

บมจ. ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (HANA)

ยอดขายค่อย ๆ ฟื้นตัวดีขึ้น แต่ยังไม่ใช้ช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับการเข้าซื้อ

แม้ว่ายอดขายจะค่อย ๆ ฟื้นตัวดีขึ้นตั้งแต่ 3Q20 ตามการผ่อนคลายมาตรการปิดเมือง (lockdown) ทั่วโลก แต่กำไรของ HANA ในช่วง 2H20 มีแนวโน้มที่จะลดลงมากกว่าในช่วง 1H20 จากค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้น ซึ่งจะกดดันอัตรากำไรขั้นต้นของบริษัท คงคำแนะนำ ถือ ด้วยราคาเป้าหมายที่สูงขึ้นอยู่ที่ 43.00 บาท ราคาซื้อที่ 37.00 บาท

WHAT'S NEW

• **แม้ยอดขายในช่วง 2H20 จะค่อย ๆ ฟื้นตัวดีขึ้น แต่อัตรากำไรขั้นต้นจะลดลงจากช่วง 2Q20** ผู้บริหารของ HANA คาดว่ายอดขายในช่วง 2H20 จะค่อย ๆ ฟื้นตัวจากช่วง 1H20 หลังจากผ่อนคลายมาตรการปิดเมือง (lockdown) ทั่วโลก ผู้บริหารเชื่อว่ายอดขายผลิตภัณฑ์ Telecom (สมาร์ทโฟน) ซึ่งคิดเป็นประมาณ 30% ของยอดขายทั้งหมดในช่วง 1H20 จะเป็นผลิตภัณฑ์แรกที่ฟื้นตัว และรักษาโมเมนตัมในปี 2021 จากการเปิดตัวเครือข่าย 5G ที่จะรองรับความต้องการสมาร์ทโฟนใหม่ อย่างไรก็ตาม อัตรากำไรขั้นต้นใน 3Q20 น่าจะต่ำกว่า 15.3% ใน 2Q20 (1Q20: 15.4%, 2Q19: 13.7%) จากค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้น และจากการที่แผนประหยัดต้นทุนมีประสิทธิภาพน้อยลง

STOCK IMPACT

• **คาดการณ์ในช่วง 2H20 จะลดลง hoh** ผู้บริหารมองว่ายอดขายจะปรับตัวดีขึ้น และคาดว่ายอดขายจะลดลงน้อยกว่า 20% yoy ในปีนี้ (จากเดิมคาดว่าจะลดลง 20%) อย่างไรก็ตาม อัตรากำไรขั้นต้นในช่วง 2H20 มีแนวโน้มที่จะลดลง hoh จากค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้น (3Q20: เฉลี่ยที่ 31.31 บาท/ดอลลาร์สหรัฐ, 2Q20: 31.94 บาท/ดอลลาร์สหรัฐ) ขณะเดียวกัน การประหยัดต้นทุน (เช่น การไม่ปรับขึ้นเงินเดือน (Salary Freeze)) น่าจะทำได้น้อยลง เราคาดว่าแรงกดดันต่ออัตรากำไรขั้นต้น และค่าใช้จ่าย SG&A น่าจะมีผลกระทบสูงกว่าการฟื้นตัวของยอดขาย ซึ่งเป็นผลทำให้คาดว่ากำไรจะลดลง hoh ในช่วง 2H20

• **คาดการณ์ในปี 2021 ฟื้นตัวดีขึ้น โดยได้รับแรงหนุนจากยอดขายผลิตภัณฑ์ telecom** เรายังมองว่ากำไรปกติในปี 2021 จะฟื้นตัวจากยอดขายผลิตภัณฑ์ telecom ที่จะได้ประโยชน์จากการเปิดตัวเครือข่าย 5G ทั่วโลก (รายละเอียดเพิ่มเติมหน้า 2)

