



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2025. 8. hét, XXII. évf. 496. szám



100 éves a CBC Co., ltd.

Ezt a „∞ – Végtelen” logót a **CBC 100.** évfordulója alkalmából hozták létre.

1925-ös megalakulása óta a CBC globális vállalattá nőtte ki magát. A világ körülbelül 20 országában hálózata 50 bázissal rendelkezik. Mint kereskedelemre szakosodott *shosha* (kereskedelmi vállalat), valamint a *monozukuri* (a gyártás, a dolgok elkészítésének művészete) szakértőjeként, széleskörű gyártást folytat.

Az évforduló kapcsán megjelent köszöntő írásokban leggyakrabban, a számunkra idegen *shosha* és *monozukuri* japán szavakkal találkozunk. Kezdetben a vegyi termékekre szakosodott CBC *shosha*ként indult, azonban az idők változásait figyelembe véve átalakult, fejlesztő típusú kreatív *shosha*vá vált, amely *monozukuri*val (gyártás) foglalkozik, ez adja kereskedelmi forgalmazásuk alapját.

A japán *monozukuri* szó jelentése: gyártás. Tágabb értelemben a technológiai bátorság, a know-how és a japán gyártási gyakorlatok szellemének szintézisét foglalja magában. Ez a szellem jelenti a termelés iránti őszinte hozzáállást, büszkeséggel, szakértelemmel és elkötelezettséggel, valamint törekvést az innovációra és a tökéletességre. Sok japán úgy gondolja, hogy a *monozukuri* juttatta Japánt domináns pozícióba a világpiacra.

A **CBC** a következő 100 évben továbbra is végtelen lehetőségek felkutatásával törekszik a kihívást jelentő álmok megvalósítására. A 100. évfordulóra készült logóban a vállalati kék és ezüstszínekben tündöklő végtelenség jel ezt az erős elhatározást fejezi ki.



A **Computar** a CBC csoport DNS-éből született **optikagyártó**, olyan „globális kreatív vállalat”, melyet a saját termékeinek tervezése, fejlesztése alapozott meg.

A 100 éves évfordulót is ünneplendő, jövőbe mutató újdonságokkal vesznek részt, a január utolsó napjaiban a világ legnagyobb fotonikai technológiai eseményén a SPIE Photonics West-en. Az Egyesült Államokban San Francisco ad otthont a kiállításnak, hogy az érdeklődők megismerhessék a legmodernebb kutatásokat az orvosbiológiai optika, biofotonika, ipari lézerek, optoelektronika, mikro gyártás, MOEMS-MEMS, kijelzők, kvantumtechnológiák és egyebek területén.

A **Computar** két objektív sorozatával és a közeljövőben megjelenő újdonságaival vett részt az eseményen.

Lens  onnect



VIDEÓ

Tartalom:

100 éves a CBC Co., ltd.

Computar

- LensConnect

VL-MPZ - DL-MPY- Nagyfelbontású varifokális objektív sorozat

- SPIE Photonics West kiállításon bemutatott új objektívek



VIDEÓ

VL-MPZ sorozat

DL-MPY sorozat



Nagy felbontású varifokális objektív sorozat

Típus	Formátum	Fókusz távolság	F No.	Felbontás	Munka-távolság	Súly
<u>VL6Z1626UC-MPYIR</u>	1.1"	16-96 mm	F2.6	12 MP	3m-Inf.	330 g
<u>VL2Z2533UM6C-MPWIR</u>	1"	25-50 mm	F3.3	9 MP	WIDE: 1m - Inf TELE: 3m - Inf	269 g
<u>ML3Z1226UC-MPW</u>	2/3"	12-36 mm	F2.6	9 MP	WIDE : 0.1m-Inf TELE : 0.35m-Inf	247 g
<u>EL3Z0416UCS-MPWIR</u>	1/1.8"	4-10 mm	F1.6	5 MP	0.2m-Inf.	161 g
<u>EL6Z0915UCS-MPWIR</u>	1/1.8"	9-50 mm	F1.5	5 MP	3m-Inf.	299 g



SPIE Photonics West kiállításon bemutatott új optikák SWIR képérzékelőhöz (400 nm – 1 700 nm) már elérhetők a távirányítású objektívek

ML2Z0525UC-VSW		ML3Z1226UC-VSW																									
	<table border="1"> <tr><td>Format</td><td>1/1.4"</td></tr> <tr><td>Adjustable Focal Length</td><td>5.5 - 12.5mm</td></tr> <tr><td>Iris</td><td>F2.5 - F16C</td></tr> <tr><td>Focus Range</td><td>W&T: 0.1m - Inf</td></tr> <tr><td>Mount</td><td>C</td></tr> <tr><td>Control</td><td>Zoom ● Focus ● Iris ● ICR (●)</td></tr> </table>	Format	1/1.4"	Adjustable Focal Length	5.5 - 12.5mm	Iris	F2.5 - F16C	Focus Range	W&T: 0.1m - Inf	Mount	C	Control	Zoom ● Focus ● Iris ● ICR (●)		<table border="1"> <tr><td>Format</td><td>1/1.4"</td></tr> <tr><td>Adjustable Focal Length</td><td>12 - 35mm</td></tr> <tr><td>Iris</td><td>F2.6 - F16C</td></tr> <tr><td>Focus Range</td><td>W:0.1m - Inf T:0.35m - Inf</td></tr> <tr><td>Mount</td><td>C</td></tr> <tr><td>Control</td><td>Zoom ● Focus ● Iris ● ICR (●)</td></tr> </table>	Format	1/1.4"	Adjustable Focal Length	12 - 35mm	Iris	F2.6 - F16C	Focus Range	W:0.1m - Inf T:0.35m - Inf	Mount	C	Control	Zoom ● Focus ● Iris ● ICR (●)
Format	1/1.4"																										
Adjustable Focal Length	5.5 - 12.5mm																										
Iris	F2.5 - F16C																										
Focus Range	W&T: 0.1m - Inf																										
Mount	C																										
Control	Zoom ● Focus ● Iris ● ICR (●)																										
Format	1/1.4"																										
Adjustable Focal Length	12 - 35mm																										
Iris	F2.6 - F16C																										
Focus Range	W:0.1m - Inf T:0.35m - Inf																										
Mount	C																										
Control	Zoom ● Focus ● Iris ● ICR (●)																										

Egyszerűbb multi-spektrális képalkotás



Computar VISWIR objektívvel /
többsávós szűrővel és
Sony SWIR érzékelővel kombinálva

