

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOM	
Description/Code	BP	Z-score	Score	9/25/2023	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D
TOP 25 DTD PERFORMERS																
US POT	MSOS	▶ 0,3	●	STOCKS	8,0	3,5%	19,1%	15,0%	-14,6%	80,5%	/		23,1%	Bullish	21,8%	59
MSCI CHINA	MCHI	▶ -0,6	●	STOCKS	44,0	3,1%	-2,0%	-6,9%	1,5%	22,4%	-1,6	Bearish	-3,3%	Bearish	-8,2%	47
URANIUM MINING	CCJ	▶ 1,4	●	COMMOD	40,0	3,1%	8,1%	76,4%	58,1%	33,0%	-0,6	Bullish	11,0%	Bullish	27,4%	67
CSI300 (US ETF)	ASHR	▶ 0,0	●	STOCKS	26,2	2,6%	-0,8%	-6,5%	-4,0%	17,7%	-0,6	Bearish	-2,5%	Bearish	-8,4%	48
GREECE	GREK	▶ -1,0	●	STOCKS	34,1	2,2%	-9,3%	27,9%	58,6%	31,6%	-7,1	Bearish	-9,4%	Bullish	3,2%	37
HONG KONG	EWH	▶ -0,8	●	STOCKS	17,5	2,1%	-3,6%	-16,8%	-9,4%	16,0%	-3,0	Bearish	-5,3%	Bearish	-14,8%	41
SOCIAL MEDIA	SOCL	▶ -1,6	●	STOCKS	36,2	1,9%	-4,6%	16,8%	28,3%	21,8%	-5,0	Bearish	-4,9%	Bullish	0,9%	40
MSCI ALL ASIA	AAXJ	▶ -1,3	●	STOCKS	64,4	1,6%	-1,8%	-0,3%	6,5%	15,2%	-2,3	Bearish	-3,2%	Bearish	-3,9%	43
Nvidia	NVDA	▶ -1,7	●	FANG	416,1	1,4%	-15,7%	184,7%	232,5%	14,4%	/	Bearish	-8,9%	Bullish	24,3%	35
THAILAND	THD	▶ -1,2	●	STOCKS	65,4	1,4%	-5,3%	-13,1%	-2,6%	15,6%	-26,6	Bearish	-3,7%	Bearish	-9,1%	39
AUSTRALIA	EWA	▶ -1,2	●	STOCKS	21,6	1,4%	-2,6%	-2,7%	8,5%	23,1%	-5,2	Bearish	-3,1%	Bearish	-5,6%	43
USD-COP	USDCOP	▶ -0,3	●	FX	3986,0	1,3%	-2,6%	-17,8%	-8,8%	12,5%	/	Bearish	-0,9%	Bearish	-11,3%	48
SOUTH AFRICA	EZA	▶ -0,5	●	STOCKS	38,7	1,3%	-1,0%	-8,7%	5,8%	20,0%	-1,3	Bearish	-4,8%	Bearish	-7,5%	46
SEMIS	XSD	▶ -1,6	●	STOCKS	192,6	1,2%	-9,6%	15,2%	23,7%	23,0%	-4,1	Bearish	-9,8%	Bearish	-3,5%	34
NATGAS	UNG	▶ -0,8	●	COMMOD	6,7	1,2%	-5,8%	-52,5%	-72,2%	42,3%	2,8	Bearish	-4,5%	Bearish	-27,3%	45
EM DIVERSIFIED (FTSE)	VWO	▶ -1,6	●	STOCKS	39,7	1,2%	-2,2%	1,7%	5,7%	13,1%	-3,2	Bearish	-3,3%	Bearish	-2,3%	41
Facebook	Meta	▶ 0,0	●	FANG	299,1	1,1%	1,1%	148,5%	113,0%	10,1%	/	Bearish	-1,0%	Bullish	24,0%	49
GLOBAL CARBON	KRBN	▶ 0,3	●	STOCKS	37,4	1,0%	-1,9%	2,6%	2,5%	18,4%	-1,4	Bearish	-1,4%	Bearish	-4,3%	51
CHINA TECH	CQQQ	▶ -1,7	●	STOCKS	36,5	1,0%	-8,6%	-15,9%	-2,3%	15,1%	-38,5	Bearish	-9,2%	Bearish	-17,3%	34
LIVE CATTLE FUT	LCZ3	▶ 1,4	●	COMMOD	191,4	1,0%	3,5%	16,0%	19,0%	12,5%	/	Bullish	2,8%	Bullish	9,0%	63
UST Long Dur	EDV	▶ -1,9	●	BONDS	73,2	1,0%	-7,3%	-11,6%	-19,2%	24,1%	-1,3	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,9%	35
S&P METALS & MINING	XME	▶ -0,6	●	STOCKS	51,6	1,0%	-1,0%	3,5%	23,9%	25,6%	-4,0	Bearish	-0,7%	Bearish	-0,3%	47
PLATINUM ETF	PPLT	▶ -0,2	●	PREC MET	85,6	0,8%	-4,4%	-13,8%	7,6%	18,6%	/	Bearish	-0,6%	Bearish	-6,7%	50
TAIWAN	EWT	▶ -1,8	●	STOCKS	44,7	0,8%	-2,0%	11,3%	11,4%	16,2%	-4,4	Bearish	-3,7%	Bearish	-0,9%	40
20Y+ UST	TLT	▶ -1,8	●	BONDS	91,4	0,8%	-5,4%	-8,2%	-13,5%	17,0%	-0,7	Bearish	-5,2%	Bearish	-11,7%	36
BOTTOM 25 DTD PERFORMERS																
Recent IPOs	IPO	▶ -2,0	●	STOCKS	30,8	-0,5%	-5,7%	24,7%	8,7%	15,1%	-1,7	Bearish	-8,1%	Bullish	3,5%	32
S&P BANK	KBE	▶ -2,1	●	STOCKS	36,6	-0,5%	-6,4%	-19,0%	-19,7%	18,6%	-0,2	Bearish	-8,1%	Bearish	-10,5%	33
ARES MSCI EUROPE FINAN	EUFN	▶ -0,2	●	STOCKS	19,1	-0,5%	-0,8%	8,8%	31,5%	12,2%	-2,9	Bearish	-1,8%	Bearish	-0,2%	47
CONSUMER STAPLES	XLP	▶ -2,3	●	STOCKS	70,1	-0,5%	-3,6%	-5,9%	1,1%	11,5%	-3,7	Bearish	-4,7%	Bearish	-5,6%	31
SPAIN	EWP	▶ -0,6	●	STOCKS	27,9	-0,6%	-2,2%	15,2%	35,3%	13,0%	-6,4	Bearish	-2,1%	Bullish	1,4%	46
ITALY	EWI	▶ -1,4	●	STOCKS	31,0	-0,6%	-3,4%	15,1%	41,5%	15,6%	-6,7	Bearish	-3,3%	Bullish	1,4%	42
US REAL ESTATE	IYR	▶ -2,8	●	STOCKS	80,2	-0,6%	-6,0%	-4,8%	-6,5%	22,9%	-5,2	Bearish	-6,7%	Bearish	-6,9%	29
HANG SENG	HSI	▶ -0,9	●	STOCKS	17944,7	-0,6%	-2,4%	-9,3%	0,1%	18,2%	/	Bearish	-4,1%	Bearish	-9,5%	46
TRANSPORTATION	IYT	▶ -2,0	●	STOCKS	234,2	-0,6%	-6,2%	9,7%	16,0%	10,6%	-4,6	Bearish	-7,3%	Bearish	-0,2%	28
US REGIONAL BANKS	KRE	▶ -2,1	●	STOCKS	41,2	-0,7%	-7,6%	-29,9%	-31,7%	21,8%	-6,2	Bearish	-10,1%	Bearish	-18,1%	32
FINANCIAL SECTOR	XLF	▶ -2,4	●	STOCKS	33,7	-0,8%	-2,1%	-1,6%	8,4%	12,5%	-4,8	Bearish	-2,9%	Bearish	-1,0%	35
SWITZERLAND	EWL	▶ -2,0	●	STOCKS	44,3	-0,8%	-3,9%	5,7%	17,7%	11,3%	-4,0	Bearish	-4,1%	Bearish	-2,6%	35
BERKSHIRE	BRK/	▶ -0,8	●	STOCKS	#####	-0,9%	-0,1%	16,5%	35,0%	11,3%	/	Bullish	0,8%	Bullish	9,0%	46
GLOBAL TIMBER & FOREST	WOOD	▶ -0,4	●	COMMOD	73,6	-0,9%	-1,4%	1,1%	11,8%	16,4%	/	Bearish	-0,6%	Bullish	0,4%	48
CONSUMER DISCRET.	XLY	▶ -2,4	●	STOCKS	160,9	-1,0%	-5,7%	24,6%	9,9%	18,7%	-4,8	Bearish	-5,4%	Bullish	4,8%	34
BIOTECH	XBI	▶ -2,3	●	STOCKS	73,0	-1,0%	-7,9%	-12,1%	-4,8%	13,4%	-4,7	Bearish	-9,6%	Bearish	-12,8%	24
PALLADIUM ETF	PALL	▶ 0,7	●	PREC MET	115,2	-1,0%	1,6%	-30,2%	-39,8%	12,6%	/	Bearish	-0,3%	Bearish	-16,9%	51
CHILE	ECH	▶ -1,5	●	STOCKS	26,1	-1,1%	-7,3%	-3,5%	6,6%	19,7%	-5,1	Bearish	-10,8%	Bearish	-9,3%	29
Bitcoin	XBT	▶ -0,2	●	CRYPTO	26218,3	-1,1%	0,8%	58,5%	38,7%	16,9%	/	Bearish	-2,6%	Bearish	-6,3%	45
NETFLIX	NFLX	▶ -1,7	●	FANG	379,8	-1,1%	-12,4%	28,8%	67,8%	18,8%	/	Bearish	-12,0%	Bullish	3,2%	29
SOLAR ENERGY	TAN	▶ -2,0	●	STOCKS	52,8	-1,4%	-9,3%	-27,6%	-30,2%	31,7%	-5,9	Bearish	-15,9%	Bearish	-34,7%	30

