

# Supertrend Indicator



## ( सुपर ट्रेंड (Super Trend)

सुपर ट्रेंड को समझने के पहले ATR को जानना ज़रूरी था क्योंकि सुपर ट्रेंड इंडिकेटर में ATR का इस्तेमाल होता है। सुपर ट्रेंड इंडिकेटर भी स्टॉक या इंडेक्स के प्राइस चार्ट पर बनाया जाता है। इंडिकेटर की रेखा कीमत के मुताबिक लाल या हरे रंग की होती है। सुपर ट्रेंड दिशा नहीं बताता बल्कि दिशा तय होने के बाद, पोजिशन बनाने में मदद करता है और बताता है कि ट्रेंड के खत्म होने तक पोजिशन छोड़नी नहीं चाहिए।

**Before understanding the super trend, it was important to know ATR because ATR is used in the super trend indicator. The Super Trend indicator is also built on the price chart of a stock or index. The line of the indicator is red or green depending on the price. Super Trend does not tell the direction but after the direction is decided, it helps in making the position and tells that the position should not be left till the end of the trend.**

# आपको क्या जानना चाहिए?

1. देखने में सुपर ट्रेंड इंडिकेटर की रेखा लगातार चलने वाली रेखा है, जो हरे या लाल रंग में बदलती रहती है।

2. इस इंडिकेटर में जब स्टॉक या इंडेक्स की कीमत इंडिकेटर की वैल्यू से ज्यादा हो जाती है तो ये खरीदने का संकेत होता है। ऐसे समय में इंडिकेटर का रंग हरा हो जाता है और आपको दिखता है कि कीमत की लाइन इंडिकेटर की लाइन को पार कर जाती है (कीमत इंडिकेटर की वैल्यू से ज्यादा होती है।)

3. जब ट्रेडर ने लांग पोजिशन बना ली हो तो उसे तब तक उसे नहीं छोड़ना चाहिए तब तक कि कीमत हरे रेखा से नीचे ना बंद हो। तो एक तरह से हरी रेखा लांग पोजिशन के लिए ट्रेलिंग स्टॉपलॉस का काम करती है।

4. एक सेल सिग्नल या बेचने का संकेत तब बनता है जब स्टॉक/इंडेक्स की कीमत इंडिकेटर की वैल्यू से कम होती है। इस जगह पर इंडिकेटर लाल रंग का होता है और आप प्राइस और इंडिकेटर की रेखाओं को एक-दूसरे को काटते देखते हैं (कीमत इंडिकेटर वैल्यू से कम)

**Visually, the line of the Super Trend Indicator is a continuous line, which keeps changing green or red.**

**In this indicator, when the price of the stock or index exceeds the value of the indicator, it is a signal to buy. At such times the color of the indicator turns green and you see that the price line crosses the indicator line (the price is higher than the value of the indicator).**

**Once a trader has created a long position, he should not exit it until the price closes below the green line. So in a way the green line acts as a trailing stoploss for long positions.**

**A sell signal is generated when the price of the stock/index is below the value of the indicator. At this point the indicator is red and you see the price and indicator lines intersecting each other (price lower than the indicator value).**



5. बेचने के संकेत का इस्तेमाल नया शॉर्ट बनाने या लांग से बाहर निकलने के लिए किया जा सकता है। लेकिन ध्यान रखें कि लांग पोजिशन से निकलने के लिए बेचने के संकेत का इंतजार कभी-कभी नुकसान भी करा सकता है, इसलिए ट्रेडर को यहाँ अपने दिमाग का इस्तेमाल करना चाहिए।

6. एक बार शॉर्ट पोजिशन लेने पर ट्रेडर को अपनी पोजिशन तब तक होल्ड करनी चाहिए, जब तक कीमत हरी रेखा के नीचे बंद ना हो। एक तरह से लाल रेखा शॉर्ट पोजिशन के लिए ट्रेलिंग स्टॉपलॉस का काम करती है।

7. सुपर ट्रेंड एक ट्रेंड को बताता है इसलिए इसका सबसे अच्छा इस्तेमाल ऐसे समय में होता है जब बाज़ार में एक ट्रेंड हो।

8. सुपर ट्रेंड इंडिकेटर किसी आम मूविंग एवरेज ट्रेडिंग सिस्टम की तुलना में कम गलत सिग्नल देता है। इसलिए लोग मूविंग एवरेज ट्रेडिंग सिस्टम की जगह सुपर ट्रेंड को पसंद करते हैं।

**The sell signal can be used to create a new short or exit a long.**

**But keep in mind that waiting for a sell signal to exit a long position can sometimes lead to losses, so the trader should use his brain here.**

**Once a short position is taken, the trader should hold his position until the price closes below the green line. In a way, the red line acts as a trailing stoploss for short positions.**

**Super Trend indicates a trend, so it is best used at a time when there is a trend in the market.**

**The Super Trend Indicator gives fewer false signals than a typical moving average trading system. That is why people prefer super trend instead of moving average trading system.**

