

## الإيجار مصدر التمويل غير المستغل بالمستوى المطلوب في ريف عينة من الدول النامية

م.د. ميثم ربيع هادي  
كلية الإدارة والاقتصاد  
جامعة كربلاء

م.د. رغد محمد نجم  
كلية الإدارة والاقتصاد  
جامعة بغداد

م.د. نغم حسين نعمة كلية  
الإدارة والاقتصاد  
جامعة النهرين

### المستخلاص

غالباً ما يفتقر المشروعات الريفية، الزراعية وغير الزراعية، لإمكانية الحصول على الائتمان طويل الأجل المطلوب لاقتناء الموجودات الرأسمالية وذلك لعدم امتلاكها الضمانات المطلوبة. فاغلب الموجودات التي تمتلكها المشروعات الريفية لا يمكن ان تستخدم كضمانات، إذ ان سندات ملكية الأرضي هي في الغالب غير موجودة وان الموجودات المنقولة كالماشية الحية والمواد المخزنية لا يمكن استخدامها قانوناً كضمانة. والإيجار هو الأداة التمويلية التي تذلل هذه العقبات. ففي الإيجار يمتلك المؤجر الموجودات ويسمح للمستأجر باستعمالها في مقابل مدفوعات دورية. وبالنسبة لأغلب المشروعات الريفية فإن الإيجار يكون أداة أيضاً "شراء الموجودات (وليس فقط استعمالها)" فالملكية تنتقل للمستأجر في الغالب بنهائية عقد الإيجار سواء "تقائياً" أم بسعر رمزي. لذا يسعى هذا البحث لاستكشاف أهمية وإمكانية الإيجار بوصفه أداة تمويل لمساعدة المشروعات الريفية في الحصول على الموجودات التي تعزز من إنتاجيتها. ولتحقيق هذا الهدف، حل البحث أهمية الإيجار في البيئة الريفية وراجع خبرة وممارسة عينة من الشركات التي تقدم خدمات الإيجار في المناطق الريفية. كما وأجرى البحث مراجعة شاملة لمزايا ومخاطر البيئة المشجعة لتطوير قطاع الإيجار في ريف الدول النامية. وقد خرج البحث بعدد من الاستنتاجات من أهمها:

1. ان الإيجار مهم جداً كأداة للتمويل الريفي. وبسبب تزايد مكنته الزراعية في الكثير من الدول وتزايد أهمية واحتياجات صناعة الزراعة فإن القطاعين الصناعي والخدمي في المناطق الريفية يقدمان سوقاً طبيعية للإيجار. وهناك جهات عديدة تقدم خدمات الإيجار للمشروعات الريفية الزراعية وغير الزراعية. وهي تضم شركات التأجير ومجهزوا المعدات والتعاونيات الزراعية ومنظمات التمويل متاهي الصغر. لكن مع ذلك فإن قطاع الإيجار في اغلب الدول النامية هو دون مستوى التطور المطلوب وان توفر خدمات الإيجار في المناطق الريفية هو محدود جداً. فالافتقار للإطار القانوني الواضح والتشريعات المتشددة والسياسات المحاسبية القاصرة

والمدونة الضريبية المتحيزه ضد الإيجار تقييد في الغالب تنمية وتطوير قطاع الإيجار. بالإضافة لذلك فان عدد قليل جداً من المؤجرين لديهم الخبرة في العمل بالمناطق الريفية.

٢. ان الإيجار يعود بالنفع على كلا الطرفين، المؤجر والمستأجر، ومع وجود البيئة القانونية والشرعية الداعمة المشجعة فانه يقدم للمؤجرين منتوجاً "جذاباً" لتمويل الموجودات الثابتة وآلية تمويل تتمتع بتخفيض تكاليف المعاملات وإدارة المخاطرة. وعبر الإيجار يكون بإمكان المستأجرين تخصيص الموارد المالية النادرة على الاستثمارات الرأسمالية الجديدة في عملية سريعة تسهم بشكل مباشر في زيادة الإنتاج والإيرادات.

وقد قدم البحث عدداً من التوصيات من أهمها ضرورة تضافر الجهد على مستوى المؤسسات الدولية (وخصوصاً البنك الدولي ومؤسسة التمويل الدولي) والمنظمات والشركات الإقليمية وكذلك على مستوى الحكومات المحلية من أجل دعم وتعزيز قطاع الإيجار في المناطق الريفية بالدول النامية.

### **المقدمة :**

ان الإيجار هو البديل الاقتصادي المعاصر للتمويل التقليدي للاستثمارات الرأسمالية عبر المديونية. إذ انه يقدم فرصة استعمال، وربما شراء، الموجودات الرأسمالية. وكما هو معلوم فإن المشروعات الريفية، الزراعية وغير الزراعية، تحتاج للموجودات الرأسمالية لغرض زيادة إنتاجيتها. كما ويعتمد تطوير البنية التحتية الريفية على توفر هذه الموجودات أيضاً. لكن الحصول على التمويل طويلاً الأجل المطلوب لاقتناء الموجودات الثابتة هو محدود في المناطق الريفية لأغلب الدول النامية. لذا يسعى هذا البحث إلى تحقيق خمسة أهداف، والتي على أساسها تم تقسيم البحث، وهي الطرح المعرفي لماهية وأنواع وأهمية الإيجار بوصفه مصدر اً من مصادر التمويل المعاصر، والمقارنة التحليلية للإيجار التمويلي مع الأقراض (من منظور المستأجر) تارة ومع الإقراض (من منظور المؤجر) تارة أخرى، والتقييم العلمي المالي لتكاليف الإيجار، واستكشاف أهمية وإمكانية الإيجار بوصفه أداة تمويل لمساعدة المشروعات الريفية في الحصول على الموجودات الرأسمالية التي تعزز إنتاجيتها، وأخيراً بيان أهم مكونات البيئة المشجعة لتطوير قطاع الإيجار الريفي في الدول النامية.

### **المبحث الأول: منهجية البحث**

**أولاً:** المشكلة: تتمثل مشكلة هذا البحث حول بيان ما إذا كان الإيجار، بوصفه مصدر اً تمويلياً معاصرًا، مستغلًا بالمستوى المطلوب في ريف الدول النامية.

**ثانياً:** الفرضية: (ان الإيجار هو مصدر تمويل غير مستغل بالمستوى المطلوب في ريف الدول النامية).

**ثالثاً : الأهمية**: يستمد هذا البحث أهميته من أهمية موضوعه وكالاتي:

١. بعد الإيجار شكلًا من أشكال التمويل المضمن المعاصر الذي سرعان ماتم اعتقاده وتقبله من قبل عدد متزايد من الشركات في العديد من الدول لكونه تبادر سهل التنفيذ وكذلك بسبب مرونته، فقد استخدم كآلية لتشجيع شراء الموجودات الرأسمالية الجديدة وبالتالي فهو يسهل تحديث الطاقات التصنيعية للشركات والدول وقد استخدم لتحفيز إنتاج السلع الرأسمالية خلال أوقات الانكماش الاقتصادي.
  ٢. بعد الإيجار بديلاً "تمويلياً" ناجعاً للقروض التي تمنح في سوق محكم بالقيود أو محكم باحتكار القلة، وفي الغالب يكون بالإمكان تنظيم الإيجار بسرعة وبساطة أكبر من عقود التمويل المقترض التقليدية.
  ٣. ان عقد الإيجار يمكن ان يصمم ليلبى احتياجات التدفقات النقدية للمستأجر، وطالما ان شركات التأجير هي عامة ليست مؤسسات تقبل الودائع، فهي لا تخضع للرقابة القانونية وللقيود المفروضة على مانحى الائتمان الذين يعتمدون على الودائع للتمويل.
  ٤. ان أهمية الإيجار في الهيكل المالي للاقتصاد تمثل بكونه مصدرًا ملائمًا ومتاحًا للتمويل شراء الموجودات بشروط ثابتة، إذ ان الموجودات بحد ذاتها يمكن ان توفر الضمان الكافي للحصول على القرض وهذا الأخير يسدد بأقساط منتظمة.
  ٥. ان أسواق الإيجار المتقدمة تؤكد بان الإيجار يمكن ان يلعب دوراً محورياً في النمو الاقتصادي العام، كما يعده الإيجار آلية فاعلة لمساعدة الشركات التي ليس لديها تاريخ ائتماني وليس لديها الضمانات المطلوبة لتمويل الاستثمار بال الموجودات الثابتة، وفي اقتصادات الدول النامية (ومنها العراق) يمكن ان يسهم الإيجار في تعميق الأسواق المالية وتذليل المشاكل التمويلية.
  ٦. يستمد هذا البحث أهميته أيضاً من كونه أول بحث في العراق يتناول هذا الموضوع الحيوي.
- رابعاً: الأهداف**: يسعى البحث لتحقيق الأهداف الآتية:
١. الطرح المعرفي النظري ل Maher و أنواع وأهمية الإيجار بوصفه مصدرًا من مصادر التمويل المعاصر.
  ٢. المقارنة التحليلية للإيجار التمويلي مع الاقتراض (من منظور المستأجر) ومع الإقراض (من منظور المؤجر).
  ٣. التقييم العلمي المالي لتكليف الإيجار من منظور المؤجر والمستأجر.
  ٤. استكشاف أهمية وإمكانية الإيجار بوصفه أداة تمويل لمساعدة المشروعات الريفية بالدول النامية في الحصول على الموجودات الرأسمالية التي تعزز من إنتاجيتها.
  ٥. بيان أهم مكونات البيئة المشجعة لتطوير قطاع الإيجار الريفي في الدول النامية.

خامساً: بيئة البحث: لقد أجرى البنك الدولي في عام ٢٠٠٤ مسحاً<sup>١</sup> استهدف طرح الأساس المنطقي الداعي لتطوير قطاع الإيجار في المناطق الريفية، وشمل هذا المسح (١٠) مؤجرين (من ثمان دول). خلال المدة (٢٠٠٣-٢٠٠٢) قدم المؤجرين الذين تم مسحهم أكثر من (١٢٥) مليون دولار بشكل إيجارات في المناطق الريفية (التي تضم المدن الصغيرة). أكثر من (٧٥٪) منها كانت للمعدات الزراعية أو لمعدات المعالجة الزراعية. حالات الإيجار الريفي التي تمت مراجعتها غطت دولاً "نامية" في مناطق متعددة (أفريقيا وجنوب آسيا وآسيا الوسطى وأمريكا اللاتينية) وشملت ثلاثة مؤسسات تمويل متاهي الصغر (مصرف واحد ومنظمة تمويل واحدة وجمعية تعاونية واحدة) وست شركات قطاع خاص وشركة واحدة قطاع عام، شركات القطاع الخاص تضم شركة متخصصة في الإيجارات متاهي الصغر وشركة متخصصة بتجهيز الموجودات. تسعه من بين المؤجرين العشرين الذين تمت مراجعتهم قدموا إيجارات تمويلية بأنواعها المختلفة ومؤجر واحد فقط كان يقدم الإيجارات التشغيلية. ويقدم الملحق (A) ملخصاً "موجزاً" للهؤلاء المؤجرين. إذا فإن هذا البحث سوف يوظف بيانات المسح المذكور لتحقيق أهدافه.

## المبحث الثاني: الإطار النظري للبحث

### أولاً: الإيجار: المفهوم والأبعاد

ان الإيجار ليس بمفهوم جديد، إذ انه يمكن ان يعود إلى (٥٠٠٠) سنة، إلى الإغريق والشرق الأوسط، وكان يستعمل غالباً في الصفقات الزراعية. لكن مكنته العصر الزراعي والصناعي جاءت بالتزامن التخصص لصناعة الإيجار، وفي اليوم فإن الآلاف من مؤسسات الأعمال الغنية بالأفكار والفقيرة بالأموال تستخدم الإيجار كحل بسيط ومناسب لزيادة الإنتاجية وتوليد الأرباح (Bass & Hederson, 2000:1). والإيجار بوصفه مصدر التمويل أصبح شائعاً "بشكل متزايد" منذ الحرب العالمية الثانية. وقبل ذلك التاريخ فإن اغلب عقود الإيجار كانت تحرر للعقارات السكنية والموجودات الزراعية. وفي اليوم فإن القليل من الشركات الكبرى لا تستخدم الإيجار. وتتراوح الموجودات المستأجرة من معدات النقل (مثل القاطرات والشاحنات والسيارات والطائرات والسفن) إلى الحواسيب والمعدات الطبية والمعدات الصناعية المتخصصة ومعدات نقل الطاقة والتعدين. بعض الشركات تستأجر مصانع توليد طاقة كاملة بل الصناعة الفندقية تستأجر حتى الأدوات الصحية والأثاث والآلات والأفرشة (Moyer, et.al., 1995:770-771). وفي

<sup>١</sup> للمزيد من التفاصيل عن هذا المسح، انظر : (World Bank, 2004:1-37).