ARK INNOVATION	ARKK	▶ -2,4	●	STOCKS	38,8	-1,8%	-11,3%	24,3%	2,6%	15,6%	-5,5	Bearish	-14,2%	Bearish	-3,2%	28
IRON ORE FUT	SCOV	▶ 0,3	●	COMMOD	118,4	-2,3%	3,7%	7,0%	29,6%	34,9%	/	Bullish	7,1%	Bullish	7,5%	56
COFFEE FUT	KCZ3	▶ -0,9	●	COMMOD	151,2	-2,4%	-2,2%	-8,9%	-26,5%	29,6%	/	Bearish	-3,5%	Bearish	-11,6%	43
LEAN HOGS FUT	LHZ3	▶ -1,8	●	COMMOD	72,2	-3,1%	-2,9%	-14,6%	-13,4%	43,4%	/	Bearish	-3,7%	Bearish	-8,6%	42

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM		PERFORMERS		RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOMEN	
Description/Code		Z-score	Score	9/25/2023	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D
TOP 25 MTD PERFORMERS																
US POT	MSOS	▶ 0,3	●	STOCKS	8,0	3,5%	19,1%	15,0%	-14,6%	80,5%	/		23,1%	Bullish	21,8%	59
WTI OIL FUT	CLX3	▶ 1,0	●	COMMOD	90,4	0,4%	8,9%	16,2%	26,9%	13,2%	/	Bullish	8,9%	Bullish	16,2%	74
URANIUM MINING	CCJ	▶ 1,4	●	COMMOD	40,0	3,1%	8,1%	76,4%	58,1%	33,0%	-0,6	Bullish	11,0%	Bullish	27,4%	67
OIL ETF	USO	▶ 0,9	●	COMMOD	80,6	0,3%	7,4%	15,0%	23,4%	16,4%	-3,5	Bullish	8,0%	Bullish	15,6%	70
SUGAR FUT	SBH4	▶ 0,9	●	COMMOD	27,3	0,1%	7,3%	52,3%	57,7%	19,5%	/	Bullish	7,5%	Bullish	18,0%	63
FCOJ-A FUTURE Nov20	JOX3	▶ 1,5	●	COMMOD	341,6	0,3%	7,2%	85,5%	97,3%	20,0%	/	Bullish	10,1%	Bullish	28,1%	67
USD-CLP	USDCLP	▶ 1,1	●	FX	894,2	0,5%	4,8%	5,1%	-5,3%	9,6%	/	Bullish	4,2%	Bullish	8,0%	65
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶ 0,8	●	STOCKS	90,1	0,6%	4,7%	40,2%	42,3%	17,2%	-3,0	Bullish	5,3%	Bullish	16,3%	63
IRON ORE FUT	SCOV	▶ 0,3	●	COMMOD	118,4	-2,3%	3,7%	7,0%	29,6%	34,9%	/	Bullish	7,1%	Bullish	7,5%	56
LIVE CATTLE FUT	LCZ3	▶ 1,4	●	COMMOD	191,4	1,0%	3,5%	16,0%	19,0%	12,5%	/	Bullish	2,8%	Bullish	9,0%	63
EUR-PLN	EURPLN	▶ 0,4	●	FX	4,6	0,0%	2,9%	-1,7%	-3,2%	7,9%	/	Bullish	2,2%	Bullish	0,4%	58
COMMODITIES (All)	DBC	▶ 0,5	●	COMMOD	25,3	0,1%	2,8%	2,5%	5,2%	7,5%	-1,9	Bullish	2,8%	Bullish	5,6%	63
USD-THB	USDTHB	▶ 1,0	●	FX	36,0	-0,1%	2,7%	3,9%	-5,2%	6,6%	/	Bullish	2,4%	Bullish	4,1%	65
USD-CHF	USDCHF	▶ 1,8	●	FX	0,9	0,1%	2,7%	-1,9%	-8,7%	3,1%	/	Bullish	2,8%	Bullish	0,4%	79
USD-JPY	USDJPY	▶ 1,4	●	FX	148,4	0,0%	2,0%	13,2%	2,5%	4,9%	/	Bullish	2,3%	Bullish	7,2%	62
DOLLAR INDEX	DXY	▶ 1,2	●	FX	105,6	0,0%	1,9%	2,0%	-6,7%	3,6%	/	Bullish	2,1%	Bullish	2,4%	69
EUR-GBP	EURGBP	▶ 2,1	●	FX	0,9	0,0%	1,6%	-1,8%	-3,2%	4,1%	/	Bullish	1,2%	Bearish	-0,2%	68
PALLADIUM ETF	PALL	▶ 0,7	●	PREC MET	115,2	-1,0%	1,6%	-30,2%	-39,8%	12,6%	/	Bearish	-0,3%	Bearish	-16,9%	51
INDIA	EPI	▶ -0,3	●	STOCKS	36,8	0,1%	1,6%	12,9%	17,8%	13,9%	-3,1	Bullish	1,3%	Bullish	8,4%	50
EUR-CZK	EURCZK	▶ 0,6	●	FX	24,5	0,2%	1,6%	1,2%	-0,8%	5,6%	/	Bullish	1,1%	Bullish	2,5%	59
