



proline

ProLine

Nikon D7200 body

58.650 €



...

...

...
...
...
...
...

...

Đ-Ń,,Ń,,ĐμĐ°Ń,Đ,Đ²Đ½Ń<Đ¹ ŃfĐ³Đ³⁄₄Đ»
Đ·Ń€ĐμĐ½Đ,Ń•

ĐœĐ°Ń,Ń€Đ,Ń†Đ°

ĐžĐ±Ń%ĐμĐμ Ń†Đ,Ń•Đ»Đ³⁄₄
Đ¿Đ,Đ°Ń•ĐμĐ»ĐμĐ¹

Đ¿Đ,Ń•Ń,ĐμĐ¼Đ° ŃfĐ´Đ°Đ»ĐμĐ½Đ,Ń•
Đ¿Ń<Đ»Đ,

Đ-Ń,,Ń,,ĐμĐ°Ń,Đ,Đ²Đ½Đ³⁄₄Đμ Ń†Đ,Ń•Đ»Đ³⁄₄
Đ¿Đ,Đ°Ń•ĐμĐ»ĐμĐ¹

Đ Đ°Đ·Đ¼ĐμŃ€
Đ,Đ·Đ³⁄₄Đ±Ń€Đ°Đ¶ĐμĐ½Đ,Ń• (Đ²
Đ¿Đ,Đ°Ń•ĐμĐ»Ń•Ń...)

Đ²Đ³⁄₄Ń€Đ¼Đ°Ń, DX Nikon; Ń,,Đ³⁄₄Đ°ŃfŃ•Đ½Đ³⁄₄Đμ
Ń€Đ°Ń•Ń•Ń,Đ³⁄₄Ń•Đ½Đ,Đμ Đ² Ń,,Đ³⁄₄Ń€Đ¼Đ°Ń,Đμ 35Â
Đ¼Đ¼ [135] Ń•Đ°Đ²Đ,Đ²Đ°Đ»ĐμĐ½Ń,Đ½Đ³⁄₄ Đ¿Ń€Đ,Đ±Đ».
1,5-Đ°Ń€Đ°Ń,Đ½Đ³⁄₄Đ¼Ńf Ń€Đ°Ń•Ń•Ń,Đ³⁄₄Ń•Đ½Đ,Ńž
Đ³⁄₄Đ±ŃšĐμĐ°Ń,Đ,Đ²Đ³⁄₄Đ² Ń• ŃfĐ³Đ»Đ³⁄₄Đ¼
Đ·Ń€ĐμĐ½Đ,Ń• Ń,,Đ³⁄₄Ń€Đ¼Đ°Ń,Đ° FX
ĐšĐœĐžĐŸ-Đ¼Đ°Ń,Ń€Đ,Ń†Đ° Ń,,Đ³⁄₄Ń€Đ¼Đ°Ń,Đ° DX
Ń€Đ°Đ·Đ¼ĐμŃ€Đ³⁄₄Đ¼ 23,5Â xÂ 15,6Â Đ¼Đ¼

24,72Â Đ¼Đ»Đ½

Đ²ŃfĐ½Đ°Ń†Đ,Ń• Đ³⁄₄Ń†Đ,Ń•Ń,Đ°Đ, Đ¼Đ°Ń,Ń€Đ,Ń†Ń<
Ń•Ń,Đ°Đ»Đ³⁄₄Đ½Đ½Ń<Đμ Đ´Đ°Đ½Đ½Ń<Đμ Đ´Đ»Ń•
Ń,,ŃfĐ½Đ°Ń†Đ,Ń• ŃfĐ´Đ°Đ»ĐμĐ½Đ,Ń• Đ¿Ń<Đ»Đ,
(Ń,Ń€ĐμĐ±ŃfĐμŃ,Ń•Ń• Đ¿Ń€Đ³⁄₄Ń€Đ°Đ¼Đ¼Đ½Đ³⁄₄Đμ
Đ³⁄₄Đ±ĐμŃ•Đ¿ĐμŃ†ĐμĐ½Đ,Đμ Capture NX-D)

24,2Â Đ¼Đ»Đ½

ĐžĐ±Đ»Đ°Ń•Ń,Ńœ Đ,Đ·Đ³⁄₄Đ±Ń€Đ°Đ¶ĐμĐ½Đ,Ń• DX (24Â
Â—Â 16): 6000Â xÂ 4000 (Đ±Đ³⁄₄Đ»ŃœŃ°Đ³⁄₄Đ¹), 4496Â xÂ
3000 (Ń•Ń€ĐμĐ´Đ½Đ,Đ¹), 2992Â xÂ 2000
(Đ¼Đ°Đ»ĐμĐ½ŃœĐ°Đ,Đ¹); Đ³⁄₄Đ±Đ»Đ°Ń•Ń,Ńœ
Đ,Đ·Đ³⁄₄Đ±Ń€Đ°Đ¶ĐμĐ½Đ,Ń• Đ² Ń,,Đ³⁄₄Ń€Đ¼Đ°Ń,Đμ
1,3-Đ°Ń€Đ°Ń,Đ½Đ³⁄₄Đ³⁄₄ Đ°Đ°Đ´Ń€Đ,Ń€Đ³⁄₄Đ²Đ°Đ½Đ,Ń•
(18Â xÂ 12): 4800Â xÂ 3200 (Đ±Đ³⁄₄Đ»ŃœŃ°Đ³⁄₄Đ¹), 3600Â
xÂ 2400 (Ń•Ń€ĐμĐ´Đ½Đ,Đ¹), 2400Â x 1600
(Đ¼Đ°Đ»ĐμĐ½ŃœĐ°Đ,Đ¹); Ń,,Đ³⁄₄Ń,Đ³⁄₄Ń€Đ°Ń,Đ,Đ,Ń•
Đ³⁄₄Đ±Đ»Đ°Ń•Ń,ŃœŃž Đ,Đ·Đ³⁄₄Đ±Ń€Đ°Đ¶ĐμĐ½Đ,Ń• DX
(24Â xÂ 16), Ń•Đ´ĐμĐ»Đ°Đ½Đ½Ń<Đμ Đ² Ń€ĐμĐ¶Đ,Đ¼Đμ
Live view, Đ°Đ³⁄₄Đ³Đ´Đ° Đ¿ĐμŃ€ĐμĐ°Đ»ŃžŃ†Đ°Ń,ĐμĐ»Ńœ
Live view Đ¿Đ³⁄₄Đ²ĐμŃ€Đ½ŃfŃ, Đ²

Đ¿Đ³⁄₄Đ»Đ³⁄₄Đ¶ĐμĐ½Đ,Đμ Â«Live view Đ´Đ»Ń•
Đ²Đ,Đ´ĐμĐ³⁄₄Ń€Đ³⁄₄Đ»Đ,Đ°Đ³⁄₄Đ²Â»: 6000Â xÂ 3368
(Đ±Đ³⁄₄Đ»ŃœŃ°Đ³⁄₄Đ¹), 4496Â xÂ 2528 (Ń•Ń€ĐμĐ´Đ½Đ,Đ¹),
2992Â xÂ 1680 (Đ¼Đ°Đ»ĐμĐ½ŃœĐ°Đ,Đ¹);
Ń,,Đ³⁄₄Ń,Đ³⁄₄Ń€Đ°Ń,Đ,Đ,Ń• Đ³⁄₄Đ±Đ»Đ°Ń•Ń,ŃœŃž
Đ,Đ·Đ³⁄₄Đ±Ń€Đ°Đ¶ĐμĐ½Đ,Ń• Đ² Ń€ĐμĐ¶Đ,Đ¼Đμ
1,3-Đ°Ń€Đ°Ń,Đ½Đ³⁄₄Đ³⁄₄ Đ°Đ°Đ´Ń€Đ,Ń€Đ³⁄₄Đ²Đ°Đ½Đ,Ń•
(18Â xÂ 12), Ń•Đ´ĐμĐ»Đ°Đ½Đ½Ń<Đμ Đ² Ń€ĐμĐ¶Đ,Đ¼Đμ
Live view, Đ°Đ³⁄₄Đ³Đ´Đ° Đ¿ĐμŃ€ĐμĐ°Đ»ŃžŃ†Đ°Ń,ĐμĐ»Ńœ
Live view Đ¿Đ³⁄₄Đ²ĐμŃ€Đ½ŃfŃ, Đ²
Đ¿Đ³⁄₄Đ»Đ³⁄₄Đ¶ĐμĐ½Đ,Đμ Â«Live view Đ´Đ»Ń•
Đ²Đ,Đ´ĐμĐ³⁄₄Ń€Đ³⁄₄Đ»Đ,Đ°Đ³⁄₄Đ²Â»: 4800Â xÂ 2696
(Đ±Đ³⁄₄Đ»ŃœŃ°Đ³⁄₄Đ¹), 3600Â xÂ 2024 (Ń•Ń€ĐμĐ´Đ½Đ,Đ¹),
2400Â xÂ 1344 (Đ¼Đ°Đ»ĐμĐ½ŃœĐ°Đ,Đ¹)

