




<http://www.dkamera.de/digitalkamera-vergleich/olympus-sz-31mr,panasonic-lumix-#panasonic-lumix-dmc-fz150,panasonic-lumix-dmc-tz31,panasonic-lumix-dmc-tz25>

		
Allgemeine Daten:		
Hersteller: Panasonic	Hersteller: Panasonic	Hersteller: Panasonic
Modell: Lumix DMC-FZ150	Modell: Lumix DMC-TZ31	Modell: Lumix DMC-TZ25
Typ: Bridge	Typ: Kompakt	Typ: Kompakt
Markteinführung: 09 / 2011	Markteinführung: 03 / 2012	Markteinführung: 02 / 2012
UVP: 529,00 €	UVP: 369,00 €	UVP: 329,00 €
Amazon Preis: 432,00 €	Amazon Preis: 329,00 €	Amazon Preis: 270,99 €
Fotoeigenschaften:		
Megapixel: 12,0 Megapixel	Megapixel: 14,0 Megapixel	Megapixel: 12,0 Megapixel
Maximale Bildauflösung: 4.000 x 3.000 Bildpunkte	Maximale Bildauflösung: 4.320 x 3.240 Bildpunkte	Maximale Bildauflösung: 4.000 x 3.000 Bildpunkte
Sensor: MOS, 1/2,3 Zoll	Sensor: MOS, 1/2,33 Zoll	Sensor: MOS, 1/2,33 Zoll
Serienbilder: 12,0 Bilder / sec	Serienbilder: 9,8 Bilder / sec	Serienbilder: 10,0 Bilder / sec
Bild-Formate: JPEG, RAW	Bild-Formate: JPEG	Bild-Formate: JPEG
Videoeigenschaften:		
Auflösung (max.): 1.920 x 1.080 Bildpunkte	Auflösung (max.): 1.920 x 1.080 Bildpunkte	Auflösung (max.): 1.920 x 1.080 Bildpunkte
Frequenz: 50 Bilder pro Sekunde	Frequenz: 50 Bilder pro Sekunde	Frequenz: 25 Bilder pro Sekunde
Format: AVCHD, MPEG4, Quicktime Motion JPEG	Format: AVCHD, MPEG4, Quicktime	Format: AVCHD, MPEG4
Speicher, Akku und Verbindung:		
Speicherkarte: SD, SDHC, SDXC	Speicherkarte: SD, SDHC, SDXC	Speicherkarte: SD, SDHC, SDXC
Interner Speicher: 70,0 MB	Interner Speicher: 12,0 MB	Interner Speicher: 70,0 MB
Druckeranbindung: PictBridge	Druckeranbindung: PictBridge	Druckeranbindung: PictBridge
Akkuleistung: 895 mAh	Akkuleistung: 895 mAh	Akkuleistung: 895 mAh
Schnittstellen: HDMI Mini Anschluss, Netzgerät, NTSC mit Audio, PAL, USB	Schnittstellen: GPS, HDMI Mini Anschluss, Netzgerät, NTSC mit Audio, PAL, USB	Schnittstellen: HDMI Mini Anschluss
USB Version: 2,0	USB Version: 2,0	USB Version: 2,0
Optik:		
Zoom optisch / digital: 24,0fach /4,0fach	Zoom optisch / digital: 20,0fach /4,0fach	Zoom optisch / digital: 16,0fach /4,0fach
Brennweite (KB): 25mm bis600mm	Brennweite (KB): 24mm bis480mm	Brennweite (KB): 24mm bis384mm

