TÖKÉLETES PILLANATOK.
TÖKÉLETES KÉPEK.

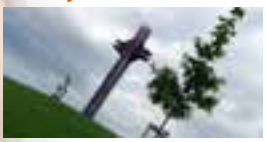
Panasonic

KÜLÖNLEGES TARTALOM:
SZEMÉLYES ÉLMÉNYEK
PANASONIC TERMÉKEKKEL

Testközelben az ég
Marek Holeček –
LUMIX TZ40



Első élmények
az új Lumix LF-sorozattal
Ondřej Neff – LUMIX LF1



Dráma a kamera mögött
Pavol Barabáš – HC-X920







Utazó Zoom sorozat

DMC-TZ40 8. oldal ▸



DMC-TZ35 9. oldal ▸



Keskeny Zoom sorozat

DMC-SZ9 16. oldal ▸



DMC-SZ3 16. oldal ▸



Strapabíró sorozat

DMC-FT5 14. oldal ▸



DMC-FT25 15. oldal ▸



Szuperzoom sorozat

DMC-FZ200 12. oldal ▸



DMC-FZ72 13. oldal ▸



DMC-LZ30 13. oldal ▸

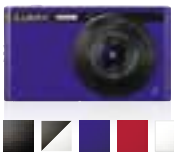


Divatos sorozat

DMC-XS3 17. oldal ▸



DMC-XS1 17. oldal ▸



DMC-FS50 17. oldal ▸



Kreatív sorozat

DMC-LF1 18. oldal ▸



DMC-LX7 19. oldal ▸



FŐ TERMÉKJELLEMZŐK		LEICA DC objektív / Nanorészecskés felületkezelés	Nagylátószög	Optikai Zoom	Képstabilizátor	Képérzékelő	Videofelvétel	Wi-Fi / NFC	Képernyő	Kreatív Panoráma	Egyéb kiemelt funkció
Utazó Zoom sorozat	TZ40	LEICA DC LENS	24mm Ultra Wide Angle	20x Optical Zoom	HYBRID	18.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	Wi Fi CERTIFIED One-Touch CONNECTION NFC	3.0" Multi-Touch LCD	Creative Panorama	GPS GLONASS
	TZ35	LEICA DC LENS	24mm Ultra Wide Angle	20x Optical Zoom	Active mode	16.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	–	3.0" LCD	Creative Panorama	
Szuperzoom sorozat	FZ200	LEICA DC LENS	25mm Ultra Wide Angle	24x Optical Zoom	Active mode	12.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	–	3.0" Free-Angle LCD	–	1,312,000 dot Live View Finder
	FZ72	LEICA DC LENS	20mm Ultra Wide Angle	60x Optical Zoom	Active mode	16.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	–	3.0" LCD	Creative Panorama	202,000 dot Live View Finder
	LZ30	–	25mm Ultra Wide Angle	35x Optical Zoom	Optical Image Stabilizer	16.1MP CCD	HD VIDEO	–	3.0" LCD	–	AA Battery
Keskeny Zoom sorozat	SZ9	LEICA DC LENS	25mm Ultra Wide Angle	10x Optical Zoom		16.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	Wi Fi CERTIFIED	3.0" LCD	Creative Panorama	Beauty Retouch
	SZ3	LEICA DC LENS	25mm Ultra Wide Angle	10x Optical Zoom		16.1MP CCD	HD VIDEO	–	2.7" LCD	Creative Panorama	Beauty Retouch
Divatos sorozat	XS3	–	24mm Ultra Wide Angle	5x Optical Zoom		14.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	–	2.7" LCD	Creative Panorama	Beauty Retouch
	XS1	–	24mm Ultra Wide Angle	5x Optical Zoom		16.1MP CCD	HD VIDEO	–	2.7" LCD	Creative Panorama	Slim Design
	FS50	–	24mm Ultra Wide Angle	5x Optical Zoom		16.1MP CCD	HD VIDEO	–	2.7" LCD	–	Panorama Shot
Strapabíró sorozat	FT5	LEICA DC LENS	28mm Wide Angle	4.6x Optical Zoom		16.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	Wi Fi CERTIFIED One-Touch CONNECTION NFC	3.0" LCD	Creative Panorama	Anti-fog Ultra
	FT25		25mm Ultra Wide Angle	4x Optical Zoom	Active mode	16.1MP CCD	HD VIDEO	–	2.7" LCD	Creative Panorama	Waterproof down to 7 m 23 ft
Kreatív sorozat	LF1	LEICA DC LENS	28mm Wide Angle	7.1x Optical Zoom		12.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	Wi Fi CERTIFIED One-Touch CONNECTION NFC	3.0" LCD	Creative Panorama	202,000 dot Live View Finder
	LX7	LEICA DC LENS	24mm Ultra Wide Angle	3.8x Optical Zoom		10.1MP High Sensitivity MOS Sensor	HD VIDEO	–	3.0" LCD	–	

A LEICA a Leica Microsystems IR GmbH bejegyzett [illegible] objektívek gyártása a Leica Camera AG által jóváhagyott mérőműszerek és minőségbiztosítási rendszerek alkalmazásával történik, a cég minőségi előírá[illegible] megfelelően.
A Wi-Fi CERTIFIED logo a Wi-Fi Szövetség által lét[illegible] igazoló jel.

TAPASZTALATOK PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÓKÉNT

Testközelben az ég

Marek Holeček – LUMIX TZ40

10. oldal ▸



EGY FOTÓSPECIALISTA ÚJSÁGÍRÓ TAPASZTALATAI

Első élmények az új Lumix LF-sorozattal

Ondřej Neff – LUMIX LF1

20 . oldal ▸



Rendkívüli képminőség, kiemelkedő teljesítmény

A piacvezető Leica optikáknak a Panasonic fejlett digitális technológiájával történő párosítása garantálja a LUMIX fényképezőgépek bámulatos képminőségét és teljesítményét. A folyamatos fejlesztéseknek köszönhetően a fejlődés egy pillanatra sem áll meg. Évről évre új és jobb technológiákat felvonultató, nagyobb tudású készülékek kerülnek le a gyártósorokról. Az újonnan kifejlesztett, nagy sebességű jelfeldolgozó, a nagy felbontású képérzékelő és a Nano Surface Coating technológia révén a gépek gyönyörűbb képeket készítenek mint valaha, még fényszegény környezetben is.

Objektív

A fejlett optikák mesésen adják vissza a legkisebb részleteket is



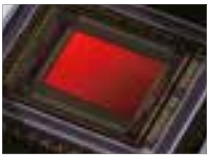
LEICA DC LENS

NANO SURFACE COATING Premium Lens

A LEICA DC objektív borotvaéles, tiszta képeket készít, minimális torzítással. A Panasonic páratlan optikai technológiája hihetetlen látószögtartományt – az ultra nagylátószögtől a telefotókig – épít be a kompakt LUMIX vázakba. Az objektívekhez alkalmazott nanorészecskés (Nano Surface Coating) felületkezelő technológia[1] jelentősen lecsökkenti a szellemképesedést és a becsillanást.

Képérzékelő

Az új, nagy felbontású érzékelő fényszegény környezetben is gyönyörű felvételeket készít.



