



This is a 3 EMA visualization tool. Relative momentum across 3 timeframes are rendered as A/B/C waves. Also, helpful in identifying spike/exhaustion bars.

When all the waves are in the same direction, the momentum is very high on that direction. I have made all options configurable, have fun tuning for your instrument :)

Complete list of all my indicators:  
<https://docs.google.com/document/d/15AGC...>

List of my free indicators: <http://bit.ly/1LQaPK8>  
List of my indicators at Appstore: <http://blog.tradingview.com/?p=970>

[Twitter](#) [Website](#)

#### Açık kaynak kodlu komut dosyası ⓘ

Gerek TradingView rühuyla, bu belgenin yazarı, yazarının anlayabilmesi ve doğrulanabilmesi için onu açık kaynak olarak yayınladı. Yazarın eline sağılı! Bunu ücretsiz olarak kullanabilirsiniz, ancak bu kodun bir yayında yeniden kullanımı [Kullanım Koşulları](#) ile yönetilir. Bir grafikte kullanmak için favoriler ekleylebilirsiniz.

#### Feragatname

Bilgiler ve yayınlar, TradingView tarafından sağlanan veya onaylanan finansal, yatırım, işlem veya diğer türden tavsiye veya tavsiyeler anlatma gelmez ve teşkil etmez. [Kullanım Şartları](#)’nda daha fazlasını okuyun.

#### Bu komut dosyasını bir grafikte kullanmak ister misiniz? ⓘ

[★ Favori göstergelere ekle](#)

```

1 // 
2 // @author LazyBear
3 // List of all my indicators:
4 // https://docs.google.com/document/d/15AGCfZ8CIUwFJ9W-IKns8gk0KBCvByMEmSHLo/edit?usp=sharing
5 //
6 study("EMA Wave Indicator [LazyBear]", shorttitle="EWI_LB")
7 alength=input(5, title="Wave A Length"), blength=input(25, title="Wave B Length"), clength=input(50, title="Wave C Length")
8 lengthWA=input(4, title="Wave SPA Length")
9 wsm=sm=(src-ma(src, alength),lengthWA)
10 cutoff = input(10, title="CutOff")
11 ebci=input(true, title="Color Bars on Spikes/Exhaustions")
12 src:=lrc
13 ma(s,1) => ema(s,1)
14 wa=sma(src-ma(src, alength),lengthWA)
15 wb=sma((src-ma(src, blength)),lengthWA)
16 wc=sma((src-ma(src, clength)),lengthWA)
17 wcf=(wb <= 0) ? (wc/wb < cutoff) : false
18 wbf=(wa <= 0) ? (wb/wa < cutoff) : false
19 plot(0, color=gray, title="ZeroLine")
20 plot(wc, color=maroon, style=histogram, linewidth=3, title="WaveC")
21 plot(wsa and wcf>=0, color=fuchsia, style=histogram, linewidth=3, title="WaveC Spike")
22 plot(wb, color=blue, style=histogram, linewidth=3, title="WaveB")
23 plot(wse and wbf>=0, color=fuchsia, style=histogram, linewidth=3, title="WaveB Spike")
24 plot(wa, color=red, style=histogram, linewidth=3, title="WaveA")
25 barcolor=(ebci|(wcf and wbf) ? #01FF7F : (wcf or wbf) ? fuchsia : na : na)

```

## Yorumlar

Yararlı veya teşvik edici bir yorum bırakın. Piyasalarla birlikte hakim olalım

[Alışıklarla yorum](#) [Yorum Paylaş](#)

 **Cryptocontinuum** · May 7, 2018 [cevap](#) [...](#)

What is meant by the pink candles with blue border?

+116 [Cevap Gönder](#)

 **Joy Bangla**  · Sub 2, 2021 [cevap](#) [...](#)

@Cryptocontinuum, Did you figure it out?  
+20 ▲ Cevap Gönder

 **jammy1971** PREMIUM · Mar 5, 2021    
@Cryptocontinuum, It seems that it indicates sudden possible change upwards/downwards.  
+10 ▲ Cevap Gönder

 **ddrnic** · Eki 9, 2021    
@Jammy1971, yes I have notice it  
▲ Cevap Gönder

 **Gedeje** · Haz 15, 2020    
how does it work, i cant figure it out. Is there any way i can find out more about it, thanks  
+54 ▲ Cevap Gönder

 **Joy\_Bangla** PREMIUM · Şub 2, 2021    
@Ferocious001, Same here  
+1 ▲ Cevap Gönder

 **FourLeafClovis** PRO · Ara 25, 2020    
so from what I understand, the different colors represent, from bright red to dark red, are the shorter time-frame moving averages to longer time-frame moving averages. The pink bars represent sudden change upwards or downwards of the trend?  
+10 ▲ Cevap Gönder

 **tradearcher** PRO+ · Sub 14, 2015    
Most definitely. Was gonna write my own but may just customize with my own indicators too. Nice work.  
+10 ▲ Cevap Gönder

 **sandeepbharadwaj** PREMIUM · Tem 28, 2020    
Hi,  
Is it possible to show values in percentage of price?  
Thanks  
+6 ▲ Cevap Gönder

 **ChrisMoody** WIZARD · Oca 19, 2015    
Nice Work...As Always....  
+6 ▲ Cevap Gönder

 **LazyBear** WIZARD · Şub 14, 2015    
Thanks Chris.  
+1 ▲ Cevap Gönder

 **mseaworthy** PRO+ · Sub 16, 2015    
Nice work, LazyBear.  
+5 ▲ Cevap Gönder

 **Mrzaee** PREMIUM · Kas 30, 2021    
What do the red tips along the very ends signify?  
+3 ▲ Cevap Gönder

 **owl155** PREMIUM · Nis 22, 2018    
Thank you.  
+1 ▲ Cevap Gönder

 **Noobincrypt** PRO+ · Oca 18, 2015    
This looks very useful, must remember to check it out soon  
+1 ▲ Cevap Gönder

 **claudfoster6368** · Mar 31    
Thanks  
▲ Cevap Gönder

 **swageer** · Oca 10 · Android İçin TradingView    
Lo mejor  
▲ Cevap Gönder

 **princcce055** · Kas 4, 2021 · Android İçin TradingView    
Nice  
▲ Cevap Gönder