



Βιντεοκάμερα 4K Ultra HD HC-VX1

ΦΑΚΟΣ ΓΙΑ ΚΥΡΙΑ ΚΑΜΕΡΑ	Image Sensor	Αισθητήρας BSI MOS τύπου 1/2,5
	Total Pixels	8,57 megapixel
	Ενεργά pixel [Βίντεο]	4K: 8,29 megapixel [16:9], Full-HD: 6,17 megapixel [16:9] (Λειτουργία Level Shot απενεργοποιημένη ή ρυθμισμένη σε "Κανονικό")
	Ενεργά pixel [Φωτογραφία]	8,29 megapixel [16:9]/6,22 megapixel [4:3]
ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ ΜΕ ΔΥΟ ΦΑΚΟΥΣ	Image Sensor	–
	Total Pixels	–
ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΚΥΡΙΑ ΚΑΜΕΡΑ	F Value	F1.8 (WIDE) / F4.0 (TELE)
	Optical Zoom	24x
	Focal Length	4,12 – 98,9 χιλ. (Οπτικό zoom: 24x)
	Ισοδύναμο αναλογικής φωτογραφικής μηχανής με φίλμ 35 χιλ. [Φωτογραφία]	25,0 χιλ. – 600 χιλ. (16:9) / 30,6 χιλ. – 734,4 χιλ. (4:3)
	Filter Diameter	62 χιλ.
	Lens Brand	Leica Dicomar Lens
ΦΑΚΟΣ ΓΙΑ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ ΜΕ ΔΥΟ ΦΑΚΟΥΣ	F Value	–
	Focal Length	–

		Ισοδύναμο αναλογικής φωτογραφικής μηχανής με φιλμ 35 χιλ. [Βίντεο]	–
CAMERA SECTION	Βασικός φωτισμός		1400 lx
	Minimum Illumination		1,5 lx (Έτοιμο Πρόγραμμα Χαμηλού Φωτισμού 1/25), 1 lx (Λειτουργία Νύχτας (Εγχρωμο))
	Focus		Αυτόματο / Χειροκίνητο
	Ζουμ	Έξυπνη απενεργοποίηση zoom	24x
		Έξυπνη ενεργοποίηση zoom	4K: 32x, Full-HD: 48x
		Digital Zoom	70x / 1500x (VX11EG: 70x / 250x) (Η μέγιστη τιμή μεγέθυνσης του zoom μπορεί να ρυθμιστεί σε δύο μοτίβα)
	White Balance		Αυτόματο / Ρύθμιση Λευκού / Λιακάδα / Συννεφιά / Εσωτερικός Χώρος 1 / Εσωτερικός Χώρος 2
	Shutter Speed	Motion Image	Αυτόματη ενεργοποίηση Χαμηλής Ταχύτητας Φωτοφράκτη: 1/25 – 1/8000 (50p / 50i / 25p), 1/24 – 1/8000 (24p)
		Still Image	1/2 – 1/2000
	Iris		Αυτόματο / Χειροκίνητο
Image Stabilizer		Υβριδικό σύστημα σταθεροποίησης HYBRID O.I.S.+ 5 αξόνων με ενεργή λειτουργία, Κλείδωμα O.I.S., λειτουργία Level Shot (Ισχυρή λειτουργία: 2K μόνο), Σύστημα σταθεροποίησης με ρουλεμάν, Προσαρμοστικό σύστημα σταθεροποίησης.	
Ενεργή αντίθεση		Ναι	
Ταινία HDR (Εκτός από τη λειτουργία 4K)		Ναι	
Creative Control (Εκτός από τη λειτουργία 4K)		Miniature Effect, Silent Movie, 8mm Movie, Time Lapse Rec	
RECORDING SECTION	Μέσο Εγγραφής		Κάρτα Μνήμης SD/SDHC/SDXC
	Recording Format		[AVCHD] AVCHD Progressive/[MP4] MP4