USD-PEN	USDPEN	▶ 2,5	●	FX	3,7	0,2%	1,6%	-1,5%	-3,6%	3,4%	/	Bullish	1,9%	Bullish	0,4%	69
AUD-JPY	AUDJPY	▶ 1,5	●	FX	95,5	-0,1%	1,2%	6,8%	2,2%	8,4%	/	Bullish	1,1%	Bullish	3,5%	59
USD-NOK	USDNOK	▶ 0,7	●	FX	10,8	0,0%	1,1%	9,7%	-0,6%	3,9%	/	Bullish	2,5%	Bullish	2,9%	59
USD-SGD	USDSGD	▶ 0,9	●	FX	1,4	0,1%	1,1%	2,0%	-5,0%	1,3%	/	Bullish	1,1%	Bullish	1,9%	65
Facebook	Meta	▶ 0,0	●	FANG	299,1	1,1%	1,1%	148,5%	113,0%	10,1%	/	Bearish	-1,0%	Bullish	24,0%	49
BOTTOM 25 MTD PERFORMERS																
EUROPE TECH	ITEC	▶ -1,4	●	STOCKS	103,7	0,5%	-6,0%	13,3%	23,6%	15,5%	/	Bearish	-5,6%	Bearish	-3,2%	36
US REAL ESTATE	IYR	▶ -2,8	●	STOCKS	80,2	-0,6%	-6,0%	-4,8%	-6,5%	22,9%	-5,2	Bearish	-6,7%	Bearish	-6,9%	29
30Y BUXL	UBA	▶ -1,4	●	BONDS	125,6	0,0%	-6,1%	-5,6%	-16,8%	9,8%	/	Bearish	-4,5%	Bearish	-7,7%	35
TRANSPORTATION	IYT	▶ -2,0	●	STOCKS	234,2	-0,6%	-6,2%	9,7%	16,0%	10,6%	-4,6	Bearish	-7,3%	Bearish	-0,2%	28
SMALL CAPS	IWM	▶ -2,1	●	STOCKS	176,7	-0,2%	-6,3%	1,3%	5,6%	13,5%	-4,3	Bearish	-6,9%	Bearish	-3,5%	29
TECHNOLOGY	XLK	▶ -1,9	●	STOCKS	164,4	0,2%	-6,4%	32,1%	32,9%	17,4%	-4,3	Bearish	-4,7%	Bullish	6,9%	36
S&P BANK	KBE	▶ -2,1	●	STOCKS	36,6	-0,5%	-6,4%	-19,0%	-19,7%	18,6%	-0,2	Bearish	-8,1%	Bearish	-10,5%	33
Amazon	AMZN	▶ -1,9	●	FANG	129,1	-0,2%	-6,4%	53,7%	13,5%	32,2%	-4,5	Bearish	-4,8%	Bullish	13,1%	37
Apple	AAPL	▶ -1,0	●	FANG	174,8	0,5%	-7,0%	34,5%	16,2%	15,8%	/	Bearish	-4,9%	Bullish	5,3%	42
CHILE	ECH	▶ -1,5	●	STOCKS	26,1	-1,1%	-7,3%	-3,5%	6,6%	19,7%	-5,1	Bearish	-10,8%	Bearish	-9,3%	29
RETAILERS	XRT	▶ -1,9	●	STOCKS	59,6	-0,5%	-7,3%	-1,4%	2,1%	19,0%	-32,3	Bearish	-8,0%	Bearish	-6,8%	30
UST Long Dur	EDV	▶ -1,9	●	BONDS	73,2	1,0%	-7,3%	-11,6%	-19,2%	24,1%	-1,3	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,9%	35
US REGIONAL BANKS	KRE	▶ -2,1	●	STOCKS	41,2	-0,7%	-7,6%	-29,9%	-31,7%	21,8%	-6,2	Bearish	-10,1%	Bearish	-18,1%	32
BIOTECH	XBI	▶ -2,3	●	STOCKS	73,0	-1,0%	-7,9%	-12,1%	-4,8%	13,4%	-4,7	Bearish	-9,6%	Bearish	-12,8%	24
POLAND	EPOL	▶ -0,8	●	STOCKS	17,6	0,1%	-7,9%	14,0%	52,8%	14,8%	/	Bearish	-10,1%	Bullish	1,2%	35
ROBOTICS & AI	BOTZ	▶ -2,1	●	STOCKS	3964,8	0,0%	-8,2%	19,7%	33,5%	13,2%	/	Bearish	-9,5%	Bearish	-3,3%	23
CLOUD	CLOU	▶ -1,9	●	STOCKS	4905,2	0,0%	-8,3%	18,0%	20,4%	15,6%	/	Bearish	-6,6%	Bullish	2,8%	31
HOMEBUILDERS	XHB	▶ -2,0	●	STOCKS	76,2	0,1%	-8,3%	26,3%	37,6%	19,9%	-13,3	Bearish	-7,5%	Bullish	5,3%	33
CHINA TECH	CQQQ	▶ -1,7	●	STOCKS	36,5	1,0%	-8,6%	-15,9%	-2,3%	15,1%	-38,5	Bearish	-9,2%	Bearish	-17,3%	34
SOLAR ENERGY	TAN	▶ -2,0	●	STOCKS	52,8	-1,4%	-9,3%	-27,6%	-30,2%	31,7%	-5,9	Bearish	-15,9%	Bearish	-34,7%	30
GREECE	GREK	▶ -1,0	●	STOCKS	34,1	2,2%	-9,3%	27,9%	58,6%	31,6%	-7,1	Bearish	-9,4%	Bullish	3,2%	37