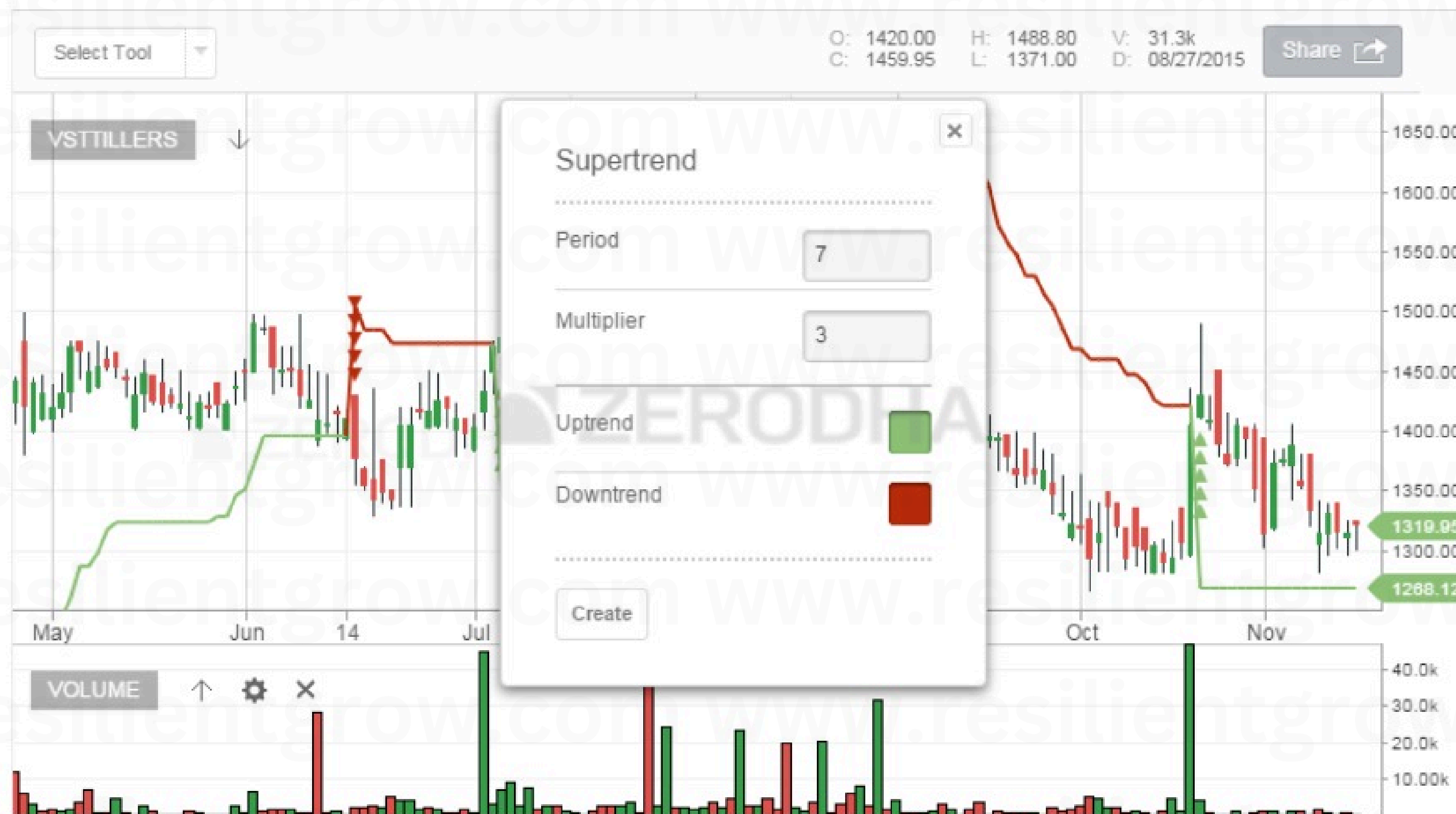
## **Chart पर सुपर ट्रेंड का इस्तेमाल:**

**जब आप स्टडीज की लिस्ट में सुपर ट्रेंड को चुनते हैं, तो आपको पीरियड और मल्टीप्लायर तय करना पड़ता है।**



**When you select Super Trend in the list of studies, you have to decide the period and multiplier.**





**यहाँ पीरियड का मतलब है ATR के दिनों की संख्या।  
Kite में इसकी डिफॉल्ट वैल्यू 7 है। इसका मतलब Kite  
7 दिनों का ATR कैलकुलेट करेगा। आप अपने हिसाब  
से इसको बदल सकते हैं।**



**Here period means number of days of ATR.  
Its default value in Kite is 7. This means Kite  
will calculate ATR for 7 days. You can change  
it as per your choice.**

मल्टीप्लायर का मतलब है कि ATR किस संख्या से मल्टीप्लाइ हो रहा है। Kite में इसकी डिफॉल्ट वैल्यू 3 है यानी ATR की जो भी वैल्यू है, उसे 3 से गुणा किया जाएगा। मल्टीप्लायर सुपर ट्रेंड के लिए बहुत महत्वपूर्ण है। अगर मल्टीप्लायर बहुत ऊपर है तो कम सिग्नल बनते हैं। अगर मल्टीप्लायर बहुत छोटा है, तो सिग्नल की संख्या बढ़ जाती है जिससे आपको गलत सिग्नल मिलने की संभावना अधिक हो जाती है। मेरी सलाह है कि आप मल्टीप्लायर 3 से 4 ही रखें।

**Multiplier means the number by which the ATR is being multiplied. Its default value in Kite is 3 i.e. whatever the value of ATR is, it will be multiplied by 3. Multiplier is very important for super trend. If the multiplier is too high then less signal is produced. If the multiplier is too small, the number of signals increases making it more likely that you will get a false signal. My advice is that you keep the multiplier at 3 to 4 only.**

इस इंडिकेटर का चार्ट ऐसा दिखता है -

The chart of this indicator looks like this





ध्यान दीजिए कि कीमत में बदलाव के साथ इंडिकेटर का रंग कैसे बदलता है। जब भी खरीदने या बेचने का संकेत बनता है, तो हरे और लाल रंग के तीर के निशान बनते हैं जो ट्रेडर को लांग या शॉर्ट जाने के लिए कहते हैं।



Notice how the color of the indicator changes as the price changes. Whenever a buy or sell signal is formed, green and red arrow marks are formed which tell the trader to go long or short.

A large, solid pink rectangle is positioned on the left side of the slide, partially behind the 'Thank You' text.

# Thank You