<sup>2</sup> فقد كان المزارعون السومريون يستأجرون الأدوات من كهنة الكنيسة. لكن تغيرت أسس الإيجار قليلاً "منذ ذلك التاريخ، وعلى مر السنون، فإن قوة صناعة الإيجار تمثلت بمرؤتها وقدرتها على إحداث اغلب التغييرات في بيئه الأعمال" (USNB, 1998:1).

عام (٢٠٠٠) حولي (٣٠٪) من المعدات الرأسمالية الجديدة تم اقتئالها من قبل الشركات عبر الإيجار . (Brigham & Houston,2003:877)

ان احد المبادئ المتعلقة بنمو الشركات هو شراء الموجودات الرأسمالية. هذه الموجودات من المفترض ان توظف باسلوب كفاء في نوع معين من النشاط المنتج الذي يعظم ثروة حملة الأسهم او يعظم القيمة الكلية للشركة. وعامة ما يكون قرار اقتتال الموجودات مقروناً "بمشكلة التمويل الأتمثل لهذا الشراء. وقد عولجت هذه المشكلة من خلال الأشكال التقليدية للتمويل المقترض والممتلك. واليوم يمثل الإيجار بدلاً "تمويلياً" آخرًا واحدًا من المصادر الذي تستخدمه الشركات في الحصول على قدر كبير من رأس المال. ويمكن النظر للإيجار بوصفه نوعاً من المديونية تستطيع من خلاله الشركة استعمال الموجودات المادية على الرغم من عدم تملكها القانوني لها (Samuels,et.al.,1994:511);(Rao,1992:796). ففي الإيجار تكون الملكية محفوظة عن استعمال الموجود. إذ يتاح الإيجار للمشروعات التي أما أنها لا ترغب بشراء الموجودات (ان الاستئجار يكون ارخص) أو التي ليس بإمكانها الشراء (أنها لا تملك الأموال المطلوبة وتفتقر لإمكانية الحصول على التمويل المصرفي) فرصة استعمال الموجودات دون الحاجة لامتلاكها. وفلسفة الأعمال التي تشكل أساس الإيجار هي ان الأرباح تتحقق عبر استعمال الموجودات وليس عبر امتلاكها<sup>١</sup> (Gallardo,1997:1-2). وقد عرف الإيجار بوصفه اتفاقاً "تعاقدياً" يمتد لمدة زمنية محددة ويشتمل على سلسلة من الدفعات النقدية الثابتة. فهو عقد يشتمل على الأقل على طرفين، يسمح فيه الطرف الذي يملك الموجود (المؤجر) للطرف الآخر (المستأجر) باستعمال الموجود لوقت محدد سلفاً في مقابل مدفوعات نقدية دورية محددة (Nair,et.al.,2004:1). وبذلك فإن الإيجار هو عقد يسمح للمستأجر بالاستعمال الاقتصادي للموجود لمدة زمنية محددة ومنصوص عليها بالعقد دون الحصول على حصة ملكية بالموجود (Moyer,et.al.,1995:768). المؤجر هو مالك الموجودات المؤجرة وهو يستلم المنفعة الضريبية للملكية عبر الوفورات الضريبية للإنتشار. والمستأجر يشتري حق استعمال الموجودات من خلال دفع أقساط الإيجار للمؤجر (Brigham & Gapenski,1997:18).

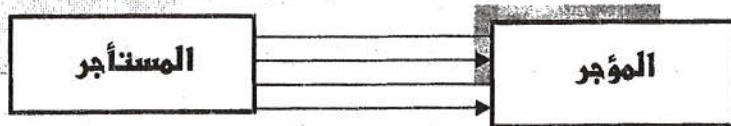
١. المؤجر، الذي هو بالأساس مانح الائتمان في الصنف، يستفيد من أقساط الإيجار والمنافع الضريبية وعوائد بيع أو إعادة بيع الموجود بنهاية أجل الإيجار (USNB,1998:1). وفي مقابل حق استعمال الموجودات يوافق المستأجر على دفع مبالغ دورية لشركة التأجير طوال حياة العقد

<sup>١</sup> المنشور الترويجي الذي طرحته المؤسسة المالية (Warner & Swasey) يقول "قيمة الماكينة هي في استعمالها وليس في ملكيتها". فالشركة قد ترغب باستعمال الموجود المطلوب في إنتاج السلع وتقديم الخدمات لكنها تجد أنه من غير الضروري الحصول على سند الملكية القانوني للموجود. والإيجار هو وسيلة للحصول على الاستخدام الاقتصادي للموجود لمدة زمنية محددة دون الحصول على حصة ملكية بالموجود (Moyer,et.al.,1995:771).

وبإمكانه شراء الموجودات أو إعادتها للمؤجر أو التفاوض لتمديد مدة الإيجار بينما تنتهي صلاحية(يستحق) العقد الأصلي(Bass & Henderson,2000:2). ويحدد العقد المبرم بين المؤجر والمستأجر الآتي(Grinblatt & Titman,1998:34):

١. طول المدة التي يمكن أو يجب على المستأجر أن يستعمل فيها الموجود.
٢. الطرف المسؤول عن صيانة الموجود.
٣. فيما إذا كان للمستأجر الحق في شراء الموجود بنهاية أجل الإيجار وإذا كان الحال كذلك فبأي سعر شراء يشتري.

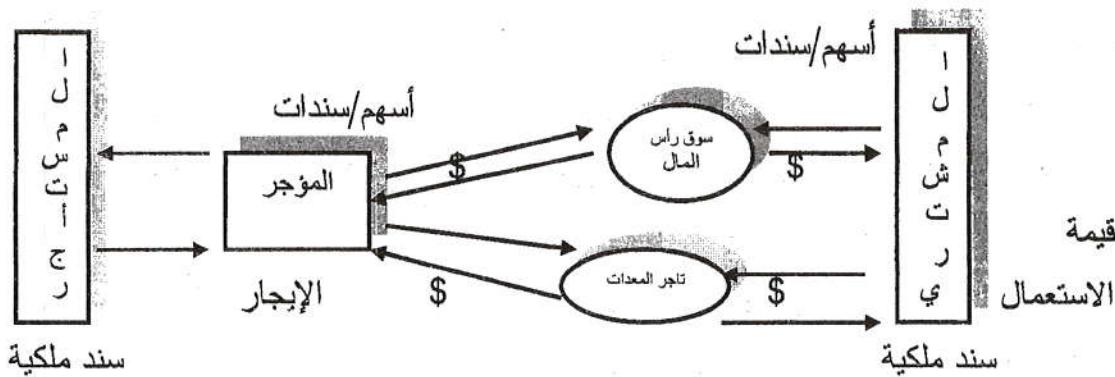
ويوضح الشكل (١) العلاقة بين المؤجر والمستأجر بظل عقد الإيجار.(Bass & Henderson,2000:2).



الشكل (١) العلاقة بين المؤجر والمستأجر بظل عقد الإيجار

Source:Bass,Jacqueline & Katrena Hederson,Leasing:A New Option for Microfinance Institutions,2000:2

يمكن ان يغطي اتفاق الإيجار مدة تتراوح من بضعة أشهر إلى كامل العمر الاقتصادي المتوقع للموجود. وبنهاية مدة الإيجار تظل ملكية الموجودات بيد المؤجر. لذلك فإن أية قيمة باقية للموجودات المؤجرة تعود للمؤجر، وبالنسبة للإيجارات طويلة الأجل فإنه من الشائع جداً منح المستأجر خيار الدخول في "إيجار ثانوي" حينما تقتضي مدة "إيجار الأولى". وهذا يعني أن بإمكان المستأجر الاستمرار في استعمال الموجودات حتى وإن لم يصبح بعد المالك القانوني. أقساط الإيجار المطلوبة خلال مدة الإيجار الثانوي عادة ما تكون منخفضة جداً وغالباً ما يشار إليها "بالإيجارات الاسمية أو الرمزية". وهذا يعني بالنتيجة أنه حتى لو لم يمنح المستأجر خيار شراء الموجود بنهاية الاتفاق الأولى فإنه يمنح فرصة الاستمرار باستعمال الموجود بكلفة لا تذكر تقريباً وهذا لا يختلف كثيراً عن تملك الموجود طالما أن المهم هو استعمال الموجود(Samuels,et.al.,1994:511). ويقارن الشكل (٢) الإيجار مع الشراء ويوضح العلاقة العامة بين المؤجر والمستأجر واستعمال الموجود.



الشكل(٢) مقارنة الإيجار مع الشراء وإيضاح العلاقة بين المؤجر والمستأجر واستعمال الموجود

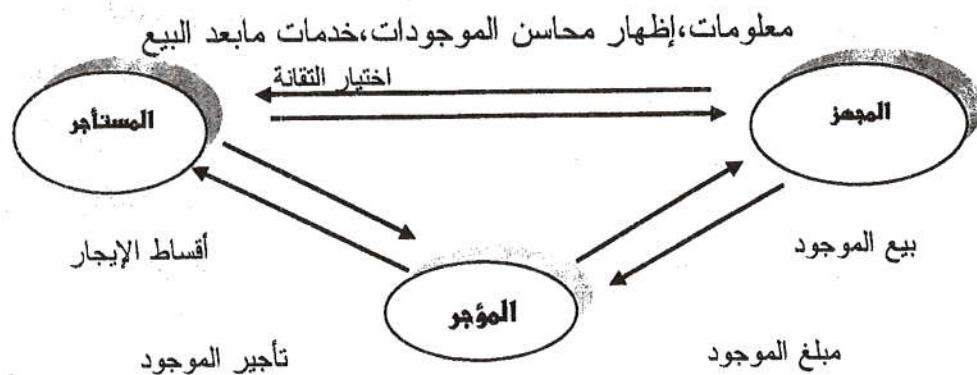
Source: Rao,Ramesh K.S.,Financial Management:Concepts and Applications,2<sup>nd</sup>ed.,N.Y.:McMillan Publishing Company,1992:798

ويلاحظ بان نقطة التشابه بين بديل الإيجار والشراء هي باقتناه الموجود. فإذا اختارت الشركة شراء الموجود فيتعين عليها الحصول على رأس المال المطلوب من خلال إبرام الصفقات في الأسواق المالية. وباستخدام الأموال التي تم الحصول عليها بهذا الأسلوب، فهي تشتري الموجود من طرف ما كأن يكون تاجر معدات. هذه العلاقة تقارن مع علاقة الإيجار. فإذا قررت الشركة ان تكون مستأجراً في عقد الإيجار، فهي ببساطة تدخل في عقد الإيجار مع شركة تأجير وتحظى بحق استعمال الموجود. ويتعين على المؤجر في هذه الحالة الحصول على رأس المال المطلوب لشراء الموجود من تاجر المعدات (Rao,1992:797).

#### ثانياً: أنواع الإيجارات:

ان الإيجار بالإمكان صياغته وتنظيمه بعدة طرق ليلبي الاحتياجات الخاصة للمستأجر. فجداول دفع الأقساط، على سبيل المثال، بالإمكان استخدامها لتلبی احتياجات التدفقات النقدية للشركة المستأجرة. ولغرض تعقيد الأمور، فأن شركات مختلفة تطلب نفس النوع من الإيجار لكن بأسماء مختلفة (Bass & Henderson,2000:2). وأية محاولة لتصنيف الإيجارات إلى فئات يجب ان تكون اعتباطية إلى حد ما (Samuels,et.al.,1994:511). لكن كقاعدة عامة هناك نوعان من الإيجارات وهما الإيجارات التمويلية والإيجارات التشغيلية (Nair,et.al.,2004:2). ولابد من الإشارة هنا إلى ان الإيجار يجب ان يصنف بشكل صحيح قبل ان يكون بالإمكان وضع معالجته المحاسبية المناسبة. ولغرض تصنيف الإيجارات بشكل مناسب فيجب استخدام الحقائق والظروف المحيطة بشأة الصفقة وفيما إذا كانت كل منافع ومخاطر الملكية تقلل للمستأجر أم لا. وللأغراض المحاسبية ولأغراض الإعلان المالي يتبع تحديد كل إيجار بأنه واحد من بين بدلين فاما ان يكون "إيجاراً تمويلياً" أو ان يكون "إيجاراً تشغيلياً". والإيجار التمويلي ينقل كل منافع ومخاطر الملكية للمستأجر. وأي نوع آخر من الإيجارات هو تشغيلي (USNB,1998:10). وفيما يلي نقاش لهذين النوعين من الإيجارات.

