 98 mm; na caixa: 288 x 110 x 195 mm
Peso	Fora da caixa: 0,269 kg (sem pilhas), 0,298 kg (com pilhas); na caixa: 1,39 kg
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware, apoiada pela Assistência ao Cliente HP (as garantias podem variar nos países europeus em que a legislação exija períodos de garantia maiores).

Informações para encomendas

L2036A	Câmara Digital HP Photosmart R818 com HP Instant Share, Estação de Ancoragem HP Photosmart R-series com controlo remoto e invólucro, 2 Baterias Recarregáveis de iões de lítio HP Photosmart R07, Adaptador CA de 3,3 V HP Photosmart, cabo USB para ligar a estação de ancoragem ao PC ou a uma impressora compatível com o sistema PictBridge, cabo AV para ligar a estação de ancoragem a um televisor, acessório de ancoragem para a Câmara Digital HP Photosmart R818, folheto de garantia e regulamentos, manual do utilizador, manual do utilizador em CD (contém ficheiro PDF com o manual do utilizador em Polaco, Húngaro, Checo, Árabe, Estónio, Litano, Letão, Romeno, Eslovaco, Esloveno, Grego, Turco, Croata, Sueco, Dinamarquês, Finlandês e Norueguês), CD com o software HP Image Zone para Microsoft® Windows® e Macintosh, correia para o pulso
Estojo	
L1811A	Estojo HP Photosmart Premium para Câmaras HP R-series
Q6213A	Invólucro HP Photosmart R-series
Q6215A	Invólucro Resistente às Condições Climáticas HP Photosmart
Q6217A	Estojo HP Photosmart Silver
Q6218A	Estojo de Mergulho HP Photosmart

Acessórios

L1810	Kit de Recarregamento Rápido HP Photosmart para Câmaras HP R-series
C8887	Estação de Ancoragem HP Photosmart R-series com controlo remoto mais bateria de iões de lítio recarregável

Energia

C8912B	Adaptador CA de 3,3 V HP Photosmart
L1812	Bateria de iões de lítio HP Photosmart R07 para Câmaras HP R-series

Encontram-se disponíveis mais acessórios no seu revendedor local e no panfleto de acessórios para a câmara incluído na caixa



<http://www.hp.pt> <http://www.hp.com/eur/hpoptions> Para obter informações sobre os acessórios para câmaras digitais, visite-nos em: www.hp.com/eur/hpoptions

Para obter mais informações, contacte a HP local ou um seu representante: **África do Sul:** 0800 118 883. **Alemanha:** 0180 5 665 775 (Produtos para Fins Comerciais) e 0180 5 652 180 (Produtos para o Consumidor) (€ 0,12 por minuto – rede fixa). **Arábia Saudita:** 800 124 4646. **Argélia:** (0) 61 56 45 43. **Austria:** 0800 242 242. **Barhain:** 800 728. **Bélgica:** (078) 15 20 30 (EUR 0,0496 por minuto). **Bulgária:** (+359) 2960 1940. **Cazaquistão:** +7 (3272) 980 824. **Croácia:** (+385 1) 60 60 200. **Dinamarca:** +45 4812 1000. **EAU:** 8004910. **Egipto:** 532 5222. **Eslováquia:** +421-2-50222111. **Eslovénia:** +3861 2307 420. **Espanha:** (91) 634 88 00. **Estónia:** (+372) 6813 823. **Finlândia:** (+358) 0205 350. **França:** 0 826 800 400. **Grécia:** (01) 678 96 00. **Holanda:** (020) 5476666. **Hungria:** (+36) 1 382-1111. **Irlanda:** + 353 1 61 58 200. **Islândia:** (354) 570 1000. **Israel:** (972) 9 830 4848. **Itália:** (02) 92121. **Letónia:** 800 80 12. **Litânia:** 8 800 10000 ou +370 5 2103333. **Luxemburgo:** (+352) 263 160 34. **Marrocos (Região Africana):** +212 22 40 47 47. **Médio Oriente:** 00971 4 883 44 27. **Noruega:** +47 08800. **Polónia:** infolinia 0-800 122 622. **Portugal:** 808 206 001. **Reino Unido:** 08705 474747. **República Checa:** (00 420) 261 108 108 (Praga). **Roménia:** (+401) 205 3300. **Rússia:** +7 (095) 797 35 00. **Sérvia e Montenegro:** +381 11 201 99 00. **Suécia:** (08) 444 20 00. **Suíça:** 0848 88 44 66. **Tunísia:** 71 891 222. **Turquia:** +90 (212) 444 71 71. **Ucrânia:** +380 44 490 61 20.



©2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias que se aplicam aos produtos e serviços HP são as contidas nas cláusulas de garantia expresso que acompanham os referidos produtos e serviços. Nada do que está contido neste documento poderá ser considerado como uma garantia adicional. A HP não poderá ser responsabilizada por erros técnicos ou editoriais ou omissões relativas a este documento.

Publicado em EMEA 05/05 5983-2392PTE