SEMIS	XSD	▶	-1,6	●	STOCKS	192,6	1,2%	-9,6%	15,2%	23,7%	23,0%	-4,1	Bearish	-9,8%	Bearish	-3,5%	34
ARK INNOVATION	ARKK	▶	-2,4	●	STOCKS	38,8	-1,8%	-11,3%	24,3%	2,6%	15,6%	-5,5	Bearish	-14,2%	Bearish	-3,2%	28
DIGITAL HEALTH	EDOC	▶	-1,9	●	STOCKS	9,1	0,0%	-12,0%	-21,2%	-19,1%	13,8%	/		-17,2%	Bearish	-26,4%	19
NETFLIX	NFLX	▶	-1,7	●	FANG	379,8	-1,1%	-12,4%	28,8%	67,8%	18,8%	/	Bearish	-12,0%	Bullish	3,2%	29

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM		PERFORMERS		RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOMEN
Description/Code	Z-score	Score	9/25/2023	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D

TOP 25 YTD PERFORMERS																	
Nvidia	NVDA	▶	-1,7	●	FANG	416,1	1,4%	-15,7%	184,7%	232,5%	14,4%	/	Bearish	-8,9%	Bullish	24,3%	35
Facebook	Meta	▶	0,0	●	FANG	299,1	1,1%	1,1%	148,5%	113,0%	10,1%	/	Bearish	-1,0%	Bullish	24,0%	49
TESLA	TSLA	▶	-1,2	●	STOCKS	244,9	-4,2%	-5,1%	98,8%	-11,1%	34,4%	-4,4	Bearish	-4,2%	Bullish	16,7%	43
USD-ARS	USDARS	▶	0,6	●	FX	350,0	0,0%	0,0%	97,6%	141,1%	0,2%	/	Bullish	9,0%	Bullish	32,4%	98
FCOJ-A FUTURE Nov20	JOX3	▶	1,5	●	COMMOD	341,6	0,3%	7,2%	85,5%	97,3%	20,0%	/	Bullish	10,1%	Bullish	28,1%	67
URANIUM MINING	CCJ	▶	1,4	●	COMMOD	40,0	3,1%	8,1%	76,4%	58,1%	33,0%	-0,6	Bullish	11,0%	Bullish	27,4%	67
Bitcoin	XBT	▶	-0,2	●	CRYPTO	26218,3	-1,1%	0,8%	58,5%	38,7%	16,9%	/	Bearish	-2,6%	Bearish	-6,3%	45
Amazon	AMZN	▶	-1,9	●	FANG	129,1	-0,2%	-6,4%	53,7%	13,5%	32,2%	-4,5	Bearish	-4,8%	Bullish	13,1%	37
SUGAR FUT	SBH4	▶	0,9	●	COMMOD	27,3	0,1%	7,3%	52,3%	57,7%	19,5%	/	Bullish	7,5%	Bullish	18,0%	63
Google	GOOG	▶	-1,8	●	FANG	131,3	-0,1%	-4,4%	47,9%	32,3%	16,9%	/	Bearish	-0,1%	Bullish	14,9%	42
EUR-TRY	EURTRY	▶	0,5	●	FX	28,9	0,0%	-0,2%	44,8%	62,7%	5,3%	/	Bearish	-1,2%	Bullish	17,6%	50
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶	0,8	●	STOCKS	90,1	0,6%	4,7%	40,2%	42,3%	17,2%	-3,0	Bullish	5,3%	Bullish	16,3%	63
COCOA FUT	CCZ3	▶	-0,6	●	COMMOD	3582,0	-0,4%	-1,5%	40,1%	54,9%	27,3%	/	Bullish	1,8%	Bullish	16,1%	50
Apple	AAPL	▶	-1,0	●	FANG	174,8	0,5%	-7,0%	34,5%	16,2%	15,8%	/	Bearish	-4,9%	Bullish	5,3%	42
NASDAQ 100	QQQ	▶	-2,2	●	STOCKS	357,9	0,0%	-5,3%	34,4%	29,9%	15,7%	-4,8	Bearish	-4,0%	Bullish	8,2%	35
AI	AIQ	▶	-2,1	●	STOCKS	27,0	0,3%	-5,7%	34,1%	37,9%	15,9%	-16,5	Bearish	-4,8%	Bullish	7,5%	35
TECHNOLOGY	XLK	▶	-1,9	●	STOCKS	164,4	0,2%	-6,4%	32,1%	32,9%	17,4%	-4,3	Bearish	-4,7%	Bullish	6,9%	36
USD-RUB	USDRUB	▶	-0,7	●	FX	95,8	-0,3%	0,1%	29,1%	61,2%	13,7%	/	Bullish	1,0%	Bullish	14,3%	50
NETFLIX	NFLX	▶	-1,7	●	FANG	379,8	-1,1%	-12,4%	28,8%	67,8%	18,8%	/	Bearish	-12,0%	Bullish	3,2%	29
GREECE	GREK	▶	-1,0	●	STOCKS	34,1	2,2%	-9,3%	27,9%	58,6%	31,6%	-7,1	Bearish	-9,4%	Bullish	3,2%	37
HOMEBUILDERS	XHB	▶	-2,0	●	STOCKS	76,2	0,1%	-8,3%	26,3%	37,6%	19,9%	-13,3	Bearish	-7,5%	Bullish	5,3%	33
Recent IPOs	IPO	▶	-2,0	●	STOCKS	30,8	-0,5%	-5,7%	24,7%	8,7%	15,1%	-1,7	Bearish	-8,1%	Bullish	3,5%	32
CONSUMER DISCRET.	XLY	▶	-2,4	●	STOCKS	160,9	-1,0%	-5,7%	24,6%	9,9%	18,7%	-4,8	Bearish	-5,4%	Bullish	4,8%	34
ARK INNOVATION	ARKK	▶	-2,4	●	STOCKS	38,8	-1,8%	-11,3%	24,3%	2,6%	15,6%	-5,5	Bearish	-14,2%	Bearish	-3,2%	28
MEXICO	EWJ	▶	-0,6	●	STOCKS	60,0	0,0%	-2,7%	21,3%	34,1%	14,1%	-6,1	Bearish	-3,6%	Bullish	1,2%	42

