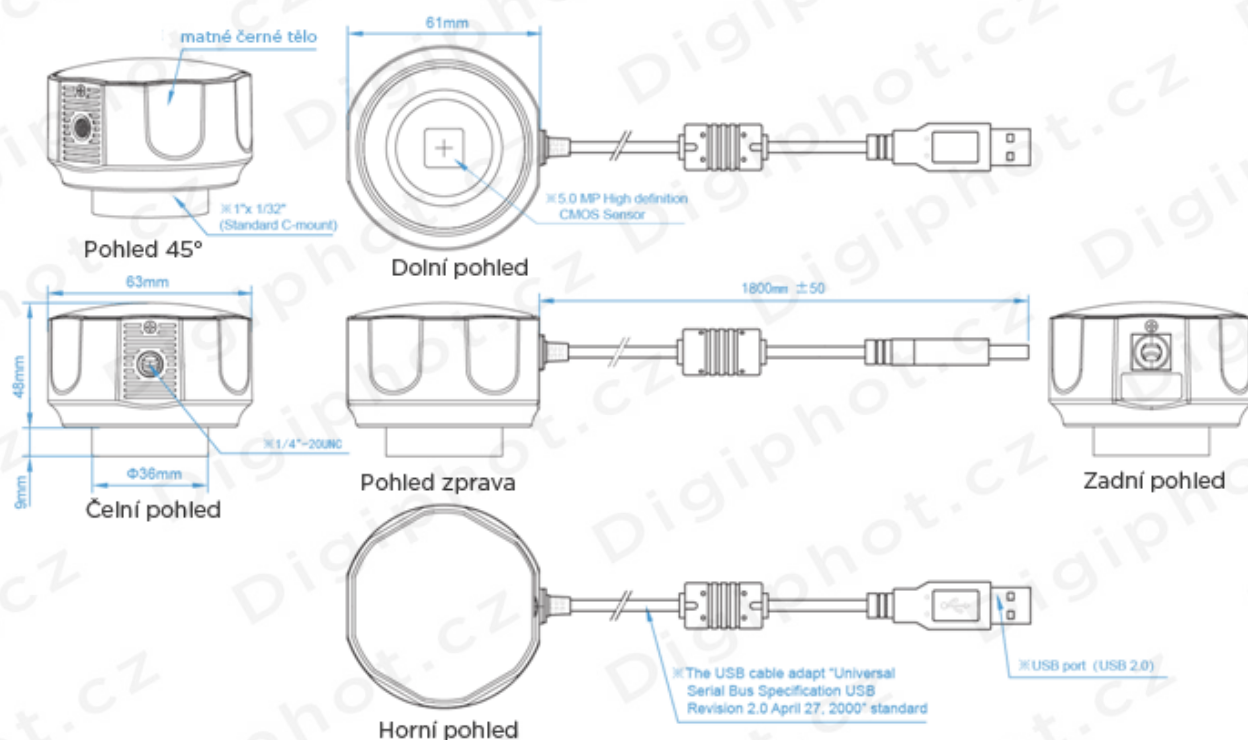


H – 5000 U Specifikace

1. Rozměry a váha těla



MC500 (2. generace) (Net váha těla cca 128g)

2. Hardware a Software požadavky, technické specifikace

Hardware konfigurace	
Obrazový senzor	Plnobarevný
Sken režim	Řádek po řádku
Maximální rozlišení	2592 x 1944 (5 038 848 pixelů)
Optický formát senzoru	1 2/5" (5,70 mm (v) x 4,28mm (š), diagonálně 7,13mm)
Velikost pixelu	2,2 μm x 2,2 μm
Dynamický rozsah	70,1 dB
ADC	12bit, 8-Bit R.G.B (PC)
SNR	38,1 dB
Spektrální charakteristika	380-650nm (v denním režimu)
Maximální přenosová rychlost snímání (USB režim)	10 snímků/s -> 2592x1944 15 snímků/s -> 1920x1080, 1600x1200 40 snímků/s -> 1280x960, 1280x720, 1024x768,

Digiphot.cz

sídlo: Halounská 114, 267 28 / prodejna: Ladova 2043/5, 120 00 Praha 2
tel.: +420 777 66 06 76, fax: +420 251 55 54 38
email: info@digiphot.cz, web: <http://www.digiphot.cz>

H – 5000 U Specifikace

	800x600, 640x480
Binning režim	1 x 1, 2 x 2
Schopnost expozice	3,9ms-320ms, automatická a manuální
Vyvážení bílé	Automatické a manuální
Software Interface	DirectShow
Režim snímání	<p>Foto</p> <p>Rozlišení: 2592x1944, 1920x1080, 1600x1200, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 640x480</p> <p>Formát: JPG, BMP, PNG, TIFF, PDF</p> <p>Video:</p> <p>Rozlišení: 1920x1080, 1600x1200, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 640x480</p> <p>Formát: MJPG formát AVI</p>
Software	
Operační systém	Microsoft Windows XP / 7 / 8 / 8.1 / 10 (32 a 64 bit)
Konfigurace PC	<p>CPU: min 2.8GHz</p> <p>Paměť: min 2Gb</p> <p>USB port: USB2.0 apod.</p> <p>Obrazovka: doporučeno 17" a větší</p>
Pracovní prostředí	
Pracovní teplota	0°C – 40°C
Skladovací teplota	-20°C – 60°C
Pracovní vlhkost	30-80%
Skladovací vlhkost	10-60%
Napájení	Stejnoseměrné, USB portem

3. Příslušenství



Digiphot.cz

sídlo: Halounská 114, 267 28 / prodejna: Ladova 2043/5, 120 00 Praha 2
 tel.: +420 777 66 06 76, fax: +420 251 55 54 38
 email: info@digiphot.cz , web: <http://www.digiphot.cz>

H – 5000 U Specifikace

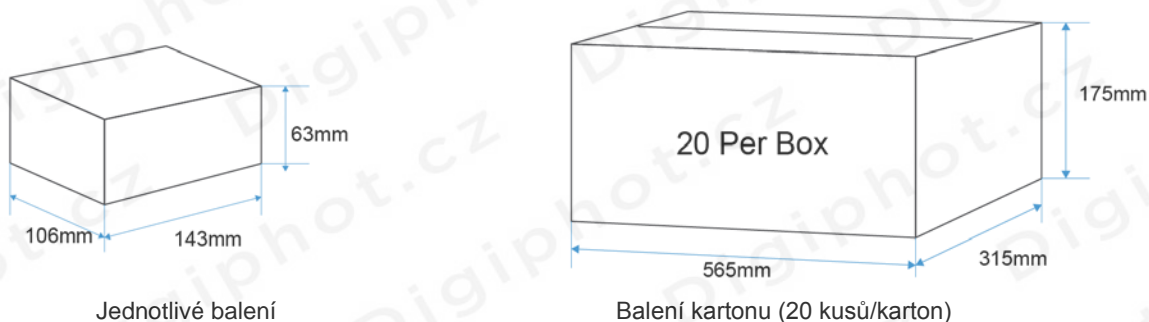
4. Standardní konfigurace



5. Volitelné příslušenství



6. Balení



Digiphot.cz

sídlo: Halounská 114, 267 28 / prodejna: Ladova 2043/5, 120 00 Praha 2

tel.: +420 777 66 06 76, fax: +420 251 55 54 38

email: info@digiphot.cz, web: <http://www.digiphot.cz>