١. الإيجارات التمويلية أو الرأسمالية أو المالية (Finance, Capital or Financial Leases) :  
 ان الإيجار التمويلي<sup>١</sup> هو صفة بثلاثة أطراف، كما هو ظاهر في الشكل (٣)، ويعمل بالآلية التالية في السوق الذي يكون فيه قطاع الإيجار متطوراً. يقوم مستعمل الموجودات أو لاً باختيار مجهز الموجودات بعد مقارنة الماركات والأسعار والضمانات والصيانة... الخ التي يعرضها المجهزون المختلفون. ويقوم المجهز بتزويد مستعمل الموجودات بقائمة الأسعار ومن ثم يقوم المستعمل باختيار المؤجر بعد مقارنة شروط التأجير (الملكية المطلوبة، مدة التأجير، خيارات الشراء بنهاية أجل الإيجار... الخ) التي يعرضها مختلف المؤجرين وبضوء قائمة الأسعار. وبعد ذلك يوقع مستعمل الموجودات (الذي أصبح الآن مستأجرًا) والمؤجر عقد الإيجار ويشتري المؤجر الموجودات من المجهز المحدد. ويسلم المجهز الموجودات للمستأجر (Brigham & Houston, 2003:878); (Nair, et.al., 2004:2).



الشكل (٣) صفة الإيجار التمويلي

Source: Nair, A., Renate K. & Annabel M., Leasing, 2004:2

ويتمد الإيجار التمويلي عاماً على طول عمر الموجود، والقيمة الحالية "أقساط الإيجار" تغطي سعر الموجود، وهو غير قابل للإلغاء لكن يمكن تجديده بنهاية أجله ولكن بمعدل أيجار أقل أو ان يباع الموجود بسعر منخفض؛ وفي الكثير من الحالات، لا يكون المؤجر ملزماً "دفع التأمين والضرائب على الموجود ويلقي بهذه الالتزامات على عائق المستأجر، وهذا الأخير يخفي بالنتيجة من قيمة أقساط الإيجار مما يؤدي إلى ما يسمى بالإيجارات

<sup>١</sup> ان مصطلحا الإيجار التمويلي(Finance Lease) والتمويل الإيجاري(Lease Finance) يستخدمان بشكل مترافق في الأدب المالي.

<sup>٢</sup> المعابر المحاسبية تعرف الإيجار التمويلي بأنه الإيجار الذي تساوي فيه القيمة الحالية لأقساط الإيجار على الأقل (%) من السعر السوقى العادل للموجود (Samuels, et.al, 1994:512). للمزيد من التفاصيل، انظر : (ASC, 1984:21).

<sup>٣</sup> أقساط الإيجار بظل الإيجار التمويلي عادة ما تكون كافية لتقسيط الكلفة الكاملة للموجود زائداً "معدل العائد المعقول على استثمار المؤجر بالموجود (Moyer, et.al, 1995:769).

<sup>٤</sup> الإيجارات التمويلية أما ان تحدد سعر شراء تناوبي أو سعر شراء ثابت مقابل الموجودات بنهاية عقد الإيجار. وهذا يعني ان سعر الشراء الكامل زائداً نفقات الفائدة تسدد بأقساط موزعة على طول أجل عقد الإيجار (Bass and

Henderson, 2000:3)

الصافية) Net Leases(Damodaran,2006:2). وحينما يقسط الإيجار الكلفة الكاملة للموجودات فإن الإيجار يصبح إيجاراً مسداً "الكامن الكلفة" (Full Payout Lease) ومثل هذا الإيجار عادة مايسوى بسعر رمزي، مثل دولار واحد، يستطيع بمقدار المستأجر شراء الموجودات في نهاية أجل الإيجار (Nair,et.al.,2004:2). ويجمع الإيجار التمويلي بين منافع الإيجار وبين منافع الملكية ويستخدمه المستأجرين الذين يخططون لشراء الموجودات بنهاية اتفاق الإيجار وهم يتحملون مخاطرة تقادم الموجودات وصيانتها والتامين عليها (Bass & Henderson,2000:3). ويمكن أن يستخدم أما من قبل المؤجرين الذين هم ليسوا مجهزين للموجودات ويتحملون دور الطرف الثالث الممول لعملية شراء الموجودات أو من قبل المؤجرين الذين هم مجهزين للموجودات (Cuming,2005:vi).

تمكّن الإيجارات التمويلية عادة خيار التجديد أو إعادة الشراء بنهاية الإيجار (Rao,1992:800) وهذين الخيارين يخضعان للتشريعات والتنظيمات القانونية (Moyer,et.al.,1995:772). وعمّلاً يمنح المستأجر خيار تجديد الإيجار بمعدل إيجار أقل بنهاية الإيجار الأصلي إلا أنه ليس له الحق في إلغاء الإيجار الأصلي مالم يفي بكامل التزاماته تجاه المؤجر (Weston & Brigham,1978:545). فالمستأجر يكون ملزماً بدفع الأقساط طوال مدة الإيجار سواء استمر الموجود بتحقيق المنافع الاقتصادية أم لم يستمر. والفشل في دفع الأقساط له نتائجه المالية الخطيرة ويمكن أن يجرّ المستأجر بالنهاية على إعلان إفلاسه (Moyer,et.al.,1995:772).

وتصنف الإيجارات التمويلية بدورها إلى ثلاثة أنواع وهي البيع وإعادة الاستئجار (المؤجر يشتري الموجود من المستأجر) والإيجار المباشر (شراء الموجود الممول من صنّع الموجود مباشرة) والإيجار المرفوع (شراء الموجود الممول من طرف ثالث) .

(Grinblatt & Titman,1998:34);(Rao,1992:799)

#### آ. البيع وإعادة الاستئجار (Sale & Leaseback)

يسمى أيضاً "الإيجار الارتجاعي" (Retro lease) وفيه يكون المستأجر "مالكًا" في البداية للموجودات ثم يبيعها للمؤجر لغرض الحصول على الأموال وبعد ذلك يوقع عقد الإيجار مع المؤجر لغرض استعمال الموجودات. وهذا الإيجار هو طريقة مفيدة للحصول على السيولة من الموجودات القائمة (Nair,et.al.,2004:5). دون أن يكون هناك نقل مادي للموجود (USNB,1998:1). والإيجار التمويلي مشابه لهذا الإيجار لكن الفارق الرئيس هو أن الموجودات المؤجرة تكون جديدة وأن المؤجر يشتريها من الصنّع وليس من المستأجر المستعمل لها. وبالتالي يعد هذا الإيجار نوعاً "خاصاً" من الإيجار التمويلي (Weston & Brigham,1978:545);(Brigham & Houston,2003:878). وفيه يسمح بمعاملة أقساط

الإيجار كنفقة قابلة للتقليل من الدخل قبل حساب الضريبة. والموارد يعاد استئجارها بایجار سنوي تفاوضي على الرغم من انه بظل اتفاق إعادة الاستئجار طويل الأجل ستكون هناك حاجة لوجود شرط في الاتفاق يخص تعديل قسط الإيجار بفواصل زمنية محددة (Samuels,et.al.,1994:509). ومن الواضح بان اتفاقية البيع وإعادة الاستئجار تحرر الأموال التي يمكن ان تستخدم للاستثمار في مكان آخر. وقد تم تمويل عدداً من حالات اكتساب الشركات (عبر الشراء) بهذه الطريقة في عقد الخمسينيات من القرن العشرين. فالموارد كانت تباع ويعاد استئجارها والنقد المتولد من البيع كان يستعمل لتمويل شراء شركة أخرى. وإذا كان لدى الشركة المشترأة ممتلكات كبيرة فهذا أفضل بكثير، إذ يمكن بيعها لشركة تأمين ويعاد استئجارها ثانية. لكن يتوجب التذكير بأن الموجود المستأجر لن يعود ملكاً للشركة وان الإيجار ربما ينقضي بعد يوم واحد من الآن وبالتالي يتعين الحصول على الموارد البديلة (Samuels,et.al.,1994:509). وفي هذه الصفقة، يدفع المؤجر عادة سعراً قريباً من القيمة السوقية العادلة للموجود. وهذا الاتفاق يميز بالنسبة للمستأجر للأسباب الآتية: (Moyer,et.al.,1995:772)

يسسلم المستأجر النقد من بيع الموجود الذي ربما يعاد استثماره في مكان آخر في الشركة أو يستخدم لزيادة سيولة الشركة.

بإمكان المستأجر الاستمرار في استعمال الموجود حتى وان كان مملوكاً من قبل شخص آخر.

المثال الجيد على صفة البيع وإعادة الاستئجار كان قرار (Public Service of New Mexico) بإبعاد استئجار حصتها الجزئية في الوحدة الأولى من مصنع الطاقة النووية (Palo Verde) مقابل (٣٢٥) مليون دولار. هذه الصفقة فلت ماتدفعه المؤسسة سنوياً مقابل الرهون بمقدار النصف، أي إلى (٤٠) مليون دولار سنوياً ولمدة (١٥) سنة قادمة وخفضت تكاليفها الكلية بمقدار (٣٧٥) مليون دولار. وقد أصبح التمويل بالبيع وإعادة الاستئجار شائعاً بين المؤسسات المالية مثل المصارف وشركات التأمين.

(Moyer,et.al.,1995:772 )  
 هذا الإيجار هو بديل للقرض الرهني . فالشركة التي تتبع الموجودات (أو المستأجر) تستلم مباشرة سعر الشراء من المشتري (أو المؤجر) وبذات الوقت تحفظ الشركة البائعة والمستأجرة بحق استعمال الموجودات كما لو أنها افترضت ورها موجداتها لضمان القرض . ويلاحظ أنه بظل اتفاق القرض الرهني تستلم المؤسسة المالية عادة سلسلة من الأقساط المتساوية الكافية لتقسيط القرض زائدًا معدلاً العائد المطلوب من قبل المقرض على الرصيد القائم . وبظل اتفاق البيع وإعادة الاستئجار فإن أقساط الإيجار تحدد بنفس الطريقة تماماً ، إذ أن الأقساط تحدد بحيث يتم إعادة سعر الشراء زائدًا معدلاً العائد المطلوب على الاستثمار للمؤجر .

(Brigham & Gapenski, 1997:18-2)

لكن الرهون تعاني من عيوب. احدها ان للرهن تأثير سلبي على نسبة مديونية الشركة. إذ ان التزام الرهن يظهر كدين في الميزانية العمومية للشركة وبالتالي فهو يزيد من المديونية الكلية بالمقارنة مع أموال حملة الأسهم، لكن بظل اتفاق البيع وإعادة الاستئجار لن تزداد المديونية. إذ ان موجوداً يختفي من الميزانية العمومية ويستبدل بالنقد. وهذا يعني أنه يحول الموجودات الثابتة إلى موجودات متداولة (زيادة رأس المال العامل المتاح) . (Samuels, et.al., 1994:510)

#### ب. الإيجار المباشر (Direct Lease)

إيجار يباشر به حينما تحتاج الشركة لاستعمال الموجود الذي لا تملكه (Moyer, et.al., 1995:769). هذا النوع من الإيجارات، يتيح إمكانية استعمال الموجود دون حق التملك باستثناء فرصة الحصول على الموجود بنهائية عقد الإيجار عبر خيار الشراء. لقد استعمل أسلوب التمويل هذا من قبل الجمعيات التعاونية الزراعية الأمريكية للسنوات الخمسة والثلاثين الماضية وقد استعمل لتمويل الاحتياجات الصغيرة نسبياً والقصيرة الأجل من الموجودات. بعض المنافع الضريبية تمرر أحياناً من المؤجر إلى المستأجر عبر تخفيض أقساط الإيجار المحددة بظل عقود الإيجار التمويلي المباشر. (Pederson & Gill, 1990:11) وهو مماثل لاتفاق البيع وإعادة الاستئجار باستثناء ان المستأجر لا يمتلك بالضرورة الموجود المستأجر. فالمؤجر هو الذي يمتلك مسبقاً أو يشتري الموجود الذي يقدمه فيما بعد للمستأجر (Rao, 1992:800). والمؤجر ربما يكون مصنعاً للموجودات أو مؤسسة مالية. وفي حال كون المؤجر مؤسسة مالية فإن المستأجر يحدد أولاً الآتي:

ما هي الموجودات التي سيستأجرها؟

من هو المصانع الذي سيجهز الموجودات؟

ما هي الخيارات والضمادات وشروط التسليم واتفاقات الخدمة التي يجب أن تبرم؟

كم هو السعر الذي سيدفع مقابل الموجود؟

ومن ثم يتصل بالمؤسسة المالية ويضع معها شروط الإيجار وبعد ذلك تقوم المؤسسة (التي ستصبح مؤجرةً بعد ذلك) باقتناص الموجود لمصلحة المستأجر ويبداً الأخير بدفع أقساط الإيجار. وبظل هذا الاتفاق يكون المستأجر عادة هو المسؤول عن الضرائب والتأمين والصيانة. (Moyer, et.al., 1995:773)

