

### Geeignete Objektive mit CPU

Nikon empfiehlt das Verwenden von Objektiven mit CPU (IX-Nikkor-Objektive ausgenommen) und dabei insbesondere die Objektive der Typen G, E und D, mit denen das volle Funktionsangebot der Kamera genutzt werden kann.

Objektiv/Zubehör	Kameraeinstellung		Scharfeinstellung		Aufnahmemodus		Belichtungsmessung		
	AF	MF (mit elektronischer Einstellhilfe) <sup>1</sup>	M	Andere Modi	☒ <sup>2</sup>		☒ <sup>3</sup>	☒ <sup>4</sup>	☒ <sup>5</sup>
					3D	Color	☒	☒	☒
Typ G, E oder D <sup>6</sup> ; AF-S, AF-P, AF-I	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓
PC-E-NIKKOR-Serie <sup>7,8</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓
PC NIKKOR 19 mm 1:4E ED <sup>8,10</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓
PC Micro 85 mm 1:2,8D <sup>11</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	✓	—	✓	—	✓	✓	✓
Teleconverter AF-S / AF-I	✓ <sup>12</sup>	✓ <sup>12</sup>	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓
Andere AF-NIKKOR-Objektive (mit Ausnahme von Objektiven für die F3AF)	✓	✓ <sup>13</sup>	✓	✓	—	✓	✓	—	—
AI-P-NIKKOR	—	✓ <sup>14</sup>	✓	✓	—	✓	✓	—	—

1 Die manuelle Fokussierung ist mit allen Objektiven verfügbar.

2 Matrixmessung

3 Mittenbetonte Messung

4 Spotmessung (im aktiven Fokusmessfeld)

5 Lichterbetonte Messung

6 Mit VR-Objektiven wird der Bildstabilisator unterstützt.

7 Der Knopf für das Verschieben am PC-E NIKKOR 24 mm 1:3,5D ED stößt möglicherweise an das Kameragehäuse, wenn das Objektiv gedreht wird. Außerdem sind bestimmte Kombinationen aus Verschieben und Drehen eventuell nicht möglich, weil Objektiv und Kameragehäuse einander berühren.

8 Das Verschieben und/oder Neigen des Objektivs kann die Belichtungsmessung beeinträchtigen.

9 Kann nicht mit Shift oder Tilt verwendet werden.

10 Bestimmte Kombinationen aus Verschieben und Drehen sind eventuell nicht möglich, weil Objektiv und Kameragehäuse einander berühren.

11 Eine optimale Belichtung ist nur gewährleistet, wenn die größte Blendenöffnung benutzt und das Objektiv nicht verschoben oder geneigt wird.

12 Bei effektiver Lichtstärke 1:5,6 oder lichtstärker.

13 Wenn mit den Objektiven AF 80–200 mm 1:2,8, AF 35–70 mm 1:2,8, AF 28–85 mm 1:3,5–4,5 (neuere Ausführung) oder dem AF 28–85 mm 1:3,5–4,5 bei der längsten Brennweite an der Naheinstellgrenze fokussiert wird, erscheint möglicherweise der Schärfendikator (●), obwohl das Bild auf der Einstellscheibe im Sucher nicht scharf ist. Vergewissern Sie sich vor dem Auslösen, dass das Bild im Sucher scharf ist.

14 Bei Lichtstärke 1:5,6 oder lichtstärker.