BOTTOM 25 YTD PERFORMERS																	
NASDAQ BIOTECH	IBB	▶	-2,3	●	STOCKS	122,6	-0,4%	-4,8%	-6,6%	6,3%	9,6%	-4,4	Bearish	-4,2%	Bearish	-5,9%	31
CSI 300 (HKD)	2811	▶	-0,5	●	STOCKS	14,4	0,0%	-0,8%	-6,9%	-6,0%	11,5%	/	Bearish	-4,0%	Bearish	-9,7%	43
MSCI CHINA	MCHI	▶	-0,6	●	STOCKS	44,0	3,1%	-2,0%	-6,9%	1,5%	22,4%	-1,6	Bearish	-3,3%	Bearish	-8,2%	47
20Y+ UST	TLT	▶	-1,8	●	BONDS	91,4	0,8%	-5,4%	-8,2%	-13,5%	17,0%	-0,7	Bearish	-5,2%	Bearish	-11,7%	36
SOUTH AFRICA	EZA	▶	-0,5	●	STOCKS	38,7	1,3%	-1,0%	-8,7%	5,8%	20,0%	-1,3	Bearish	-4,8%	Bearish	-7,5%	46
SOYBEAN FUT	S X3	▶	-1,7	●	COMMOD	1292,5	-0,3%	-5,6%	-8,8%	-5,1%	16,6%	/	Bearish	-4,7%	Bearish	-2,7%	35
COFFEE FUT	KCZ3	▶	-0,9	●	COMMOD	151,2	-2,4%	-2,2%	-8,9%	-26,5%	29,6%	/	Bearish	-3,5%	Bearish	-11,6%	43
HANG SENG	HSI	▶	-0,9	●	STOCKS	17944,7	-0,6%	-2,4%	-9,3%	0,1%	18,2%	/	Bearish	-4,1%	Bearish	-9,5%	46
INTL REAL ESTATE	RWX	▶	-2,0	●	STOCKS	24,2	0,0%	-4,3%	-9,6%	-2,1%	15,9%	-45,3	Bearish	-4,5%	Bearish	-8,8%	33
UTILITIES	XLU	▶	-0,2	●	STOCKS	63,3	-0,2%	0,5%	-10,2%	-11,8%	13,9%	-3,1	Bearish	-2,1%	Bearish	-6,0%	45
UST Long Dur	EDV	▶	-1,9	●	BONDS	73,2	1,0%	-7,3%	-11,6%	-19,2%	24,1%	-1,3	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,9%	35
USD-MXN	USDMXN	▶	0,0	●	FX	17,2	0,0%	0,9%	-11,8%	-15,6%	6,2%	/	Bullish	0,9%	Bearish	-4,0%	53
BIOTECH	XBI	▶	-2,3	●	STOCKS	73,0	-1,0%	-7,9%	-12,1%	-4,8%	13,4%	-4,7	Bearish	-9,6%	Bearish	-12,8%	24
THAILAND	THD	▶	-1,2	●	STOCKS	65,4	1,4%	-5,3%	-13,1%	-2,6%	15,6%	-26,6	Bearish	-3,7%	Bearish	-9,1%	39
PLATINUM ETF	PPLT	▶	-0,2	●	PREC MET	85,6	0,8%	-4,4%	-13,8%	7,6%	18,6%	/	Bearish	-0,6%	Bearish	-6,7%	50
LEAN HOGS FUT	LHZ3	▶	-1,8	●	COMMOD	72,2	-3,1%	-2,9%	-14,6%	-13,4%	43,4%	/	Bearish	-3,7%	Bearish	-8,6%	42

CHINA TECH	CQQQ	▶ -1,7	●	STOCKS	36,5	1,0%	-8,6%	-15,9%	-2,3%	15,1%	-38,5	Bearish	-9,2%	Bearish	-17,3%	34
HONG KONG	EWH	▶ -0,8	●	STOCKS	17,5	2,1%	-3,6%	-16,8%	-9,4%	16,0%	-3,0	Bearish	-5,3%	Bearish	-14,8%	41
USD-COP	USDCOP	▶ -0,3	●	FX	3986,0	1,3%	-2,6%	-17,8%	-8,8%	12,5%	/	Bearish	-0,9%	Bearish	-11,3%	48
S&P BANK	KBE	▶ -2,1	●	STOCKS	36,6	-0,5%	-6,4%	-19,0%	-19,7%	18,6%	-0,2	Bearish	-8,1%	Bearish	-10,5%	33
DIGITAL HEALTH	EDOC	▶ -1,9	●	STOCKS	9,1	0,0%	-12,0%	-21,2%	-19,1%	13,8%	/		-17,2%	Bearish	-26,4%	19
CORN FUT	C Z3	▶ -1,0	●	COMMOD	475,5	-0,4%	-0,6%	-22,1%	-22,9%	16,5%	/	Bearish	-4,7%	Bearish	-14,9%	43
CLEAN ENERGY	INRG	▶ -1,6	●	STOCKS	8,2	-0,3%	-3,9%	-22,8%	-30,8%	17,0%	/	Bearish	-7,9%	Bearish	-21,0%	33
SOLAR ENERGY	TAN	▶ -2,0	●	STOCKS	52,8	-1,4%	-9,3%	-27,6%	-30,2%	31,7%	-5,9	Bearish	-15,9%	Bearish	-34,7%	30
WHEAT FUT	W Z3	▶ -1,5	●	COMMOD	579,0	-0,1%	-3,8%	-29,4%	-34,9%	24,3%	/	Bearish	-11,3%	Bearish	-22,0%	38

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOMEN
Description/Code	Z-score	Score	9/25/2023	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D