NEF (RAW): 12- ƒ, ƒ»ƒ, 14-Ń€ƒ°ƒ.Ń€Ń•ƒ'ƒ½Ń«ƒ¹,
ƒ¼ƒ±Ń«Ń±ƒ½ƒ¼ƒƒµ Ń•ƒ¶ƒ°Ń,ƒ,ƒµ ƒ,ƒ»ƒ, Ń•ƒ¶ƒ°Ń,ƒ,ƒµ
ƒ±ƒµƒ• ƒ;ƒ¼Ń,ƒµŃ€Ńœ; JPEG:
Ń•ƒ¼ƒ²ƒ¼ƒƒµŃ•Ń,ƒ,ƒ¼Ń«ƒ¹ Ń• ƒ±ƒ°ƒ.ƒ¼ƒ²Ń«ƒ¼
Ń,,ƒ¼Ń€ƒ¼ƒ°Ń,ƒ¼ƒ¼ JPEG Ń• ƒ²Ń«Ń•ƒ¼ƒ°ƒ,ƒ¼
(Ń•ƒ¶ƒ°Ń,ƒ,ƒµ ƒ;Ń€ƒ,ƒ±ƒ» . 1: 4), ƒ¼ƒ±Ń«Ń±ƒ½Ń«ƒ¹
(Ń•ƒ¶ƒ°Ń,ƒ,ƒµ ƒ;Ń€ƒ,ƒ±ƒ» . 1: 8) ƒ,ƒ»ƒ,ƒ ƒ½ƒ,ƒ.ƒ°ƒ,ƒ¼
(Ń•ƒ¶ƒ°Ń,ƒ,ƒµ ƒ;Ń€ƒ,ƒ±ƒ» . 1: 16) ŃƒŃ€ƒ¼ƒ²ƒ½ƒƒµƒ¼
ƒ°ƒ°Ń±ƒƒµŃ•Ń,ƒ²ƒ° (ƒ;Ń€ƒ,ƒ¼Ń€ƒ,Ń,ƒµŃ,
Ń€ƒ°ƒ.ƒ¼ƒƒµŃ€ƒ°); ƒ'ƒ¼Ń•Ń,Ńƒƒ;ƒ½ƒ¼ Ń•ƒ¶ƒ°Ń,ƒ,ƒµ
Ń• ƒ¼ƒ;Ń,ƒ,ƒ¼ƒ°ƒ»Ńœƒ½Ń«ƒ¼ ƒ°ƒ°Ń±ƒƒµŃ•Ń,ƒ²ƒ¼ƒ¼;
NEF (RAW) + JPEG: ƒ¼ƒ'ƒ½ƒ° ƒ, Ń,ƒ° ƒ¶ƒµ
Ń,,ƒ¼Ń,ƒ¼ƒ³Ń€ƒ°Ń,ƒ,Ń•, ƒ.ƒ°ƒ;ƒ,Ń•ƒ°ƒ½ƒ½ƒ°Ń• ƒ²
ƒ¼ƒ±ƒ¼ƒ,Ń... Ń,,ƒ¼Ń€ƒ¼ƒ°Ń,ƒ°Ń...: NEF (RAW) ƒ,
JPEG
Â«ƒ;Ń,ƒ°ƒ½ƒ'ƒ°Ń€Ń,ƒ½Ń«ƒ¹Â»,
Â«ƒ•ƒµƒ¹Ń,Ń€ƒ°ƒ»Ńœƒ½Ń«ƒ¹Â»,
Â«ƒ•ƒ°Ń•Ń«Ń%ƒµƒ½ƒ½Ń«ƒ¹Â»,
Â«ƒœƒ¼ƒ½ƒ¼Ń...Ń€ƒ¼ƒ½ƒ½Ń«ƒ¹Â»,
Â«ƒŸƒ¼Ń€Ń,Ń€ƒµŃ,Â», Â«ƒŸƒµƒ¹ƒ.ƒ°ƒ¶Â», Â«ƒ
ƒ°ƒ²ƒ½ƒ¼ƒ¼ƒƒµŃ€ƒ½Ń«ƒ¹Â»;
ƒ²ƒ¼ƒ.ƒ¼ƒ¼ƒ¶ƒ½ƒ¼Ń•Ń,Ńœ ƒ,ƒ.ƒ¼ƒƒµƒ½ƒƒµƒ½ƒ,Ń•
ƒ²Ń«ƒ±Ń€ƒ°ƒ½ƒ½ƒ¼ƒ³ƒ¼ Ń€ƒµƒ¶ƒ,ƒ¼ƒ° Picture Control
ƒ, Ń•ƒ¼Ń...Ń€ƒ°ƒ½ƒƒµƒ½ƒ,Ń•
ƒ;ƒ¼ƒ»Ńœƒ.ƒ¼ƒ²ƒ°Ń,ƒµƒ»ŃœŃ•ƒ°ƒ,Ń...
Ń€ƒµƒ¶ƒ,ƒ¼ƒ²ƒ² Picture Control
ƒšƒ°Ń€Ń,Ń« ƒ;ƒ°ƒ¼Ń•Ń,ƒ, SD, SDHC (Ń•
ƒ;ƒ¼ƒ'ƒ'ƒµŃ€ƒ¶ƒ°ƒ¼ƒ¹ ƒ,ƒ½Ń,ƒµŃ€Ń,,ƒµƒ¹Ń•ƒ°
UHS-I), SDXC (Ń• ƒ;ƒ¼ƒ'ƒ'ƒµŃ€ƒ¶ƒ°ƒ¼ƒ¹
ƒ,ƒ½Ń,ƒµŃ€Ń,,ƒµƒ¹Ń•ƒ° UHS-I)
2Â ƒ°ƒ°Ń€Ń,Ń« ƒ;ƒ°ƒ¼Ń•Ń,ƒ, Secure Digital (SD);
ƒ°ƒ°Ń€Ń,Ńƒ ƒ² ƒ³ƒ½ƒƒµƒ.ƒ'ƒµÂ 2 ƒ¼ƒ¼ƒ¶ƒ½ƒ¼
ƒ,Ń•ƒ;ƒ¼ƒ»Ńœƒ.ƒ¼ƒ²ƒ°Ń,Ńœ ƒ² Ń•ƒ»Ńƒ±ƒ°ƒµ
ƒ;ƒµŃ€ƒµƒ;ƒ¼ƒ»ƒ½ƒƒµƒ½ƒ,Ń•, ƒ'ƒ»Ń•
Ń€ƒµƒ.ƒµŃ€ƒ²,Ń€ƒ¼ƒ²ƒ°ƒ½ƒ,Ń• ƒ,ƒ»ƒ,
Ń€ƒ°ƒ.ƒ'ƒµƒ»Ńœƒ½ƒ¼ƒ³ƒ¼ Ń...Ń€ƒ°ƒ½ƒƒµƒ½ƒ,Ń•
ƒ°ƒ¼ƒ;ƒ,Ń•ƒ¼ƒ.ƒ'ƒ°ƒ½ƒ½Ń«Ń... ƒ² Ń€ƒµƒ¶ƒ,ƒ¼ƒµ
ƒ¼ƒ'ƒ½ƒ¼ƒ²Ń€ƒµƒ¼ƒµƒ½ƒ½ƒ¼ƒ¹ Ń•Ńšƒµƒ¼ƒ°ƒ, ƒ²
Ń,,ƒ¼Ń€ƒ¼ƒ°Ń,ƒ°Ń... NEF ƒ, JPEG;
ƒ;Ń€ƒµƒ ŃƒŃ•ƒ¼ƒ³ƒ¼Ń,Ń€ƒµƒ½ƒ°
ƒ²ƒ¼ƒ.ƒ¼ƒ¼ƒ¶ƒ½ƒ¼Ń•Ń,Ńœ
ƒ°ƒ¼ƒ;ƒ,Ń€ƒ¼ƒ²ƒ°ƒ½ƒ,Ń• Ń•ƒ½ƒ,ƒ¼ƒ°ƒ¼ƒ² Ń•
ƒ¼ƒ'ƒ½ƒ¼ƒ¹ ƒ°ƒ°Ń€Ń,Ń« ƒ½ƒ° ƒ'Ń€ŃƒƒŃƒŃ.