Blende (w/t): 2,8 / 5,2	Blende (w/t): 3,3 / 6,4	Blende (w/t): 3,3 / 5,9
Filtergewinde: 52mm	Filtergewinde: Nein	Filtergewinde: Nein
Schärfebereich normal: 30cm bis unendlich	Schärfebereich normal: 50cm bis 200cm	Schärfebereich normal: 50cm bis 200cm
Schärfebereich Makro: 1cm bis unendlich	Schärfebereich Makro: 3cm bis 100cm	Schärfebereich Makro: 3cm bis 100cm
Display und Sucher:		
Displaygröße: 3,0 Zoll	Displaygröße: 3,0 Zoll	Displaygröße: 3,0 Zoll
Displayauflösung: 460.000 Punkte	Displayauflösung: 460.800 Punkte	Displayauflösung: 460.000 Punkte
Sucher: Ja	Sucher: Nein	Sucher: Nein
Suchertyp: elektronisch		
Dioptrienausgleich: ja		
Funktionen:		
Optischer Bildstabilisator: Ja	Optischer Bildstabilisator: Ja	Optischer Bildstabilisator: Ja
ISO Empfindlichkeit: 100 200 400 800 1600 3200 6400	ISO Empfindlichkeit: 100 200 400 800 1600 3200	ISO Empfindlichkeit: 100 200 400 800 1600 3200
Selbstausröser: 2, 10 Sekunden	Selbstausröser: 2, 10 Sekunden	Selbstausröser: 2, 10 Sekunden
Belichtungssteuerung: Programmautomatik, Zeitautomatik, Blendenautomatik, Manuell	Belichtungssteuerung: Programmautomatik, Zeitautomatik, Blendenautomatik, Manuell	Belichtungssteuerung: Programmautomatik, Zeitautomatik, Blendenautomatik, Manuell
Belichtungskorrektur: +3 in 1/3 Stufen	Belichtungskorrektur: +2 in 1/3 Stufen	Belichtungskorrektur: +2 in 1/3 Stufen
Belichtungsreihe möglich: Ja	Belichtungsreihe möglich: Ja	Belichtungsreihe möglich: Ja
Scharfstellung: Autofokus, manueller Fokus	Scharfstellung: Autofokus, manueller Fokus	Scharfstellung: Autofokus, manueller Fokus
Manueller Weißabgleich: Ja	Manueller Weißabgleich: Ja	Manueller Weißabgleich: Ja
Gesichtserkennung: Ja	Gesichtserkennung: Ja	Gesichtserkennung: Ja
Physikalische Eigenschaften:		
Verschluss-Art: elektronisch, mechanisch	Verschluss-Art: elektronisch, mechanisch	Verschluss-Art: elektronisch, mechanisch
Belichtungszeiten: 30s bis 1/2000s	Belichtungszeiten: 15s bis 1/2000s	Belichtungszeiten: 15s bis 1/2000s
Blitzgerät eingebaut: Ja	Blitzgerät eingebaut: Ja	Blitzgerät eingebaut: Ja
Blitzschuh vorhanden: Ja	Blitzschuh vorhanden: Nein	Blitzschuh vorhanden: Nein
Monitor klappbar: Ja	Monitor klappbar: Nein	Monitor klappbar: Nein
Monitor drehbar: Ja	Monitor drehbar: Nein	Monitor drehbar: Nein
Stativgewinde vorhanden: Ja	Stativgewinde vorhanden: Ja	Stativgewinde vorhanden: Ja
Größe: 124mm x 82mm x 95mm	Größe: 105mm x 59mm x 28mm	Größe: 105mm x 58mm x 33mm
Gewicht: 484g (o. Akku / Karte)	Gewicht: 184g (o. Akku / Karte)	Gewicht: 185g (o. Akku / Karte)

Panasonic Lumix DMC-FZ150



432,00 €

Preise*

[Amazon.de:](#)

*Preise inkl. MwSt.

Panasonic Lumix DMC-TZ31



329,00 €

Preise*

[Amazon.de:](#)

*Preise inkl. MwSt.

Panasonic Lumix DMC-TZ25



270,99 €

Preise*

[Amazon.de:](#)

*Preise inkl. MwSt.

Zusammenfassung ohne jede Gewähr für die Richtigkeit der Daten.