TOP 25 Δ1Y PERFORMERS																
Nvidia	NVDA	▶ -1,7	●	FANG	416,1	1,4%	-15,7%	184,7%	232,5%	14,4%	/	Bearish	-8,9%	Bullish	24,3%	35
USD-ARS	USDARS	▶ 0,6	●	FX	350,0	0,0%	0,0%	97,6%	141,1%	0,2%	/	Bullish	9,0%	Bullish	32,4%	98
Facebook	Meta	▶ 0,0	●	FANG	299,1	1,1%	1,1%	148,5%	113,0%	10,1%	/	Bearish	-1,0%	Bullish	24,0%	49
FCOJ-A FUTURE	Nov20 JOX3	▶ 1,5	●	COMMOD	341,6	0,3%	7,2%	85,5%	97,3%	20,0%	/	Bullish	10,1%	Bullish	28,1%	67
NETFLIX	NFLX	▶ -1,7	●	FANG	379,8	-1,1%	-12,4%	28,8%	67,8%	18,8%	/	Bearish	-12,0%	Bullish	3,2%	29
EUR-TRY	EURTRY	▶ 0,5	●	FX	28,9	0,0%	-0,2%	44,8%	62,7%	5,3%	/	Bearish	-1,2%	Bullish	17,6%	50
TURKEY	TUR	▶ -0,3	●	STOCKS	37,6	0,3%	0,3%	1,6%	61,3%	31,8%	-16,9	Bullish	5,8%	Bullish	10,8%	55
USD-RUB	USD RUB	▶ -0,7	●	FX	95,8	-0,3%	0,1%	29,1%	61,2%	13,7%	/	Bullish	1,0%	Bullish	14,3%	50
GREECE	GREK	▶ -1,0	●	STOCKS	34,1	2,2%	-9,3%	27,9%	58,6%	31,6%	-7,1	Bearish	-9,4%	Bullish	3,2%	37
URANIUM MINING	CCJ	▶ 1,4	●	COMMOD	40,0	3,1%	8,1%	76,4%	58,1%	33,0%	-0,6	Bullish	11,0%	Bullish	27,4%	67
SUGAR FUT	SBH4	▶ 0,9	●	COMMOD	27,3	0,1%	7,3%	52,3%	57,7%	19,5%	/	Bullish	7,5%	Bullish	18,0%	63
COCOA FUT	CCZ3	▶ -0,6	●	COMMOD	3582,0	-0,4%	-1,5%	40,1%	54,9%	27,3%	/	Bullish	1,8%	Bullish	16,1%	50
POLAND	EPOL	▶ -0,8	●	STOCKS	17,6	0,1%	-7,9%	14,0%	52,8%	14,8%	/	Bearish	-10,1%	Bullish	1,2%	35
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶ 0,8	●	STOCKS	90,1	0,6%	4,7%	40,2%	42,3%	17,2%	-3,0	Bullish	5,3%	Bullish	16,3%	63
ITALY	EWI	▶ -1,4	●	STOCKS	31,0	-0,6%	-3,4%	15,1%	41,5%	15,6%	-6,7	Bearish	-3,3%	Bullish	1,4%	42
Bitcoin	XBT	▶ -0,2	●	CRYPTO	26218,3	-1,1%	0,8%	58,5%	38,7%	16,9%	/	Bearish	-2,6%	Bearish	-6,3%	45
AI	AIQ	▶ -2,1	●	STOCKS	27,0	0,3%	-5,7%	34,1%	37,9%	15,9%	-16,5	Bearish	-4,8%	Bullish	7,5%	35
HOMEBUILDERS	XHB	▶ -2,0	●	STOCKS	76,2	0,1%	-8,3%	26,3%	37,6%	19,9%	-13,3	Bearish	-7,5%	Bullish	5,3%	33
EASTERN EUROPE	LYCE	▶ -0,9	●	STOCKS	18,8	0,0%	-6,0%	15,7%	37,5%	10,9%	/	Bearish	-5,8%	Bullish	3,1%	33
SPAIN	EWP	▶ -0,6	●	STOCKS	27,9	-0,6%	-2,2%	15,2%	35,3%	13,0%	-6,4	Bearish	-2,1%	Bullish	1,4%	46
BERKSHIRE	BRK/	▶ -0,8	●	STOCKS	#####	-0,9%	-0,1%	16,5%	35,0%	11,3%	/	Bullish	0,8%	Bullish	9,0%	46
MEXICO	EWV	▶ -0,6	●	STOCKS	60,0	0,0%	-2,7%	21,3%	34,1%	14,1%	-6,1	Bearish	-3,6%	Bullish	1,2%	42
ROBOTICS & AI	BOTZ	▶ -2,1	●	STOCKS	3964,8	0,0%	-8,2%	19,7%	33,5%	13,2%	/	Bearish	-9,5%	Bearish	-3,3%	23
FRANCE	EWQ	▶ -1,7	●	STOCKS	36,0	-0,3%	-4,3%	8,8%	33,4%	13,7%	-7,2	Bearish	-4,9%	Bearish	-3,2%	36
GERMANY	EWG	▶ -1,6	●	STOCKS	26,7	0,1%	-4,3%	8,0%	33,2%	9,9%	-7,8	Bearish	-4,8%	Bearish	-4,2%	35

BOTTOM 25 Δ1Y PERFORMERS																
USD-THB	USDTHB	▶ 1,0	●	FX	36,0	-0,1%	2,7%	3,9%	-5,2%	6,6%	/	Bullish	2,4%	Bullish	4,1%	65
USD-CLP	USDCLP	▶ 1,1	●	FX	894,2	0,5%	4,8%	5,1%	-5,3%	9,6%	/	Bullish	4,2%	Bullish	8,0%	65
AUD-NZD	AUDNZD	▶ -2,0	●	FX	1,1	0,0%	-0,6%	0,7%	-5,6%	4,2%	/	Bearish	-0,3%	Bearish	-0,2%	42
CSI 300 (HKD)	2811	▶ -0,5	●	STOCKS	14,4	0,0%	-0,8%	-6,9%	-6,0%	11,5%	/	Bearish	-4,0%	Bearish	-9,7%	43
US REAL ESTATE	IYR	▶ -2,8	●	STOCKS	80,2	-0,6%	-6,0%	-4,8%	-6,5%	22,9%	-5,2	Bearish	-6,7%	Bearish	-6,9%	29
DOLLAR INDEX	DXY	▶ 1,2	●	FX	105,6	0,0%	1,9%	2,0%	-6,7%	3,6%	/	Bullish	2,1%	Bullish	2,4%	69
USD-KRW	USDKRW	▶ 1,1	●	FX	1334,7	-0,1%	0,9%	5,9%	-6,8%	5,2%	/	Bullish	1,5%	Bullish	2,6%	58
USD-CHF	USDCHF	▶ 1,8	●	FX	0,9	0,1%	2,7%	-1,9%	-8,7%	3,1%	/	Bullish	2,8%	Bullish	0,4%	79
USD-COP	USDCOP	▶ -0,3	●	FX	3986,0	1,3%	-2,6%	-17,8%	-8,8%	12,5%	/	Bearish	-0,9%	Bearish	-11,3%	48
HONG KONG	EWH	▶ -0,8	●	STOCKS	17,5	2,1%	-3,6%	-16,8%	-9,4%	16,0%	-3,0	Bearish	-5,3%	Bearish	-14,8%	41
TESLA	TSLA	▶ -1,2	●	STOCKS	244,9	-4,2%	-5,1%	98,8%	-11,1%	34,4%	-4,4	Bearish	-4,2%	Bullish	16,7%	43

