



At the heart of the image

# D5500 & D5300

## FOLHA DE COMPARAÇÃO



**EU SOU CONECTADA COM VOCÊ**

**EU SOU CRIATIVIDADE CONECTADA**

<b>SENSOR E RESOLUÇÃO</b>		
Sensor	23,5 mm x 15,6 mm	23,5 mm x 15,6 mm
Resolução	Sensor CMOS de Formato DX de 24.2 MP sem Filtro Ótico Passa-Baixa (OLPF)	Sensor CMOS de Formato DX de 24.2 MP sem Filtro Ótico Passa-Baixa (OLPF)
<b>QUALIDADE DA IMAGEM</b>		
Mecanismo de Processamento de Imagem	EXPEED 4	EXPEED 4
Alcance da Sensibilidade ISO	100 a 25.600	100 a 12.800 Hi-1 (ISO 25.600)
Formato de Arquivo	Suporta arquivo NEF (RAW) de 12 bits e 14 bits JPEG - fino (aprox. 1: 4), normal (aprox. 1: 8) ou básico (aprox. 1: 16) TIFF (RGB)	Suporta arquivo NEF (RAW) de 12 bits e 14 bits JPEG - fino (aprox. 1: 4), normal (aprox. 1: 8) ou básico (aprox. 1: 16) TIFF (RGB)
Controle de Vinheta	Sim	Não disponível
Picture Control	Padrão, Neutro, Vívido, Retrato, Paisagem e <b>Opaco</b> • Ajustes Picture Control podem ser alterados em incrementos de 0.25 para um controle mais refinado.	Padrão, Neutro, Vívido, Retrato e Paisagem
<b>SISTEMA DE FOTOMETRIA</b>		
Fotometria por Matriz de Cores 3D (Sensor RGB de 2.016K)	Sim	Sim
Sistema de Reconhecimento de Cena	Sim	Sim
<b>BALANÇO DE BRANCO (WB)</b>		
Opções de Balanço de Branco	Automático, Nublado, Luz Solar Direta, Flash Fluorescente (7 tipos), Incandescente, Pré-ajuste Manual, Sombra	Automático, Nublado, Luz Solar Direta, Flash Fluorescente (7 tipos), Incandescente, Pré-ajuste Manual, Sombra
<b>FOCO AUTOMÁTICO (AF)</b>		
Sensor AF	Módulo do sensor de foco automático Nikon Multi-CAM 4800DX com detecção de fase TTL	Módulo do sensor de foco automático Nikon Multi-CAM 4800DX com detecção de fase TTL
Modos de AF Dinâmico	9, 21, 39 e 39 pontos (acompanhamento em 3D), AF com Área Automático	9, 21, 39 e 39 pontos (acompanhamento em 3D), AF com Área Automático
<b>MODOS DE OBTURAÇÃO</b>		
Quadros por Segundo	Até 5 qps	Até 5 qps
Disparo Contínuo Ilimitado	Sim: ao usar o modo de obturação CH ou CL com velocidade de obturador definida como 4s ou menos, a duração do disparo contínuo pode ser estendida indefinidamente, dependendo da bateria e do cartão de memória em uso.	Não disponível
<b>MONITOR LCD</b>		
Tamanho e Resolução	3,2" Aprox. 1.037 mil pontos	3,2" Aprox. 1.037 mil pontos
LCD de Ângulo Variável	Sim: Estilo giratório	Sim: Estilo giratório
Controle por Tela de Toque (Touchscreen)	Sim	Não disponível



At the heart of the image

# D5500 & D5300

## FOLHA DE COMPARAÇÃO



**EU SOU CONECTADA COM VOCÊ**

**EU SOU CRIATIVIDADE CONECTADA**

MONITOR LCD (CONTINUAÇÃO)			
Funções Touchscreen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menu de Navegação</li> <li>• Reprodução: Aproximar, Zoom e Passar Imagem</li> <li>• Fotografar em Exibição ao Vivo (LV)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reverter para o Passo Anterior</li> <li>• Permissão de Operação de Toque</li> <li>• Tocando somente para Reprodução</li> </ul>	Não disponível
Configurações de Fn (Função) de Toque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleção de pontos de AF</li> <li>• AF Modo Área</li> <li>• Sensibilidade ISO</li> <li>• HDR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• D-Lighting Ativo</li> <li>• Bracketing Automático</li> <li>• Exibição de Grade no Visor</li> <li>• Abertura</li> </ul>	Não disponível
Sensor de Olhos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Liga ou desliga o monitor</li> <li>• Habilita a Função de Toque</li> <li>• A reprodução da imagem</li> </ul>	começa quando o "olho" dos usuários se afasta do visor	Não disponível
Ajustes de Imagem em Exibição ao Vivo (LV)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste de Picture Control</li> <li>• Ajuste de Balanço de Branco (WB)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste de Compensação de exposição</li> </ul>	Não disponível
MODOS DE CENA E MODOS DE EFEITOS			
Modos de Cena (SCENE)	Retrato, Paisagem, Criança, Esportes, Close-up, Retrato noturno, Paisagem noturna, Festa/interior, Praia/neve, Pôr do sol, Alvorada/crepúsculo, Retrato animal de estimação, Luz de velas, Desabrochar, Cores do Outono e Alimentos	Retrato, Paisagem, Criança, Esportes, Close-up, Retrato noturno, Paisagem noturna, Festa/interior, Praia/neve, Pôr do sol, Alvorada/crepúsculo, Retrato animal de estimação, Luz de velas, Desabrochar, Cores do Outono e Alimentos	
Modos de Efeitos (EFFECTS)	High key, Low key, Câmera de brinquedo, Miniatura, Cor seletiva, Silhueta, Visão noturna, <b>Supervivido, POP, Ilustração de fotografia</b>	High key, Low key, Câmera de brinquedo, Miniatura, Cor seletiva, Silhueta, Visão noturna	
VÍDEO			
Tamanho do Quadro e Velocidade de Quadros	1920 x 1080 60/30/24p	1920 x 1080 60/30/24p	
Alcance de ISO	ISO 100 a 25.600	ISO 100 a 12.800	
Alcance de Frequência de Áudio Seleccionável	Sim Estendida/Voz	Não disponível	
Intervalo de Tempo Suavização de Exposição	Sim	Não disponível	
Número de Imagens em Sequências de Intervalo de Tempo	Até 9.999	Não disponível	
Microfone Estéreo Embutido	Sim	Sim	
OUTROS			
Wi-Fi® Embutido	Sim	Sim	
Flash Embutido	Sim	Sim	
Bateria	Uma recarregável de Li-ion EN-EL14a Aprox. 820 disparos (no modo de Quadro Único), com base nos Padrões da CIPA	Uma recarregável de Li-ion EN-EL14a Aprox. 600 disparos (no modo de Quadro Único), com base nos Padrões da CIPA	
Construção	NOVO Design em Monocoque	Design em Monocoque	
Dimensões Aprox.	124 mm x 97 mm x 70 mm	125 mm x 98 mm x 76 mm	
Peso Aprox. (somente corpo)	420 gramas	480 gramas	