#### ج. الإيجار المرفوع (Leveraged Lease)

هو اتفاق إيجار خاص يقتضى بمقداره المؤجر جزءاً كبيراً من كلفة شراء الموجودات المؤجرة من طرف ثالث. وأصطلاح ( المرفوع ) يشير إلى الرافعة المالية المستخدمة من قبل المؤجر في بناء الإيجار، والمخاطرة المصاحبة لنكوص المستأجر يتحملها جزئياً الطرف الثالث

المقرض(Rao,1992:800). هذا النوع من الإيجارات يشتمل على عدد من الأطراف: المستأجر، المؤجر (أو المشارك بالتمويل الممثلك)، المقرض، مصنوع الموجودات، وصي المالك، والوكيل (مصرف الاستثمار). وصي المالك يحتفظ بسند ملكية الموجود للمؤجر ويصدر له شهادة الوصاية كدليل على الملكية في حين يحتفظ الوصي بشهادة ضمان الموجود لمصلحة المقرض الذي قدم التمويل المقرض. هذا الترتيب التمويلي يمثل بديلاً للإيجار التمويلي المباشر حينما تكون النفقات الرأسمالية الكبيرة مطلوبة على الممتلكات الشخصية والعقارية القابلة للاندثار. الإيجار المرفوع يعمل كما لو انه إيجار مباشر بالنسبة للمستأجر. إذ يتعاقد المستأجر لدفع مبالغ الإيجار الدورية وهذا يسمح له باستعمال الموجود. لكن دور المؤجر يتبدل. فالمؤجر يقتني الموجود ويمول جزء صغير منه كاستثمار ممثلك ويقرض لتمويل المبلغ المتبقى. وطالما ان المؤجر هو مقرض فان معدل الإيجار يجب ان يحدد عند المستوى الذي سيغطي نفقات الفائدة التي يتم تحملها بظل القرض ويمنح المؤجر معدل عائد مقبول بعد الضريبة. (Pederson & Gill,1990:11)

وبذلك فهو شكل متخصص من الإيجار التمويلي المباشر يشتمل على الأقل على ثلاثة أطراف وهم المستأجر ومانح الائتمان طويلاً الأجل (المشارك بالدينونة) والمؤجر (المشاركون بالملكية). هذا النوع من صفقات الإيجار هو معقد بسبب حجمه وعدد الأطراف المشاركون فيه ومتطلباته القانونية ومزاياه المتفردة لجميع الأطراف. وبسبب ما يتربّط عليه من نفقات قانونية وتكاليف إدارية فإن الإيجار المرفوع عادةً ما يمول فقط مشروعات الموجودات الرأسمالية الكبيرة. تركيبة الإيجارات المرفوعة تسمح بتصميمها بطريقة تلبّي على الوجه الأفضل الاحتياجات الضريبية للأطراف المشاركة. في هذا الإيجار، يوفر المؤجر الذي يشتري الموجودات فقط نسبة معينة (عادةً ٤٠ - ٦٠٪) من رأس المال المطلوب<sup>١</sup>. وبعد الحصول على هذه الرافعة الكبيرة في الصفة فإن المؤجر يحصل على قرض يساوي الرصيد المتبقى من سعر الشراء من مقرض طويل الأجل (المشاركون بالدينونة). ويكون المؤجر، بوصفه مالكاً، قادرًا على اعتماد طريقة الاندثار المعجل والمطالبة بأي إعفاء ضريبي على الاستثمار الجديد متاح بالاستئناف الكلية للموجودات<sup>٢</sup>. كما ان المؤجر يحتفظ بحق المطالبة بالقيمة الباقيّة للموجودات بنهاية مدة الإيجار. وبظلّ هذا الاتفاق، يستخدم المستأجر الموجودات بكلفة أقل في مقابل التخلّي عن المنافع

<sup>١</sup> ويوفّر المقرضين النسبة الباقيّة (٦٠ - ٨٠٪). على سبيل المثال، في صفقة Public Service of New Mexico (أي بيع وإعادة استئجار مصنع الطاقة النوويّة سابقة الذكر، افترض المؤجرين ما يقارب ٨٠٪ من سعر شراء المصنع). (Moyer,et.al.,1995:774-773).

<sup>٢</sup> يستلم المؤجر المنافع الضريبيّة الكاملة للملكية، وهذا ما يسمى بعض الأحيان إيجار الأموال الممتلكة للطرف الثالث (Third-Party Equity Lease) أو الإيجار الضريبي (Tax Lease). (Moyer,et.al.,1995:769).

الضريبية لصالح المؤجر. وهذه المبادلة تحقق من الناحية المثالية معدل عائد جذاب للمؤجر وتوفر للمستأجر بديل تمويلي بكلفة أقل من معدل الاقتراض الاعتيادي.

(USNB,1998:11)

وحيثما يكون سعر شراء الموجودات كبيراً فان الإيجار المرفوع ربما يشارك فيه العديد من المؤجرين والمشاركين بالمديونية. وفي مثل هذه الحالات، فان وصي المالك يحتفظ عموماً "بسند ملكية الموجودات ويكون ممثلاً للمؤجرين. أو ربما يرهن الموجودات بالنيابة عن المشاركين بالمديونية.

(USNB,1998:11)

وهذا يعني ان المؤجر يحصل فيه على الأموال المطلوبة من مقرضين. وهذه الأموال المقرضة هي من النوع غير القابل للإرجاع، بمعنى ان المقرضين ليس بمقدورهم الرجوع للمؤجر لغرض استعادة الدين في حالة النكول. وعادة ما يستلم المقرض سندات رهن مضمونة بالاتي:

(Moyer,et.al.,1995:774)

١. الأولوية الأولى في حق الحجر على الموجود.
٢. التنازل عن الإيجار.
٣. التنازل عن أقساط الإيجار.
٤. أحياناً "ضمان مباشر من المستأجر أو من طرف ثالث (مثل الحكومة في حال تمويل مركب تاجر)".

نسبة كبيرة من الإيجارات التمويلية المحررة حالياً في الولايات المتحدة هي إيجارات مرتفعة. وهي مصممة لتمويل الموجودات التي تحتاج لنفقات رأسمالية كبيرة (عامة) أكثر من \$٣٠٠٠٠٠ ولها أعمار اقتصادية تبلغ (٥) سنوات أو أكثر. وعادة ما تكون الضريبة هي الدافع للشروع بالإيجارات المرتفعة لأن مستعمل الموجود (المستأجر) إن يكون في مركز ضريبي يسمح له باستغلال الوفر الضريبي المتتحقق من الاندثار المعجل كما هو الحال إذا كان الموجود مملوكاً "وليس مستأجرًا".

فالمستأجرين الذين يتوقعون بان دخلهم الخاضع للضريبة لن يكون كافياً "ليس لهم باستغلال المنافع الضريبية للملكية يستخدمون على الأرجح الإيجارات المرفوعة للصفقات الكبيرة حصرًا". هذه الفئة من المستأجرين تشمل الشركات ذات مستويات الربحية المنخفضة أو ذات الترحيلات الكبيرة للخسائر المغفاة من الضريبة أو ذات الدخل الذي لا يخضع إلا جزء صغير منه للضريبة. وبالنتيجة فإن المستأجر يتنازل عن المنافع الضريبية للملكية في مقابل معدلات إيجار أكثر جاذبية (أكثر انخفاضاً).

(Moyer,et.al.,1995:775)  
ولأن المؤجر يستلم كل الوفر الضريبي للاندثار المعجل على الرغم من إنفاقه لرأسمال استثماري صغير فإمكانه تقديم خدمة الإيجار للمستأجر بمعدل إيجار جذاب. ومعدلات الإيجار

التي تتراوح (٤-٦%) تكون عادية وشائعة حينما يتراوح العائد على السندات ذات التدرج(AAA)(٩٠-١%). (Moyer,et.al.,1995:775)

٢. الإيجارات التشغيلية أو الخدمية (Operating or Service Leases) :  
ان الإيجار التشغيلي هو عبارة عن صفقة يمنح من خلالها المؤجر حق حيازة أو استعمال الموجودات المستأجر لمدة محددة من الزمن والتي هي اقصر بكثير من العمر الاقتصادي المفید لهذه الموجودات<sup>١</sup> في مقابل أقساط نقدية دورية (Cuming,2005:III). وان القيمة الحالية لأقساط الإيجار هي عامة "اقل بكثير من السعر الفعلي للموجود. وبنهاية عمر الخيار تعاد الموجودات ثانية للمؤجر الذي أما ان يعرضها للبيع على المستأجر او انه يؤجرها لمستأجر آخر. ولدى المستأجر عادة خيار إلغاء الإيجار وإعادة الموجودات للمؤجر .

(Damodaran,2006:1-2)  
وهذه هي الخاصية الأكثر أهمية للإيجار التشغيلي فالإلغاء يشكل اعتباراً "مهماً" بالنسبة للمستأجر، إذ انه يعني له إمكانية إعادة الموجودات إذا أصبحت مقادمة تكنولوجياً أو إذا انتهت الحاجة إليها بسبب التدهور في نشاط أعمال المستأجر

(Brigham & Houston,2003:878)  
وعلى وفق ذلك فان هذا الإيجار ربما يلغى من قبل المستأجر وباختياره بمجرد حصول المؤجر على الإشعار الكافي. وحتى ان تمت مطالبة المستأجر بدفع الغرامة للمؤجر عند الإلغاء فان هذا يكون مفضلاً<sup>٢</sup> على حالة الاضطرار للاحفاظ بالموجود الذي من المتوقع ان يصبح مقادماً<sup>٣</sup> في المستقبل القريب. على سبيل المثال، الكثير من الشركات تستأجر حواسيبها بظل اتفاقية الإيجار التشغيلي. وبالطبع يستقطع المؤجر نفقات إيجار تنسجم وال عمر الاقتصادي للموجود. (Moyer,et.al.,1995:772)

ويسترد المؤجر كلفة الموجود (زائداً العائد المناسب) عبر التأجير المتكرر والمتعدد والبيع النهائي للموجود. وبالتالي فان تقدير القيمة الباقيه للموجود (القيمة في نهاية اجل الإيجار) مهم جداً في الإيجار التشغيلي. تكاليف الصيانة<sup>٤</sup> ومخاطر التقادم تقع على عاتق المؤجر<sup>٥</sup>. ولغرض تقديم خدمة الإيجار التشغيلي، فان المؤجرين ربما يكونوا بحاجة أيضاً إلى بنية تحتية مؤسساتية إضافية مثل المخازن وكوادر الصيانة. وبالتالي فان هذا النوع من الإيجارات تترتب عليه مخاطرة إضافية بالمقارنة مع الإيجار التمويلي.

<sup>١</sup> فالمستأجر لاينوي شراء الموجودات.(Nair,et.al.,2004:2).

<sup>٢</sup> لذلك يسمى أحياناً "إيجار الصيانة" (Maintenance Lease) أيضاً بالإضافة للإيجار التشغيلي والخدمي(Moyer,et.al.,1995:769).

<sup>٣</sup> وعادة ما يكون مسؤولاً أيضاً عن آية ضرائب ملكية مستحقة على الموجود وعن توفير التغطية التأمينية المناسبة. لكن تكاليف هذه الخدمات تدخل ضمناً في حساب معدل الإيجار (Moyer,et.al.,1995:772).

(Nair,et.al.,2004:2-3)

وهذا الأخير هو ترتيب مالي طويل الأجل غير قابل للإلغاء عادة وبالتالي هو يختلف عن الإيجار التشغيلي قصير الأجل وغير القابل للإلغاء.

(Moyer,et.al.,1995:768)

كما ان شروط الإيجار التشغيلي ربما تعدل على أساس سنوي بالمقارنة مع الإيجار التمويلي الذي تظل شروطه على حالها دون تغيير لسنوات عدة.

(Pederson & Gill,1990:11)

وهذا يعني ان الإيجارات التشغيلية هي عموماً قصيرة الأجل وتستعمل في استئجار الموجودات التي تتدثر بسرعة أو تصبح مقادمة بمدة قصيرة. لذلك عادة ما تمول شركات التأجير نوع واحد من الموجودات أو تخدم صناعة محددة بعينها. وهي تتحمل جزء كبير من المخاطر والعوائد المرتبطة على الصفة ويعين عليها التقدير الدقيق للقيمة الباقيّة<sup>1</sup> للموجودات ب نهاية اجل الإيجار

(Bass & Henderson,2000:3)

وبلغ الجدول (١) الفروق الرئيسة بين النوعان الأساسيان من الإيجارات وبين القروض. في أن أنواع الإيجارات المتوفرة في السوق تعتمد على نضج قطاع الإيجار في ذلك السوق. في مرحلة التمهيد يكون النوع الرئيس هو عادة الإيجار التمويلي البسيط، الذي يعد أساساً آلية لشراء المعدات. ومع نمو وتطور السوق فإن ظهور الإيجارات التمويلية والتشغيلية المصممة بشكل مبدع في البيئة الملائمة للسوق يصبح أكثر شيوعاً. وبينما تستخدم الإيجارات التشغيلية للموجودات الكبيرة والمكلفة فقط (السفن والطائرات) في الأسواق الناشئة، فإن تأجير الأجهزة والمركبات أصبح شائعاً بسبب نضج القطاع. ومن غير المدهش بان غالبية الإيجارات التي تقدمها الشركات هي إيجارات تمويلية.