ƒŃŃ€ƒ°ƒ½ƒƒµƒ½ƒ,ƒµ ƒ'ƒ°ƒ½ƒ½Ń«Ń...Â
â€” Ń,,ƒ¼Ń€ƒ¼ƒ°Ń, Ń,,ƒ°ƒ¹ƒ»ƒ¼ƒ²

ƒ;ƒ,Ń•Ń,ƒµƒ¼ƒ° Picture Control

ƒ•ƒ¼Ń•ƒ,Ń,ƒµƒ»ƒ, ƒ'ƒ°ƒ½ƒ½Ń«Ń...

ƒ²ƒ¼ƒ¹ƒ½Ń«ƒµ ƒ³ƒ½ƒµƒ.ƒ'ƒ° ƒ'ƒ»Ń•
ƒ°ƒ°Ń€Ń, ƒ;ƒ°ƒ¼Ń•Ń,ƒ,

ƒœƒ°ƒ¹ƒ»ƒ¼ƒ²ƒ°Ń• Ń•ƒ,Ń•Ń,ƒµƒ¼ƒ°

ƒ'ƒ,ƒ'ƒ¼ƒ,Ń•ƒ°ƒ°Ń,ƒµƒ»Ńœ

DžD±D»D°Ñ•Ñ,ÑCE D, D·D¾D±Ñ€D°D¶DµD½D,Ñ• DX (24Å
 Ā—Ā 16): D¿Ñ€D, D±D». 100Å % D¿D¾
 D¾D¾Ñ€D, D·D¾D½Ñ, D°D»D, D, 100Å % D¿D¾
 D²DµÑ€Ñ, D, D°D°D»D,; D¾D±D»D°Ñ•Ñ,ÑCE
 D, D·D¾D±Ñ€D°D¶DµD½D,Ñ• D² Ñ€DµD¶D, D¼Dµ
 1,3-D°Ñ€D°Ñ, D½D¾D¾D¾ D°D°D Ñ€D,Ñ€D¾D²D°D½D,Ñ•
 (18Å Ā—Ā 12): D¿Ñ€D, D±D». 97Å % D¿D¾
 D¾D¾Ñ€D, D·D¾D½Ñ, D°D»D, D, 97Å % D¿D¾
 D²DµÑ€Ñ, D, D°D°D»D,
 DŸÑ€D, D±D». 0,94-D°Ñ€D°Ñ, D½D¾D¾Dµ (D·D»Ñ•
 D¾D±ÑŠDµD°Ñ, D, D²D° 50Å D¼D¼ Ñ•
 D·D, D°Ñ,Ñ€D°D¾D¾D¹ f/1,4,
 Ñ•Ñ, D¾D°ÑfÑ•D,Ñ€D¾D²D°D½D½D¾D¾D¾ D½D°
 D±DµÑ•D°D¾D½DµÑ‡D½D¾Ñ•Ñ,ÑCE; Ñ•
 D°D¾Ñ€Ñ€DµD°Ñ‡D, DµD¹ â€“1,0Å D¼-Ā¹)
 19,5Å D¼D¼ (â€“1,0Å D¼-Ā¹; D¾Ñ,
 Ñ‡DµD½Ñ,Ñ€D°D»ÑCE D½D¾D¹
 D¿D¾D²DµÑ€Ñ... D½D¾Ñ•Ñ, D, D»D, D½D·Ñ‹
 D¾D°ÑfD»Ñ•Ñ€D° D²D, D·D¾D,Ñ•D°D°Ñ, DµD»Ñ•)
 DžÑ, âˆ²2 D·D¾ +1Å D¼-Ā¹
 DœD°Ñ, D¾D²Ñ‹D¹ Ñ•D°Ñ€D°D½ BriteView Clear Matte Mark
 II Ñ, D, D¿D° D¹ Ñ• Ñ€D°D¼D°D°D¼D, D·D¾D½Ñ‹ D•Dœ
 (D²D¾D·D¼D¾D¶D½D¾ D¾Ñ, D¾D±Ñ€D°D¶DµD½D, Dµ
 Ñ•DµÑ, D°D, D°D°D Ñ€D,Ñ€D¾D²D°D½D,Ñ•)
 D•Ñ•Ñ,ÑCE. DŸÑ€D, D½D°D¶D°Ñ, D, D, D°D½D¾D¿D°D, Pv
 ÑfÑ•Ñ, D°D½D°D²D»D, D²D°DµÑ,Ñ•Ñ• D·D½D°Ñ‡DµD½D, Dµ
 D·D, D°Ñ,Ñ€D°D¾D¼Ñ‹ D¾D±ÑŠDµD°Ñ, D, D²D°,
 D²Ñ‹D±Ñ€D°D½D½D¾Dµ
 D¿D¾D»ÑCE D¾D²D°Ñ, DµD»DµD¼ (D²
 Ñ€DµD¶D, D¼D°Ñ... D• D, Dœ) D, D»D,
 Ñ, D¾Ñ, D¾D°D°D¼DµÑ€D¾D¹ (D² D·Ñ€ÑfD¾Ñ...
 Ñ€DµD¶D, D¼D°Ñ...)
 DœD¾D½D¾D²DµD½D½D¾D²D¾D·D²Ñ€D°Ñ, D½D¾D¾D¾
 Ñ, D, D¿D° Ñ• Ñ•D»DµD°Ñ,Ñ€D¾D½D½Ñ‹D¼
 ÑfD¿Ñ€D°D²D»DµD½D, DµD¼

