



[Zum Produkt im Webkatalog](#)

## Canon XM2

Wenn Sie einen hochwertigen, vielseitigen Digital-Camcorder suchen, den man einerseits im Profi-Lager ansiedeln kann, der andererseits jedoch auch für den ambitionierten Videofilmer erschwinglich ist, dann treffen Sie mit dem **Canon XM2** die richtige Wahl.

Modernste Technik und etliche Möglichkeiten Bild und Ton zu beeinflussen, sowie das hochwertige 20-fach-Zoom-Objektiv sorgen für eine Bildqualität, welche in dieser Klasse vorbildlich ist. Das hochempfindliche 3-CCD-System erbringt auch bei schwachem Licht eine gute Leistung. Vertikale Schmiereffekte werden durch das neue Super Pixel Shift deutlich verringert, zudem wird ein größerer Dynamik-Bereich gewährleistet und bei großen Brennweiten sorgt der optische Bildstabilisator für ein ruhiges Bild.

Auch an der Tonaufnahme wurde nicht gespart:

Das richtungsgenaue Mikrofon sorgt für präzisen Stereoklang und unterdrückt mechanische Hintergrundgeräusche und lässt sich entsprechend der Aufnahmeverhältnisse in die Modi 'Normal', 'Sprache' und 'Windfilter' schalten.

Parameter, wie z.B. Farbphase, Farbsignal, Kameraschärfe und Setup-Niveau lassen sich manuell einstellen.

## Technische Daten

**Bildwandler:** Typ 3 x CCD 1/4 Zoll Pixel Shift

**Pixel** 3 x 470.000 (brutto), effektiv 3 x 440.000 (1,7 MegaPixel im Stehbild-Modus)

**Sucher:** Typ LCD-Display

**Größe** 0,44 Zoll

**Auflösung** 180.000 Pixel

**Monitor:** Typ LCD-Display

**Größe** 2,5 Zoll

**Auflösung** 200.000 Pixel

**Objektiv:** Zoom optisch 20-fach

Zoom digital 100-fach

**Brennweite** 4,2 - 84 mm

**Öffnung** f/1.6

**Makro** 10 mm

**Bild-Stabilisator** Ja (OIS)

**Filter-Durchmesser** 58 mm

**Videoformat:** MiniDV

**Features:** - Super Pixel Shift horizontal und vertikal für größeren Dynamikbereich bei Videoaufnahmen

- Fluoritobjektiv der L-Serie

- Optischer Bildstabilisator mit Vari-Angle-Prisma
- Richtungsgenaues Mikrofon mit drei Frequenzeinstellungen (normal, Sprache, Windfilter)
- Manuelle Zweikanal-Tonaussteuerung
- Als Zubehör MA-300-Adapter mit Zweikanal-XLR-Anschlüssen
- Viele manuelle Einstellmöglichkeiten, wie sie sich an Profi-Modellen finden
- Individuelle Voreinstellungen
- Intervallometer für Aufnahmen zu vorgegebenen Zeiten, Clear Scan für Aufnahmen von einer Kathodenstrahlröhre
- Analog-Digital Wandler

**Anschlüsse:** Kopfhörer, Mikrofon, USB, DV Ein/Aus, Analog-Eingang, AV, S-Video, LANC, Zubehör-Schuh (erweitert)

**Abmessungen (BxHxT):** 118 mm x 136 mm x 306 mm

**Gewicht:** 1120 g