Market Talks

مركز التعليم

السلع · مبتدئ · الدرس 6 من 15

قراءة مواصفات العقد

حجم العقد، وحجم التيك وقيمته، وعروض الأسعار، ورموز الأشهر، والتواريخ الرئيسية، والعقود المصغرة: كيف تقرأ ورقة مواصفات العقد الآجل وتحول تحركات السعر إلى دولارات

قراءة 13 دقائق 8 أسئلة مع مفتاح الإجابات

السلع · مبتدئ · الدرس 6 من 15

قراءة مواصفات العقد

في جملة واحدة

لكل عقد آجل ورقة مواصفات تخبرك بالضبط بما تتداوله: الكمية التي يغطيها العقد الواحد من السلعة، وطريقة عرض الأسعار، وأصغر خطوة سعرية وقيمتها، والأشهر التي تُتداول، وموعد توقف التداول، وطريقة تسوية العقد. وبثلاثة من هذه الأرقام، هي حجم العقد وحجم التيك وقيمة التيك، تستطيع أن تحول أي تحرك في السعر إلى دولارات قبل تنفيذ الصفقة.

ورقة المواصفات

تنشر كل بورصة **مواصفات العقد** («ورقة المواصفات» أو spec sheet) لكل عقد آجل. وهي دليل القواعد الخاص بذلك العقد، وأول ما يتحقق منه المحترف قبل تداول سوق جديدة. وأهم بنودها:

- **وحدة العقد:** الكمية التي يغطيها العقد الواحد من السلعة.
- **طريقة التسعير:** الوحدة التي يُعرض بها السعر، مثل الدولار للبرميل أو السنت للبوشل.
- **الحد الأدنى لتغير السعر:** أصغر خطوة يمكن أن يتحرك بها السعر، وتُسمى **التيك** (tick)، وكم دولاراً يساوي التيك الواحد.
- **رمز المنتج:** الرمز المختصر المستخدم في منصات التداول، مثل CL لنفط WTI الخام.
- **العقود المدرجة:** أشهر التسليم التي يمكن تداولها.
- **انتهاء التداول:** آخر يوم يُتداول فيه العقد.
- **طريقة التسوية:** التسليم الفعلي أو التسوية النقدية.
- **ساعات التداول:** الأوقات التي تكون فيها السوق مفتوحة.

ويعرض الشكل البنود الرئيسية للعقود الآجلة على نفط WTI الخام في CME Group، وهي من أكثر عقود السلع تداولاً في العالم.

مواصفات العقد: عقود WTI الآجلة على النفط الخام

وحدة العقد	1,000 برميل
طريقة التسعير	دولار أمريكي وسنتات للبرميل
الحد الأدنى لتغير السعر	$0.01 للبرميل = $10.00
رمز المنتج	CL
العقود المدرجة	الأشهر الاثنا عشر كلها
طريقة التسوية	التسليم الفعلي
انتهاء التداول	قبل 3 أيام عمل من يوم 25 في الشهر السابق

المصدر: CME Group

الشكل 1. البنود الرئيسية في ورقة مواصفات العقود الآجلة على نفط WTI الخام في CME Group.

حجم العقد وقيمة العقد

يخبرك **حجم العقد**، أو وحدة العقد، بالكمية التي يغطيها العقد الواحد من السلعة. فإذا ضربته في السعر حصلت على **قيمة العقد**، وتُسمى أيضاً القيمة الاسمية (notional value): أي الحجم الحقيقي لمركزك.

فمثلاً، إذا كان سعر نفط WTI الخام $70 للبرميل، فإن قيمة العقد الواحد البالغ 1,000 برميل تساوي 1,000 × $70 = **$70,000**. وإذا كان سعر الذهب $4,000 للأونصة، فإن قيمة العقد القياسي الواحد البالغ 100 أونصة تساوي **$400,000**. وكما شرح الدرس 5، فإن ربحك وخسارتك يأتيان من هذه القيمة الكاملة، لا من الهامش الذي تودعه.

وإليك تفاصيل بعض أكثر عقود السلع تداولاً في CME Group:

العقد	الرمز	حجم العقد	وحدة التسعير	التيك	قيمة التيك
نفط WTI الخام	CL	1,000 برميل	دولار أمريكي للبرميل	$0.01	$10.00
Micro WTI للنفط الخام	MCL	100 برميل	دولار أمريكي للبرميل	$0.01	$1.00
الذهب	GC	100 أونصة تروي	دولار أمريكي للأونصة التروي	$0.10	$10.00
Micro Gold	MGC	10 أونصات تروي	دولار أمريكي للأونصة التروي	$0.10	$1.00
النحاس	HG	25,000 رطل	دولار أمريكي للرطل	$0.0005	$12.50
الذرة	ZC	5,000 بوشل	سنت أمريكي للبوشل	ربع سنت	$12.50

ويمكن للبورصات أن تغير قواعدها، لذلك تحقق دائماً من ورقة المواصفات الحالية على الموقع الرسمي للبورصة قبل التداول.

حجم التيك وقيمة التيك

لا يمكن للأسعار أن تتحرك بأي مقدار، بل تتحرك بخطوات دنيا ثابتة تُسمى **التيكات** (ticks). و**حجم التيك** هو أصغر تغير ممكن في السعر، و**قيمة التيك** هي ما يساويه التيك الواحد من المال لعقد واحد:

قيمة التيك = حجم العقد × حجم التيك

ففي نفط WTI الخام، 1,000 برميل × 0.01$ = **10$** للتيك. وفي الذهب، 100 أونصة × 0.10$ = **10$** للتيك. وفي الذرة، 5,000 بوشل × ربع سنت = **12.50$** للتيك. وفي النحاس، 25,000 رطل × 0.0005$ = **12.50$** للتيك.

وقيمة التيك هي أكثر أرقام الورقة فائدة. فبمجرد أن تعرفها، تستطيع أن تحول أي تحرك في السعر إلى دولارات بعدّ التيكات: فتحرك بمقدار 1.00$ في النفط الخام يساوي 100 تيك، أي 1,000$ للعقد القياسي الواحد.



الشكل 2. قيمة التيك هي حجم العقد مضروباً في حجم التيك، وهي تحول كل تحرك في السعر إلى دولارات.

قراءة أسعار الحبوب

تُعرض معظم أسعار الطاقة والمعادن بالدولار والسنت العاديين. أما أسعار الحبوب في CBOT فمختلفة: إذ تُعرض **بالسنت الأمريكي للبوشل**، وتظهر كسور السنت **بالأثمان** بعد فاصلة علوية (') أو شرطة.

- **466'0** تعني 466 سنتاً، أي 4.66$ للبوشل.
- **466'2** تعني 466 سنتاً و2/8 من السنت، أي 466.25 سنتاً.
- **466'4** تعني 466.50 سنتاً، و**466'6** تعني 466.75 سنتاً.

ولأن حجم التيك في الذرة ربع سنت، فإن الرقم بعد الفاصلة العلوية يكون دائماً 0 أو 2 أو 4 أو 6. وكثير من منصات التداول تعرض السعر نفسه بصيغة عشرية، مثل 466.25، لذلك تحقق من الصيغة التي تستخدمها منصتك. والتحرك من 466'0 إلى 470'4 يساوي 4.5 سنت، أي 18 تيكاً، أو 18 × 12.50$ = 225$ للعقد.

رموز الأشهر ورموز العقود

لكل شهر تسليم **رمز شهر** من حرف واحد. وهذه الرموز موحدة في معظم البورصات ومنصات التداول:

يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
F	G	H	J	K	M	N	Q	U	V	X	Z

ويجمع الرمز الكامل للعقد بين رمز المنتج ورمز الشهر والسنة. فـ**CLZ26** هو نفط WTI الخام لشهر ديسمبر 2026، و**GCG27** هو الذهب لشهر فبراير 2027، و**ZCH27** هو الذرة لشهر مارس 2027. وبعض المنصات تكتب السنة برقم واحد، مثل CLZ6.

ولا تُتداول كل سلعة في كل الأشهر. فنفط WTI الخام مدرج في الأشهر الاثني عشر كلها. أما الذرة فلا تُتداول إلا في مارس ومايو ويوليو وسبتمبر وديسمبر (H وK وN وU وZ)، وهي أشهر تتبع موسم المحصول. وللذهب عقود في أشهر كثيرة، لكن التداول يتركز عادة في فبراير وأبريل ويونيو وأغسطس وأكتوبر وديسمبر (G وJ وM وQ وV وZ).



الشكل 3. لكل شهر تسليم رمز من حرف واحد. ويجمع الرمز الكامل بين رمز المنتج ورمز الشهر والسنة.

التواريخ الرئيسية وساعات التداول والحدود

تخبرك ورقة المواصفات أيضاً **متى يتوقف تداول العقد**. والقواعد تختلف من سوق إلى أخرى. فالعقود الآجلة على نفط WTI الخام مثلاً يتوقف تداولها قبل ثلاثة أيام عمل من اليوم الخامس والعشرين التقويمي من الشهر **السابق** لشهر التسليم. وهكذا يتوقف تداول عقد ديسمبر 2026 في نوفمبر 2026. وفي العقود التي تُسوّى بالتسليم الفعلي، قد يأتي **يوم الإشعار الأول**، الذي يمكن أن تبدأ فيه إشعارات التسليم، في وقت أبكر من ذلك. ومنصة وسيطك تعرض عادة التاريخين كليهما.

ومن البنود المفيدة الأخرى:

- **ساعات التداول.** تُتداول معظم العقود الآجلة على الطاقة والمعادن إلكترونياً على مدار 24 ساعة تقريباً، من مساء الأحد إلى بعد ظهر الجمعة بالتوقيت المركزي الأمريكي، مع استراحة يومية قصيرة. أما العقود الآجلة على الحبوب

فجلساتها أقصر.

- **حدود الأسعار.** لبعض العقود، مثل عقود الحبوب، حدود يومية للأسعار توقف التداول أو تقيده بعد تحرك كبير جداً.
- **الهامش.** مستويات الهامش ليست ثابتة في ورقة المواصفات. فالبورصة تغيرها كلما أصبحت الأسواق أهدأ أو أكثر تقلباً، وقد يطلب الوسطاء أكثر.

عقود أصغر للحسابات الأصغر

العقود القياسية كبيرة. ولتسهيل استخدام العقود الآجلة على المتداولين الأفراد، أطلقت البورصات نسخاً أصغر تتبع الأسعار نفسها:

- **الذهب:** إلى جانب العقد القياسي البالغ 100 أونصة (GC)، تدرج CME Group عقود E-mini Gold (QO، 50 أونصة) وMicro Gold (MGC، 10 أونصات) و1-(1OZ) Ounce Gold. وقد أُطلق عقد Micro Gold في 2010، وتقول CME Group إن حجم تداوله يبلغ الآن نحو نصف حجم العقود الآجلة القياسية على الذهب من حيث عدد العقود.
- **النفط الخام:** عقد Micro WTI (MCL) حجمه 100 برميل، أي عُشر العقد القياسي، وقيمة التيك فيه 1$. وهو يُسوّى نقداً، فلا يوجد خطر التسليم.
- **النحاس:** عقد Micro Copper (MHG) حجمه 2,500 رطل، أي عُشر العقد القياسي.

وتتيح العقود الأصغر للمتداولين تحديد أحجام مراكزهم بدقة أكبر والتدرب بمال أقل معرض للخطر. والمخاطرة لكل عقد أصغر، لكن الرافعة المالية تعمل بالطريقة نفسها، لذلك تبقى قواعد حجم المركز نفسها سارية.



الشكل 4. عقود الذهب الآجلة في CME Group متاحة بأربعة أحجام تتبع كلها سعر الذهب نفسه.

جمع كل شيء معاً: الربح والخسارة

مع ورقة المواصفات بين يديك، يمكن حساب نتيجة أي صفقة في ثلاث خطوات:

1. **تغير السعر ÷ حجم التيك = عدد التيكات.**
2. **عدد التيكات × قيمة التيك = النتيجة لكل عقد.**
3. **النتيجة لكل عقد × عدد العقود = النتيجة الإجمالية** (قبل العمولات والرسوم).

واحسب ذلك **قبل** أن تتداول، باستخدام المسافة إلى نقطة الخروج التي تخطط لها وإلى المستوى الذي ستعترف عنده بأنك مخطئ. فهذا يخبرك بعدد العقود التي تستطيع تداولها بأمان.

من تحرك السعر إلى الدولارات



صفقة Alex: عقدان Micro WTI، شراء بسعر 70.00$، بيع بسعر 71.25$

الشكل 5. حساب نتيجة الصفقة: عُدّ التيكات، ثم اضربها في قيمة التيك وفي عدد العقود.

مثال: Alex يتداول Micro WTI

لنفترض أن Alex يشتري **عقدين من Micro WTI** بسعر **70.00$** ثم يبيعهما لاحقاً بسعر **71.25$**.
تغير السعر: 71.25$ - 70.00$ = 1.25$. عدد التيكات: 1.25$ ÷ 0.01$ = **125 تيكاً**. لكل عقد: 125 × 1.00$ = 125$. للعقدين: **250$**، قبل الرسوم.
ولو تداول عقدين قياسيين من WTI بدلاً من ذلك، لكانت قيمة التحرك نفسه 125 × 10$ × 2 = **2,500$**، ولكلفه تحرك بالحجم نفسه في الاتجاه المعاكس المبلغ نفسه.

لماذا يهم هذا المتداولين

- **احفظ قيمة التيك عن ظهر قلب.** فهي تحول كل تحرك للسعر على الرسم البياني إلى مال، ودونها لا تستطيع تحديد حجم المركز بشكل صحيح.
- **تحقق من الرمز والشهر.** CLZ26 وCLF27 عقدان مختلفان بأسعار وتواريخ مختلفة، فتأكد من أن أمرك يخص الشهر الذي تقصده.
- **سجّل التواريخ في تقويمك.** آخر يوم تداول ويوم الإشعار الأول يأتيان أبكر مما يتوقعه كثير من المبتدئين.
- **ابدأ صغيراً.** العقود المصغرة تتبع الأسعار نفسها بعُشر المخاطرة، وهي طريقة معقولة لتعلم كيف تتحرك السوق.

المصطلحات الأساسية

مواصفات العقد (contract specification)	القواعد الرسمية التي تضعها البورصة لعقد آجل: الحجم، ووحدة التسعير، والتيك، والأشهر، والتواريخ، والتسوية، وساعات التداول.
حجم العقد (contract size)	كمية السلعة التي يغطيها عقد آجل واحد، مثل 1,000 برميل أو 100 أونصة تروي.
قيمة العقد (contract value)	حجم العقد مضروباً في السعر: أي الحجم الكامل للمركز. وتُسمى أيضاً القيمة الاسمية.
حجم التيك (tick size)	أصغر مقدار يمكن أن يتغير به سعر العقد الآجل.
قيمة التيك (tick value)	القيمة المالية لتيك واحد في عقد واحد: حجم العقد مضروباً في حجم التيك.
رمز المنتج (product code)	الرمز المختصر لمنتج من العقود الآجلة، مثل CL لنفط WTI الخام أو GC للذهب.
رمز الشهر (month code)	رمز من حرف واحد لكل شهر تسليم، من F لشهر يناير إلى Z لشهر ديسمبر.
آخر يوم تداول (last trading day)	اليوم الأخير الذي يمكن فيه تداول العقد الآجل.
حد السعر (price limit)	أقصى تحرك يومي للسعر تحدده البورصة لبعض العقود، ويُوقف التداول أو يُقيَّد بعد بلوغه.
العقد المصغر (micro contract)	نسخة أصغر من العقد الآجل القياسي تتبع السعر نفسه، وتبلغ عادة عُشر حجمه.

أهم النقاط

1. لكل عقد آجل ورقة مواصفات تحدد حجمه ووحدة تسعيره والتيك والأشهر وآخر يوم تداول وطريقة التسوية وساعات التداول.
2. قيمة العقد = حجم العقد × السعر. والربح والخسارة يأتيان من هذه القيمة الكاملة، لا من الهامش.
3. قيمة التيك = حجم العقد × حجم التيك: 10$ لنفط WTI الخام والذهب، و12.50$ للذرة والنحاس.
4. يجمع الرمز بين رمز المنتج ورمز الشهر (من F إلى Z) والسنة: فـCLZ26 هو نفط WTI الخام لشهر ديسمبر 2026.
5. العقود المصغرة مثل Micro Gold وMicro WTI تتبع الأسعار نفسها بنحو عُشر الحجم. والنتيجة = عدد التيكات × قيمة التيك × عدد العقود.

اختبر نفسك

ضع دائرة حول إجابة واحدة لكل سؤال. مفتاح الإجابات مع الشرح في الصفحة التالية. يمكنك أيضاً أداء هذا الاختبار عبر الإنترنت على markettalks.info ومعرفة نتيجتك فوراً.

1. كم برميلاً يغطي عقد WTI الآجل القياسي الواحد على النفط الخام (CL)؟

A 42
B 100
C 1,000
D 5,000

2. سعر نفط WTI الخام $70 للبرميل. ما قيمة العقد القياسي الواحد؟

A $70
B $7,000
C $70,000
D $700,000

3. يغطي عقد الذهب الآجل (GC) كمية 100 أونصة تروي، وحجم التيك فيه $0.10. ما قيمة التيك؟

A $0.10
B $1.00
C $10.00
D $100.00

4. يظهر سعر عقد الذرة الآجل بالشكل 452'6. ماذا يعني ذلك؟

A $452.60 للبوشل
B 452.75 سنتاً للبوشل
C 452.06 سنتاً للبوشل
D $4.526 للطن

5. إلامَ يشير الرمز GCZ26؟

A العقود الآجلة على الذهب لشهر ديسمبر 2026
B العقود الآجلة على الذهب لشهر يناير 2026
C العقود الآجلة على الذرة لشهر ديسمبر 2026
D العقود الآجلة على النفط الخام لشهر يونيو 2026

6. في أي أشهر تُتداول العقود الآجلة على الذرة في CBOT؟

A كل الأشهر
B مارس ومايو ويوليو وسبتمبر وديسمبر
C ديسمبر فقط
D فبراير وأبريل ويونيو وأغسطس وأكتوبر وديسمبر

7. يشتري Alex عقدين من Micro WTI بسعر 70.00$ ويبيعهما بسعر 71.25$. والتيك 0.01$ وقيمة التيك 1$. ما نتيجته قبل الرسوم؟

A $125
B $250
C $1,250
D $2,500

8. ما الميزة الرئيسية للعقود المصغرة بالنسبة إلى المتداولين الأفراد؟

A ليس فيها رافعة مالية
B تتبع الأسعار نفسها بجزء من الحجم، فتكون المخاطرة لكل عقد أصغر
C لا تنتهي أبداً
D لا تُتداول إلا في عطلات نهاية الأسبوع

مفتاح الإجابات

1 — C

1,000

يغطي عقد CL الواحد 1,000 برميل. أما عقد Micro WTI (MCL) فيغطي 100 برميل.

2 — C

$70,000

قيمة العقد = حجم العقد × السعر = 1,000 × 70$ = 70,000$.

3 — C

$10.00

قيمة التيك = 100 أونصة × 0.10$ = 10.00$ للعقد.

4 — B

452.75 سنتاً للبوشل

أسعار الحبوب بالسنت للبوشل، والرقم بعد الفاصلة العلوية يبين أثمان السنت. و6/8 تساوي 0.75، لذلك فإن 452'6 تعني 452.75 سنتاً، أي نحو 4.53$ للبوشل.

5 — A

العقود الآجلة على الذهب لشهر ديسمبر 2026

GC رمز المنتج للذهب، وZ رمز شهر ديسمبر، و26 هي السنة.

6 — B

مارس ومايو ويوليو وسبتمبر وديسمبر

تُدرج العقود الآجلة على الذرة لأشهر مارس ومايو ويوليو وسبتمبر وديسمبر (H Ky Ny Uy Zy)، وهي أشهر تتبع موسم المحصول.

7 — B

$250

1.25$ ÷ 0.01$ = 125 تيكاً. و125 × 1$ = 125$ للعقد الواحد، وللعقدين 125$ × 2 = 250$.

8 — B

تتبع الأسعار نفسها بجزء من الحجم، فتكون المخاطرة لكل عقد أصغر

تتبع العقود المصغرة أسعار العقود القياسية نفسها لكنها تغطي كمية أصغر، تبلغ عادة العُشر. والرافعة المالية تعمل فيها بالطريقة نفسها.

المصادر

- CME Group، مواصفات العقد الآجل على النفط الخام (Crude Oil Futures contract specs): https://cmegroup.com/trading/energy/crude-oil/light-sweet-crude_contractSpecs_futures.html
- CME Group، مواصفات عقد الذهب الآجل (Gold Futures contract specs): https://www.cmegroup.com/markets/metals/precious/gold-futures.contractSpecs.html
- CME Group، نظرة عامة على منتج الذهب (Gold Product Overview): https://www.cmegroup.com/education/lessons/product-gold

- CME Group، كيف تجعل عقودنا الأصغر حجماً تداول الذهب في متناول عدد أكبر من المتداولين (Striking gold، 2025): https://www.cmegroup.com/news/2025/striking-gold-how-our-smaller-sized-contracts-make-trading-gold-more-accessible.html
- CME Group، مواصفات عقد الذرة الآجل (Corn Futures contract specs): https://cmegroup.com/content/cmegroup/en/trading/agricultural/grain-and-oilseed/corn_contract_specifications.html
- CME Group، أتقن التداول: مواصفات العقد (Master the Trade: Contract Specifications): https://www.cmegroup.com/education/courses/master-the-trade-futures/expanding-your-futures-knowledge/master-the-trade-contract-specifications.hideSubnav.educationIframe.html
- NexusFi، مواصفات العقود الآجلة المصغرة على السلع في CME: https://nexusfi.com/a/instruments/cme-micro-commodity-futures

Market Talks

تابع التعلّم

التالي: الدرس 7
النفط الخام: WTI وBrent

هذا الدرس جزء من مسار السلع في مركز التعليم لدى MARKET TALKS. دروس المستوى المبتدئ مجانية، ولكل درس اختبار وملف PDF قابل للتنزيل. أما دروس المستويين المتوسط والمتقدم فهي للأعضاء.

مركز التعليم
دروس من المبادئ الأساسية حتى الموضوعات المتقدمة

تحليل الأسواق
تحليل فني وأساسي للأسواق الرئيسية

التقارير
البيتكوين والذهب والفضة وSPX وغيرها

markettalks.info

تيليجرام @MARKET_TALKS

لأغراض تعليمية فقط. لا يُعد أي محتوى في هذا المستند نصيحة مالية. © 2026 MARKET TALKS. يمكنك مشاركة ملف PDF هذا دون تعديل.