DŸD¾D°Ñ€Ñ•Ñ, D, Dµ D°D°D Ñ€D°

D£D²DµD»D,Ñ‡DµD½D, Dµ

D¿D¾Ñ‡D°D° Ñ, D¾D°ÑfÑ•D°
 D²D, D·D¾D,Ñ•D°D°Ñ, DµD»Ñ•

D°D, D¾D¿Ñ,Ñ€D, D¹D½D°Ñ•
 D½D°Ñ•Ñ,Ñ€D¾D¹D°D°

DœD¾D°ÑfÑ•D,Ñ€D¾D²D¾Ñ‡D½Ñ‹D¹
 Ñ•D°Ñ€D°D½

DŸÑ€DµD·D²D°Ñ€D,Ñ, DµD»ÑCE D½Ñ‹D¹
 D¿Ñ€D¾Ñ•D¼D¾Ñ,Ñ€ D¾D»ÑfD±D, D½Ñ‹
 Ñ€DµD·D°D¾Ñ•Ñ, D,

D°D, D°Ñ,Ñ€D°D¾D¼D°
 D¾D±ÑŠDµD°Ñ, D, D²D°

Đ;Đ³⁴Đ²Đ¼ĐμÑ•Ñ,Đ,Đ¼Đ³⁴Ñ•Ñ,ÑCE Ñ•
Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ°Đ¼Đ, AF NIKKOR,
Đ²Đ°Đ»ÑŽÑ†Đ°Ñ• Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Ñ< Ñ,Đ,Đ¿Đ° G, E Đ,
D (Đ½ĐμĐ°Đ³⁴Ñ,Đ³⁴Ñ€Ñ•Đμ Đ³⁴Đ³⁴Ñ€Đ°Đ½Đ,Ñ†ĐμĐ½Đ,Ñ•
Đ¿Ñ€Đ,Đ¼ĐμĐ½Đ,Đ¼Ñ< Đ° Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ°Đ¼ ĐC)
Đ, Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Ñ< DX, Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ°Đ¼Đ,
AI-P NIKKOR Đ, Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ°Đ¼Đ, Đ±ĐμĐ•
Đ¼Đ,Đ°Ñ€Đ³⁴Đ¿Ñ€Đ³⁴Ñ†ĐμÑ•Ñ•Đ³⁴Ñ€Đ° AI
(Ñ,Đ³⁴Đ»ÑCEĐ°Đ³⁴ Đ² Ñ€ĐμĐ¶Đ,Đ¼Đ°Ñ... A Đ, M).
ĐŽĐ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Ñ< IX NIKKOR, Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Ñ<
Đ´Đ»Ñ• Ñ,Đ³⁴Ñ,Đ³⁴Đ°Đ°Đ¼ĐμÑ€Ñ< F3AF Đ,
Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Ñ< Đ±ĐμĐ• AI
Đ,Ñ•Đ¿Đ³⁴Đ»ÑCEĐ•Đ³⁴Đ²Đ°Ñ,ÑCE Đ½ĐμĐ»ÑCEĐ•Ñ•.
Đ-Đ»ĐμĐ°Ñ,Ñ€Đ³⁴Đ½Đ½Ñ<Đ¹ Đ´Đ°Đ»ÑCEĐ½Đ³⁴Đ¼ĐμÑ€
Đ¼Đ³⁴Đ¶ĐμÑ, Đ,Ñ•Đ¿Đ³⁴Đ»ÑCEĐ•Đ³⁴Đ²Đ°Ñ,ÑCEÑ•Ñ• Ñ•
Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ°Đ¼Đ, Đ-Đ½Đ°Ñ†ĐμĐ½Đ,Đμ
Đ¼Đ°Đ°Ñ•Đ,Đ¼Đ°Đ»ÑCEĐ½Đ³⁴Đ¹ Đ´Đ,Đ°Ñ,Ñ€Đ°Đ³⁴Ñ<
Đ°Đ³⁴Ñ,Đ³⁴Ñ€Ñ•Ñ... Đ½Đμ Đ¼ĐμĐ½ĐμĐμ f/5,6
(Ñ•Đ»ĐμĐ°Ñ,Ñ€Đ³⁴Đ½Đ½Ñ<Đ¹ Đ´Đ°Đ»ÑCEĐ½Đ³⁴Đ¼ĐμÑ€
Đ¿Đ³⁴Đ´Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ,Đ²Đ°ĐμÑ, Đ³⁴Đ´Đ½Ñf
Ñ†ĐμĐ½Ñ,Ñ€Đ°Đ»ÑCEĐ½ÑfÑŽ Ñ,Đ³⁴Ñ†Đ°Ñf
Ñ,Đ³⁴Đ°ÑfÑ•Đ,Ñ€Đ³⁴Đ²Đ°Đ, Ñ•
Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ°Đ¼Đ, Đ-Đ½Đ°Ñ†ĐμĐ½Đ,Đμ
Đ¼Đ°Đ°Ñ•Đ,Đ¼Đ°Đ»ÑCEĐ½Đ³⁴Đ¹ Đ´Đ,Đ°Ñ,Ñ€Đ°Đ³⁴Ñ<
Đ°Đ³⁴Ñ,Đ³⁴Ñ€Ñ•Ñ... Đ½Đμ Đ¼ĐμĐ½ĐμĐμ f/8).
Đ—Đ°Ñ,Đ²Đ³⁴Ñ€ Ñ• Ñ•Đ»ĐμĐ°Ñ,Ñ€Đ³⁴Đ½Đ½Ñ<Đ¼
ÑfĐ¿Ñ€Đ°Đ²Đ»ĐμĐ½Đ,ĐμĐ¼ Đ,
Đ²ĐμÑ€Ñ,Đ,Đ°Đ°Đ»ÑCEĐ½Ñ<Đ¼ Ñ...Đ³⁴Đ´Đ³⁴Đ¼
Ñ•Ñ,Đ³⁴Ñ€Đ³⁴Đ°
ĐŽÑ, 1/8000 Đ´Đ³⁴ 30Å Ñ• Ñ• Ñ•Đ°Đ³⁴Đ³⁴Đ¼ 1/3 Đ,Đ»Đ, 1/2Å
EV, Đ²Ñ<Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ°Đ° Đ³⁴Ñ, Ñ€ÑfĐ°Đ,
Đ´Đ»Đ,Ñ,ĐμĐ»ÑCEĐ½Đ°Ñ• Đ²Ñ<Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ°Đ°, X250
XÅ =Å 1/250Å Ñ•; Ñ•Đ,Đ½Ñ...Ñ€Đ³⁴Đ½Đ,Đ-Đ°Ñ†Đ,Ñ• Ñ•
Đ-Đ°Ñ,Đ²Đ³⁴Ñ€Đ³⁴Đ¼ Đ¿Ñ€Đ, Đ²Ñ<Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ°Đμ 1/320Å
Ñ• Đ,Đ»Đ, Đ´Đ»Đ,Đ½Đ½ĐμĐμ (Ñ€Đ°Ñ•Ñ•Ñ,Đ³⁴Ñ•Đ½Đ,Đμ
Ñ•ÑŠĐμĐ¼Đ°Đ, Ñ•Đ³⁴ Đ²Ñ•Đ¿Ñ•Ñ•Đ°Đ³⁴Đ¹
ÑfĐ¼ĐμĐ½ÑCEÑ´Đ°ĐμÑ,Ñ•Ñ• Đ¿Ñ€Đ,
Đ²Ñ<Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ°Đ°Ñ... Đ³⁴Ñ, 1/320 Đ´Đ³⁴ 1/250Å Ñ•)
S (Đ¿Đ³⁴Đ°Đ°Đ´Ñ€Đ³⁴Đ²Đ°Ñ• Ñ•ÑŠĐμĐ¼Đ°Đ°), CL
(Đ½ĐμĐ¿Ñ€ĐμÑ€Ñ•Đ²Đ½Đ°Ñ•
Đ½Đ,Đ-Đ°Đ³⁴Ñ•Đ°Đ³⁴Ñ€Đ³⁴Ñ•Ñ,Đ½Đ°Ñ• Ñ•ÑŠĐμĐ¼Đ°Đ°),
CH (Đ½ĐμĐ¿Ñ€ĐμÑ€Ñ•Đ²Đ½Đ°Ñ•
Đ²Ñ<Ñ•Đ³⁴Đ°Đ³⁴Ñ•Đ°Đ³⁴Ñ€Đ³⁴Ñ•Ñ,Đ½Đ°Ñ•
Ñ•ÑŠĐμĐ¼Đ°Đ°), Q (Ñ,Đ,Ñ...Đ,Đ¹ Đ-Đ°Ñ,Đ²Đ³⁴Ñ€),
Å«Đ•Đ²Ñ,Đ³⁴Ñ•Đ¿ÑfÑ•Đ°Å», MUP (Đ¿Đ³⁴Đ´ÑŠĐμĐ¼
Đ-ĐμÑ€Đ°Đ°Đ»Đ°)

Đ;Đ³⁴Đ²Đ¼ĐμÑ•Ñ,Đ,Đ¼Ñ<Đμ
Đ³⁴Đ±ÑŠĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Ñ<

ĐĐ,Đ¿ Đ-Đ°Ñ,Đ²Đ³⁴Ñ€Đ°

Đ´Ñ<Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ°Đ°

Đ´Ñ<Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ°Đ°
Ñ•Đ,Đ½Ñ...Ñ€Đ³⁴Đ½Đ,Đ-Đ°Ñ†Đ,Đ,