	Μέθοδος συμπίεσης	MPEG-4 AVC/H.264	
	Λειτουργία εγγραφής / αναπαραγωγής	AVCHD 1080/50p (28 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50p)/PH (24 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i)/HA (17 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i)/HG (13 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i)/HE (5 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i)	
	MP4	2160p/25p (72M) (72 Mbps / VBR), (3840 x 2160)/2160p/24p (72M) (72 Mbps / VBR), (3840 x 2160)/1080p/50p (50 M) (50 Mbps / VBR), (1920 x 1080)/1080p/50p (28M) (28 Mbps / VBR), (1920 x 1080)/1080p/24p (50M) (50 Mbps / VBR), (1920 x 1080)/720p/25p (9M) (9 Mbps / VBR), (1280 x 720)	
	iFrame	-	
	Προβολή εικονιδίων	6 μικρογραφίες/σελίδα, 1 μικρογραφία/σελίδα	
	Audio Recording System	AVCHD: Ήχος Dolby (5,1 καναλιών / 2 καναλιών)/MP4: AAC (2 καναλιών)	
	Microphone	Ήχος Surround 5,1 καναλιών, Zoom, Εστίαση και Στερεοφωνικό Μικρόφωνο	
	Speaker	Dynamic type	
STILL IMAGE SECTION	Recording Format	JPEG (DCF/Exif2.2)	
	Μέγεθος εικόνας εγγραφής	Still Image	[16:9] 25,9 megapixel (6784 x 3816), 14 megapixel (4992 x 2808), 2,1 megapixel (1920 x 1080)/[4:3] 20,4 megapixel (5216 x 3912), 10,9 megapixel (3808 x 2856), 0,3 megapixel (640 x 480)
		Simultaneous Recording	Full-HD μόνο: [16:9] 14,0 megapixel (4992 x 2808), 2,1 megapixel (1920 x 1080)
	Flash	-	
ΓΕΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	Power Supply	3,6 V (Μπαταρία) / 5,0 V (Τροφοδοτικό AC)	
	Power Consumption	Προς καθορισμό	
	Διαστάσεις (Π x Y x Β)	Περίπου 68 x 77 x 142 χιλ.	
	Βάρος (χωρίς μπαταρία και κάρτα SD)	Περίπου 428 γρ.	
	Οθόνη LCD	Οθόνη Wide LCD 3,0" (7,5 εκ.) (460.800 κουκκίδες)	

	Οθόνη αφής	Ναι
	Εικονοσκόπιο	–
	Χειροκίνητος δακτύλιος / επιλογέας	–
Interface	AV	–
	HDMI	Ναι (micro)
	Microphones (stereo mini)	Ναι
	LINE-IN (στερεοφωνική υποδοχή mini)	–
	Κεφαλόφωνο (στερεοφωνικό mini)	Ναι
	USB	2.0 Hi-Speed
	Φόρτιση USB	Ναι
	LED Video Light	–
	Accessory Shoe	Ναι (ψυχρό)
	Lens Cover	Ναι (Αυτόματο)
	On-Screen Display Language	English, German, French, Italian, Spanish, Polish, Czech, Netherlandic, Turkish, Swedish
Wi-Fi	Κανονικό	IEEE 802.11b/g/n
	Συχνότητα	Περιοχή συχνοτήτων 2,4 GHz
	NFC	–
ΒΑΣΙΚΟ ΑΞΕΣΟΥΑΡ	AC Adaptor	Ναι

AC Cable	–
DC Cable	Ναι (Τύπου USB)
Rechargeable Battery Pack	Ναι (1.940 mAh)
Φορτιστής μπαταρίας	–
IR Remote	–
Καλώδιο HDMI	Ναι (micro)
Καλώδιο AV Multi	–
AV Cable	–
Προσαρμογέας βάσης αξεσουάρ	– (Ενσωματωμένο)
Σκιάδιο Φακού	Ναι
USB Cable	Ναι
Editing Software	HD Writer AE 5,4 (Λήψη)