A fantasztikus képekhez nem csupán kiváló minőségű objektívre, hanem rendkívül korszerű képérzékelőre is szükség van. A LUMIX fényképezőgépek többsége vagy az újonnan kifejlesztett, nagy érzékenységű MOS érzékelőt tartalmazza, mely tökéletes teljesítményt nyújt gyenge megvilágítású környezetben is, vagy a nagy sebességű CCD szenzort, mellyel részletgazdag felvételek készíthetők, villámgyors képfeldolgozás mellett. Mindkét érzékelő, a MOS és a CCD egyaránt kiemelkedő tisztaságú képeket eredményez bármilyen (alacsonytól a magasig terjedő) érzékenység mellett.

Képfeldolgozó elektronika

Nagy teljesítményu LSI HD-videofelvételekhez



A rendszer szintén kulcsfontosságú részegysége a jelfeldolgozó elektronika. A LUMIX fényképezőgépek Venus Engine rendszere fejlett zajcsökkentő technológiát alkalmaz, így még kiválóbb képminőséget biztosít gyenge megvilágítású környezetben is.

Nagy zoom és nagy látószög

Tökéletes kombináció – minden alkalomra

Különösen beltéri fényképezéskor vagy nagyívű tájképek készítésekor a 28 mm-es vagy ennél nagyobb nagylátószög (35 mm-es egyenérték) óriási előnyt jelent. A LUMIX fényképezőgépeket pontosan ezért szereltük fel akár 24 mm-ig terjedő nagylátószögű objektívekkel, melyekkel nagy teret foghat be egészen közelről is. Ezenkívül, a Panasonic a zoom tényezőt is egy fokkal magasabb szintre emeli, különösen az új FZ72 modellel, mely iparágelső 60x optikai zoomteljesítményre képes.



35 MM-ES NORMÁL LÁTÓSZÖG



24 MM-ES NAGYLÁTSZÖG
(35 MM-ES EGYENÉRTÉK)

Villámgyors autofókusz

Mindig készen a pillanatra

Az időzítés kritikus fontosságú, amikor akciójeleneteket kíván rögzíteni, különösen a sportfotózásnál, ahol a képalany gyorsan mozog. Ha briliáns, tökéletesen fókuszált képre vágyik, a másodperc töredéke is számít. A Panasonic Light Speed AF és Sonic Speed AF üzemmódoknak köszönhetően soha nem fog elszalasztani egyetlen megismételhetetlen pillanatot sem, és mindig kifogástalan képeket készíthet.



HAGYOMÁNYOS AF-RENDSZER



VILLÁMGYORS „LIGHT SPEED" AF

*Nem minden funkció érhető el minden Lumix modellen.

Intelligens Automata (iA) üzemmód

Az összes LUMIX modell korrigálja a kézremegést

Elmosódásmentes képek optikai képstabilizátorral

Az optikai képstabilizátor korrigálja a kézremegés által okozott kisebb bemozdulásokat, így tiszta, éles képeket készíthet.



Elmosódásmentes képek, még sötét környezetben és mozgó tárgyak esetén is

Intelligens éjszakai felvétel kézből

A hatékony képstabilizációt kihasználva a fényképezőgép több képet készít gyors egymásutánban, majd a képeket fejlett digitális technológiával átfedési eljárással összeillesztve előállít egy éles és részletgazdag, ámde képzajtól mentes fotót.



Hibrid Optikai Képstabilizátor Plus

A POWER O.I.S. képstabilizátor továbbfejlesztésre került, hogy videofelvételek esetén a legújabb videokamerák által nyújtott lehető leghatékonyabb stabilizációt nyújtsa. A HIBRID O.I.S.+ 5-tengelyes korrekciót valósít meg, kompenzálva a készülék legkülönbözőbb irányú és mértékű elmozdulásait.



Automatikusan beállítja az élességet, és kiválasztja a mozgáson alapuló sorozatkép módot

Egyszerűen állítsa az élességet a kívánt témára. A követő autofókusz funkció automatikusan és folyamatosan fókuszban tartja azt, így Ön sohasem szalasztja el a megfelelő pillanatot, és mindig éles fotókat készíthet.

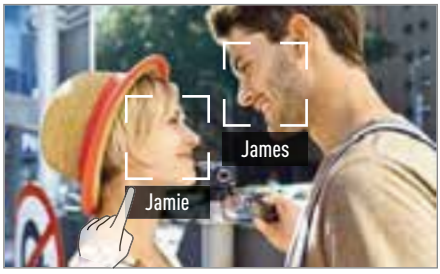
Felismeri az arcokat és optimalizálja a fókuszt

Arcérzékelés – tökéletes portrék

Ellenőrzi, hogy szerepelnek-e személyek a rögzítendő felvételen, és úgy szabályozza a fókusz és expozíció beállításait, hogy a legelőnyösebb kép készüljön róluk. Vaku használata esetén a digitális feldolgozás a vörösszem-effektust is minimálisra csökkenti.

Arcfelismerés – arckiválasztás

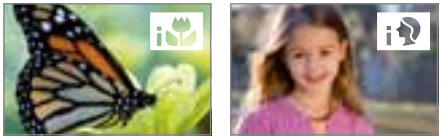
Ez az okos funkció összesen hat különböző arc „megjegyzésével" segíti a fotózást. Amikor ismerős arcokat észlel, ezek közül egy időben legfeljebb háromhoz igazítva optimalizálja a fókuszt és az expozíciót, hogy csoportfelvételeken is a legszebben örökíthesse meg szeretteit.



Elemzi a képtartalmat és kiválasztja a megfelelő jelenet üzemmódot

Ideális beállítások

A rendszer kiválasztja az aktuális felvételkészítési szituációnak leginkább megfelelő motívumprogramot, legyen az Makró, Portré, Táj, Gyenge megvilágítású jelenet vagy Naplemente.



A Leica a Leica Micr osystems IR GmbH bejegyzett védjegye. A LEICA DC objektívek gyártása a Leica Camera AG által jóváhagyott mérőműszerek és minőségbiztosítási rendszerek alkalmazásával történik, a cég minőségi előírásainak megfelelően.

Szabadítsa fel kreativitását!

Töltse le a Panasonic Image App alkalmazást okostelefonjára vagy táblagépére, és csatlakoztassa vezeték nélküli kapcsolattal LUMIX fényképezőgéphez[1] – a wifiképességnek köszönhetően mindez rendkívül egyszerűen megoldható! Az NFC-technológia segítségével egyetlen érintéssel létrejön a kapcsolat, és a fényképezőgép összes wifis funkciója azonnal elérhetővé válik a mobileszközről. Fotóit és videóit akár menet közben, akár otthon elkészítheti, megtekintheti vagy megoszthatja másokkal.



Az ingyenes Panasonic képalkalmazás a vezeték nélküli funkciók széles skáláját teszi elérhetővé okostelefonon vagy táblagépen, és mind iOS, mind Android rendszeren használható.

Available on the App Store

Google play

Otthon

Automatikus áthelyezés



A vezeték nélküli hozzáférési ponton keresztül a fényképezőgépen tárolt képadatok automatikusan áthelyeződnek a számítógépre vagy más, kompatibilis eszközre, miközben az akkumulátor töltődik.