Đ ĐμĐ¶Đ,Đ¼Ñ< Ñ•ÑŠĐμĐ¼Đ°Đ,

DŽD'Đ½Đ¾Ń,Đ¾Ń†ĐμŃ†Đ½Đ°Ń• Đ•Đα; 9-, 21- Đ,Đ»Đ,
51-Ń,Đ¾Ń†ĐμŃ†Đ½Đ°Ń• Đ'Đ,Đ½Đ°Đ¼Đ,Ń†ĐμŃ•Đ°Đ°Ń•
Đ•Đα, 3D-Ń•Đ»ĐμĐ¶ĐμĐ½Đ,Đμ,
Đ°Đ²Ń,Đ¾Đ¼Đ°Ń,Đ,Ń†ĐμŃ•Đ°Đ,Đ¹ Đ²Ń(Đ±Đ¾Ń€
Đ•Đ¾Đ½Ń(Đ•Đα
ĐαĐ¾Đ°ŃfŃ•Đ,Ń€Đ¾Đ²Đ°Đ° Đ±Đ»Đ¾Đ°Đ,Ń€ŃfĐμŃ,Ń•Ń•
Đ½Đ°Đ¶Đ°Ń,Đ,ĐμĐ¼ Ń•Đ;ŃfŃ•Đ°Đ¾Đ²Đ¾Đ¹
Đ°Đ½Đ¾Đ;Đ°Đ, Đ•Đ°Ń,Đ²Đ¾Ń€Đ°
Đ½Đ°Đ;Đ¾Đ»Đ¾Đ²Đ,Đ½Ńf (Đ;Đ¾Đ°Đ°Đ'Ń€Đ¾Đ²Đ°Ń•
Ń•Đ»ĐμĐ'Ń•Ń°Đ°Ń• Đ•Đα) Đ,Đ»Đ, Đ½Đ°Đ¶Đ°Ń,Đ,ĐμĐ¼
Đ°Đ½Đ¾Đ;Đ°Đ, Â«AE-L/AF-LÂ» (Đ•Đ--Đ'/Đ•Đα-Đ')
Đ ĐμĐ¶Đ,Đ¼Ń(Â«Đ•Đ²Ń,Đ¾Â», Â«ĐŸĐ¾Ń€Ń,Ń€ĐμŃ,Â»,
Â«Đ ĐμĐ±ĐμĐ½Đ¾Đ°Â», Â«ĐœĐ°Đ°Ń€Đ¾Â»,
Â«Đ•Đ¾Ń†Đ½Đ¾Đ¹ Đ;Đ¾Ń€Ń,Ń€ĐμŃ,Â»,
Â«ĐŸŃ€Đ°Đ•Đ'Đ½Đ,Đ°/Đ² Đ;Đ¾Đ¼ĐμŃ°ĐμĐ½Đ,Đ,Â»,
Â«ĐŸĐ¾Ń€Ń,Ń€ĐμŃ, Đ;Đ,Ń,Đ¾Đ¼Ń†Đ°Â»,
Â«Đ!Đ²ĐμŃ,Đ½Đ¾Đ¹ Ń•Ń•Đ°Đ,Đ•Â»:
Đ°Đ²Ń,Đ¾Đ¼Đ¼Đ°Ń,Đ,Ń†ĐμŃ•Đ°Đ°Ń• Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ° Ń•
Đ°Đ²Ń,Đ¾Đ¼Đ¼Đ°Ń,Đ,Ń†ĐμŃ•Đ°Đ,Đ¼
Đ;Đ¾Đ'ŃŠĐμĐ¼Đ¾Đ¼; Ń€ĐμĐ¶Đ,Đ¼Ń(P, S, A, M,
Â«Đ•Đ'Đ°Â»: Ń€Đ°Ń•Đ°Ń€Ń(Đ²Đ°ĐμŃ,Ń•Ń•
Đ²Ń€ŃfŃ†Đ½ŃfŃŽ Đ½Đ°Đ¶Đ°Ń,Đ,ĐμĐ¼ Đ°Đ½Đ¾Đ;Đ°Đ,
ĐŸŃ€Đ,Đ±Đ». 12; 12 Đ;Ń€Đ, Ń€ŃfŃ†Đ½Đ¾Đ¼
Ń€ĐμĐ¶Đ,Đ¼Đμ Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ°Đ, (Đ¼, 100Â
ĐμĐ'Đ,Đ½Đ,Ń† ISO, 20Â Â°C)
TTL: ŃfĐ;Ń€Đ°Đ²Đ»ĐμĐ½Đ,Đμ Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ°Đ¾Đ¹ i-TTL
Ń• Đ;Đ¾Đ¼Đ¾Đ¾Ń°Ń€ŃŽ
2016-Đ;Đ,Đ°Ń•ĐμĐ»ŃœĐ½Đ¾Đ¾Đ¾ Đ'Đ°Ń,Ń†Đ,Đ°Đ° RGB
Đ'Đ¾Ń•Ń,ŃfĐ;Đ½Đ¾ Ń•Đ¾ Đ²Ń•Ń,Ń€Đ¾ĐμĐ½Đ½Đ¾Đ¹
Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ°Đ¾Đ¹;
Ń•Đ±Đ°Đ»Đ°Đ½Ń•Đ,Ń€Đ¾Đ²Đ°Đ½Đ½Đ°Ń•
Đ•Đ°Đ;Đ¾Đ»Đ½Ń•ŃŽŃ°Đ°Ń• Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ°Đ° i-TTL
Đ'Đ»Ń• Ń†Đ,Ń,Ń€Đ¾Đ²Ń(Ń... Đ•ĐμŃ€Đ°Đ»ŃœĐ½Ń(Ń...
Ń,Đ¾Ń,Đ¾Đ°Đ°Đ¼ĐμŃ€ Đ,Ń•Đ;Đ¾Đ»ŃœĐ•ŃfĐμŃ,Ń•Ń•
Đ;Ń€Đ, Đ¼Đ°Ń,Ń€Đ,Ń†Đ½Đ¾Đ¼ Đ,Đ»Đ,
Ń†ĐμĐ½Ń,Ń€Đ¾Đ²Đ•Đ²ĐμŃ°ĐμĐ½Đ½Đ¾Đ¼
Đ•Đ°Đ¼ĐμŃ€Đμ Ń•Đ°Ń•Đ;Đ¾Đ•Đ,Ń†Đ,Đ,;
Ń•Ń,Đ°Đ½Đ'Đ°Ń€Ń,Đ½Đ°Ń• Đ•Đ°Đ;Đ¾Đ»Đ½Ń•ŃŽŃ°Đ°Ń•
Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ°Đ° i-TTL Đ'Đ»Ń• Ń†Đ,Ń,Ń€Đ¾Đ²Ń(Ń...
Đ•ĐμŃ€Đ°Đ»ŃœĐ½Ń(Ń... Ń,Đ¾Ń,Đ¾Đ°Đ°Đ¼ĐμŃ€
Đ;Ń€Đ,Đ¼ĐμĐ½Ń•ĐμŃ,Ń•Ń• Đ;Ń€Đ,
Ń,Đ¾Ń†ĐμŃ†Đ½Đ¾Đ¼ Đ•Đ°Đ¼ĐμŃ€Đμ