(Nair,et.al.,2004:3)

ختاماً وبينما تبدو الاختلافات واضحة بين الإيجار التشغيلي والإيجار التمويلي إلا ان بعض ترتيبات الإيجار لا تطبق تماماً واحداً من هذين النوعين من الإيجارات اللذين يمثلان الحدين المتطرفين، وبدلاً من ذلك فهي تحمل بعض خصائص وسمات النوعين من الإيجارات. وهذه الإيجارات تسمى الإيجارات التوليفية. (Combination Leases) (Damodaran,2006:2);(Brigham & Gapenski,1997:18-2)

الجدول (١) الفروق الرئيسة بين القروض والإيجارات التمويلية والتشغيلية

المعيار	الإيجار التشغيلي	الإيجار التمويلي	القرض
الملكية القانونية للموجود	المؤجر	المفترض	المقرض
ضمان الصفة	عادة رهن عقار مقول وضمانة إضافية	ملكية الموجود	عالية
وديعة الضمان	متوسطة	منخفضة	

<sup>1</sup> إذا كان عمر الموجود أقل من المتوقع(ربما بسبب التقادم أو التلف) أو إذا كانت القيمة الدالة المقدرة أقل من المتوقع فان المؤجر سيخسر. لذا حينما يوقع المؤجر اتفاق الإيجار التشغيلي فإنه لا يعرف فيما انه سيفطي رأس المال ويتحقق عائداً أم لا. فهناك اتفاقات مستقبلية سيتم التفاوض عليها وهنا عمليات بيع بانتظار الترتيب مستقبلاً"(Samuels,et.al.,1994:512).

عادة المزجر	عادة المستاجر	المفترض	المسؤولية عن الصيانة والتأمين
عادة المزجر	عادة المستاجر	المفترض	المتحمّل للمخاطر
عادة مثاب	غير مثاب	غير مثاب	(مخاطر التلف والتقدّم والقيمة الباقيّة... الخ) خيار الانفاس

Source:Nair,A.,Renate K.,& Annabel M.,Leasing,2004:3

### ثالثاً: أهمية الإيجار :

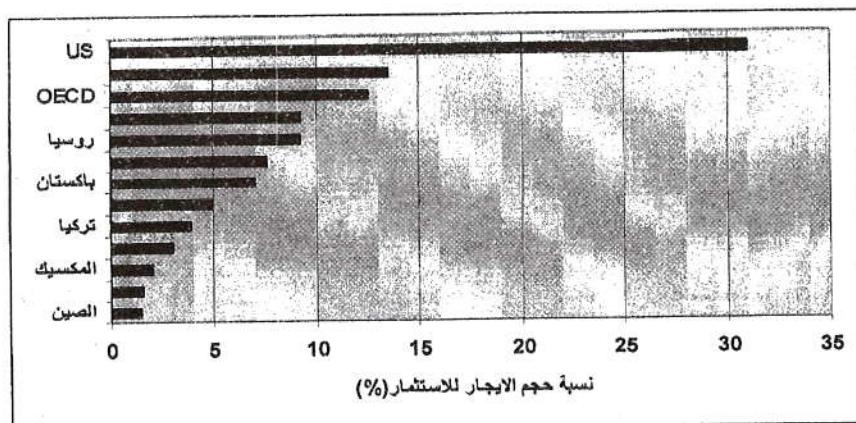
في اغلب الدول الصناعية المتقدمة يعد الإيجار المصدر الرئيس لتمويل الاستثمارات والذي تقدمه شركات تصنيع المعدات والمصارف وشركات التأجير المستقلة. إذ انه بدأ كأداة بيد شركات التصنيع لزيادة المبيعات وتتطور إلى ان تحول إلى خدمة متخصصة تخدم غالبية قطاعات الاقتصاد. إيجار الموجودات في اغلب الدول النامية هو في مرحلة التمهيد في حين ان تأثيره المتزايد في الدول المتقدمة أصبح كبيرا". (Nair,et.al.,2004:1)

إذ ان قيمة سوق الإيجار العالمي بلغت (٤٧٦,٦) مليار دولار في عام ٢٠٠١ (World Leasing Yearbook,2003) وقد شكلت حصة أوربا وأمريكا الشمالية (٨٢,٧٪) من حجم هذا السوق. وقد انبثق الإيجار المعاصر في عقد الخمسينيات من القرن الماضي بوصفه صناعة خدمات مالية متخصصة في الولايات المتحدة. وتوسعت الصناعة إلى أوربا واليابان في عقد السبعينيات. واستخدم الإيجار في كل القطاعات الاقتصادية والدول النامية في عقد السبعينيات. وفي الولايات المتحدة فان (١٠,٢٪) من حجم الإيجار كان في قطاع الزراعة. وزن وأهمية الإيجار في البلد عادة ما تقدر بمدى نفاذ السوق (Market Penetration) والمقياس المباشر لنفاذ السوق هو نسبة حجم الإيجار إلى الاستثمارات الثابتة الكلية في الموجودات. فهو يبين كيف أصبح الإيجار بالمقارنة مع المصادر الأخرى للتمويل. ويعرض الجدول (٢) حجم الإيجار في دول مختلفة. ويقارن الشكل (٤) نفاذ سوق الإيجار في نفس المجموعة من الدول.

الجدول (٢) حجم الإيجار السنوية في دول مختلفة (٢٠٠١)

الدولة	حجم الإيجار السنوي (المليارات من الدولارات)
أمريكا	٢٤٢
اليابان	٥٨,٩٥
المانيا	٣٤,٤٥
البرازيل	٣,٥٢
الصين	٢,١
روسيا	١,٩
كوريا الجنوبية	١,١٧
الهند	١,٠٥
المكسيك	٠,٩
كولومبيا	٠,٧٦
تركيا	٠,٧٢
باكستان	٠,٣٧

Source:World Leasing Yearbook,2003.in Nair,A.,Renate K.,& Annabel M.,Leasing,2004:23



الشكل (٤) أهمية الإيجار: نفاذ السوق

Source:World Leasing Yearbook,2003.in Nair,A.,Renate K.,& Annabel M.,Leasing,2004:24

لقد توسع حجم نشاط الإيجار في أمريكا بشكل كبير جداً خلال الثمانينيات وقدر معدل النمو بـ(٦%) سنوياً<sup>١</sup>. ويشكل الإيجار ما يقارب (٣٠%) من إجمالي أعمال الاستثمار بالموجودات الثابتة وأنواعاً كثيرة من الشركات باشرت الإيجار وهي المصارف التجارية ومؤسسات الادخار والإقراض ومؤسسات التمويل وشركات التأمين ومصارف الاستثمار وشركات تصنيع المعدات (في الغالب عبر شركات التأجير التابعة لها) وشركات التأجير المستقلة. وقد سجلت شركات التأجير المستقلة والمصارف (عبر الشركات المرتبطة بها) أكبر حجم للإيجار (Moyer,et.al.,1995:771). وقد شهدت شعبية الإيجار تزايداً ملحوظاً أيضاً في بريطانيا خلال السبعينيات وبداية الثمانينيات. ففي عام ١٩٦٥ بلغت قيمة الموجودات التي تم اقتناها عبر الإيجار (٥٢) مليون جنيه إسترليني وبحلول ١٩٨١ كانت (٣٣٠) مليون جنيه وفي عام ١٩٨٥ فاقت (٥) مليار جنيه. (Samuels,et.al.,1994:512)

وهناك جملة أسباب تقف وراء النمو بشعبية الإيجار في العالم وهي:

- الحصول على التمويل وزيادة الاستثمار الرأسمالي: هذا ربما التأثير التطويري الأكثر أهمية. ففي الغالب يرغب المؤجرون بالتأجير للإطراف التي ليس بإمكانها الحصول على الائتمان المصرفي. والملكية القانونية للموجودات المؤجرة تسمح للمؤجر بالمطالبة بأموال أقل من تلك التي يطلبها المقرضون وبضمانة أقل أو بدون ضمانة إضافية. المشروعات الصغيرة والمتوسطة الحجم(Small & Medium Enterprises-SMEs) تستفيد كثيراً من الإيجار. فالتمويل بالنسبة لهذه المشروعات يسمى "الوسط الضائع" لأن المصارف تلبى غالباً احتياجات المشاريع الكبيرة ومؤسسات التمويل متواهياً الصغر (Microfinance Organizations-MFOs) تلبى احتياجات المشروعات المتواهية.

<sup>١</sup> للمزيد من التفاصيل، انظر: (Bruce,1988:43-47).

الصغر (IFC,2003).ولأن الإيجار يدعم عمليات شراء الموجودات فهو يعزز من الاستثمار الرأسمالي في الاقتصاد (Nair,et.al.,2004:23).والشركة ربما تفتقر للأموال أو للقوة الائتمانية الكافية لشراء الموجود.

وهي ربما ليس لديها مصدر آخر للتمويل. وحتى أن كانت لديها الأموال الكافية فهي ربما تفضل استخدام هذه الأموال لبعض الأغراض الأخرى إذ يمكن أن تستثمر بربحية أكبر أو ان شراء الموجودات الأخرى لا يمكن ان يمول بالإيجار.

(Samuels,et.al.,1994:512) وفي اغلب الدول النامية، ربما يكون الإيجار الشكل الوحيد للتمويل المتوسط إلى طويل الأجل المتاح أمام المشروعات متناهية الصغر لتمويل الموجودات الثابتة. فهو يتتيح أمام مؤسسات التمويل متناهي الصغر فرصة الوصول لمقترضين جدد ويوسع الطلب في الأسواق القائمة.

(Bass & Henderson,2000:5)

بالإضافة لذلك فان الإيجار هو مناسب جداً للتمويل التدريجي. فالشركة التي تقتني الموجودات على مر الزمن ربما تجد ان من المناسب أكثر استئجارها بدلاً من التفاوض على القروض طويلة الأجل أو بيع الأوراق المالية في كل مرة تحتاج فيها إلى إتفاق رأسالي جديد.

(Moyer,et.al.,1995:776)

٢. التمويل المضمون والمزايا الضريبية: إذ يظل المؤجر يحتفظ بملكية الموجود الذي يستعمل عامه "كضمانة للصفقة مما يسهم باتجاه ترتيبات ضمان قانونية ابسط ويوفر حسماً ضريبياً لاندثار الموجود. وبوصفه مالكاً قانونياً للموجود، يكون المؤجر في مركز قوي إذا توقف المستأجر عن دفع الأقساط.

(Bass & Henderson,2000:5) ويمكن ان يكون للإيجار مزايا ضريبية كبيرة. إذ إن أقساط الإيجار تنزل من الدخل قبل حساب الضريبة. وبال مقابل فان المؤجر يحظى بالوفر الضريبي على أقساط الاندثار والذي يمرر للمستأجر عبر تخفيض أقساط الإيجار.

(Samuels,et.al.,1994:512) والإيجار هو الطريقة المستخدمة على النحو الأكثر شيوعاً في تمويل الممتلكات بالولايات المتحدة اليوم. وبالنسبة للمؤجرين من المصارف، فان الإيجار هو منتوج تناصفي آخر يمكن ان يلبي احتياجات زبائن المصرف، بل إن الإيجارات ربما تكون أكثر أماناً من منتجات المصرف الأخرى لأن صفقاتها تكون مضمونة، وعامة " تكون الإيجارات أكثر ربحية من القروض التجارية بسبب المزايا المتصلة في تركيبتها مثل المنافع الضريبية (USNB,1998:1)." وفي حالة إيجار العقارات السكنية، فان المستأجر ربما يكون قادراً على حساب الاندثار للأرض<sup>١</sup>. ولأن أقساط الإيجار ستعكس كل من استثمار المؤجر بالبنيات وكذا كلفة الأرض فان المستأجر يكون قادرًا على حساب اندثار الأرض من خلال تنزيل المبلغ الكامل لقسط الإيجار لأغراض

<sup>١</sup> في حين ان ملكية الأرض لا تسمح بحساب أقساط اندثارها لأغراض الضريبة (Block & Hirt,2000:481).

