



DIGITAL PHOTO IMAGE, S.A.
C/Ciencias, 81. Nave-8 Pol. Pedrosa
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona
T. +34 93 264 90 90
F. +34 93 336 34 00
www.nikonistas.com

NOTA DE PRENSA

PC-E Micro NIKKOR 45mm f/2.8D ED **PC-E Micro NIKKOR 85mm f/2.8D**

Nikon refuerza la línea NIKKOR con dos nuevos objetivos de control de perspectiva

Barcelona, 1 de julio de 2008. Nikon Europa se complace en confirmar la presentación de dos nuevos objetivos NIKKOR para expertos: el PC-E Micro NIKKOR 45mm f/2.8D ED y el PC-E Micro NIKKOR 85mm f/2.8D. Los nuevos objetivos NIKKOR PC se han diseñado para aplicaciones técnicas en los ámbitos de la fotografía arquitectónica, comercial y paisajística. Las posibilidades del control de perspectiva ofrecen un mecanismo de desplazamiento e inclinación, así como un mecanismo giratorio y un control del diafragma automático.

Robert Cristina, director de productos y servicios profesionales de Nikon Europe B.V comenta: "Estas nuevas incorporaciones a la gama NIKKOR serán bien recibidas por los fotógrafos de obras arquitectónicas y paisajísticas que utilizan cámaras de formato FX como la D3 y la D700, y añade: "Como sucede con el objetivo PC-E de 24 mm, f/3.5D ED, presentado a principios de este año, estos nuevos objetivos amplían aún más la gama de ópticas NIKKOR para la fotografía técnica".

Ambos objetivos proporcionan niveles superiores de nitidez y brillo en los bordes independientemente de la distancia a la que se encuentre el sujeto, desde macro hasta infinito. También incorporan la tecnología de última generación de tratamiento antirreflejos de recubrimiento Nano Cristal de Nikon para reducir las imágenes fantasma y los brillos ocasionados por reflejos internos con niveles flexibles de desplazamiento e inclinación.

Los objetivos NIKKOR PC son lo suficientemente robustos para el uso profesional en exteriores o en el estudio con un diafragma circular de nueve láminas que contribuye al célebre "boké" de NIKKOR que transforma los objetos de fondo que quedan fuera del enfoque, dándoles un aspecto suave, natural y discreto.



NOTA DE PRENSA

La distancia focal de 45 mm del novedoso objetivo PC-E Micro NIKKOR 45mm f/2.8D ED resulta ideal para ofrecer una perspectiva de aspecto natural que el fotógrafo puede controlar de forma creativa. El objetivo PC-E Micro NIKKOR 45mm f/2.8D ED cuenta con un diafragma mínimo de f/32 gracias al cristal ED para minimizar la aberración y a una distancia mínima de enfoque de tan solo 25 cm.

El PC-E Micro NIKKOR 85mm f/2.8D sustituye al actual objetivo NIKKOR Micro PC de 85 mm, f/2.8D, y resulta ideal para la fotografía de estudio de sobremesa y los retratos creativos. El nuevo objetivo PC-E Micro NIKKOR 85mm f/2.8D mantiene, en esencia, el mismo diseño de óptica que su antecesor, pero más ligero y compacto, con una distancia focal mínima de 39 cm y un diafragma mínimo de f/32.

Características principales

- Recubrimiento Nano Crystal que reduce al mínimo los brillos y las imágenes fantasma dando lugar a una reproducción precisa de la imagen
- Rendimiento óptico superior que minimiza la distorsión y la aberración cromática
- Diafragma electromagnético que permite el control automático del diafragma (para cuerpos de cámara compatibles)
- Posibilidad de preajuste del diafragma con anillo de diafragma y botón de cierre del diafragma
- Posibilidad de tomar fotografías macro hasta 0,25 m y 0,39 m para el 45mm y el 85mm respectivamente (en 1/2x)
- Diafragma circular de nueve láminas
- Protección superior contra el polvo y la humedad



NOTA DE PRENSA

Especificaciones

	PC-E Micro NIKKOR 45mm f/2.8D ED	PC-E Micro NIKKOR 85mm f/2.8D
Distancia focal		85 mm
Abertura máx./mín.	f/2.8, f/32	f/2.8, f/32
Construcción del objetivo	9 elementos en 8 grupos (un elemento de cristal ED, con recubrimiento Nano Crystal)	9 elementos en 8 grupos (un elemento de cristal ED, con recubrimiento Nano Crystal)
Ángulo de imagen	51°, 34,5° (formato DX)	28,4°, 18,9° (formato DX)
Distancia mínima de enfoque	0,253 m	0,39 m
Relación de reproducción máx.	1/2	1/2
N.º de láminas del diafragma	9	9
Enfoque	Manual	Manual
Tamaño del filtro/rosca	77 mm	77 mm
Diámetro x longitud	φ83,5×112 mm	φ82,7×107 mm
Peso	Aprox. 780 g	Aprox. 650 g

El objetivo PC-E Micro NIKKOR 45mm f/2.8D ED se suministra con el parasol HB-43 y el estuche CL-1020, mientras que el PC-E Micro NIKKOR 85mm f/2.8D incluye el parasol HB-22 y el estuche CL-1120.

Para más información:

DIGITAL PHOTO IMAGE, S.A.

Patricia Andrés

Dpto. Marketing

pandres@nikon-dpi.com

T. +34 93 264 9090

F. +34 93 336 3400

Para obtener más información sobre los galardonados productos Nikon, visite www.nikon.es.