Đ ĐμĐ¶Đ,Đ¼ Đ•Đ¾Đ½Ń(Đ•Đα

Đ'Đ»Đ¾Đ°Đ,Ń€Đ¾Đ²Đ°Đ°
Ń,Đ¾Đ°ŃfŃ•Đ,Ń€Đ¾Đ²Đ°Đ°

Đ'Ń•Ń,Ń€Đ¾ĐμĐ½Đ½Đ°Ń•
Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ°Đ°

Đ'ĐμĐ'ŃfŃ°ĐμĐμ Ń†Đ,Ń•Đ»Đ¾

ĐŁĐ;Ń€Đ°Đ²Đ»ĐμĐ½Đ,Đμ
Đ²Ń•Đ;Ń•Ń°Đ°Đ¾Đ¹

Đ•Đ²Ñ,Đ³⁄₄; Đ°Đ²Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄Đ°Ñ,Đ,Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ,Đ¹
Ñ€ĐμĐ¶Đ,Đ¹⁄₄ Ñ• Đ,Đ³⁄₄Đ´Đ°Đ²Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ,ĐμĐ¹⁄₄
Ñ•Ñ,,Ñ,,ĐμĐ°Ñ,Đ° Đ°Ñ€Đ°Ñ•Đ¹⁄₂Ñ‹Ñ... Đ³Đ»Đ°Đ.;
Đ°Đ²Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄Đ°Ñ,Đ,Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ°Ñ•
Đ¹⁄₄ĐμĐ´Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ¹⁄₂Đ°Ñ•
Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ°Ñ†Đ,Ñ•;
Đ°Đ²Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄Đ°Ñ,Đ,Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ°Ñ•
Đ¹⁄₄ĐμĐ´Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ¹⁄₂Đ°Ñ•
Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ°Ñ†Đ,Ñ• Ñ•
Đ,Đ³⁄₄Đ´Đ°Đ²Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ,ĐμĐ¹⁄₄ Ñ•Ñ,,Ñ,,ĐμĐ°Ñ,Đ°
Đ°Ñ€Đ°Ñ•Đ¹⁄₂Ñ‹Ñ... Đ³Đ»Đ°Đ.;
Đ•Đ°Đ,Đ,Đ³⁄₄Đ»Đ¹⁄₂Ñ•ÑŽÑ%Đ°Ñ• Đ²Ñ•Đ,Đ,Ñ‹Ñ°Đ°Đ°;
Đ,Đ³⁄₄Đ´Đ°Đ²Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ,Đμ Ñ•Ñ,,Ñ,,ĐμĐ°Ñ,Đ°
Đ°Ñ€Đ°Ñ•Đ¹⁄₂Ñ‹Ñ... Đ³Đ»Đ°Đ.; Đ¹⁄₄ĐμĐ´Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ¹⁄₂Đ°Ñ•
Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ°Ñ†Đ,Ñ•;
Đ¹⁄₄ĐμĐ´Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ¹⁄₂Đ°Ñ•
Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ°Ñ†Đ,Ñ• Ñ•
Đ,Đ³⁄₄Đ´Đ°Đ²Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ,ĐμĐ¹⁄₄ Ñ•Ñ,,Ñ,,ĐμĐ°Ñ,Đ°
Đ°Ñ€Đ°Ñ•Đ¹⁄₂Ñ‹Ñ... Đ³Đ»Đ°Đ.; Đ¹⁄₄ĐμĐ´Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ¹⁄₂Đ°Ñ•
Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ°Ñ†Đ,Ñ• Đ,Đ³⁄₄ Đ•Đ°Đ´Đ¹⁄₂ĐμĐ¹
Ñ•Ñ,Đ³⁄₄Ñ€Đ°Đμ; Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ°Ñ†Đ,Ñ• Đ,Đ³⁄₄
Đ•Đ°Đ´Đ¹⁄₂ĐμĐ¹ Ñ•Ñ,Đ³⁄₄Ñ€Đ°Đμ; Đ²Ñ•Đ°Đ»ÑŽÑ†ĐμĐ¹⁄₂Đ°;
Đ,Đ³⁄₄Đ´Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ,Đ²Đ°ĐμÑ,Ñ•Ñ•
Đ°Đ²Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄Đ°Ñ,Đ,Ñ†ĐμÑ•Đ°Đ°Ñ•
Đ²Ñ‹Ñ•Đ³⁄₄Đ°Đ³⁄₄Ñ•Đ°Đ³⁄₄Ñ€Đ³⁄₄Ñ•Ñ,Đ¹⁄₂Đ°Ñ•
Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ°Ñ†Đ,Ñ• FP
ĐŽÑ, â´3 Đ´Đ³⁄₄ +1Â EV Ñ• Ñ°Đ°Đ³⁄₄Đ¹⁄₄ 1/3 Đ,Đ»Đ, 1/2Â
EV
Đ;Đ²ĐμÑ,Đ,Ñ,Ñ•Ñ•, ĐμÑ•Đ»Đ, Đ²Ñ•Ñ,Ñ€Đ³⁄₄ĐμĐ¹⁄₂Đ¹⁄₂Đ°Ñ•
Đ²Ñ•Đ,Đ,Ñ‹Ñ°Đ°Đ° Đ,Đ»Đ,
Đ´Đ³⁄₄Đ,Đ³⁄₄Đ»Đ¹⁄₂Đ,Ñ,ĐμĐ»ÑœĐ¹⁄₂Đ°Ñ• Đ²Ñ•Đ,Đ,Ñ‹Ñ°Đ°Đ°
Đ,Đ³⁄₄Đ»Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Ñ•Ñ,ÑœÑŽ Đ•Đ°Ñ€Ñ•Đ¶ĐμĐ¹⁄₂Ñ‹;
Đ¹⁄₄Đ,Đ³Đ°ĐμÑ, Đ,Đ³⁄₄Ñ•Đ»Đμ
Ñ•Ñ€Đ°Đ±Đ°Ñ,Ñ•Đ²Đ°Đ¹⁄₂Đ,Ñ• Đ²Ñ•Đ,Đ,Ñ‹Ñ°Đ°Đ, Đ¹⁄₂Đ°
Đ,Đ³⁄₄Đ»Đ¹⁄₂ÑfÑŽ Đ¹⁄₄Đ³⁄₄Ñ%Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Ñ•Ñ,Ñœ
Â«Đ´Đ³⁄₄Ñ€Ñ•Ñ†Đ,Đ¹Â» Đ±Đ°Ñ°Đ¹⁄₄Đ°Đ°
Ñ•Ñ,Đ°Đ¹⁄₂Đ´Đ°Ñ€Ñ,Đ° ISOÂ 518 Ñ•
Ñ•Đ,Đ¹⁄₂Ñ...Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ,Đ•Đ,Ñ€ÑfÑŽÑ%Đ,Đ¹⁄₄
Đ°Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Ñ,Đ°Đ°Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄, Đ°Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Ñ,Đ°Đ°Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄ Đ´Đ»Ñ•
Đ,ĐμÑ€ĐμĐ´Đ°Ñ†Đ, Đ´Đ°Đ¹⁄₂Đ¹⁄₂Ñ‹Ñ... Đ,
Đ,Ñ€ĐμĐ´Đ³⁄₄Ñ...Ñ€Đ°Đ¹⁄₂Ñ•ÑŽÑ%Đ,Đ¹⁄₄
Ñ,,Đ,Đ°Ñ•Đ°Ñ,Đ³⁄₄Ñ€Đ³⁄₄Đ¹⁄₄
ĐŸĐ³⁄₄Đ´Đ´ĐμÑ€Đ¶Đ,Đ²Đ°ĐμÑ,Ñ•Ñ• Ñ•Đ,Ñ•Ñ,ĐμĐ¹⁄₄Đ°
Đ°Ñ€ĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Đ³⁄₄ Đ³⁄₄Ñ•Đ²ĐμÑ%ĐμĐ¹⁄₂Đ,Ñ•
Nikon (CLS); Đ²Đ³⁄₄Đ•Đ¹⁄₄Đ³⁄₄Đ¶Đ¹⁄₂Đ° Ñ€Đ°Đ±Đ³⁄₄Ñ,Đ° Đ²
Ñ€ĐμĐ¶Đ,Đ¹⁄₄Đμ ÑfĐ,Ñ€Đ°Đ²Đ»ĐμĐ¹⁄₂Đ,Ñ•

Đ ĐμĐ¶Đ,Đ¹⁄₄ Đ²Ñ•Đ,Đ,Ñ‹Ñ°Đ°Đ,

ĐŠĐ³⁄₄Ñ€Ñ€ĐμĐ°Ñ†Đ,Ñ• Đ²Ñ•Đ,Đ,Ñ‹Ñ°Đ°Đ,

Đ´Đ¹⁄₂Đ´Đ,Đ°Đ°Ñ,Đ³⁄₄Ñ€
Đ³Đ³⁄₄Ñ,Đ³⁄₄Đ²Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Ñ•Ñ,Đ,
Đ²Ñ•Đ,Đ,Ñ‹Ñ°Đ°Đ,

Đ´Đ°Ñ°Đ¹⁄₄Đ°Đ° Đ´Đ»Ñ•
Đ,Ñ€Đ,Đ¹⁄₂Đ°Đ´Đ»ĐμĐ¶Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Ñ•Ñ,ĐμĐ¹

Đ;Đ,Ñ•Ñ,ĐμĐ¹⁄₄Đ°
Đ°Ñ€ĐμĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ¹⁄₂Đ³⁄₄Đ³⁄₄
Đ³⁄₄Ñ•Đ²ĐμÑ%ĐμĐ¹⁄₂Đ,Ñ• Nikon

Đ;Đ,Đ½Ñ...Ñ€Đ¾Đ°Đ¾Đ½Ñ,Đ°Đ°Ñ,

ĐŸĐµÑ€ĐµÑ...Đ¾Đ´Đ½Đ,Đ°
Ñ•Đ,Đ½Ñ...Ñ€Đ¾Đ°Đ¾Đ½Ñ,Đ°Đ°Ñ,Đ° AS-15
(Đ¿Ñ€Đ,Đ¾Đ±Ñ€ĐµÑ,Đ°ĐµÑ,Ñ•Ñ•
Đ´Đ¾Đ¿Đ¾Đ»Đ½Đ,Ñ,ĐµĐ»Ñ€Đ½Đ¾)
Â«Đ•Đ²Ñ,Đ¾Â» (2Â Đ²Đ°Ñ€Đ,Đ°Đ½Ñ,Đ°), Â«Đ»Đ°Đ¼Đ¿Ñ¿
Đ½Đ°Đ°Đ°Đ»Đ,Đ²Đ°Đ½Đ,Ñ•Â», Â«Đ»Đ°Đ¼Đ¿Ñ¿
Đ´Đ½ĐµĐ²Đ½Đ¾Đ¾Đ¾Ñ•Đ²ĐµÑ,Đ°Â» (7Â
Đ²Đ°Ñ€Đ,Đ°Đ½Ñ,Đ¾Đ²), Â«ĐŸÑ€Ñ•Đ¼Đ¾Đ¹
Ñ•Đ¾Đ»Đ½ĐµÑ¿Đ½Ñ¿Đ¹Ñ•Đ²ĐµÑ,Â»,
Â«Đ¹Ñ•Đ¿Ñ¿Ñ´Đ°Đ°Â», Â«ĐžĐ±Đ»Đ°Ñ¿Đ½Đ¾Â»,
Â«Đ€ĐµĐ½Ñ€Â», Â«ĐÑfÑ¿Đ½Đ°Ñ•