## الضريبية.

(Moyer,et.al.,1995:776)

وبالنسبة للشركة ذات الربحية الصغيرة<sup>١</sup>، فإن الإيجار غالباً ما يكون المصدر الوحيد المتاح للتمويل لأن ملكية الموجودات المؤجرة تظل بيد المؤجر وتتخفّض مخاطرة المؤجر في حالة الإفلاس. فإذا أفلس المستأجر، بإمكان المؤجر استعادة الموجودات المؤجرة بسرعة أكبر مما في حالة القرض المضمون. ويعيل الإيجار لتقسيط النفقات على المستأجر ويسهل عليه دفعها. وان أقساط الإيجار هي نفقة سنوية ثابتة في حين أن نفقات الاندثار المعجل تكون كبيرة في السنوات الأولى من الملكية واقل في السنوات الأخيرة فان الأرباح تكون أكثر استقراراً "حينما تستأجر الموجودات بدلاً من تملكها. بالإضافة لذلك، فإن الربحية المعلنة للسهم الواحد ربما تكون أعلى في السنوات الأولى من الإيجار، بالمقارنة مع الملكية، بسبب استخدام الاندثار المعجل حينما يكون الموجود مملوكاً".

(Moyer,et.al.,1995:776)  
وحينما يكون أحد طرف في عقد الإيجار في شريحة ضريبية أعلى من الآخر، فربما يمكن استغلال ذلك. على سبيل المثال، الطرف الأول ربما يشتري الموجود للأغراض الضريبية ثم يؤجره لطرف آخر يرغب باستعماله الفعلي وهو في شريحة ضريبية أقل.

٣. الاستخدام الكفاءة لرأس المال : ان الإيجار يوفر الاستخدام الكفاءة والفاعل لرأس المال المتاح. فطالما ان المؤجر يشتري الموجودات مباشرة من المجهز فان المستأجر لن يكون بإمكانه الحصول على الأموال لاستخدامها لأغراض أخرى. وفي بعض الحالات، يتيح الإيجار فرصة الحصول على الموجودات بسعر اقل بسبب اقتصاديات الحجم الكبير.

(Bass & Henderson,2000:5)

على سبيل المثال، إذا كان المؤجر شركة تأجير سيارات، وبسبب الحجم الكبير من السيارات المشتراء، فإن مصنعي السيارات عادة ما يعرضون سياراتهم أمام هذه الشركات بأسعار منخفضة. هذه الأسعار ربما تكون أقل بكثير من السعر الذي يتوجب على الشركة دفعه مقابل السيارة إذا ما شترتها. بالإضافة لذلك، وبسبب الحجم الكبير، فإن أقساط التامين ونفقات الصيانة وسهولة البيع النهائي للموجودات، وغير ذلك، كلها ستكون مؤاتية أكثر للمؤجر. وهذه المزايا بالإمكان تمريرها للمستأجر من خلال تخفيض أقساط الإيجار.

٤. زيادة المرونة : إذ ان الإيجار قصير الأجل هو إيجار قابل للإلغاء يمنح المستأجر درجة عالية من المرونة تسمح له بإعادة الموجودات متى ما انتفت الحاجة إليها أو تقادمت. ويعود الكثيرون المرونة سبباً مهماً للشروع بالإيجار.

<sup>١</sup> والشركات ذات الوضع المالي الضعيف جداً والتي تواجه إفلاساً محتملاً ربما تكون قادرة على الحصول على الإيجار التمويلي بكلفة أقل من كلفة التمويل المماثل بالمديونية لأن المؤجر يكون في وضع أفضل من المقرض في حال إفلاس المستأجر (Brigham & Gapenski, 1997:18-5).

والشركة ربما لا ترغب بامتلاك نوع معين من الموجودات مثل الحواسيب، فهذه الموجودات يمكن أن تصبح متقادمة بسرعة والشركة ربما ترغب دائمًا بالحصول على الموجودات الأكثر حداثة. وهناك دائمًا بعض الشركات التي ترغب باستخدام الحواسيب المستعملة. لذلك من الملائم استئجار الحواسيب الجديدة لأربعة سنوات على سبيل المثال ومن ثم استبدالها عبر استئجار حواسيب جديدة. المؤجر يستعيد الحواسيب بنهاية السنة الرابعة ويؤجرها أو يبيعها لزبون آخر. (Samuels, et.al., 1994:512)

وعادة ما تكون لدى المؤجر خبرة خاصة ومتفردة في صناعة معينة تسمح له باختيار الموجود وصيانته وإعادة بيعه بالنهاية. وبهذه الخبرة فإن التأثيرات السلبية للتقادم ربما تخفض (Block & Hirt, 2000:481).

ان المؤجرين لديهم قدرة أفضل على تحمل هذه المخاطرة بسبب: (Brigham & Gapenski, 1997:18-7)

١. التوسيع عبر توليفة واسعة ومنوعة من الموجودات.

٢. تمكنهم بقدرة أفضل على تخمين القيم الباقية وتقييم سوق الموجودات المستعملة.

٥. زيادة قاعدة رأس المال وتطوير السوق المالية: إن النمو في قطاع الإيجار يتشرط حصول شركات التأجير على رأس المال. وهذا يؤدي إلى تزيد الاقتراض من المصارف ومن السوق المالية وبذلك تزداد قاعدة رأس المال في البلد. شركات التأجير تحصل على رأس المال من صناديق التقاعد وشركات التأمين ومن إصدارات السندات ومن الإدراج في سوق الأسهم. وهذه الأنشطة تسهم في تطوير السوق المالية. (Nair, et.al., 2004:23)

٦. تخفيف القيود: إن شروط التزام الإيجار ربما تكون أقل تقييداً بكثير من تلك الخاصة بعقود السندات وربما لا يكون هناك شرط العربون كما هو الحال عامة في شراء الموجود، وبالتالي يسمح الإيجار بالمزيد من القروض غير المباشرة. (Block & Hirt, 2000:481)

لذلك يتأتى الإيجار يوفر تمويلاً بنسبة (١٠٠٪) في حين أن اغلب الاقتراضات تشترط دفع عربون. ومن منظور المستأجر، فإن الإيجارات يمكن أن تزيد سيولة الشركة. على سبيل المثال، اتفاقية البيع وإعادة الاستئجار تحول بعض الموجودات الثابتة إلى نقد في مقابل الالتزام بدفع سلسلة من الأقساط المستقبلية الثابتة. وهذا هو الدافع الأساس الذي يحفز شركات الطيران التي تعاني من مشاكل مالية لإبرام صفقات البيع وإعادة الاستئجار. (Moyer, et.al., 1995:776)

٧. زيادة المنافسة في السوق المالية: بوصفه مصدرًا إضافياً للتمويل الاستثماري، فإن الإيجار يتنافس مع التمويل المصرفي. وهذا يولد الحافز لكل من المصارف والمؤجرين ليصبحوا أثر كفاءة وإبداعًا مما يؤدي إلى تحسين المنتجات وتخفيض الفوارق في معدلات الفائدة. (Nair, et.al., 2004:24)

٨. تخفيف التكاليف الإدارية: بإمكان الشركة تخفيض تعقيدها التنظيمي وتكليفها الإدارية عبر الإيجار. ففي العمليات الكبيرة جداً ربما تجد الشركة انه من الجذاب أكثر إتاحة الفرصة أمام طرف آخر للعناية بالموجودات بدلًا من اضطرارها لإقامة قسم جديد داخل الشركة للاهتمام بعملية شراء وصيانة والبيع النهائي للموجودات. وعادة بإمكان شركات التأجير المتخصصة القيام بهذه المهمة بكلفة منخفضة. (Rao,1992:798)

٩. تخفيف تكاليف المعاملات: إذ ان معاملات الإيجار بالإمكان ترتيبها بسرعة وبساطة. وبالنتيجة فان المؤجر بإمكانه ان يتوقع بدقة اكبر التدفقات النقدية خلال اجل إيجار الموجودات بافتراض ان المستأجر يسد أقساط الإيجار بانتظام. معرفة التدفقات النقدية المصاحبة للإيجار تسهل التخطيط وتخفف المخاطرة. وهذا يدعوا المؤجرين إلى فرض متطلبات متساهلة ما يعني ان المستأجرين بإمكانهم وبسهولة اكبر الحصول على التمويل.

(Bass & Henderson,2000:5)

١٠. التمويل بمعدل كلفة ثابت: يعرض الإيجار عادة "تمويلًا بمعدل كلفة ثابت طوال مدة الإيجار. وبالتالي يمكن للمؤجر وبسهولة الحساب الكمي للفوارق بين تكاليف التمويل وتكاليف المعاملات في عقد الإيجار.

١١. صيانة مؤكدة بكلفة معروفة: الموجودات المستأجرة ربما تشتمل على ترتيبات الصيانة التي يقدمها المؤجر، أو بنحو بديل بالإمكان شراء عقد الصيانة بكلفة معروفة<sup>١</sup>. هذا الحد الأعلى لنفقات الصيانة يجعل التدفقات النقدية المستقبلية أكثر تأكداً. (Rao,1992:798)

ان الإيجار هو نوع ديناميكي لتمويل الأعمال وهو مناسب جدًا لصناعة التمويل متناهي الصغر. وقد أضافت مؤسسات التمويل متناهي الصغر (MFOs). هذا المنتوج لقائمة خدماتها المالية واستخدمته لتوفير الأموال اللازمة لتمويل مشتريات الموجودات الرأسمالية. فمع وجود الإيجار، يكون بإمكان هذه المؤسسات وضع آليات تمويل بأجال أطول لربائتها وكذلك زيادة قدرتها الاقراضية. وأصبح بإمكان المشروعات متناهية الصغر الحصول على رأس المال اللازم لتمويل الموجودات الثابتة، وهو الخيار الذي لم يكن متاحاً "سابقاً" عند اغلب (MFOs). ولأن الإيجار يمنح بالاستناد للتدفق النقدي للمشروع وليس على أساس تاريخه الائتماني أو موجوداته أو رأسماله، فإنه يمنح المشروعات التي تعاني من ندرة الموارد المالية فرصة بدء أعمالها بموازنة محدودة أو زيادة إنتاجية عملياتها عبر استثمارات رأسمالية جديدة.

(Bass & Henderson,2000:1)

<sup>١</sup> بالطبع عقود الصيانة متاحة أيضًا للموجودات المشتراء، لكن عقود الصيانة في الموجودات المستأجرة غالباً ما يعرضها المؤجر وهي عادةً ما تكون أقل كلفة من العقود المتاحة عبر طرف ثالث (Rao,1992:798).

لقد تزايد الاهتمام بالظروف المالية وأداء التعاونيات الزراعية بسبب ركود القطاع الزراعي في بداية و منتصف الثمانينيات. مستويات المديونية ونفقات الفائدة المتتصاعدة بحدة مما من العوامل التي أسممت في تآكل دخل التعاونيات. وكل من انحدار تمويل الملكية المتولدة داخلياً والاعتمادية على تمويل المديونية زاد من تعرض التعاونيات الزراعية للمخاطرة المالية. وبظل مثل هذه الظروف فان مدراء التعاونيات بحاجة للاهتمام بالترتيبات المالية البديلة لإعادة بناء التعاونيات وتحقيق الاستقرار فيها. والإيجار هو واحد من هذه الخيارات المالية.

(Pederson & Gill,1990:iii)

وقد طرحت صناعة الإيجار مؤخرًا " نوعاً" من الإيجار يخلص المستأجر من بعض المخاطرة التشغيلية. في صناعة الرعاية الصحية، مثل هذه الإيجارات تسمى الإيجارات بحسب الإجراء. (Per-Procedure Leases)

فبدلاً من دفع قسط إيجار ثابت يدفع المستأجر أجرًا في كل مرة يستخدم فيها الموجودات. ومن خلال استعمال هذا الإيجار تحول الشركة الكلفة الثابتة إلى كلفة متغيرة وبالتالي تخفض الراقة التشغيلية ونقطة تعادل الموجودات. (Brigham & Gapenski,1997:18-7)

وبسبب الأهمية المتزايدة والقبول واسع الانتشار للإيجار فيتعين على المدير المالي المعاصر أن يفهم جيداً طريقة التمويل هذه. (Moyer,et.al.,1995:771)

رابعاً : الإيجار التمويلي<sup>1</sup> مقابل الاقتراض والإقراض :

ان الموجودات المستأجرة تعادل الموجودات المشترأة التي تستخدم المديونية فقط في تمويلها. افترض بان الهيكل المالي المستهدف للشركة هو (٥٠٪) مديونية و (٥٠٪) ملكية. بالإضافة لذلك، افترض بان (٥٠٪) من موجودات الشركة هي مستأجرة. وبالتالي، ولغرض المحافظة على هيكلها المالي المستهدف، فيتعين على الشركة استخدام التمويل الممثلك حصرًا التمويل الموجودات غير المستأجرة. لذلك فان قرار الإيجار هو قرار تمويل وليس قرار موازنة رأسمالية. عليه فان تحليل الإيجار لا يجري عامه مالم يكن قرار اقتناص الموجودات قد اتخاذ مسبقاً. (Brigham & Gapenski,1997:18-3,4)

ويجب ان يقيّم الإيجار من قبل كل من المستأجر والمؤجر. فالمستأجر يجب ان يحدد فيما إذا سيكون استئجار الموجود اقل كلفة من شرائه أم لا، ويتعين على المؤجر التقرير فيما إذا كان الإيجار سيمنحه معدل العائد المعقول أم لا.