KEY FINANCIALS

Year to 31 Dec (Btm)	2018	2019	2020F	2021F	2022F
Net turnover	22,264	20,384	18,975	22,191	23,218
EBITDA	3,420	2,578	2,740	3,260	3,469
Operating profit	2,309	1,440	1,596	2,105	2,261
Net profit (rep./act.)	2,375	1,805	1,378	2,143	2,290
Net profit (adj.)	2,363	1,537	1,622	2,143	2,290
EPS (Bt)	2.9	1.9	2.0	2.7	2.8
PE (x)	14.6	22.4	21.2	16.1	15.0
P/B (x)	1.6	1.7	1.7	1.6	1.5
EV/EBITDA (x)	8.0	10.6	9.9	8.3	7.8
Dividend yield (%)	4.7	4.7	3.9	3.9	3.9
Net margin (%)	10.7	8.9	7.3	9.7	9.9
Net debt/(cash) to equity (%)	(19.4)	(24.0)	(34.9)	(36.3)	(39.0)
Interest cover (x)	506.5	194.8	185.6	199.5	200.6
ROE (%)	11.4	8.7	6.7	10.2	10.5
Consensus net profit	-	-	1,674	1,923	2,062
UOBKH/Consensus (x)	-	-	0.97	1.11	1.11

Source: HANA, Bloomberg, UOB Kay Hian

HOLD

(Maintained)

Share Price	Bt42.75
Target Price	Bt43.00
Upside	+0.6%
(Previous TP)	Bt34.00)

COMPANY DESCRIPTION

Electronics manufacturing service company. The major product groups are PCBA, IC, LED and LCE assembly.

STOCK DATA

GICS sector	Information Technology
Bloomberg ticker:	HANA TB
Shares issued (m):	804.9
Market cap (Btm):	34,408.6
Market cap (US\$m):	1,090.7
3-mth avg daily t'over (US\$m):	8.8

Price Performance (%)

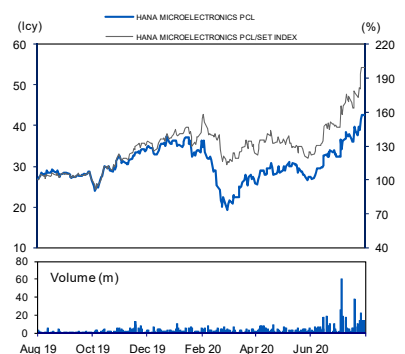
52-week high/low	Bt42.75/Bt19.30			
1mth	3mth	6mth	1yr	YTD
25.7	44.9	25.7	50.0	23.9

Major Shareholders

OMAC (HK) Limited	21.4
CREDIT SUISSE AG	10.5
-	-

FY20 NAV/Share (Bt)	25.59
FY20 Net Cash/Share (Bt)	8.93

PRICE CHART



Source: Bloomberg

ANALYST(S)

Sarat Ruangtaweep
+662 659 8033
sarat@uobkayhian.co.th

Company Update

Thursday, 27 August 2020

- ผลประกอบการใน 2Q20 ออกมาดีกว่าคาด หลักๆเป็นผลมาจากยอดขายที่สูงกว่าคาด (ยอดขายออกมาอยู่ที่ 4.6 พันลบ.เทียบกับที่คาด 4.1 พันลบ.) และอัตราส่วนค่าใช้จ่าย SG&A ต่อยอดขายที่ต่ำกว่าคาด (ออกมา 7.1% เทียบกับที่คาดไว้ 8.6%) อย่างไรก็ตาม อัตรากำไรขั้นต้นออกมาต่ำกว่าคาดที่ 15.3% เทียบกับที่คาดไว้ที่ 16.4%

2Q20 RESULTS

Year to 31 Dec (Btm)	2Q20	2Q19	1Q20	yoy % chg	qoq % chg
Net turnover	4,592	5,160	4,610	-11.0	-0.4
Gross profit	703	705	708	-0.2	-0.7
EBIT	476	439	484	+8.4	-1.5
EBITDA	763	726	764	+5.1	-0.4
Net profit	682	599	203	+13.9	+234.9
EPS (Bt)	0.85	0.74	0.25	+13.9	+234.9
Core profit	519	516	447	+0.4	+15.9
Ratio (%)			yoy ppt chg		qoq ppt chg
Gross margin	16.4	13.7	15.4	+2.8	+1.1
SG&A % of sales	8.6	6.7	6.5	+1.9	+2.1
Core margin	9.7	10.0	9.7	-0.3	0.0