UTILITIES	XLU	▶	-0,2	●	STOCKS	63,3	-0,2%	0,5%	-10,2%	-11,8%	13,9%	-3,1	Bearish	-2,1%	Bearish	-6,0%	45
LEAN HOGS FUT	LHZ3	▶	-1,8	●	COMMOD	72,2	-3,1%	-2,9%	-14,6%	-13,4%	43,4%	/	Bearish	-3,7%	Bearish	-8,6%	42
20Y+ UST	TLT	▶	-1,8	●	BONDS	91,4	0,8%	-5,4%	-8,2%	-13,5%	17,0%	-0,7	Bearish	-5,2%	Bearish	-11,7%	36
US POT	MSOS	▶	0,3	●	STOCKS	8,0	3,5%	19,1%	15,0%	-14,6%	80,5%	/		23,1%	Bullish	21,8%	59
USD-MXN	USDMXN	▶	0,0	●	FX	17,2	0,0%	0,9%	-11,8%	-15,6%	6,2%	/	Bullish	0,9%	Bearish	-4,0%	53
30Y BUXL	UBA	▶	-1,4	●	BONDS	125,6	0,0%	-6,1%	-5,6%	-16,8%	9,8%	/	Bearish	-4,5%	Bearish	-7,7%	35
DIGITAL HEALTH	EDOC	▶	-1,9	●	STOCKS	9,1	0,0%	-12,0%	-21,2%	-19,1%	13,8%	/		-17,2%	Bearish	-26,4%	19
UST Long Dur	EDV	▶	-1,9	●	BONDS	73,2	1,0%	-7,3%	-11,6%	-19,2%	24,1%	-1,3	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,9%	35
S&P BANK	KBE	▶	-2,1	●	STOCKS	36,6	-0,5%	-6,4%	-19,0%	-19,7%	18,6%	-0,2	Bearish	-8,1%	Bearish	-10,5%	33
CORN FUT	C Z3	▶	-1,0	●	COMMOD	475,5	-0,4%	-0,6%	-22,1%	-22,9%	16,5%	/	Bearish	-4,7%	Bearish	-14,9%	43
COFFEE FUT	KCZ3	▶	-0,9	●	COMMOD	151,2	-2,4%	-2,2%	-8,9%	-26,5%	29,6%	/	Bearish	-3,5%	Bearish	-11,6%	43
SOLAR ENERGY	TAN	▶	-2,0	●	STOCKS	52,8	-1,4%	-9,3%	-27,6%	-30,2%	31,7%	-5,9	Bearish	-15,9%	Bearish	-34,7%	30
CLEAN ENERGY	INRG	▶	-1,6	●	STOCKS	8,2	-0,3%	-3,9%	-22,8%	-30,8%	17,0%	/	Bearish	-7,9%	Bearish	-21,0%	33
US REGIONAL BANKS	KRE	▶	-2,1	●	STOCKS	41,2	-0,7%	-7,6%	-29,9%	-31,7%	21,8%	-6,2	Bearish	-10,1%	Bearish	-18,1%	32

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOMEN	
Description/Code	BP	Z-score	Score	9/25/2023	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D

TOP 25 Z-score PERFORMERS																	
USD-PEN	USDPEN	▶	2,5	●	FX	3,7	0,2%	1,6%	-1,5%	-3,6%	3,4%	0,1	Bullish	1,9%	Bullish	0,4%	69
EUR-CHF	EURCHF	▶	2,2	●	FX	1,0	0,0%	0,8%	-2,4%	1,2%	5,6%	0,1	Bullish	0,8%	Bearish	-1,3%	63
EUR-GBP	EURGBP	▶	2,1	●	FX	0,9	0,0%	1,6%	-1,8%	-3,2%	4,1%	0,1	Bullish	1,2%	Bearish	-0,2%	68
USD-CHF	USDCHF	▶	1,8	●	FX	0,9	0,1%	2,7%	-1,9%	-8,7%	3,1%	0,1	Bullish	2,8%	Bullish	0,4%	79
USD-TWD	USDTWD	▶	1,8	●	FX	32,1	0,0%	0,8%	4,6%	1,0%	3,0%	0,0	Bullish	1,2%	Bullish	3,8%	66
AUD-JPY	AUDJPY	▶	1,5	●	FX	95,5	-0,1%	1,2%	6,8%	2,2%	8,4%	0,1	Bullish	1,1%	Bullish	3,5%	59
FCOJ-A FUTURE	Nov20 JOX3	▶	1,5	●	COMMOD	341,6	0,3%	7,2%	85,5%	97,3%	20,0%	0,3	Bullish	10,1%	Bullish	28,1%	67
URANIUM MINING	CCJ	▶	1,4	●	COMMOD	40,0	3,1%	8,1%	76,4%	58,1%	33,0%	0,5	Bullish	11,0%	Bullish	27,4%	67
USD-JPY	USDJPY	▶	1,4	●	FX	148,4	0,0%	2,0%	13,2%	2,5%	4,9%	0,1	Bullish	2,3%	Bullish	7,2%	62
LIVE CATTLE FUT	LCZ3	▶	1,4	●	COMMOD	191,4	1,0%	3,5%	16,0%	19,0%	12,5%	/	Bullish	2,8%	Bullish	9,0%	63
DOLLAR INDEX	DXI	▶	1,2	●	FX	105,6	0,0%	1,9%	2,0%	-6,7%	3,6%	0,1	Bullish	2,1%	Bullish	2,4%	69
USD-CLP	USDCLP	▶	1,1	●	FX	894,2	0,5%	4,8%	5,1%	-5,3%	9,6%	0,2	Bullish	4,2%	Bullish	8,0%	65
USD-KRW	USDKRW	▶	1,1	●	FX	1334,7	-0,1%	0,9%	5,9%	-6,8%	5,2%	0,1	Bullish	1,5%	Bullish	2,6%	58
USD-IDR	USDIDR	▶	1,1	●	FX	15375,0	0,0%	1,0%	-1,3%	2,3%	1,3%	0,1	Bullish	1,0%	Bullish	1,4%	66
USD-THB	USDTHB	▶	1,0	●	FX	36,0	-0,1%	2,7%	3,9%	-5,2%	6,6%	0,1	Bullish	2,4%	Bullish	4,1%	65
WTI OIL FUT	CLX3	▶	1,0	●	COMMOD	90,4	0,4%	8,9%	16,2%	26,9%	13,2%	0,2	Bullish	8,9%	Bullish	16,2%	74
SUGAR FUT	SBH4	▶	0,9	●	COMMOD	27,3	0,1%	7,3%	52,3%	57,7%	19,5%	0,2	Bullish	7,5%	Bullish	18,0%	63
USD-SGD	USDSGD	▶	0,9	●	FX	1,4	0,1%	1,1%	2,0%	-5,0%	1,3%	0,1	Bullish	1,1%	Bullish	1,9%	65
OIL ETF	USO	▶	0,9	●	COMMOD	80,6	0,3%	7,4%	15,0%	23,4%	16,4%	0,4	Bullish	8,0%	Bullish	15,6%	70
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶	0,8	●	STOCKS	90,1	0,6%	4,7%	40,2%	42,3%	17,2%	0,2	Bullish	5,3%	Bullish	16,3%	63
PALLADIUM ETF	PALL	▶	0,7	●	PREC MET	115,2	-1,0%	1,6%	-30,2%	-39,8%	12,6%	0,4	Bearish	-0,3%	Bearish	-16,9%	51
USD-NOK	USDNOK	▶	0,7	●	FX	10,8	0,0%	1,1%	9,7%	-0,6%	3,9%	0,1	Bullish	2,5%	Bullish	2,9%	59
USD-MYR	USDMYR	▶	0,7	●	FX	4,7	-0,1%	1,0%	6,4%	1,8%	1,9%	0,1	Bullish	1,4%	Bullish	3,8%	62
EUR-CZK	EURCZK	▶	0,6	●	FX	24,5	0,2%	1,6%	1,2%	-0,8%	5,6%	0,0	Bullish	1,1%	Bullish	2,5%	59
USD-ARS	USDARS	▶	0,6	●	FX	350,0	0,0%	0,0%	97,6%	141,1%	0,2%	0,2	Bullish	9,0%	Bullish	32,4%	98

