

**SPECIFICAȚIA TEHNICĂ A  
CAMERĂ DIGITALĂ FOTO/VIDEO**

<b>Nr.</b>	<b>Caracteristici de bază</b>	
1.	Tipul camerei	D.S.L.R (Digital Single Lens Reflex)
2.	Tipul monturii pentru obiectiv	Baionetă
3.	Tipul senzor de imagine	CMOS
4.	Mărime senzor	Minim 22,3*14,8 mm
5.	Compresie video	Compresie video avansată H.264/MPEG-4
6.	Timp de expunere (viteză obturator)	Minim 1/8000 până la 30 de secunde sau superior
7.	Sistem de focalizare	Minim 11 puncte
8.	Balansul de alb	Min. auto, lumină zi, blitz, prestare manuală
	Moduri de expunere	Automat și manual
9.	Funcție de înregistrare video	Min. full HD, rezoluție de min. 1920*1080p, frecvența cadrelor de min. 23.98 fps.
10.	Rezoluția senzorului	Min. 24 mega pixeli
11.	Rezoluție video	Full-HD min. 4K
12.	Procesor de imagine	DIGIC 8
13.	Fotografiere continuă	Min. 30
14.	Tipul cardului de stocare	SD (Secure Digital), SDHC sau SDXC
15.	Stabilizarea imaginii	TTL-CT-SIR cu CMOS sensor
16.	Format fișiere	RAW, JPEG
17.	Blitz	Încorporat și patină blitz extern
18.	Capacitate de fotografiere în rafală	Minim 3 fps
19.	Display control	Minim 3 inch, cu funcție de Live View și ecran rabatabil
20.	Vizor optic	Acoperire de min. 94%
21.	Slot compatibil pentru carduri memorie de tip	SD (Secure Digital), SDHC, SDXC sau alte tipuri
22.	Descărcare/transfer imaginii	În P.C prin conector și cablu aferent, funcție de expunere P,S, A și M.
23.	Culoare	Negru, sur
24.	Sensibilitate ISO	Minim între 100-12.800
<b>DISPLAY</b>		
25.	Ecran tactil	DA
26.	Tehnologia display-ului	DA
27.	Form-factor display-ului	Ecran tactil articulată
28.	Rezoluția ecranului	Min. 1040 k puncte
29.	Diagonala ecranului	Min. 3 inch
<b>Obiectiv zoom standard</b>		
30.	Tip obiectiv	Lentilă cu zoom
31.	Distanța focală	Minimă de 18 mm(wide) și maximă de 135 mm (tele), 3.5-5.6
32.	Destinație	Aparatelor de fotografiat foto DSLR cu senzor de imagine în format APS-C
33.	Tipul fixării	Compatibilă monturii aparatului de fotografiat
34.	Tip focalizare	Auto focus
35.	Distanța de focalizare	Zoom echivalent min. 18 mm și max. 135 mm.
36.	Deschiderea maximă a diafragmei	f/3.5 la distanța focală minimă
37.	Fabricat	De producătorul fotoaparaturii
38.	Accesorii pentru obiectiv	DA

<b>Obiectiv fix macro</b>		
39.	Aria de acoperire	Minim 100 mm
40.	Diafragmă	Min. f/2.8 și maxim f 40
41.	Fabricat	De producătorul aparatului de fotografiat
42.	Destinație	Pentru aparatele foto D.S.L.R cu senzor de imagine în format APS-C
43.	Tipul fixării	Compatibilă monturii aparatului de fotografiat
44.	Tip focalizare	Auto-focus
45.	Distanță focală	Focală fixă, min. 35mm
46.	Deschiderea maximă a diafragmei	f/2.8 la distanța focală minimă
47.	Raport de reproducere	Mărime 1:1
48.	Accesorii pentru obiectiv	DA
49.	Accesorii obiectiv	Capace de protecție
50.	Difuzare în direct	DA
51.	Microfon încorporat	DA
52.	Mărimea imaginii	Full frame
53.	Numărul de lame de diafragme	Min.7
<b>Conectivitate</b>		
54.	USB	DA
55.	Intrare microfon	DA
56.	Ieșire HDMI	DA
<b>Greutate</b>		
57.	Greutate	Max. 450 g
<b>Accesorii minime incluse</b>		
58.	Acumulator	Li-ion (original)
59.	Încărcător pentru acumulator	Da
60.	cablu	USB
61.	Capac corp	Da
<b>Accesorii adiționale</b>		
62.	Acumulator	Adiționat compatibil cu aparatul, Li-ion min. 100mAh
63.	Card de stocare	De cel puțin 64 Gb, minim clasa 10
64.	Geantă	De purtare a aparatului foto
<b>Alte cerințe</b>		
65.	produs	Nou
66.	garanție	Minim 2 ani de la data livrării
67.	Manual de utilizare Rom/Rus	Da