Source: HANA, UOB Kay Hian

- Sensitivity ของการเคลื่อนไหวของค่าเงินบาทเทียบกับเงินดอลลาร์สหรัฐส่งผลต่อกำไรสูงที่สุด HANA มี sensitivity ของการเคลื่อนไหวของค่าเงินบาทเทียบกับเงินดอลลาร์สหรัฐที่ส่งผลต่อกำไรสูงที่สุด เมื่อเทียบกับหุ้นอื่นๆในกลุ่มเดียวกันที่อยู่ในภาวะวิกฤติของเรา เนื่องจากมีการบริหารความเสี่ยงแบบธรรมชาติ (Natural Hedge) น้อย การวิเคราะห์ sensitivity ของเราแสดงให้เห็นว่า หากค่าเงินบาทเคลื่อนไหว 1% (base case: 32.00 บาท/ดอลลาร์สหรัฐ) กำไรในปี 2021 ของ HANA จะเปลี่ยนแปลง 3.8%

EARNINGS REVISION/RISK

- เราปรับประมาณการกำไรสุทธิสำหรับปี 2020-21 ของเราขึ้น เนื่องจากกำไรสุทธิใน 2Q20 ออกมาดีกว่าที่เราคาดไว้ นอกจากนี้ เรามีมุมมองที่เป็นบวกต่อแนวโน้มยอดขายในปี 2021 มากขึ้น

EARNINGS REVISION

(Bt m)	2020F			2021F		
	Old	New	ppt chg	Old	New	ppt chg
Net turnover	15,310	18,975	+23.9	17,645	22,191	+25.8
Core profit	1,009	1,622	+60.7	1,347	2,143	+59.1
Gross profit margin (%)	11.5	13.4	+194 bp	12.4	14.5	+209 bp
SG&A-to-sales (%)	7.0	6.7	-30 bp	7.0	6.7	-27 bp

Source: UOB Kay Hian

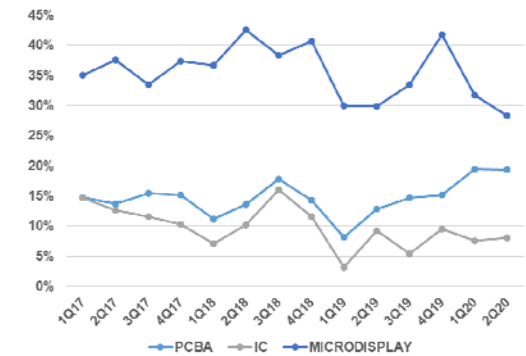
VALUATION/RECOMMENDATION

- คงคำแนะนำ ถือ ด้วยราคาเป้าหมายที่สูงขึ้นอยู่ที่ 43.00 บาท อิงที่ +1 SD เป็นค่าเฉลี่ย forward core PE ย้อนหลัง 5 ปีที่ 16.3 เท่า หุ้นปรับตัวขึ้นมา 24% ในช่วงหนึ่งเดือนที่ผ่านมา และปัจจุบันทำการซื้อขายที่ +1SD สูงกว่าค่าเฉลี่ยย้อนหลัง 5 ปี คงคำแนะนำ ถือ ราคาเข้าซื้อที่ 37.00 บาท