BOTTOM 25 Z-score PERFORMERS																	
INDUSTRIAL	XLI	▶	-2,1	●	STOCKS	101,8	-0,3%	-6,0%	3,6%	20,1%	10,8%	0,2	Bearish	-5,6%	Bearish	-0,7%	27
RISK PARITY	RPAR	▶	-2,1	●	STOCKS	18,1	0,6%	-3,6%	-3,1%	-1,1%	13,0%	0,2	Bearish	-3,8%	Bearish	-6,3%	34
SMALL CAPS	IWM	▶	-2,1	●	STOCKS	176,7	-0,2%	-6,3%	1,3%	5,6%	13,5%	0,2	Bearish	-6,9%	Bearish	-3,5%	29
S&P BANK	KBE	▶	-2,1	●	STOCKS	36,6	-0,5%	-6,4%	-19,0%	-19,7%	18,6%	0,3	Bearish	-8,1%	Bearish	-10,5%	33
MSCI WORLD	IWDA	▶	-2,2	●	STOCKS	82,6	-0,1%	-3,0%	12,8%	21,0%	13,4%	0,2	Bearish	-2,7%	Bullish	3,0%	37
NASDAQ 100	QQQ	▶	-2,2	●	STOCKS	357,9	0,0%	-5,3%	34,4%	29,9%	15,7%	0,3	Bearish	-4,0%	Bullish	8,2%	35

USA MOMENTUM	MTUM	▶ -2,2	●	STOCKS	140,4	0,2%	-4,6%	-3,8%	4,3%	15,2%	0,2	Bearish	-3,2%	Bearish	-1,5%	35
BUYBACK ACHIEVERS	PKW	▶ -2,2	●	STOCKS	90,3	-0,3%	-3,0%	5,5%	19,4%	12,8%	0,2	Bearish	-2,5%	Bullish	2,5%	37
WORLD MOMENTUM	IWMO	▶ -2,2	●	STOCKS	55,5	0,0%	-3,6%	0,5%	11,3%	15,3%	0,2	Bearish	-2,6%	Bearish	-0,2%	38
NASDAQ BIOTECH	IBB	▶ -2,3	●	STOCKS	122,6	-0,4%	-4,8%	-6,6%	6,3%	9,6%	0,2	Bearish	-4,2%	Bearish	-5,9%	31
BIOTECH	XBI	▶ -2,3	●	STOCKS	73,0	-1,0%	-7,9%	-12,1%	-4,8%	13,4%	0,4	Bearish	-9,6%	Bearish	-12,8%	24
US MUNIS	MUB	▶ -2,3	●	BONDS	104,0	0,1%	-1,4%	-1,5%	0,6%	3,7%	0,0	Bearish	-1,6%	Bearish	-2,4%	29
ADAPTATIVE FACTOR	AUSF	▶ -2,3	●	STOCKS	31,8	-0,1%	-3,9%	2,2%	11,3%	11,0%	0,2	Bearish	-2,7%	Bullish	2,0%	34
CONSUMER STAPLES	XLP	▶ -2,3	●	STOCKS	70,1	-0,5%	-3,6%	-5,9%	1,1%	11,5%	0,2	Bearish	-4,7%	Bearish	-5,6%	31
CONSUMER DISCRET.	XLY	▶ -2,4	●	STOCKS	160,9	-1,0%	-5,7%	24,6%	9,9%	18,7%	0,3	Bearish	-5,4%	Bullish	4,8%	34
CONVERTIBLES	ICVT	▶ -2,4	●	CONVERTIBLES	74,0	-0,1%	-2,5%	6,5%	7,6%	5,7%	0,1	Bearish	-2,9%	Bullish	0,7%	31
MATERIALS	XLB	▶ -2,4	●	STOCKS	78,4	-0,1%	-5,5%	0,9%	14,5%	15,3%	0,2	Bearish	-5,3%	Bearish	-3,1%	30
ARK INNOVATION	ARKK	▶ -2,4	●	STOCKS	38,8	-1,8%	-11,3%	24,3%	2,6%	15,6%	0,6	Bearish	-14,2%	Bearish	-3,2%	28
FINANCIAL SECTOR	XLF	▶ -2,4	●	STOCKS	33,7	-0,8%	-2,1%	-1,6%	8,4%	12,5%	0,2	Bearish	-2,9%	Bearish	-1,0%	35
HIGH DIVIDEND	VYM	▶ -2,5	●	STOCKS	104,7	-0,3%	-2,8%	-3,3%	7,1%	11,4%	0,2	Bearish	-3,0%	Bearish	-2,1%	34
S&P 500 (VAN GUARD)	VOO	▶ -2,5	●	STOCKS	397,0	-0,2%	-4,1%	13,0%	16,9%	12,5%	0,2	Bearish	-3,5%	Bullish	3,2%	33
US MUNIS (1-5Y)	SUB	▶ -2,5	●	BONDS	103,4	0,0%	-0,4%	-0,9%	0,4%	1,2%	0,0	Bearish	-0,4%	Bearish	-0,7%	31
DOW	DIA	▶ -2,5	●	STOCKS	339,6	-0,3%	-2,4%	2,5%	14,8%	9,9%	0,2	Bearish	-2,7%	Bullish	0,4%	35
US DVDIDENDS	SCHD	▶ -2,5	●	STOCKS	71,3	-0,2%	-4,3%	-5,6%	4,7%	12,4%	0,2	Bearish	-3,8%	Bearish	-3,4%	30
TOTAL STOCK MKT ETF	VTI	▶ -2,5	●	STOCKS	213,6	-0,2%	-4,6%	11,7%	15,9%	13,4%	0,2	Bearish	-4,1%	Bullish	2,4%	31