Đ´Đ°Đ»Đ°Đ½Ñ•Đ±ĐµĐ»Đ¾Đ¾Đ¾

Đ½Đ°Ñ•Ñ,Ñ€Đ¾Đ¹Đ°Đ°Â» (Đ²Đ¾Đ·Đ¼Đ¾Đ¶Đ½Đ¾Ñ•Ñ,Ñ€
Ñ...Ñ€Đ°Đ½ĐµĐ½Đ,Ñ•Đ´Đ¾ 6ÂĐ·Đ½Đ°Ñ¿ĐµĐ½Đ,Đ¹;Đ²
Ñ€ĐµĐ¶Đ,Đ¼Đµ Live view Đ¼Đ¾Đ¶Đ½Đ¾
Đ,Đ·Đ¼ĐµÑ€Đ,Ñ,Ñ€Ñ,Đ¾Ñ¿ĐµÑ¿Đ½Ñ¿Đ¹
Đ±Đ°Đ»Đ°Đ½Ñ•Đ±ĐµĐ»Đ¾Đ¾Đ¾),
Đ²Đ¾Đ·Đ¼Đ¾Đ¶Đ½Đ¾Ñ•Ñ,Ñ€Đ²Ñ·Đ±Đ¾Ñ€Đ°
Ñ¿Đ²ĐµÑ,Đ¾Đ²Đ¾Đ¹Ñ,ĐµĐ¼Đ¿ĐµÑ€Đ°Ñ,ÑfÑ€Ñ¿
(2500â€“10Â 000ÂĐš);Ñ,Đ¾Đ½Đ°Đ°Ñ•
Đ½Đ°Ñ•Ñ,Ñ€Đ¾Đ¹Đ°Đ°Đ´Đ¾Ñ•Ñ,ÑfĐ¿Đ½Đ°Đ´Đ»Ñ•
Đ²Ñ•ĐµÑ...Đ·Đ½Đ°Ñ¿ĐµĐ½Đ,Đ¹

ĐÑ€ĐµĐ°ĐµÑ,Đ,Đ½Đ³Đ±Đ°Đ»Đ°Đ½Ñ•Đ°
Đ±ĐµĐ»Đ¾Đ¾Đ¾

Â«Đ·Đ°Ñ•Đ¿Đ¾Đ·Đ,Ñ¿Đ,Ñ•Â», Â«Đ¹Ñ•Đ¿Ñ¿Ñ´Đ°Đ°Â»,
Â«Đ´Đ°Đ»Đ°Đ½Ñ•Đ±ĐµĐ»Đ¾Đ¾Đ¾Â»,
Â«Đ•Đ°Ñ,Đ,Đ²Đ½Ñ¿Đ¹ D-LightingÂ» (ADL)
Live view Đ´Đ»Ñ•Ñ,Đ¾Ñ,Đ¾Đ¾Ñ€Đ°Ñ,Đ,Đ¹, Live view
Đ´Đ»Ñ•Đ²Đ,Đ´ĐµĐ¾Ñ€Đ¾Đ»Đ,Đ°Đ¾Đ²

Live viewÂ â€”Ñ€ĐµĐ¶Đ,Đ¼Ñ¿

Đ•Đ²Ñ,Đ¾Ñ,Đ¾Đ°ÑfÑ•Đ,Ñ€Đ¾Đ²Đ°Đ° (Đ•Đ±):
Đ¿Đ¾Đ°Đ°Ñ€Đ¾Đ²Đ°Ñ•Ñ•Đ»ĐµĐ´Ñ•Ñ%Đ°Ñ•Đ•Đ±
(AF-S);Đ¿Đ¾Ñ•Ñ,Đ¾Ñ•Đ½Đ½Đ°Ñ•Ñ•Đ»ĐµĐ´Ñ•Ñ%Đ°Ñ•
Đ•Đ± (AF-F);Ñ€ÑfÑ¿Đ½Đ°Ñ•Ñ,Đ¾Đ°ÑfÑ•Đ,Ñ€Đ¾Đ²Đ°Đ°
(M)

Live viewÂ â€”Đ¿Ñ€Đ,Đ²Đ¾Đ´
Đ¾Đ±ÑšĐµĐ°Ñ,Đ,Đ²Đ°

Live viewÂ â€”Ñ€ĐµĐ¶Đ,Đ¼Đ·Đ¾Đ½Ñ¿
Đ•Đ±

Đ•Đ±Ñ•Đ¿Ñ€Đ,Đ¾Ñ€Đ,ĐµÑ,Đ¾Đ¼Đ»Đ,Ñ¿Đ°,
Ñ´Đ,Ñ€Đ¾Đ°Đ°Ñ•Đ¾Đ±Đ»Đ°Ñ•Ñ,Ñ€Đ•Đ±,
Đ½Đ¾Ñ€Đ¼Đ°Đ»Ñ€Đ½Đ°Ñ•Đ¾Đ±Đ»Đ°Ñ•Ñ,Ñ€Đ•Đ±,
Đ²ĐµĐ´ĐµĐ½Đ,ĐµĐ¾Đ±ÑšĐµĐ°Ñ,Đ°Đ•Đ±
Đ•Đ±Ñ•Ñ,ÑfĐ½Đ°Ñ¿ĐµĐ¹
Đ¾Đ¿Ñ€ĐµĐ´ĐµĐ»ĐµĐ½Đ,Ñ•Đ°Đ¾Đ½Ñ,Ñ€Đ°Ñ•Ñ,Đ°Đ²
Đ»ÑžĐ±Đ¾Đ¹Ñ,Đ¾Ñ¿Đ°ĐµĐ°Đ°Ñ€Đ°

Live viewÂ â€”
Đ°Đ²Ñ,Đ¾Ñ,Đ¾Đ°ÑfÑ•Đ,Ñ€Đ¾Đ²Đ°Đ°

(Ñ,Đ¾Ñ,Đ¾Đ°Đ°Đ¼ĐµÑ€Đ°Đ²Ñ¿Đ±Đ,Ñ€Đ°ĐµÑ,
Ñ,Đ¾Ñ¿Đ°ÑfÑ•Đ,Ñ,Đ¾Đ°ÑfÑ•Đ,Ñ€Đ¾Đ²Đ°Đ°
Đ°Đ²Ñ,Đ¾Đ¼Đ°Ñ,Đ,Ñ¿ĐµÑ•Đ°Đ,Đ¿Ñ€Đ,
Đ²Ñ·Đ±Ñ€Đ°Đ½Đ½Đ¾Đ¼Ñ€ĐµĐ¶Đ,Đ¼ĐµĐ•Đ±Ñ•
Đ¿Ñ€Đ,Đ¾Ñ€Đ,ĐµÑ,Đ¾Đ¼Đ»Đ,Ñ¿Đ°Đ,Đ,Đ»Đ,
Đ²ĐµĐ´ĐµĐ½Đ,Đ,Đ¾Đ±ÑšĐµĐ°Ñ,Đ°Đ•Đ±)

Đ´Đ,Đ´ĐµĐ¾Ñ€Đ¾Đ»Đ,Đ°Đ,Â â€”
Đ·Đ°Đ¼ĐµÑ€Ñ•Đ°Ñ•Đ¿Đ¾Đ·Đ,Ñ¿Đ,Đ,

Đ—Đ°Đ¼ĐµÑ€Ñ•Đ°Ñ•Đ¿Đ¾Đ·Đ,Ñ¿Đ,Đ, TTLÑ•
Đ¿Đ¾Đ¼Đ¾Ñ%Ñ€ÑžĐ¾»Đ°Đ²Đ½Đ¾Đ¹
Đ¼Đ°Ñ,Ñ€Đ,Ñ¿Ñ¿

Đ°Đ»ŃCED½Đ¾Ń•Ń,ŃCE
Đ'ĐμĐ¹Ń•Ń,Đ²Đ,Ń• Wi-Fi
(Đ±ĐμŃ•Đ¿Ń€Đ¾Đ²Đ¾Đ'Đ½Đ¾Đ¹
Đ»Đ¾Đ°Đ»ŃCED½Đ¾Đ¹ Ń•ĐμŃ,Đ,)
(Đ¿Ń€Ń•Đ¾Đ°Ń• Đ²Đ,Đ'Đ,Đ¾Đ¾Ń•Ń,ŃCE)

Đ¿Đ°Đ¾Ń€Đ¾Ń•Ń,ŃCE Đ¾Đ±Đ¾ĐμĐ½Đ°
Đ'Đ°Đ½Đ½Ń•Đ¾Đ, Đ¿Đ¾ Wi-Fi
(Đ±ĐμŃ•Đ¿Ń€Đ¾Đ²Đ¾Đ'Đ½Đ¾Đ¹
Đ»Đ¾Đ°Đ»ŃCED½Đ¾Đ¹ Ń•ĐμŃ,Đ,)
(Đ'Đ°Đ½Đ½Ń•Đμ,
Đ,Đ-Đ¾ĐμŃ€ĐμĐ½Đ½Ń•Đμ Đ²
Ń€ĐμĐ°Đ»ŃCED½Ń•Ń...

ŃfŃ•Đ»Đ¾Đ²Đ,Ń•Ń...)
Đ'ĐμĐ-Đ¾Đ¿Đ°Ń•Đ½Đ¾Ń•Ń,ŃCE Wi-Fi
(Đ±ĐμŃ•Đ¿Ń€Đ¾Đ²Đ¾Đ'Đ½Đ¾Đ¹
Đ»Đ¾Đ°Đ»ŃCED½Đ¾Đ¹ Ń•ĐμŃ,Đ,)
ĐŸŃ€Đ¾Ń,Đ¾Đ°Đ¾Đ»Ń•
Đ'Đ¾Ń•Ń,ŃfĐ¿Đ° Wi-Fi
(Đ±ĐμŃ•Đ¿Ń€Đ¾Đ²Đ¾Đ'Đ½Đ¾Đ¹
Đ»Đ¾Đ°Đ»ŃCED½Đ¾Đ¹ Ń•ĐμŃ,Đ,)

ĐŸĐ¾Đ'Đ'ĐμŃ€Đ¶Đ,Đ²Đ°ĐμĐ¾Ń•Đμ
Ń•Đ•Ń•Đ°Đ,

Đ'Đ°Ń,Đ°Ń€ĐμŃ•

ĐŸŃ€Đ,Đ±Đ»Đ,Đ-Đ,Ń,ĐμĐ»ŃCED½Đ¾Đ¾ 30Â Đ¼ (Đ±ĐμĐ-
Đ¿Đ¾Đ¾Đ¾ĐμŃ...; Đ'Đ°Đ»ŃCED½Đ¾Đ¾Ń•Ń,ŃCE Ń€Đ°Đ±Đ¾Ń,Ń•
Đ¾Đ¾Đ¾Đ¶ĐμŃ, Đ,Đ-Đ¾ĐμĐ½Ń•Ń,ŃCEŃ•Ń• Đ²
Đ-Đ°Đ²Đ,Ń•Đ,Đ¾Đ¾Ń•Ń,Đ, Đ¾Ń, ŃfŃ€Đ¾Đ²Đ½Ń•
Ń•Đ,Đ¾Đ½Đ°Đ»Đ° Đ, Đ½Đ°Đ»Đ,Ń±Đ,Ń• Đ,Đ»Đ,
Đ¾Ń,Ń•ŃfŃ,Ń•Ń,Đ²Đ,Ń• Đ¿Ń€ĐμĐ¿Ń•Ń,Ń•Ń,Đ²Đ,Đ¹)

ĐœĐ°Đ°Ń•Đ,Đ¾Đ°Đ»ŃCED½Đ°Ń• Ń•Đ°Đ¾Ń€Đ¾Ń•Ń,ŃCE
Đ¿Đ¾Ń•Đ»ĐμĐ'Đ¾Đ²Đ°Ń,ĐμĐ»ŃCED½Đ¾Đ¹
Đ¿ĐμŃ€ĐμĐ'Đ°Ń±Đ, Đ'Đ°Đ½Đ½Ń•Ń... Đ¿Đ¾
Ń•Ń,Đ°Đ½Đ'Đ°Ń€Ń,Ńf IEEEA â€” 54Â ĐœĐ±Đ,Ń,Ń•.
ĐœĐ°Đ°Ń,Đ,Ń±ĐμŃ•Đ°Đ°Ń• Ń•Đ°Đ¾Ń€Đ¾Ń•Ń,ŃCE
Đ¾Đ¾Đ¾Đ¶ĐμŃ, Đ¾Ń,Đ»Đ,Ń±Đ°Ń,ŃCEŃ•Ń•.

ĐŸŃ€Đ¾Đ²ĐμŃ€Đ°Đ Đ¿Đ¾Đ'Đ»Đ,Đ½Đ½Đ¾Ń•Ń,Đ, :
Đ¾Ń,Đ°Ń€Ń•Ń,Đ°Ń• Ń•Đ,Ń•Ń,ĐμĐ¾Đ°, WPA2-PSK

Đ ĐμĐ¶Đ,Đ¾ Â«Đ'Đ½Ń,Ń€Đ°Ń•Ń,Ń€ŃfĐ°Ń,ŃfŃ€Đ°Â»

Đ•Đ½Đ¾Đ»Đ,Đ¹Ń•Đ°Đ,Đ¹, Đ°Ń€Đ°Đ±Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Đ±ĐμĐ½Đ¾Đ°Đ»ŃCEŃ•Đ°Đ,Đ¹, Đ±Đ¾Đ»Đ³Đ°Ń€Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Đ²ĐμĐ½Đ¾ĐμŃ€Ń•Đ°Đ,Đ¹, Đ²ŃCEDμŃ,Đ½Đ°Đ¾Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Đ³Đ¾Đ»Đ»Đ°Đ½Đ'Ń•Đ°Đ,Đ¹, Đ³Ń€ĐμŃ±ĐμŃ•Đ°Đ,Đ¹,
Đ'Đ°Ń,Ń•Đ°Đ,Đ¹, Đ,Đ½Đ'Đ¾Đ½ĐμĐ-Đ,Đ¹Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Đ,Ń•Đ¿Đ°Đ½Ń•Đ°Đ,Đ¹, Đ,Ń,Đ°Đ»ŃCEŃ•Đ½Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Đ°Đ,Ń,Đ°Đ¹Ń•Đ°Đ,Đ¹ (ŃfĐ¿Ń€Đ¾Ń%ĐμĐ½Đ½Đ¾Đμ Đ,
Ń,Ń€Đ°Đ'Đ,Ń±Đ,Đ¾Đ½Đ½Đ¾Đμ Đ¿Đ,Ń•ŃCED¾Đ¾),
Đ°Đ¾Ń€ĐμĐ¹Ń•Đ°Đ,Đ¹, Đ¾Đ°Ń€Đ°Ń,Ń...Đ,,
Đ½ĐμĐ¾Đ¾ĐμŃ±Đ°Đ,Đ¹, Đ½Đ¾Ń€Đ²ĐμĐ¶Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Đ¿ĐμŃ€Ń•Đ,Đ'Ń•Đ°Đ,Đ¹, Đ¿Đ¾Đ»ŃCEŃ•Đ°Đ,Đ¹,
Đ¿Đ¾Ń€Ń,ŃfĐ³Đ°Đ»ŃCEŃ•Đ°Đ,Đ¹
(Đ¿Đ¾Ń€Ń,ŃfĐ³Đ°Đ»ŃCEŃ•Đ°Đ,Đ¹ Đ,
Đ±Ń€Đ°Đ-Đ,Đ»ŃCEŃ•Đ°Đ,Đ¹ Đ²Đ°Ń€Đ,Đ°Đ½Ń,)
Ń€ŃfĐ¾Ń•Đ½Ń•Đ°Đ,Đ¹, Ń€ŃfŃ•Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Ń•ĐμŃ€Đ±Ń•Đ°Đ,Đ¹, Ń,Đ°Đ¹Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Ń,Đ°Đ¾Đ»ŃCEŃ•Đ°Đ,Đ¹, Ń,ĐμĐ»ŃfĐ³Ńf,
Ń,ŃfŃ€ĐμŃ±Đ°Đ,Đ¹, ŃfĐ°Ń€Đ,Đ½Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Ń,Đ,Đ½Ń•Đ°Đ,Đ¹, Ń,Ń€Đ°Đ½Ń±ŃfĐ•Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Ń...Đ,Đ½Đ'Đ, Ń±ĐμŃ•Ń•Đ°Đ,Đ¹, Ń•Đ²ĐμĐ'Ń•Đ°Đ,Đ¹,
Ń•Đ¿Đ¾Đ½Ń•Đ°Đ,Đ¹

ĐžĐ'Đ½Đ° Đ»Đ,Ń,Đ,Đ-Đ,Đ¾Đ½Đ½Đ°Ń•
Đ°Đ°Đ°ŃfĐ¾ŃfĐ»Ń•Ń,Đ¾Ń€Đ¾Đ°Ń• Đ±Đ°Ń,Đ°Ń€ĐμŃ•
EN-EL15