SHARE PRICE CATALYST

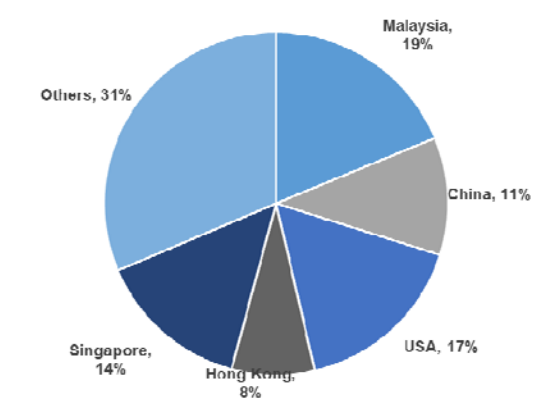
- ไม่มี

GROSS MARGIN BY PRODUCT



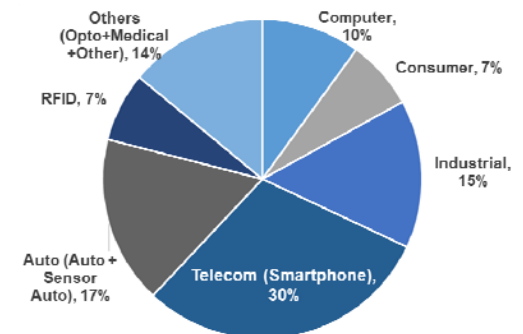
Source: HANA, UOB Kay Hian

SALES BY DESTINATION



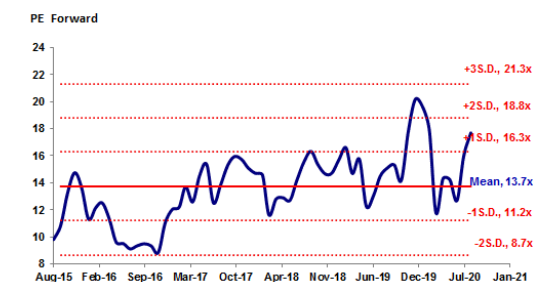
Source: HANA, UOB Kay Hian

SALES BY PRODUCT



Source: HANA, UOB Kay Hian

PE BAND



Source: Bloomberg, UOB Kay Hian

THAI INSTITUTE OF DIRECTORS ASSOCIATION (IDO) CORPORATE GOVERNANCE REPORT RATING 2019



AAV	ADVANC	AIRA	AKP	AKR	AMA	AMATA	AMATAV	ANAN	AOT
AP	ARROW	BAFS	BANPU	BAY	BCP	BCPG	BOL	BRR	BTS
BTW	BWG	CFRESH	CHEWA	CHO	CK	CKP	CM	CNT	COL
COMAN	CPALL	CPF	CPI	CPN	CSS	DELTA	DEMCO	DRT	DTAC
DTC	EA	EASTW	ECF	EGCO	GBX	GC	GCAP	GEL	GFPT
GGC	GOLD	GPSC	GRAMMY	GUNKUL	HANA	HARN	HMPRO	ICC	ICHI
III	ILINK	INTUCH	IRPC	IVL	JKN	JSP	K	KBANK	KCE
KKP	KSL	KTB	KTC	KTIS	LH	LHFG	LIT	LPN	MAKRO
MALEE	MBK	MBKET	MC	MCOT	MFEC	MINT	MONO	MTC	NCH
NCL	NKI	NSI	NVD	NYT	OISHI	OTO	PAP	PCSGH	PDJ
PG	PHOL	PJW	PLANB	PLANET	PORT	PPS	PR9	PREB	PRG
PRM	PSH	PSL	PTG	PTT	PTTEP	PTTGC	PYLON	Q-CON	QH
QTC	RATCH	ROBINS	RS	S	S & J	SABINA	SAMART	SAMTEL	SAT
SC	SCB	SCC	SCCC	SCN	SDC	SEAFSCO	SEAOIL	SE-ED	SELIC
SENA	SIS	SITHAI	SNC	SORKON	SPALI	SPI	SPRC	SSSC	STA
STEC	SVI	SYNTEC	TASCO	TCAP	THAI	THANA	THANI	THCOM	THIP
THREL	TIP	TISCO	TK	TKT	TMB	TMILL	TNDT	TOA	TOP
TRC	TRU	TRUE	TSC	TSR	TSTH	TTA	TTCL	TTW	TU
TVD	TVO	U	UAC	UV	VGI	VIH	WACOAL	WAVE	WHA
WHAUP	WICE	WINNER							