(Brigham & Houston,2003:880)

وفيمما يلي نقاش تحليلي مقارن بين الإيجار وكل من الاقتراض والإقراض.

<sup>1</sup> سينحصر النقاش هنا على تقييم الإيجارات التمويلية مقابل الاقتراض والإقراض وليس الإيجارات التشغيلية. لأن هذه الأخيرة هي أكثر تعقيداً في التقييم لأنه في الغالب يمكن إلغاؤها. (Rao,1992:802).

## ١. الإيجار مقابل الاقتراض من منظور المستأجر:

ان الإيجار والشراء هما وسليتان بديلتان لاقتناء الموجودات. والشراء عادةً ما يتم عبر الاقتراض (Nair,et.al.,2004:3). ولأن الإيجار هو بديل للاقتراض، لأنّه يتّيح إمكانية استعمال الموجودات ويلزم الشركة بدفع الأقساط، فان التساؤل المطروح هنا هو هل يجب ان يمول الموجود بالإيجار أم يمول بالاقتراض؟ يتعين على المدير المالي اعتماد البديل الذي يعود بأفضل نفع لحملة الأسهم. لذلك فان البديل الذي سيكون له اكبر تأثير ايجابي على قيمة الشركة سيكون هو البديل المفضل. (Rao,1992:802)

وقد كرس منظري المالية وبناء النماذج قدرًا كبيراً من وقتهم وجهودهم لوضع إطار عمل تحليلي يمكن بمقتضاه مقارنة الكلفة التفاضلية المرافقة للإيجار مقابل الشراء، واقتراح ما لا يقل عن (١٥) مدخل مختلف لمعالجة هذه المشكلة، وهناك جدل كبير حول أيّ من هذه المداخل هو الأفضل<sup>١</sup>. وعلى الرغم من هذه الوفرة في النماذج إلا ان المدير المالي المتحير بإمكانه الشعور بعض الارتياح مع وجود حقيقة تقول بأن الآثار التطبيقية الناتجة من الاختلافات في النماذج هي صغيرة لأن القليل من القرارات في الواقع العملي قد تغيرت كنتيجة لنموذج الإيجار مقابل الشراء المختار. وأن أحد المداخل المستخدمة على النحو الأكثر شيوعاً لتحليل قرار الإيجار مقابل الشراء يفترض وجوب إجراء مقارنة مناسبة بين الإيجار والاقتراض لغرض المؤيدوا هذا المدخل يشيرون بأن الإيجار التمويلي يشبه كثيراً "القرض في أنه يطالب بسلسلة من الأقساط الثابتة. وفشل في دفع أقساط الإيجار، مثل الفشل في دفع أقساط القرض، ربما يفضي إلى الإفلاس. المدخل الأساس لنموذج تحويل الإيجار مقابل الشراء هو بحساب صافي ميزة الإيجار<sup>٢</sup> (Net Advantage to Lease-NAL). هذا الصافي يقارن القيمة الحالية لتكلفة الإيجار مع القيمة الحالية لتكلفة امتلاك الموجود. فإذا كانت الأخيرة أكبر من كلفة استئجار الموجود فإن (NAL) يكون موجباً وأن الموجود يجب أن يستأجر<sup>٣</sup>. حساب صافي ميزة الإيجار هو كالتالي:

<sup>١</sup> تختلف النماذج المتعددة بشكل أساس في معدل الخصم الواجب استخدامه لتقييم المكونات المختلفة للتدفقات النقدية وكذلك تختلف في تحديد نوع التدفقات النقدية الواجبأخذها بعين الاعتبار (Moyer,et.al.,1995:782). للمزيد من التفاصيل حول ذلك، انظر (Samuels,et.al.,515-521).

<sup>٢</sup> البعض يطلق على هذا الدخل اسم مدخل صافي القيمة الحالية (NPV)، وفيه فإن المستأجر يقدر كلفة الإيجار وكلفة الامتلاك (بافتراض أن التملك يمول حصرًا بالاقتراض). فإذا كانت كلفة الإيجار أقل من كلفة الامتلاك (NAL موجب) فيجب استئجار الموجود والعكس صحيح (Brigham & Gapenski,1997:18-4).

<sup>٣</sup> يتوجب التذكير هنا بأن قرار اقتناء الموجود هو قرار موازنة رأسمالية يتعين على الشركة اتخاذها (قبول اقتناص الموجود) قبل بدء تحليل الإيجار. لذلك ينصب الاهتمام في تحليل الإيجار على ما إذا كان من الواجب تمويل الموجود عبر الإيجار أم عبر القرض، أي أن قرار الإيجار هو قرار تمويلي (Brigham & Houston,2003:881).

(Brigham & Houston,2003:881-884);(Moyer,et.al.,1995:782-783)

كلفة تنصيب الموجود

- القيمة الحالية لأقساط الإيجار بعد الضريبة

- القيمة الحالية للوفر الضريبي للإنتشار

+ القيمة الحالة للتکاليف التشغيلية بعد الضريبة التي سيتم تحملها إذا ماتم تملك الموجود بدلًا من استئجاره

- القيمة الحالية لقيمة الأنقاض بعد الضريبة

= صافي ميزة الإيجار

كلفة تنصيب الموجود تساوي سعر شراءه زائد التكاليف التنصيب والشحن. وتشكل كلفة التنصيب الأساس الذي يحسب عليه الإنتشار. القيمة الحالية لأقساط الإيجار بعد الضريبة التي تدفع إذا استأجر تخفص (NAL) وبالتالي فهي تطرح عند حساب (NAL). هذه الأقساط تخصم بمعدل كلفة الاقتراض الحدي للشركة بعد الضريبة لعكس حقيقة أن أقساط الإيجار هي معروفة ومحددة سلفاً بالعقد وبالتالي فهي ليست عرضة لدرجة عالية من اللائحة. الوفر الضريبي للإنتشار يساوي الإنتشار المطلوب كل سنة إذا ما تم تملك الموجود مضروباً بمعدل الضريبة الحدي للشركة. هذا الوفر يخفي كلفة الملكية وبالتالي يطرح عند حساب (NAL). ولأن مبالغ الإنتشار هي معروفة أيضاً وبشكل مؤكداً، فهي تخصم أيضاً بمعدل كلفة الاقتراض الحدي للشركة بعد الضريبة<sup>1</sup>. وبعض الأحيان يتم تحمل تكاليف تشغيلية إذا ما تم تملك الموجود بدلًا من استئجاره. وهذه ربما تضم مدفوعات ضريبة الملكية أو التأمين أو بعض نفقات الصيانة. وإذا كانت هذه التكاليف موجودة، فهي تمثل منفعة للإيجار وتزيد من (NAL). عليه فان مبلغ هذه التكاليف بعد الضريبة يضاف عند حساب (NAL). هذه الوفورات في التكاليف التشغيلية تخصم أيضاً بمعدل كلفة الاقتراض الحدي للشركة بعد الضريبة الذي يعكس تأكدها النسبي. وأخيراً، إذا ما تم تملك الموجود فإن المالك سيسلم قيمة الأنقاض بعد الضريبة. وهذه القيمة سيوضحى بها إذا ما تم استئجار الموجود. وبالتالي فإن الأنقاض بعد الضريبة تخفص (NAL) ويجب أن تطرح عند حساب (NAL). ولأن قيم الأنقاض الموجودات عامةً ماتكون عرضة لدرجة عالية من اللائحة

<sup>1</sup> مبالغ الإنتشار هي معروفة بشكل مؤكداً إلا إن الوفر الضريبي من الإنتشار ربما لا يكون مؤكداً. على سبيل المثال، وافق الكونغرس عام ١٩٨٦ على خطة الإصلاح الضريبي الرئيسية التي خفضت معدل الضريبة الحدي للشركات وبالتالي خفضت قيمة الوفر الضريبي. كما ان هناك احتمال قائم دائمًا بأن لتحقق الشركة الدخل الخاضع للضريبة الكافي لاستغلال ميزة الوفر الضريبي للإنتشار (Moyer,et.al.,1995:783).

فهي تخصم عادة بمعدل يساوي المعدل الموزون لتكلفة رأس المال  
(Moyer,et.al.,1995:783) الشركة.<sup>١</sup>

وبالإمكان تحليل قرار الإيجار مقابل الشراء باستخدام مدخل معدل العائد الداخلي(IRR).معدل العائد الداخلي للإيجار هو معدل كلفة الإيجار بعد الضريبة.ويجب ان يستأجر الموجود إذا كان(IRR)للإيجار أقل من معدل كلفة الاقتراض بعد الضريبة.وإذا كانت كلفة الإيجار أقل من كلفة الاقتراض فان كلفة رأس المال الموجود الكلية بظل التمويل الإيجاري ستكون أقل من تلك الموجودة غير المستأجر ذي المخاطرة المشابهه. (Brigham & Gapenski,1997:18-4)

المدخل الآخر لتحليل الإيجار من منظور المستأجر هو مدخل القرض المكافئ (The Equivalent Loan Approach) ويكون فيه صافي الالتزامات النقدية بعد الضريبة المفروضة على الشركة مكافئة لتلك التي يفرضها الإيجار (Rao,1992:804).وبظل هذا المدخل يأخذ المستأجر بنظر الاعتبار مبلغ القرض الذي يمكن الحصول عليه إذا ما دفعت الأقساط للمقرض بدلاً من المؤجر . والفرق في مبالغ التمويل يساوي.

(Brigham & Gapenski,1997:18-4)(NAL)

ان مداخل(NAL) و(IRR)والقرض المكافئ تؤدي دوماً إلى نفس القرار .  
(Brigham & Gapenski,1997:18-4)

ختاماً"ابد من الإشارة إلى ان الاستئجار يمكن ان يكون جذاباً"للمستأجر حينما يواجه تدفقات نقدية مختلفة عن تلك المتاحة للمؤجر.وهناك عدداً من العوامل في الواقع العملي تجعل الاختلاف بين التدفقات هي الحالة الشائعة.وهذه العوامل تضم:

آ.الاختلاف في كلفة رأس المال بين المؤجر والمستأجر:لأن الكثير من شركات التأجير هي شركات تابعة لمصارف فيفترض في الغالب بأنها قادرة على الحصول على الأموال بكلفة أقل من المستأجر وبالتالي فان معدل الخصم الذي تستخدمه يجب ان يكون أقل من معدل خصم المستأجر.وفي الواقع يواجه المؤجر المخاطر حينما يشتري الموجود ويؤجره. وهي مخاطرة تكون المستأجر ومخاطر القيمة الباقيه. وإذا استخدم المؤجر كلفة رأس المال المعدل للمخاطرة في حساب أقساط الإيجار المطلوبة فان الاختلاف بين معدل خصم المؤجر والمستأجر ربما لا يكون كبيراً .  
(Samuels,et.al.,1994:521)

ب.الاختلافات في معدلات الضريبة بين المؤجر والمستأجر:إذا دفع المؤجر الضريبة بمعدل حدي أعلى من المستأجر فان كل من المؤجر والمستأجر يمكن ان يستفاد من صفقة

<sup>١</sup> عامة"كلما زادت مخاطرة (لاتأك) التدفقات النقدية كلما ارتفع معدل الخصم المستخدم لإيجاد قيمتها الحالية & (Brigham,2003:884)

الإيجار.والحكومة هي من يتحمل خسارة ذلك إذ أنها تحصل على ضريبة أقل من تلك التي تحصل عليها فيما لو قام مستخدم الموجود بشرائه. (Samuels,et.al.,1994:521)

ج.الاختلافات في تكاليف الصيانة:التساؤل الأساس هنا هو فيما إذا كانت الصيانة تؤدي بكلفة أقل حينما تنفذ من قبل المؤجر بالمقارنة مع إبرام عقد صيانة منفصل مع شركة مسؤولة متخصصة بتنفيذ أعمال صيانة الموجودات الرأسمالية.مسألة اختلاف تكاليف الصيانة بين الحالتين تعتمد على طبيعة الصناعة وكذا على طبيعة الشركة محل الاهتمام. (Weston & Brigham,1978:556)

د.استغلال السماحات الضريبية على الاستثمارات الرأسمالية:كان أحد الأسباب الأكثر شيوعاً"الاستخدام الإيجار بدلاً من الشراء. ففي السابق إذا لم يكن لدى المستأجر الأرباح الخاضعة للضريبة الكافية لتمكينه من استغلال ميزة السماح بحساب الاندثار بنسبة(١٠٠٪)في سنة الشراء أو بعدها بقليل فكان من المفيد عادة استئجار الموجود بدلاً من شرائه.شركات التأجير عادة ما كانت لديها الأرباح الخاضعة للضريبة الكافية وكان بإمكانها تمرير منافع السماحات الضريبية المبكرة عبر تخفيض أقساط الإيجار. هذا الأمر أصبح الآن أقل أهمية لأن السماح أصبح فقط (٢٥٪ سنوياً). (Samuels,et.al.,1994:521)