Felhő alapú szinkronizálás



Akár dolgait intézi a városban, vagy távolabbi útra megy, fotóit egy „felhőbe" is áthelyezheti a LUMIX-ról – s ehhez csupán egy wifi hotspot szükséges a közelben. Ezzel a módszerrel az SD-memóriakártya felszabadítható a további felvételek számára, az elkészült képek pedig biztonságosan tárolhatók.

LUMIX CLUB

Vezeték nélküli televíziós lejátszás



A Wi-Fi Direct™ és a beépített DLNA (Digital Living Network Alliance) jellemzőnek köszönhetően a megfelelő nagyképernyős VIERA HD tévékészüléken közvetlenül jeleníthetők meg a fényképek és a videók.



Vezeték nélküli nyomtatás



Elkészült fotóit könnyen kinyomtathatja: a wifiképességgel rendelkező LUMIX fényképezőgépek és az ezzel a technológiával kompatibilis PictBridge™ nyomtatók vezeték nélküli nyomtatást tesznek lehetővé.



[1] A wifi és az NFC jellemző nem minden LUMIX fényképezőgépen áll rendelkezésre.

Menet közben

Kapcsolat egyetlen érintéssel

A beépített NFC (Near Field Communication) kommunikációs technológiának köszönhetően a LUMIX-szal rendkívül könnyen beállítható a wifikapcsolat a készülékek között. Csak csatlakoztatni kell a LUMIX fényképezőgépet az NFC-kompatibilis okostelefonhoz vagy táblagéphez, és egyetlen érintéssel azonnali hozzáférés jön létre a mobilkészülékről a fényképezőgép wifijellemzőihez.



Touch and Share

Az NFC arra is alkalmas, hogy segítségével a fotókat áthelyezzük a LUMIX fényképezőgépről olyan okostelefonra vagy táblagépre, amelyen megtalálható a Panasonic Image App képkezelő alkalmazás.



Távvezérelt fotózás

A Panasonic Image App alkalmazás révén az okostelefon vagy a táblagép a LUMIX fényképezőgép távvezérlőjeként használható, így akár távolból is megoldható a zoomolás, az élesség beállítása és az exponálás.



Távböngészés

A LUMIX-szal rögzített képek nézegetése még élvezetesebb az okostelefon vagy a táblagép nagyobb méretű kijelzőjén, és a családtagokkal vagy barátokkal történő megosztás is sokkal egyszerűbb.



Geocímkézés

Bármerre is jár a világon, tartózkodási adatait a LUMIX gépekbe[2], illetve az okostelefonokba épített praktikus GPS-funkció segítségével hozzárendelheti a felvételekhez.



Azonnali áthelyezés

A képadatok áthelyezése a felvétel elkészítése után minden külön művelet nélkül elvégezhető.



Egyszerű megosztás

A fényképezőgép beépített NFC-jellemzőjének köszönhetően a fotók okostelefon vagy táblagép segítségével azonnal feltölthetők a kívánt közösségi oldalra. Egyszerű: az áthelyezés egyetlen érintéssel megtörténik.



Tökéletes Útitárs

A TZ40 nagy utazásokra termett. Számtalan felhasználóbarát és kényelmi funkciója révén tökéletes útitársként szolgál és a legkülönlegesebb helyzetekben is megállja helyét. Ebben olyan jellemzők segítik, mint a nagyszerű Leica objektív a fényérzékeny szenzor révén garantált kitűnő képminőség, a nagy zoomátfogás, a villámgyors automatikus élességállítás, a Full HD videofelvétel és a kreatív opciók széles tárháza. A beépített Wi-Fi csatlakozásnak és a GPS-nek köszönhetően a képek megosztása és címkézése ráadásul egyszerűbb mint valaha.

DMC-TZ40

SZÍNVÁLTOZATOK:



Egy fényképezőgép bármely úticélhoz

- 24 mm-es nagylátószögű LEICA DC VARIO-ELMAR objektív
- 20-szoros optikai zoom
- 18,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- HYBRID O.I.S.+ képstabilizátor 5-tengelyes korrekcióval
- Wifi-kapcsolat egyérintéses csatlakozással (NFC)
- Geotagging funkció beépített GPS-szel
- Full HD videofelvétel és sztereó mikrofon
- Zoomolási lehetőség videofelvétel közben
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma
- Érintőképernyő 920 000 képpontos felbontással, érintő AF- és zárkioldás funkciókkal





Érintőképernyő mérete: 7,5 cm (3,0")

DMW-MCTZ40/35

Vízálló tok TZ40 és TZ35 modellekhez



DMC-TZ40 24mm Wide Angle LEICA DC LENS 20x Optical Zoom High Sensitivity MOS 18.1 MP HYBRID Wi Fi CERTIFIED One-Touch CONNECTION NFC 1080p

LUMIX





DMC-TZ35

SZÍNVÁLTOZATOK:

Könnyedén hordozható útitárs minden helyzetre

- 24 mm-es nagylátószögű LEICA DC VARIO-ELMAR objektív
- 20-szoros optikai zoom
- 16,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- POWER O.I.S. képstabilizátor Aktív móddal
- Full HD videofelvétel
- Zoomolási lehetőség videofelvétel közben
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma
- 3 collos LCD 460 000 képpontos felbontással



DMC-TZ35 24mm Wide Angle LEICA DC LENS 20x Optical Zoom



LUMIX

Tapasztalatok professzionális felhasználóként

Marek Holeček – Lumix TZ40



- Hegymászó, kalandor
- Új hegymászó útvonalakat fedez fel a világ legmagasabb hegyein.
- Megmászta Nepál, India, Patagónia, Afganisztán és Pakisztán csúcsait.
- 2012-ben felmászott a Nanga Parbatra – kezdetben a Kinshofer-útvonalon a diamiri (északi) oldalon, majd a Rupal-falon, amely a világ legmagasabb hegyfala. A Cseh Hegymászószövetség tiszteletbeli elismeréssel díjazta a mászást.

Testközelben az ég

A láthatatlan szélörvény egész éjjel apró jégszemcsék milliárdjait röpíti, s azok fülsiketítő morajjal és monotonitással verődnek a sátor falához. Tényleg félek. Már másodszor kell kiszállnom átnedvesedett hálózsákomból, és kiszabadítanom a sátrat a hó fogságából. Arra azonban se időm, se erőm, hogy a krampácsoló mászóvasakat felerősítsem. Ahogy felnyitom a sátor cipzárját, a vadul verdeső kristályok azonnal és kérés nélkül beözönlenek, és mindent tiszta fehérre festenek. Mintha nem lenne elég baj az amúgy is sűrű sötétség! Lassan mászok a fejlámpám fényében, kis lépéseket téve, amíg a lábam a hó alatt szilárd talajt nem érez. Egyetlen rossz mozdulat csupán, és a következő lépés háromezer méterrel lejjebb ér véget.

Kilenc napi mászás után már nincs hová emelkedni tovább: a Nanga Parbat csúcsán vagyunk, 8126 méteren. És nincs velünk senki más. Egyetlen lélek sem, egyetlen sátor sem, amely legalább emlékeztetne emberi jelenlétre. Nincs más, csak a ritka levegő és az istenek hideg látványa. Pedig itt valamiféle misztikummal teli örömnek kellene lennie. Badarság! Ez a bolygó legelhagyottabb pontja. Csak most értettem meg, hogy urdu nyelven miért hívják Csupasz hegynek. Nem azért, mert a sziklás csúcson kevés a hó, hanem mert a hegy úgy uralkodik az egész táj fölött, mint egy elhullajtott drágakő.