2S	ABM	ADB	AF	AGE	AH	AHC	AIT	ALLA	ALT
AMANAHA	AMARIN	APCO	APCS	AQUA	ARIP	ASAP	ASIA	ASIAN	ASIMAR
ASK	ASN	ASP	ATP30	AUCT	AYUD	B	BA	BBL	BDMS
BEC	BEM	BFIT	BGC	BGRIM	BIZ	BJC	BJCHI	BLA	BPP
BROOK	CBG	CEN	CENTEL	CGH	CHG	CHOTI	CHOW	CI	CIMBT
CNS	COLOR	COM7	COTTO	CRD	CSC	CSP	DCC	DCON	DDD
DOD	EASON	ECL	EE	EPG	ERW	ESTAR	ETE	FLOYD	FN
FNS	FORTH	FPI	FPT	FSMART	FSS	FVC	GENCO	GJS	GL
GLOBAL	GLOW	GULF	HPT	HTC	HYDRO	ICN	IFS	INET	INSURE
IRC	IRCP	IT	ITD	ITEL	J	JAS	JCK	JCKH	JMART
JMT	JWD	KBS	KCAR	KGI	KIAT	KOOL	KWC	KWM	L&E
LALIN	LANNA	LDC	LHK	LOXLEY	LRH	LST	M	MACO	MAJOR
MBAX	MEGA	METCO	MFC	MK	MODERN	MOONG	MPG	MSC	MTI
NEP	NETBAY	NEX	NINE	NOBLE	NOK	NTV	NWR	OCC	OGC
ORI	OSP	PATO	PB	PDG	PDI	PL	PLAT	PM	PPP
PRECHA	PRIN	PRINC	PSTC	PT	QLT	RCL	RICHY	RML	RWI
S11	SAAM	SALEE	SAMCO	SANKO	SAPPE	SAWAD	SCG	SCI	SCP
SE	SFP	SIAM	SINGER	SIRI	SKE	SKR	SKY	SMIT	SMK
SMPC	SMT	SNP	SONIC	SPA	SPC	SPCG	SPVI	SR	SRICHA
SSC	SSF	SST	STANLY	STPI	SUC	SUN	SUSCO	SUTHA	SWC
SYMC	SYNEX	T	TACC	TAE	TAKUNI	TBSP	TCC	TCMC	TEAM
TEAMG	TFG	TFMAMA	THG	THRE	TIPCO	TITLE	TIW	TKN	TKS
TM	TMC	TMD	TMI	TMT	TNITY	TNL	TNP	TOG	TPA
TPAC	TPBI	TPCORP	TPOLY	TRITN	TRT	TSE	TSTE	TVI	TVT
TWP	TWPC	UBIS	UEC	UMI	UOBKH	UP	UPF	UPOIC	UT
UWC	VNT	WIJK	XO	YUASA	ZEN	ZMICO	TOG		



A	ABICO	ACAP	AEC	AEONTS	AJ	ALUCON	AMC	APURE	AS
ASEFA	AU	B52	BCH	BEAUTY	BGT	BH	BIG	BLAND	BM
BR	BROCK	BSBM	BSM	BTNC	CCET	CCP	CGD	CHARAN	CHAYO
CITY	CMAN	CMC	CMO	CMR	CPL	CPT	CSR	CTW	CWT
D	DIMET	EKH	EMC	EPCO	ESSO	FE	FTE	GIFT	GLAND
GLOCON	GPI	GREEN	GTB	GYT	HTECH	HUMAN	IHL	INGRS	INOX
JTS	JUBILE	KASET	KCM	KKC	KWG	KYE	LEE	LPH	MATCH
MATI	M-CHAI	MCS	MDX	META	MGT	MJD	MM	MVP	NC
NDR	NER	NNCL	NPK	NUSA	OCEAN	PAF	PF	PICO	PIMO
PK	PLE	PMTA	POST	PPM	PROUD	PTL	RCI	RJH	ROJNA
RPC	RPH	SF	SGF	SGP	SKN	SLP	SMART	SOLAR	SPG
SQ	SSP	STI	SUPER	SVOA	TCCC	THE	THMUI	TIC	TIGER
TNH	TOPP	TPCH	TPIPP	TPLAS	TQM	TTI	TYCN	UTP	VCOM
VIBHA	VPO	WIN	WORK	WP	WPH	ZIGA			

