

	A	B	C	D	E	F									
1	<div><div></div>1/2.55" - 5.76 × 4.29 mm</div> <div><div></div>1/1.56" - 8.2 × 6.1 mm</div> <div><div></div>1" - 13.2 × 8.8 mm</div>			<h1>Kamerasensoren 1:1</h1>											
2	<div><div></div>Micro Four Thirds (MFT) - 17.3 × 13.0 mm</div> <div><div></div>APS-C - ca. 23.5 × 15.6 mm</div> <div><div></div>Vollformat (35 mm) - 36 × 24 mm</div>			<p>Je größer ein Pixel ist, desto mehr Lichtinformationen kann es erfassen.</p> <p>Je größer der Sensor, desto mehr Pixelfläche steht insgesamt zur Verfügung.</p> <p>Bei gleicher Sensorgröße gilt: Je mehr Megapixel ein Sensor hat, desto kleiner wird die einzelne Pixelfläche und desto weniger Licht kann jeder Pixel erfassen.</p>											
3	<div><div></div>„Kleines“ Mittelformat - 44 × 33 mm</div>			<p>Diese Darstellung soll das Größenverhältnis der Sensoren verdeutlichen.</p> <p>Es gibt weitaus mehr Sensorformate. Je nach Kamerahersteller können die Abmessungen des Sensors abweichen.</p>											
4	<div><div></div>„Großes“ Mittelformat - 53.4 × 40 mm</div>			<table><tr><td>Erstellt: 15.02.2026 Geändert: 15.02.2026</td><td colspan="2">Projekt Bezeichnung: Kamera-Sensoren</td></tr><tr><td>Blattbezeichnung: Übersicht</td><td colspan="2">Abnehmer: André Grellmann</td></tr><tr><td></td><td>Dateiname: Sensorgrößen.spl8</td><td>Blatt Nr.: 1 / 1</td></tr></table>			Erstellt: 15.02.2026 Geändert: 15.02.2026	Projekt Bezeichnung: Kamera-Sensoren		Blattbezeichnung: Übersicht	Abnehmer: André Grellmann			Dateiname: Sensorgrößen.spl8	Blatt Nr.: 1 / 1
Erstellt: 15.02.2026 Geändert: 15.02.2026	Projekt Bezeichnung: Kamera-Sensoren														
Blattbezeichnung: Übersicht	Abnehmer: André Grellmann														
	Dateiname: Sensorgrößen.spl8	Blatt Nr.: 1 / 1													