Legjobb társam az utazásaim során a LUMIX TZ40 kompakt fényképezőgép. A hegymászóknak minden gramm számít, a TZ40 pedig kevesebbet nyom, mint egy digitális tükörreflexes gép, mégis kivételes fotó- és videominőséget produkál. Örömmel mondhatom, hogy még extrém körülmények között is megbízható! Bár nem kifejezetten szabadtéri felhasználású modell, mindennel képes megbirkózni. A Nanga Parbaton szerzett tapasztalatok önmagukért beszélnek: ennek a kiváló LUMIX gépnek köszönhetően oszthatom meg másokkal az átélt különleges pillanatokat.

Mindig akcióközelben



DMC-FZ200

SZÍNVÁLTOZATOK:

F2,8 fényerő a teljes zoomtartományban

- 25 mm-es nagylátószögű LEICA DC VARIO-ELMARIT objektív
- 24-szeres optikai zoom
- 12,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- POWER O.I.S. képstabilizátor Aktív móddal
- Nagy felbontású (1 312 000 képpontos) elektronikus kereső
- és kihajtható, nagy szögben elforgatható 7,5 cm-es LCD
- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- Zoomolási lehetőség videó közben és sztereó mikrofon
- Vakupapucs és mikrofonbemenet
- Kreatív Vezérlés 14-féle szűrőeffektussal



DMW-LT55

Tele konverziós előtét 1,7-szeres szorzóval FZ200 és FZ72 modellekhez

Előtétadapterrel együtt használható: DMW-LA5 (FZ200), DMW-LA8 (FZ72)



DMW-MS1

Sztereó mikrofon FZ200 modellhez



DMC-FZ200 25mm Wide Angle LEICA DC LENS 24x Optical Zoom High Sensitivity MOS 12.1 MP Active mode 1080 50p

LUMIX



DMC-FZ72

SZÍNVÁLTOZATOK:





A létező legnagyobb látószög és legnagyobb zoom kombinációja kompakt fényképezőgépben

- 20 mm-es nagylátószögű LUMIX DC VARIO objektív
- 60-szoros optikai zoom
- 16,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- POWER O.I.S. képstabilizátor Aktív móddal
- Elektronikus kereső és 7,5 cm-es LCD
- 1920 x 1080 / 25p Full HD videofelvétel
- Zoomolási lehetőség videó közben és sztereó mikrofon
- Kreatív Vezérlés 15-féle szűrőeffektussal
- Csatlakozósaru pl. külső vaku fogadásához



DMC-LZ30

SZÍNVÁLTOZATOK:





Extrém magas zoom

- 25 mm-es nagylátószögű LUMIX DC VARIO objektív
- 35-szörös optikai zoom
- 16,1 megapixeles CCD szenzor
- Optikai képstabilizátor (O.I.S.)
- 7,5 cm-es LCD
- 1280 x 720 képpontos HD videofelvétel
- Kreatív Vezérlés 10-féle szűrőeffektussal



Bárhol veled lehet



DMC-FT5

SZÍNVÁLTOZATOK:



TIPA

„Mindenálló és mindentudó" gép Wifi-csatlakozással

- Vízálló (13 m), Ütésálló (2 m), Fagyálló (-10°C),
- Porálló és Nyomásálló (100 kg)
- 28 mm-es nagylátószögű LEICA DC VARIO-ELMAR objektív
- 4,6-szeres optikai zoom
- 16,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- POWER O.I.S. képstabilizátor
- Wifi-csatlakozás egyérintéses csatlakozással (NFC)
- Geotagging funkció beépített GPS-szel
- Full HD videofelvétel és sztereó mikrofon
- Zoomolási lehetőség videofelvétel közben
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma
- Iránytű, magasságmérő, barométer
- 7,5 cm-es LCD 460 000 képponttal és antireflex bevonattal



DMC-FT5 | 28 mm Wide Angle | LEICA DC LENS | 4.6x Optical Zoom | High Sensitivity MOS 16.1 MP | WiFi CERTIFIED | NFC | Full HD

LUMIX

DMC-FT25

SZÍNVÁLTOZATOK:





Mindig akcióra készen

- Vízálló (7 m), Ütésálló (1,5 m),
- Fagyálló (-10°C), Porálló
- 25 mm-es nagylátószögű LUMIX DC objektív
- 4-szeres optikai zoom
- 16,1 megapixeles nagy érzékenységű CCD szenzor
- MEGA O.I.S. képstabilizátor Aktív móddal
- 1280 x 720 képpontos HD videofelvétel
- Zoomolási lehetőség videofelvétel közben
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma
- 6,7 cm-es LCD 230 000 képponttal

DMC-FT5



DMC-FT25



DMC-FT25









DMC-SZ9

SZÍNVÁLTOZATOK:

Wi-Fi funkció a távvezérelt felvételkészítés és az egyszerű képmegosztás támogatására

- 25 mm-es nagylátószögű LEICA DC VARIO-ELMAR objektív
- 10-szeres optikai zoom
- 16,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- MEGA O.I.S. képstabilizátor
- Wifi-csatlakozás
- Full HD videofelvétel és sztereó mikrofon
- Zoomolási lehetőség videofelvétel közben
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma
- „Beauty Retouch" kozmetikai mód
- 7,5 cm-es LCD 460 000 képpontos felbontással





DMC-SZ3

SZÍNVÁLTOZATOK:

Minőségi objektív a nagyzoomos felvételekhez

- 25 mm-es nagylátószögű LEICA DC VARIO-ELMAR objektív
- 10-szeres optikai zoom
- 16,1 megapixeles nagy érzékenységű CCD szenzor
- MEGA O.I.S. képstabilizátor
- HD (1280 x 720) videofelvétel zoomolási lehetőséggel
- Zoomolási lehetőség videofelvétel közben
- Kreatív Vezérlés és Panoráma, „Beauty Retouch"
- 6,7 cm-es LCD 230 000 képpontos felbontással

	25mm Wide Angle	LEICA DC LENS	10x Optical Zoom	High Sensitivity MOS 16.1 MP	High Sensitivity CCD 16.1 MP		Wi Fi CERTIFIED	Full HD 1080p	HD MOVIE
DMC-SZ9	●	●	●	●		●	●	●	
DMC-SZ3	●	●	●		●	●			●

LUMIX





DMC-XS3

SZÍNVÁLTOZATOK:

Szuperkompakt divatos dizájn és Full HD videó

- 24 mm-es nagylátószögű LUMIX DC objektív
- 5-szörös optikai zoom
- 14,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- MEGA O.I.S. képstabilizátor
- Full HD (1920 x 1080) videofelvétel
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma
- „Beauty Retouch" kozmetikai mód
- 6,7 cm-es LCD 230 000 képpontos felbontással





DMC-XS1

SZÍNVÁLTOZATOK:

Keskeny kialakítás és vonzó színváltozatok

- 24 mm-es nagylátószögű LUMIX DC objektív
- 5-szörös optikai zoom
- 16,1 megapixeles CCD szenzor
- MEGA O.I.S. képstabilizátor
- HD (1280 x 720) videofelvétel
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma





DMC-FS50

SZÍNVÁLTOZATOK:

Divatos keskeny forma eltérő színű elő- és hátlappal

- 24 mm-es nagylátószögű LUMIX DC objektív
- 5-szörös optikai zoom
- 16,1 megapixeles CCD szenzor
- MEGA O.I.S. képstabilizátor
- HD (1280 x 720) videofelvétel
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma

	24mm Wide Angle	5x Optical Zoom	High Sensitivity MOS 14.1 MP	High Sensitivity CCD 16.1 MP		BIG SCREEN	HD MOVIE
DMC-XS3	●	●	●		●	●	
DMC-XS1	●	●		●	●		●
DMC-FS50	●	●		●	●		●





DMC-LF1

SZÍNVÁLTOZATOK:

Minőség és kreativitás szuperkompakt méretben

- 28 mm-es nagylátószögű (F2,0) LEICA DC VARIO-SUMMICRON objektív
- 7,1-szeres optikai zoom
- 12,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- POWER O.I.S. képstabilizátor
- Wifi-kapcsolat egyérintéses csatlakozással (NFC)
- 1920 x 1080 / 50i Full HD videofelvétel
- Zoomolási lehetőség videó közben és sztereó mikrofon
- Elektronikus kereső 202 000 képpontos felbontással
- 7,5 cm-es Power LCD 920 000 képponttal és antireflex bevonattal
- Többfunkciós manuális gyűrű
- Kreatív Vezérlés és Kreatív Panoráma



DMC-LF1

LUMIX

Kreatív kompakt fényképezőgép, mellyel sötétben is ragyogó képeket készíthet

A Panasonic LUMIX LX7 a valaha készült egyik legkreatívabb kompakt fényképezőgép, mely bámulatos F1,4 fényerejű objektívének köszönhetően páratlan kifejezőerővel ruházza fel a képeket.
Jó fogást biztosító kényelmes markolat, sokoldalú, mégis könnyed kezelhetőség, egyedi funkciók.
Egy fényképezőgép, amellyel élmény a fotózás.

DMC-LX7

SZÍNVÁLTOZATOK:





Végtelen kreativitás és páratlan fényerő

- 24 mm-es nagylátószögű (F1,4) LEICA DC VARIO-SUMMILUX objektív
- 3,8-szeres optikai zoom
- 10,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor
- POWER O.I.S. képstabilizátor
- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- Zoomolási lehetőség videó közben és sztereó mikrofon
- 7,5 cm-es Power LCD 920 000 képponttal és antireflex bevonattal
- Többfunkciós manuális gyűrű
- Képarány kapcsoló
- Csatlakozósaru külső vaku vagy elektronikus kereső fogadásához
- Kreatív Vezérlés 16-féle szűrővel

DMW-FL220

Külső vaku



DMW-CLX7

Hordtok



DMW-LVF2

Elektronikus kereső



DMC-LX7

Első élmények az új Lumix LF-sorozattal

Ondřej Neff – LUMIX LF1



- Író és publicista
- Az Institute of Communication Studies and Journalism kommunikációs és újságíró-főiskolán szerzett diplomát.
- Társalapítója az Institute of digital picture intézetnek és a Digiforum vásárnak
- 1999 óta működteti a fotózás témájának szentelt Digineff.cz weboldalt. Rendszeresen ír tanulmányokat a digitális fényképezőgépekről, köztük a Panasonic LUMIX sorozatáról is.
- Fotózási műhelyprogramok vezetője, és számos olyan rendezvény résztvevője, amely a digitális fotózást népszerűsíti.

Erről az érdekes gépről áprilisban szivárogtak ki az első információk, és nagyon csábítóan hangzottak: kompakt fényképezőgép beépített wificsatlakozási lehetőséggel (azon belül NFC-vel) és elektronikus képkeresővel.

A Panasonic LUMIX LF1 jellemzőinek listája igen hosszú, és sok hasznos funkciót foglal magában. Elektronikus képkeresője például a Panasonic zászlóshajó modelljével, a LUMIX LX7-tel emeli egy szintre. Ez az összehasonlítás azért is érdekes, mert az LX7-nek nagyon jó híre van. Az új modell ára nagyságrendileg azonos, és képérzékelője mérete is megegyezik a nagy testvérével. Emellett az LF1-nek tágabb a zoomtartománya, kivitele pedig jelentősen keskenyebb. Egyedül a vezérlés területe az, amiben az LX7-hez képest alul marad – felső peremén például nem maradt hely a csatlakozósaru számára –, teljesítményben azonban semmiképp sem. Azt mondhatnánk, hogy az LX7 „professzionálisabb", az LF1 pedig „jobban elfér a zsebben". Mivel a két modell ára és teljesítménye gyakorlatilag azonos, a választás csak rajtunk múlik.

Értékelés, www.digineff.cz, 2013. július 25.


LUMIX



FŐ TERMÉKJELLEMZŐK

		Felvételi formátum	Lencse	Képérzékelő	Feldolgozó elektronika	Wi-Fi	Zoom	Képstabilizátor	Kreatív Vezérlés	Állókép méret
High-end videokamerák	X920	AVCHD Progressive, iFrame	Panasonic LENS	BSI		Wi-Fi CERTIFIED	50x Zoom, 90x Zoom	5-Axis HYBRID O.I.S.+	Creative Control	20,4 megapixel
	X810	AVCHD Progressive, iFrame	LEICA	BSI		–	50x Zoom, 90x Zoom	5-Axis HYBRID O.I.S.+	–	14,7 megapixel
	V720	AVCHD Progressive, iFrame	Panasonic LENS	BSI	High Sensitivity Sensor	Wi-Fi CERTIFIED, One-Touch CONNECTION NFC	50x Zoom, 90x Zoom	5-Axis HYBRID O.I.S.+	Creative Control	20,4 megapixel
Full HD képminőség	V520	AVCHD Progressive, iFrame	Panasonic LENS	BSI		Wi-Fi CERTIFIED, One-Touch CONNECTION NFC	50x Zoom, 90x Zoom	5-Axis HYBRID O.I.S.+	Creative Control	10 megapixel
	V510	AVCHD Progressive, iFrame	Panasonic LENS	BSI		Wi-Fi CERTIFIED, One-Touch CONNECTION NFC	50x Zoom, 90x Zoom	5-Axis HYBRID O.I.S.+	Creative Control	10 megapixel
	V210	AVCHD Progressive, iFrame, MP4	Panasonic LENS	BSI		–	38x Zoom, 90x Zoom		–	10 megapixel
	V110	AVCHD, iFrame, MP4	Panasonic LENS	BSI		–	38x Zoom, 90x Zoom		–	8,9 megapixel
Strapabíró aktív kamera	WA30	iFrame, MP4	–	BSI	–	Wi-Fi CERTIFIED	5x Zoom, 10x Zoom	Active Image Stabiliser (4-axis)	Creative Control	16 megapixel
Sportkamera	A100	MP4	Panasonic LENS	1/4.1 BSI MOS Sensor	Advanced Image Processing LSI	Wi-Fi CERTIFIED	–		–	–

Klasszikus kialakítású nagyfelbontású kamerák

HC-X920 26. oldal ▸



HC-X810 27. oldal ▸



HC-V720 27. oldal ▸



Klasszikus kialakítású nagyfelbontású kamerák

HC-V520/V510 30. oldal ▸

V520

V510



HC-V210 31. oldal ▸



HC-V110 31. oldal ▸



Vertikális típusú fotó-/videokamera aktív életvitelhez

HX-WA30 32. oldal ▸



Kéz nélkül használható sportkamera

HC-A100 34. oldal ▸



KÜLÖNLEGES TARTALOM: SZEMÉLYES ÉLMÉNYEK PANASONIC TERMÉKEKKEL

TAPASZTALATOK PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÓKÉNT

Dráma a kamera mögött

Pavol Barabáš – HC-X920

28. oldal ▸



Döntött szögű felvételkészítés

A Level Shot funkció automatikusan felismeri és korrigálja a döntött szögből készített felvételek nézőszögét. Több egymás után készített kép felhasználásával még abban az esetben is képes segíteni, ha instabil pozícióban, alacsony vagy magas szögből nézve kell a képeket rögzítenünk.



FERDE KÉP



HELYES NÉZŐSZÖGŰ KÉP

5 tengelyű HYBRID O.I.S. +

A HYBRID O.I.S. + jellemző 5-tengely mentén végzett korrekcióval nyújt mindenre kiterjedő védelmet az elmosódás ellen – a nagylátószögű felvételektől kezdve akár a legerősebb nagyítású közelképekig.



Nagy látószögű és nagy zoomarányú LEICA objektívek a Full HD képek teljes szépségéért

Minden 2013-as kamkordermodellünk nagy látószögű és nagy zoomarányú objektívvel rendelkezik, így mindig mindenki beleférhet a képbe, és akár szűk térben is hatékonyan videózhatunk. Sőt, még akkor sem kell lemondanunk a háttér megörökítéséről, ha éppen önmagunkat fotózzuk vagy közelképet készítünk!

A LEICA DICOMAR objektívek arról híresek, hogy éles és kiváló árnyalású felvételek készíthetők velük. Emellett csökkentik a szellemképesedést, a becsillanást és a szélek menti torzítást. Kiváló tulajdonságaiknak köszönhetően még erős napfényben is képesek megtartani a nagy kontrasztot és a felbontást. Most pedig, az akár 29,8 mm-es nagy látószögű objektívnek és az iparágban elsőként alkalmazott nanobevonatos felületkezelési technológiának, a Nano Surface Coatingnak köszönhetően a videók kiemelkedő képminőséggel, drámai mértékben csökkentett visszatükröződési aránnyal örökíthetők meg.

Szabadítsa fel kreativitását!

Töltse le a Panasonic Image App alkalmazást okostelefonjára vagy táblagépére, és csatlakoztassa vezeték nélküli kapcsolattal Panasonic kamkorderéhez[1] – a wifiképességnek köszönhetően mindez rendkívül egyszerűen megoldható! Az NFC-technológia segítségével egyetlen érintéssel létrejön a kapcsolat, és a kamkorder összes wifijellemzője azonnal elérhetővé válik a mobileszközről. Fotóit és videóit akár menet közben, akár otthon elkészítheti, megtekintheti vagy megoszthatja másokkal.[1]

Otthon

Vezeték nélküli televíziós lejátszás

A Wi-Fi Direct™ és a beépített DLNA (Digital Living Network Alliance) jellemzőnek köszönhetően a megfelelő nagyképernyős VIERA HD tévékészüléken közvetlenül jeleníthetők meg a fényképek és a videók.



Otthonfigyelés

Akár csak a dolgait intézi a városban, vagy éppen távolabbi útra megy, otthona biztonságát kiváló minőségű, élő videón ellenőrizheti, sőt a felvételeket meg is örökítheti. Okostelefonja vagy táblagépe segítségével beszélgethet is az otthon maradt családtagokkal, vagy akár a háziállataival!



Menet közben

Kapcsolat egyetlen érintéssel

Miután letöltötte a Panasonic Image App alkalmazást az okostelefonjára vagy a táblagépére, a wifiképességnek köszönhetően könnyedén csatlakoztathatja mobileszközét a Panasonic V720-as kamkorderhez. Az NFC-technológia segítségével egyetlen érintéssel létrejön a két készülék között a vezeték nélküli kapcsolat, és a kamkorder összes wifijellemzője azonnal elérhetővé válik.



Távfelvétel

Miután csatlakoztatta wifis kamkorderét az okostelefonhoz vagy a táblagéphez, a praktikus Panasonic Image App ügyes távvezérlőként is használhatóvá válik. Segítségével ellenőrizheti a felvétel hangbeállításait, ráközelíthet a tárgyra, illetve eltávolodhat tőle, valamint működtetheti az exponáló gombot, s mindezt aközben, hogy mobilkészülékén élő képen követi nyomon a jelenetet.



Távböngészés

A Panasonic kamkorderrel rögzített videók visszajátszása még élvezetesebb az okostelefon vagy a táblagép nagyobb méretű kijelzőjén – családtagokkal vagy barátokkal közösen megtekinteni pedig kifejezetten így kényelmes.



Egyszerű megosztás

A kamkorder beépített NFC-jellemzőjének (Near Field Communication) köszönhetően a fotók az okostelefon vagy a táblagép segítségével azonnal feltölthetők a kívánt közösségi oldalra. Egyszerű: az áthelyezés egyetlen érintéssel megtörténik.



Valós idejű közvetítés

A beépített wifi a Ustream szolgáltatás segítségével lehetővé teszi, hogy a fontos eseményeket valós időben közvetítsük, miközben a Panasonic kamkorder folytatja a videó Full HD rögzítését. Így a világ bármely táján tartózkodó internetfelhasználókhoz élő képet tudunk eljuttatni. Előre bejegyzett címek esetében arra is van lehetőség, hogy a közvetítés kezdési időpontjáról e-mailes értesítést küldjünk az érdekelteknek.

A V520-as modellen a szimultán Full HD videorögzítés nem áll rendelkezésre.



Modellkompatibilitás

X920	✓	✓		✓	✓	✓	✓
V720	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
V520	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WA30		✓		✓	✓	✓	
A100				✓	✓	✓	✓

[1]Az ingyenes, kifejezetten az adott célra tervezett „Panasonic Image App" alkalmazást iOS és Android rendszerű okostelefonok és táblagépek számára biztosítja a Panasonic.

Available on the App Store

Filmezés kellő komolysággal



HC-X920

SZÍNVÁLTOZATOK:

Full HD 3MOS SYSTEM Pro BSI szenzorokkal a legjobb képminőségért

- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- 3MOS SYSTEM Pro 3MOS BSI szenzorokkal
- 29,8 mm-es nagylátószögű LEICA DICOMAR objektív
- Beépített Wifi-csatlakozás
- 12-szeres optikai zoom / 25-szörös intelligens zoom
- HYBRID O.I.S.+ képstabilizátor 5-tengelyes korrekcióval
- Szintező funkció a tökéletesen vízszintes felvételekért
- Elektronikus kereső (EVF) és többfunkciós manuális gyűrű
- 8,9 cm-es Smart érintő LCD 1 152 000 képpontos felbontással
- Kreatív vezérlés és Időzített (Time Lapse) felvétel
- Csatlakozósaru és mikrofon bemenet
- 5.1-csat. Surround hangfelvétel, Zoom- és puskamikrofon funkció
- 3D Full HD felvétel külön megvásárolható 3D konverziós előtéttel
- 20 megapixeles fotók, beépített vaku



HC-X920

HD Camcorder

HC-X810

SZÍNVÁLTOZATOK:





Full HD 3MOS SYSTEM Pro a ragyogó képekért

- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- 3MOS SYSTEM Pro 3 db MOS szenzorral
- 29,8 mm-es nagylátószögű LEICA DICOMAR objektív
- 12-szeres optikai zoom / 25-szörös intelligens zoom
- HYBRID O.I.S.+ képstabilizátor 5-tengelyes korrekcióval
- 7,5 cm-es Smart érintő LCD 460800 képpontos felbontással
- Sztereó zoommikrofon
- 3D Full HD felvétel külön megvásárolható 3D konverziós előtéttel
- 16 megapixeles fotók, beépített vaku

HC-V720

SZÍNVÁLTOZATOK:





Full HD kamera nagy érzékenységű szenzorral és Smart Wi-Fi funkciókkal

- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- Nagy érzékenységű MOS szenzor
- 28 mm-es nagylátószögű Panasonic objektív
- Wi-Fi egyérintéses csatlakozással (NFC)
- 21-szeres optikai zoom / 50-szeres intelligens zoom
- HYBRID O.I.S.+ képstabilizátor 5-tengelyes korrekcióval
- Szintező funkció a tökéletesen vízszintes felvételekért
- Kreatív vezérlés és Időzített (Time Lapse) felvétel
- Csatlakozósaru és mikrofon bemenet
- 7,5 cm-es Smart érintő LCD 460800 képpontos felbontással
- 5.1-csat. Surround hangfelvétel, Zoom- és puskamikrofon funkció
- 20 megapixeles fotók, beépített vaku, beépített LED-fény

	Full HD	3MOS	High Sensitivity Sensor	WIDE	WIDE	Wi Fi CERTIFIED	LEICA DICOMAR	5-Axis HYBRID O.I.S.+	NFC
HC-X810	●	●		●			●		
HC-V720	●		●		●	●		●	●



Tapasztalatok professzionális felhasználóként
Pavol Barabáš – HC-X920



- Szlovák rendező, író és utazó
- Audiovizuális technikát és VST-t tanult Pozsonyban.
- A hegyekről és sportokról készít filmeket. Gyakran választ témául extrém körülmények között élő embereket.
- Filmjeivel több mint 180 országos és nemzetközi fesztiválon nyert díjat.



Dráma a kamera mögött

Magunkkal vinni a családi videokamerát egy komoly expedícióra, és azzal készíteni róla igazi dokumentumfilmet? A filmeseket óriás profi kamkorderekkel és sok más high-tech berendezéssel elképzelő laikus számára ez maga a vicc. Meglepő módon azonban mégsem az. Amikor az ember útra indul, értékrendjét is átalakítja – egyetlen hátizsákba kell bepakolnia mindent, ami a túléléshez szükséges. Ezen belül a technikát két fő szempont határozza meg: a lehető legkisebb legyen, és minél strapabíróbb, annál jobb.

Amikor megkérdeznek arról, hogy mi volt az eddigi legdrámaibb élményem az utazásaim során, mindig az antarktiszi emlékeimet idézem fel. Akkor történt, amikor táborunkat először helyeztük át, a kontinens széléről a Vinson-hegy legmagasabb pontjára. Ez volt egyszersmind az első 400 km-es átkelés az Ellsworth-hegységen, amely akkor még teljesen ismeretlen, gyakorlatilag érintetlen terület volt. Extrém hideg, a sátorban -38, odakint -49°C-os hőmérséklettel, és 80 kg-os teher a hátamon. Azonban még a legszélsőségesebb helyzetekben is muszáj volt felvételeket készíteni, ezért olyan kamkorderre volt szükség, amely ezt a lehető legkönnyebbé teszi. Semmi esetre sem lehet nehéz felszerelés, csak olyan készülék, amely könnyen elfér a kézben, és minden nehézséget kibír. A Panasonic HC-X920-szal megtett utazásaim során arra jutottam, hogy a kiváló minőségű felvételekhez, amilyeneket én szeretnék, „mindössze" 3 dolog szükséges: egy hatékony képstabilizátor, egy csúcskategóriás képfeldolgozó és – ha lehetséges – manuális vezérlés.

Aki filmesként expedícióra indul, számíthat rá, hogy a dráma nagy része a kamera mögött fog zajlani. Például a venezuelai Chimanta-hegységben kamkorderrel a kezemben beestem egy szurdokba. Nagy szerencsém volt, hogy túléltem, csak a kamkorder tört ketté. Viszont ha ilyesmi történik egy expedíció harmadik vagy negyedik napján, a filmezésnek lőttek. Én azonban nem adtam fel: körbekötöztem a kamkorderemet egy ragasztószalaggal, és újra működni kezdett! Az elkészült film elnyerte a nemzetközi Barlangászati Kongresszus nagydíját Franciaországban, pedig az események alapján erre másnak nagyobb esélye lett volna...

Több lehetőség a még különlegesebb videókért





HC-V520

SZÍNVÁLTOZATOK:

HC-V510

A HC-V520 modellel azonos, de nem rendelkezik beépített Wifivel

SZÍNVÁLTOZATOK:

Full HD kamera BSI szenzorral és Smart Wi-Fi funkciókkal

- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- BSI MOS szenzor
- 28 mm-es nagylátószögű Panasonic objektív
- Wi-Fi egyérintéses csatlakozással (NFC)
- 50-szeres optikai zoom / 80-szoros intelligens zoom
- HYBRID O.I.S.+ képstabilizátor 5-tengelyes korrekcióval
- Szintező funkció a tökéletesen vízszintes felvételekért
- Kreatív vezérlés és Időzített (Time Lapse) felvétel
- Sztereó zoommikrofon
- 7,5 cm-es LCD 460 800 képpontos felbontással
- 10 megapixeles fotók



HC-V520	●	●	●	●	●	●
HC-V510	●	●	●		●	

HD Camcorder



HC-V210

SZÍNVÁLTOZATOK:

Full HD kamera nagy zoommal és optikai képstabilizátorral

- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- BSI MOS szenzor
- 32,2 mm-es nagylátószögű Panasonic objektív
- 38-szoros optikai zoom / 72-szeres intelligens zoom
- POWER O.I.S. képstabilizátor Aktív móddal
- Sztereó mikrofon
- 6,7 cm-es LCD 230 400 képpontos felbontással
- 10 megapixeles fotók





HC-V110

SZÍNVÁLTOZATOK:

Full HD kamera nagy zoommal és optikai képstabilizátorral

- 1920 x 1080 / 50i Full HD videofelvétel
- BSI MOS szenzor
- 34,3 mm-es nagylátószögű Panasonic objektív
- 38-szoros optikai zoom / 72-szeres intelligens zoom
- E.I.S. képstabilizátor
- Sztereó mikrofon
- 6,7 cm-es LCD 230 400 képpontos felbontással
- 8,9 megapixeles fotók



HC-V210	●	●	●		●	
HC-V110	●	●		●		●

Igazi kalandokhoz







HX-WA30

SZÍNVÁLTOZATOK:

Full HD fotó-/videokamera aktív életvitelhez

Beépített Wifi-funkcióval

- Strapabíró kivitel: Vízálló (10 m), Ütésálló (1,5 m), Fagyálló (-10°C), Porálló
- 1920 x 1080 / 50i Full HD videofelvétel
- Lassított (Slow Motion) videofelvétel
- Beépített Wifi-csatlakozás
- 16 megapixeles fotók és beépített vaku
- 28 mm-es nagylátószögű objektív
- 5-szörös optikai zoom / 18-szoros intelligens zoom
- Aktív képstabilizátor
- Kreatív vezérlés és Időzített (Time Lapse) felvétel
- Panorámafelvétel
- Sztereó mikrofon
- 6,5 cm-es LCD 230 400 képpontos felbontással

HX-WA30

HD Camcorder



TELJES KÖRŰ, 360°-OS FELVÉTELKÉSZÍTÉSI LEHETŐSÉG
MIND VÍZSZINTES, MIND FÜGGŐLEGES IRÁNYBAN

Panoráma üzemmód

Panorama Shot

A panoráma üzemmód segítségével akár vízszintes, akár függőleges irányban készíthetők panorámaképek olyan módszerrel, hogy a készülék gyors egymásutánban rögzít egymást átfedő képkockákat a látványról.

16 megapixeles állóképrögzítés

16 MEGAPIXELS

Az új, aktív kamkordermodellek még a legapróbb részleteket is képesek megörökíteni a 16 megapixeles felbontású állóképeken. A felhasználó a szituáció függvényében megválaszthatja, hogy nagy felbontású fotókat vagy Full HD videót szeretne-e készíteni. Sőt, akár videózás közben is megörökíthet egy-egy 2 megapixeles állóképet – ehhez csak meg kell nyomni a Photo Shooting gombot.[1]

[1] A videofelvételi üzemmód függvényében az elérhető felbontás eltérő lehet.



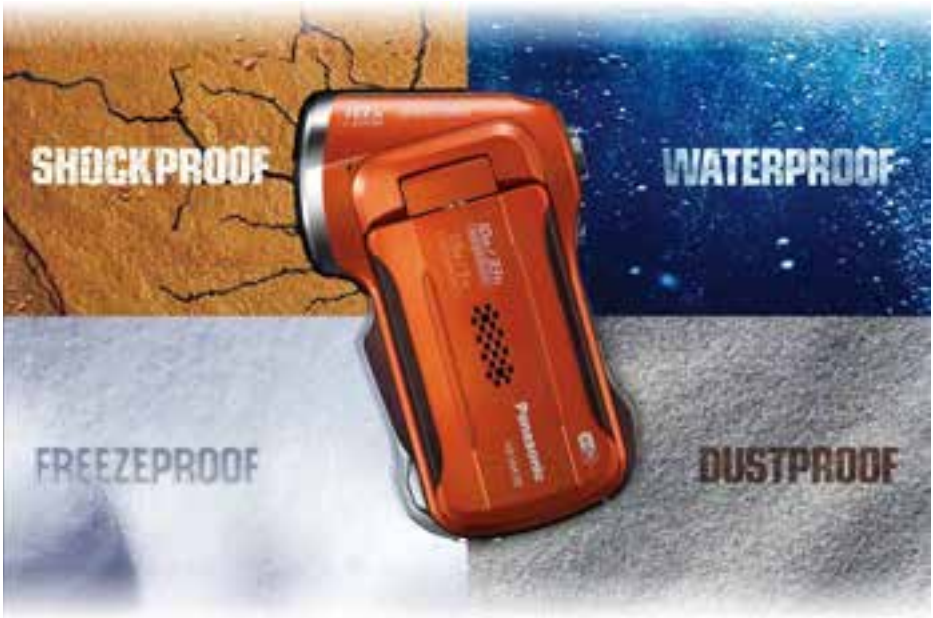


Lassított videofelvétel

Slow Motion video

A Panasonic kamkorderekkel könnyedén készíthetők akár 200 képkocka/másodperces lassított videofelvételek[1].

[1] 848 x 480-as felbontás.



Légy részese a pillanatnak, ahogy eddig még soha!



HX-A100

SZÍNVÁLTOZATOK:



Kéz nélküli aktív felhasználásra készült kamera

- Vízálló (1,5 m), Porálló
- 1920 x 1080 / 50p Full HD videofelvétel
- Lassított (Slow Motion) videofelvétel
- Beépített Wi-Fi csatlakozás
- BSI MOS szenzor
- Ultraszéles látószögű Panasonic objektív
- Képstabilizátor és Dőléskiegyenlítő funkció
- Mikrofon szélzajcsökkentéssel
- 5 megapixeles fotók
- 140 perc felvételi idő (Wi-Fi kikapcsolva)

HX-A100

HD Camcorder

„Hands-free“ videózás

Az új HX-A100 hands-free kamkorder segítségével a felvételek készítője is részese lehet az eseményeknek, és teljesen új, izgalmasabb szemszögből, a kamkorderrel való bajlódás nélkül örökítheti meg a jeleneteket. A kiváló képminőség és a nagy sebesség garantált!

Képstabilizálás és döntött szögű felvételkészítés

Image Stabilizer

Level Shot Function

Élvezze a tiszta képek előnyét akkor is, ha mozgalmas körülmények között videózik! A képstabilizáló gondoskodik arról, hogy a jelenetek ne imbolyogjanak túlságosan, a döntött szögű felvételkészítési lehetőség pedig – ezzel együttműködve – automatikusan érzékeli és korrigálja a felvétel nézőszögét, még akkor is, ha kimondottan instabil pozícióból, például alacsony vagy magas szögből kell videóznia.



Valós idejű közvetítés

Az A100 beépített wifijének köszönhetően a Ustream szolgáltatás segítségével valós idejű közvetítés továbbítható az okostelefonon keresztül a családtagoknak vagy barátoknak az éppen zajló eseményekről. Miközben a fontos pillanatok élőben követhetők nyomon az interneten, a készülék továbbra is folytatja a Full HD felvétel rögzítését.



Lassított videofelvétel

Slow Motion video

A Panasonic kamkorderekkel könnyedén készíthetők akár 200 képkocka/másodperces lassított videofelvételek[1] – az A100 számára ez gyerekjáték.

[1]848 x 480-as felbontás.



VW-MKA100

Sisakra szerelhető rögzítő idom



VW-CTA100

Állványillesztő idom



VW-HLA100

Multifunkciós tok aktív felhasználáshoz



RP-CMC10

Biciklikormányra szerelhető rögzítő idom



Panasonic

A folyamatos fejlesztés miatt a termékek formatervezése és műszaki adatai időről időre változhatnak.
Bár a katalógus készítésénél a lehető legnagyobb gondossággal jártunk el, előfordulhat, hogy bizonyos változások még nem szerepelnek benne, illetve a kiadás után következtek be.
A részletekről, kérjük, tájékozódjon a legközelebbi Panasonic márkakereskedőnél. Az esetleges nyomdai hibákért vagy hiányosságokért a Panasonic Marketing Europe GmbH South-East Europe Fióktelep nem vállal felelősséget.

www.panasonic.hu
http://www.facebook.com/Panasonic.Magyarorszag