ช่วงคะแนน	สัญลักษณ์	ความหมาย
90-100		ดีเลิศ
80-89		ดีมาก
70-79		ดี
60-69		ดีพอใช้
50-59		ผ่าน
ต่ำกว่า 50	-	-

Disclaimer : การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (MAI) ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลการสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน ผลการสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลเท่าที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลใดๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการ ณ วันที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชี้แนะ ชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน

Anti-corruption Progress Indicator 2019

ได้รับการรับรอง

ADVANC	AIE	AKP	AMANAH	AP	AQUA	ASP	ASK	BAFS	BBL
BCH	BKI	BLA	BSBM	BAY	BANPU	BWG	BJCHI	BTS	BRR
CIG	CEN	CNS	CPN	CENTEL	CPF	FPI	CIMBT	COM7	CGH
CPALL	CSC	DEMCO	TIP	DRT	DIMET	DTC	DCC	ECL	EPCO
ESTW	EGCO	FNS	FSS	GCAP	GJS	GSTEL	GEL	GFPT	GC
GGC	GPSC	GBX	GLOW	GOLD	GUNKUL	HTC	HANA	HARN	HMPRO
ICC	IFS	INSURE	IVL	INET	INTUCH	IRPC	KBANK	KCE	KSL
KBS	KKP	K	KTB	KWC	KCAR	KTC	LPN	LRH	LHFG
L & E	LHK	MALEE	MBKET	MBK	MC	MCOT	MSC	MINT	M
MONO	MOONG	MTI	MBAX	NBC	NINE	NMG	NNCL	OCC	OCEAN
NKI	PLAT	TASCO	TIPCO	TISCO	TMB	DTAC	TNITY	TTCL	TVD
OGC	PAP	PDI	PATO	PRG	PG	PHOL	PLANB	PLANET	PSTC
PPPM	PDJ	PREB	PE	PM	PPP	PT	PB	PRINC	PDG
PPS	PTG	PTTEP	PTTGC	PTT	PYLON	QTC	QLT	Q-CON	QH
RML	RATCH	THANI	SNP	SORKON	SPACK	SABINA	SPI	SPC	SCG
SCCC	SCB	MAKRO	SSSC	SGP	SINGER	SIS	SNC	SAT	AYUD
SMIT	SMPC	SSI	SIRI	SC	SCN	SE-ED	CFRESH	SELIC	SENA
STA	SRICHA	SITHAI	VIH	SPRC	SST	SSF	SUSCO	SVI	SMK
SYNTEC	TMILL	TKT	TSTH	TPCORP	TAE	TFI	KASET	TMD	TMT
THCOM	TFG	THREL	TVI	TCAP	TNP	THIP	TNL	BROOK	LANNA
TNR	TOP	TOG	TPA	TFMAMA	THRE	TSC	TU	WACOAL	TWPC
U	UBIS	UEC	UKEM	UOBKH	VGI	VNT	WHA	WICE	

ประกาศเจตนา

2S	ABICO	AIRA	AF	AMA	AMARIN	AMATA	ANAN	ARROW	AI
BM	BUI	B	CI	CHO	CHOW	CHG	CITY	COL	EFORL
ESTAR	UREKA	XO	FTE	FPI	GYT	GPI	ICHI	IRC	ILINK
JTS	JNK	CHOTI	KWG	KDC	NETA	MFEC	MPG	NEP	INOX
PSL	RWI	ROJNA	SAAM	SCI	SHANG	SKR	SPALI	SYNEX	TMC
TAKUNI	TPP	STANLY	TVO	TRITN	UWC	UV	YUASA		

Disclaimer : การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒนา เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒนา อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันไทยพัฒนาซึ่งเป็นบุคคลภายนอกโดยมิได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมิได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ยูเอสบี เคย์ ซีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลเท่าที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลนี้ๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูเอสบี เคย์ ซีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการณั้ต่างที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชี้นำชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน