

A Panasonic bemutatja az új LUMIX FZ82-t: tökéletes készülék a természet szerelmeseinek, csodálatos pillanatok megörökítésére

LUMIX FZ82 ultraszéles látószögű kamera dinamikus fókusszal, 4K Video és 4K PHOTO funkciókkal

Wiesbaden, 2017. január 4. – A Panasonic a mai napon mutatta be legújabb, a népszerű FZ családhoz tartozó fényképezőgépét, a LUMIX FZ82-t, amely erős optikai zoommal rendelkezik, és a felhasználó számára széles kontrollt biztosít, beleértve ebbe a manuális beállítási lehetőségeket is mind fénykép-, mind pedig videófelvételekhez. A LUMIX FZ82-t a kivételesen sokoldalú LUMIX DC VARIO 20 mm ultraszéles látószögű, 60x optikai zoommal (35 mm ekvivalens: 20-1.200 mm) rendelkező objektívet kapta, amely ideális dinamikus tájképek rögzítésére, valamint távoli állatok és madarak fényképezésére.

Az újonnan beépített 18,1 megapixeles nagy érzékenységű MOS szenzor és a fejlett Venus Engine képfeldolgozó nagy sebességű reagálást és kiváló minőségű képek készítését teszik lehetővé, még magas érzékenységgel készült felvételeknél is.

A még gyorsabb reagálás és a könnyebb hordozhatóság érdekében a LUMIX FZ82 gyors, precíziós autofókusz (AF) funkcióval rendelkezik, amelyet DFD (Depth From Defocus) élesítő technológia egészít ki¹, így még kevesebb időre van szükség a fókusz beállításához. Ez a technológia két, különböző élességi szinttel rendelkező kép 240fps sebességgel történő értékelésével kiszámítja a tárgy távolságát. Ennek eredményeképpen a LUMIX FZ82 nagy sebességgel, 0,09 másodperc² alatt képes az autofókusz beállítására. A fókusz-távolság növekedésével a sebesség és a pontosság tovább javul.

¹ A DFD technológiás Contrast AF funkció csak Panasonic Micro Four Thirds objektívvel működik.

² AFS módban a H-FS14140 objektív széles végén (CIPA-szabvány).

A LUMIX FZ82 nagy sebességű 10 fps (AFS) / 6 fps (AFC) sorozatfelvételre is képes, amellyel éles fotókat készíthet gyorsan mozgó tárgyakról. Az érintőképernyős rendszernek köszönhetően gyorsan ráfókuszálhatunk a témára, és a képernyő megérintésével lencsevégre kaphatja a hirtelen múltó pillanatokot.

A LUMIX FZ82 tiszta, nagy felbontású QFHD videóképet rögzít 3840x2160 méretben, 4K formátumban. Az erős 60x optikai zoom és a POWER O.I.S. (optikai képstabilizátor) Active Mode funkcióban videófelvételek esetében is megakadályozza az életlen részek keletkezését. A 4K technológiának köszönhetően élvezheti a 4K PHOTO felvételeket és a különböző járulékos funkciókat is, mint például az új fókuszhalmozás (Focus Stacking), utófókusz (Post Focus), fénykompozíció (Light Composition) és 4K Live Cropping. A nagyobb kreatív szabadság érdekében a Creative Control és Creative Panorama opciók is alkalmazhatók.

A LUMIX FZ82 1.040K képpontos hátsó érintőképernyővel és 0,5 mm-es, 1.170K képpontos EVF (Electronic View Finder) elektronikus keresővel rendelkezik, amelyek éles képek készítését teszik lehetővé. A LUMIX GF9 Wi-Fi csatlakozási képességgel rendelkezik, hogy rugalmasabb fotózási élményt és azonnali, könnyű képmegosztást biztosítson. A kimagasló tartozékokkal rendelkező és több különböző opcionális kiegészítővel kompatibilis LUMIX FZ82 jóval több, mint egy szokványos fényképezőgép, mivel magas minőségű fényképek és rendkívüli 4K videók készítésének élményét is nyújtja.

Csökkentse a távolságot az erős 60x optikai zoom objektívvel

A LUMIX FZ82, a kivételesen sokoldalú LUMIX DC VARIO 20 mm ultraszéles látószögű, 60x optikai zoommal (35 mm ekvivalens: 20-1.200 mm) rendelkező objektívvel felszerelve, ideális választás dinamikus tájképek rögzítésére, valamint távoli állatok és madarak fényképezésére vagy videón történő rögzítésére. A 20 mm-es ultraszéles látószögű objektív hozzávetőlegesen 140 százalékkal szélesebb látószöget rögzít a 24 mm-es látószöghöz viszonyítva. A POWER O.I.S. (optikai képstabilizátor) Active Mode funkcióban hatékonyan kompenzálja a kézremegést mind fotó-, mind videófelvételek készítésekor.

A LUMIX FZ82 intelligens zoom funkciója a nagyítási arányt akár 120-szorosra is képes növelni, miközben megőrzi a kiváló képminőséget. Emellett a nagyítási

arány tovább javítható az intelligens zoom és a külön forgalmazott DMW-LT55 telekonverziós objektív kombinációjával, amellyel akár a Hold felszíni krátereiről is éles képet lehet készíteni.

Rögzítsen kihagyhatatlan pillanatok nagysebességű reagálással, a 4K PHOTO és 4K Video funkciókkal

A 18,1 megapixeles nagy érzékenységgel rendelkező MOS képérzékelő újonnan került a LUMIX FZ82-be. A nagy teljesítményű képfeldolgozó LSI a Venus Engine-nel kombinálva még magasabb szintre emeli a válasz sebességét, az érzékenységet és a képminőséget. A nagy sebességű digitális jelkimeneti technológiának köszönhetően az FZ82 mechanikus zárral képes 10 fps (AFS) / 6 fps (AFC) felvételi sebességre, 18,1 megapixeles felbontás mellett.

A 4K technológiának köszönhetően a LUMIX FZ82-vel 30 fps sebességgel kaphatja lencsevégre a hirtelen múltó pillanatok, a 4K sorozatfelvétel képkockáiból pedig kiragadhatja a legjobbat, és fényképként mentheti el. Ezen felül több 4K PHOTO formátumban készített fénykép is elmenthető egyszerre. Maximum 150 képkocka menthető el öt másodpercen belül a kijelölt paramétereknek megfelelően.

A beépített utófókusz funkcióval minden egyes képkockához külön kiválasztható a fókuszterület a fényképezést követően is. Ez különösen makrofényképezés esetén bizonyulhat hasznosnak, amikor igen pontos fókuszálásra van szükség, vagy amikor a fókuszban lévő témát kívánjuk később változtatni. A funkció kifejlesztése a nagysebességű és nagy precizitású DFD (Depth From Defocus) autofókusz technológia és a 4K technológia kombinációjának eredménye. Mind az utófókusz, mind a fókuszhalmozási funkció gyorsan beállítható a kamera tetején található gomb segítségével.

A LUMIX FZ82 hihetetlenül tiszta, nagy felbontású QFHD 4K videóképet rögzít 3840x2160 méretben, valamint full-HD 1920x1080 felbontású képet AVCHD Progressive vagy MP4 (MPEG-4 / H.264) formátumban, praktikus AF-funkcióval.

A LUMIX FZ82 Live Cropping funkciója lehetővé teszi, hogy a videókép svenkelés és zoomolás közben is stabil maradjon. A digitális működés következtében

svenkelés és zoomolás közben az átmenet egyenletes, mivel az objektív nem végez fizikai mozgást.

Különböző videórögzítési lehetőségek is a felhasználók rendelkezésre állnak, mint például a High Speed Video, a Time Lapse és a Stop Motion animáció. A High Speed Video funkcióval gyorsan mozgó tárgyakat rögzíthetünk.

Készítsen lenyűgöző képeket és videókat, még erős napfényben is

A statikus 3 inch (7,6 cm) képátlójú, 1.040K képpontos érintőképernyő majdnem száz százalékban mutatja a képet. A vezérlést úgy alakították ki, hogy érintésre lehet vele fókuszálni vagy akár exponálni is.

A LUMIX FZ82 5 mm-es LVF (Live View Finder) elektronikus keresővel rendelkezik, amely 1.170K képpontos, 2,59x / 0,46x (35 mm ekvivalens: 4:3) felbontást végez, és a teljes látómezőt mutatja. A magas 60 fps sebességnek köszönhetően az időbeli elmaradás minimális, így a kamera alkalmas gyorsan mozgó tárgyak rögzítésére erős napfényben.

A LUMIX FZ82 teljes mértékben vezérelhető manuálisan is, ami kreatívabb fényképezést tesz lehetővé. A fényképezőgép markolatát megújították, hogy stabilabban lehessen tartani hosszabb fotózás esetén is.

Egyéb funkciók

- **Gazdag lehetőségek a további bővíthetőség érdekében**

A még nagyobb kreatív szabadság biztosítása érdekében a LUMIX FZ82 kimagasló tartozékokkal rendelkezik és kompatibilis több különböző opcionális kiegészítővel:

- Telekonverziós objektív (1.7x): DMW-LT55
- Teleobjektív: DMW-LC55
- Konverziós objektívadapter: DMW-LA8
- MC védő: DMW-LMCH55
- ND szűrő: DMW-LNDH55
- PL szűrő: DMW-LPL55
- Külső vaku: DMW-FL200L (GN20) / DMW-FL360L (GN36) / DMW-FL580L (GN58)
- Akkumulátor: DMW-BMB9
- Hordtáska: DMW-BAG2, DMW-CG2, DMW-CZ18

- **Egyszerű vezeték nélküli Wi-Fi® csatlakoztatási lehetőség okostelefonra**
A LUMIX FZ82 Wi-Fi csatlakozási képességgel rendelkezik (IEEE 802.11 b/g/n), hogy lehetővé tegye a rugalmasabb fotózási élményt és az azonnali képmegosztást. Miután csatlakoztatta a kamerát és installálta a Panasonic Image App for iOS / Android applikációt az okostelefonján vagy tabletjén, távirányítással is fényképezhet, böngészhet és megoszthat képeket. Mindemellett a felhasználók azonnal feltölthetik képeket a különböző közösségi oldalakra.
- **AC/USB töltés**
A fényképezőgép akkumulátora feltölthető hálózati adapter vagy USB csatlakozás segítségével, a felhasználó választásának megfelelően.

Megjegyzések

- Az AVCHD nagy felbontású (HD) digitális felvételi / lejátszási formátum, amelyet a Panasonic Corporation és a Sony Corporation közösen fejlesztett ki.
- A Dolby és a dupla D emblémák a Dolby Laboratories védjegyei.
- A HDMI, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.
- Minden egyéb vállalat- és terméknév az illető vállalat védjegye.
- Egyes tartozékok nem kaphatók minden országban.
- A rögzített vagy nyomtatott anyagok szerzői jogvédelem alatt állnak, és nem használhatók fel személyes szórakozáson kívül semmilyen más célra. Az anyagok ettől eltérő használata a szerzői jogok megsértésével jár.
- A tervezés és a műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak.

A Panasonicról

A Panasonic Corporation vezető szerepet tölt be a világon a szórakoztató elektronikai, építő- és autóiipari valamint vállalati megoldásokkal és berendezések gyártásával foglalkozó iparágak számára kidolgozott különféle elektronikai technológiák és megoldások fejlesztésében. A vállalat 1918-as alapítása óta folyamatosan terjeszkedik, ma már 474 leányvállalatot és 94 társult vállalatot működtet világszerte. A 2016. március 31-én zárult pénzügyi évben 56,794 milliárd eurós (7,553 billió yen) konszolidált nettó árbevételt ért el. A vállalat különböző részlegei egymással együttműködve keresik az innovációval megteremthető új értékeket. A Panasonic technológiáival jobb életet és jobb világot kíván teremteni vásárlói számára. További információ a Panasonicról: <http://www.panasonic.com/global>.