ه.القيم الباقية بنهاية عقد الإيجار:فإذا اشترت الشركة الموجود فإن قيمة ذلك الموجود في أي وقت تعود للشركة.وقيمة الموجود تعتمد على التقادم والصيانة وظروف السوق في ذلك الوقت.مالك الموجود يكون غير متاكداً من القيمة المستقبلية للموجود.وفي صفة الإيجار فإن ملكية الموجود تعود للمؤجر خلال مدة الإيجار.لكن من يحصل على أية قيمة باقية للموجود بنهاية اتفاقية الإيجار هي مسألة محل اتفاق بين المؤجر والمستأجر.ومن غير الممكن التعميم على هذه المسألة،لكن في بعض الأحيان يكون بإمكان المستأجر التفاوض على القيمة الباقية الكبيرة كي يدفعها المؤجر بنهاية مدة الإيجار.الاتفاقيات الخاصة بالقيمة الباقية يمكن أن تساعد في تحديد ما إذا كان الإيجار مفضلاً على الشراء أم لا. (Samuels,et.al.,1994:521)

و.تكاليف التقادم:فيما يتعلق بالإيجار فمن الممكن ان تكون لدى شركات تأجير معينة الخبرات والمعدات المميزة واللزيمة للتعامل مع مشكلة التقادم.بالتالي إذا ما أصبحت الموجودات متقدمة بنظر مستخدم ما فهي ربما تكون مرضية لمستخدم آخر قادر على التعامل مع مشكلة التقادم.وهذا يوضح كيف ان شركات التأجير بإمكانها (عبر الجمع بين خدمة التمويل والخدمات المتخصصة الأخرى) تقليل التكاليف الاجتماعية للتقادم وتزيد بالنتيجة من القيم الباقية.فعبر هذه العمليات تخفض التكاليف الكلية لاستعمال الموجودات.لكن مع ذلك هذه المسألة تعتمد على الكفاءة النسبية للشركات المتنافسة في خطوط الأعمال المختلفة وكذا على الأنواع المختلفة من الموجودات. (Weston & Brigham,1978:557-558)

ز. تزايد متأخرة للائتمان: هناك حالتان تمنحان الإيجار ميزة للشركات الساعية إلى تعظيم درجة رفعها المالي. الحالة الأولى، يقال دائمًا إن بإمكان الشركات الحصول على تمويل أكبر ولمديات أطول بظل اتفاقات الإيجار بالمقارنة مع اتفاقات الاقتراض المضمون لشراء نوع محدد من الموجودات. الحالة الثانية، ربما لا يكون الإيجار نفس التأثير الذي يمارسه الاقتراض لغرض شراء الموجودات على القدرة الاقتراضية المستقبلية للشركة.

(Weston & Brigham, 1978:558)

بالإضافة لما نقدم من عوامل، هناك اعتبار آخر يجب أن يكون محل اهتمام وهو اعتبار الوكالة في قرار الإيجار مقابل الشراء. إذ أن خصائص مستخدم الموجودات يمكن أن يكون لها تأثير كبير على قرار الإيجار مقابل الشراء. فحالما يتم شراء الموجود لغرض استخدام محدد فإن المدراء ربما يرغبون بالتحول من مشروع مخاطرته منخفضة إلى آخر مخاطرته مرتفعة. والإيجار طويل الأجل غير القابل للإلغاء يمكن أن يحل هذه المشكلة. عقد الإيجار يلزم الشركة باستخدام الموجود لمدة زمنية محددة فضلاً عن أن عقد الإيجار يمكن أن يقيّد استخدام الموجود. وبالتالي، وللحد الذي يقيّد فيه عقد الإيجار سلوك الإدارة، فإن الإيجار يمكن أن يكون أداة مقيدة نقل من تكاليف الوكالة.<sup>1</sup> (Rao, 1992:807)

## ٢. الإيجار مقابل الإقراض من منظور المؤجر:

ان الإيجار والإقراض هما نشاطان تمويليان مختلفان. والفارق الأساس يتعلق بكيفية تمويل ملكية الموجود. بظل الإيجار، يحظى المؤجر بمنافع ملكية الموجود التي ربما تمر للمستأجر عبر تخفيض أقساط الإيجار. ويحظى المستأجر بخيار إعادة تأجير الموجود أو شرائه بالقيمة السوقية العادلة في نهاية أجل الإيجار. أما بظل القرض فإن الزيتون هو من يملك الموجود ويعظى بمنافعه المباشرة ويعن المقرض مستحقاته القانونية. وعلى أية حال فإن الإيجار يمكن أن يكون مكملاً لـ"الخدمات الإقراض متاهي الصغر". وعادة ما يعمل الإيجار بشكل جيد لمؤسسات الأعمال التي تحقق دخلاً "منخفضاً" خاصعاً للضربيّة مثل المشاريع متاهية الصغر غير القادرة على الإفادة من الميزة الكاملة لمنافع الاندثار.

(Bass & Henderson, 2000:3-4) ومن منظور المؤجرين فإن الإيجار مزايا مهمة وكبيرة على الإقراض، منها الوضع الأكثر "أمناً" وهذه ربما الميزة الأكثر أهمية في الدول النامية إذ أنه ليست هناك حقوق ملكية واضحة وأداء ضعيف لمسجلي الموجودات وقوانين ضعيفة للصفقات المضمونة تقيّد الإقراض. وتكاليف صفقات الإيجار هي أقل من تكاليف صفقات الإقراض طالما يتم تجنب تكاليف خلق واستكمال

<sup>1</sup> للمزيد، انظر (Smith & Warner, 1979:117-162).

شروط تسوية مبلغ الضمانة<sup>1</sup>. كما ان استعادة الموجودات المؤجرة عادة ماتكون أسرع فقد أوضح (Westley, 2003) بأن السلع المؤجرة في بوليفيا والإكوادور يتم استعادتها عادة في غضون شهر أو شهرين بينما تستغرق استعادة ضمانة القرض سنة أو أكثر. وفي اغلب الدول المتقدمة، فإن شركات التأجير لا تخضع للتشريعات المشددة الشائعة في العديد من الدول النامية، ويستفاد المؤجرون من المعالجات الضريبية للايجار عبر الحصول على السماحات الضريبية على الاستثمارات الرأسمالية في الموجودات المؤجرة. لكن لابد من الإشارة إلى أن التأثير الصافي للضرائب على الإيجار يعتمد على الأنواع الأخرى من الضرائب (ضريبة القيمة المضافة، ضريبة العوائد الرأسمالية، ضريبة الملكية... الخ) وعلى ما إذا كان المؤجر والمستأجر هما من الفئات الدافعة للضريبة وكذلك على طول أجل الإيجار.

(World Bank, 2004:4)

وينظر المؤجر لصفقة الإيجار بوصفها استثماراً وبالتالي فان تحليل المؤجر ينصب على العائد على صفقة الإيجار. إذ يقارن المؤجر العائد على الإيجار مع العائد المتاح على الاستثمارات البديلة ذات المخاطرة المماثلة. فإذا كان العائد المتوقع على الإيجار أكبر من ذلك المتاح على البديل ذات المخاطرة المماثلة فيجب اعتماد بديل الإيجار. المدخل التي يستخدمها المؤجر في تحليل قرار الإيجار مقابل الإقرارات هي ذاتها التي يستخدمها المستأجر. فإذا كان (NPV) المؤجر موجباً فيجب تبني الإيجار. وإذا كان (IRR) المؤجر أكبر من العائد على الاستثمارات المماثلة بعد الضريبة<sup>2</sup> فينبغي استكمال صفقة الإيجار.

(Brigham & Gapenski, 1997:18-5) ولابد من الإشارة إلى ان التدفقات النقدية للمؤجر هي مشابهة لتدفقات المستأجر لكن بعكس (Rao, 1992:805) الإشارة.

وعادة ما تمنح الإيجارات المرفوعة المؤجر معدلات عائد متوقع (IRR) و (NPV) للدولار الواحد من رأس المال المستثمر أعلى من تلك التي تمنحها الإيجارات غير المرفوعة. ولكن مخاطرة المؤجر تزداد بسبب الارتفاع.

(Brigham & Gapenski, 1997:18-5) ما تقدم يؤكد بأن الإيجار يتتفوق على القروض بالكثير من المزايا لكل من المستأجرين والمؤجرين. بالنسبة للمستأجرين فإن الميزة الأهم هي الحصول على مصدر مميز للتمويل. وبالنسبة للمشروعات الريفية الزراعية وغير الزراعية التي لا تستطيع الحصول على

<sup>1</sup> خلق الضمانة هي العملية التي يتم من خلالها تحويل الموجود الذي يمتلكه المقترض إلى ضمانة للفرض. واستكمال شروط الضمانة تتمثل بإجراءات تسجيل الموجود لدى مسجل الموجودات وتحديد أولوية التصرف به وسداد قيمته. أما تسوية الضمانة فهي تعني وضع اليد عليها واستعادة مبالغ القرض المسلمة للمقترض عبر بيع الضمان حينما يفشل المقترض بإعادتها (World Bank, 2004:4).

<sup>2</sup> أو على الأقل أن يكون (IRR) يقدر المعدل الموزون لكفة رأسمال شركة التأجير (WACC) (Rao, 1992:805).

القروض المصرفية،فإن هذه الأداة يمكن ان تكون سببها الوحيد للحصول على التمويل.وبالإضافة لإمكانية الحصول عليه فان للإيجار شروطاً أسهل من القروض لأن مدفوعاته النقدية اصغر من الأقساط المصرفية كما ان الضمانة الإضافية نادراً ما تكون مطلوبة.ومن منظور المؤجر،فانه يكون في موقع أكثر أمناً بالمقارنة مع المقرض حتى وان كان القرض ضممناً.ففي حالة النكول، تكون استعادة الموجود المؤجر أسهل بكثير من استعادة الضمانة.وفي الكثير من الدول تكون حقوق المقرض ضعيفة ويكون مجرراً على الدخول في إجراءات قضائية طويلة لغرض استعادة الضمانة بينما بإمكان المؤجر بوصفه مالكاً للموجود استعادته دون الذهاب للمحكمة.كما ان تكاليف معاملات الإيجار هي اقل من القروض.فتكاليف المعاملات المترتبة على الإقراض من الممكن ان تكون كبيرة بسبب ضعف أداء مساجلي الموجودات والنظام القضائي غير الكفاء وخصوصاً في المناطق الريفية.الميزة الضريبية وهي الميزة الأخرى للإيجار،ليست موجودة في حالة الاقراض.لكن هذه المزايا عامة ماتكون اقل أهمية في المناطق الريفية بالدول النامية.

(World Bank,2004:viii)

#### خامساً: تقييم تكاليف الإيجار:

ان أقساط الإيجار تتحدد بجملة عوامل هي:

(Bass & Henderson,2000:6-7)

١.كلفة التمويل:ان مدفوعات الإيجار يجب ان تكون عالية بشكل كافي لتغطية تكاليف تمويل شركة التأجير،والتي لا تكون مستقرة عبر الزمن أو عبر المؤجرين المختلفين.وتختلف كلفة التمويل من شركة لأخرى.على سبيل المثال،مكتب الإيجار التابع لمصرف من المحتمل ان تكون كلفة تمويله اقل من كلفة تمويل شركة التأجير المستقلة أو برنامج التأجير التابع لـ(MFO). ونتيجة لتغير معدلات الفائدة السائدة على مر الزمن وميل كلف التمويل نحو التغير فان المؤجر بحاجة لتجسيد هذه التكاليف.

٢.مخاطر نكول الزيون: وهي شرط مالي يتعلق بالزيون وهو عامل مهم في تحديد أقساط الإيجار.فالمؤجر يأخذ بعين الاعتبار احتياجات التأجير لوضع طرق متعددة لقياس مخاطرة النكول للوصول إلى تقرير المركز المالي للزيون.على سبيل المثال،أقساط الإيجار لزيون التمويل متاهي الصغر من المحتمل ان تكون أعلى بسبب المخاطرة الإضافية المترتبة على هذا الجزء من السوق المستهدف.وربما تطالب(MFOs) بمدفوعات مسبقة على عقد الإيجار أو تطلب بوديعة ضمان لتغطية المخاطرة الأعلى ولحماية نفسها ضد الخسائر المحتملة الناشئة من النكول.

٣.تكاليف الخدمات والمعالجة:في عقد الإيجار،فإن تكاليف المعاملات تكون تكاليف للوحدة الواحدة.وهذه تضم تكاليف كتابة العقد وتحديد مواصفات اتفاقية الضمان وتوصيف الموجود والتفاوض على شروط الإيجار وتغطية الأجور القانونية.والكثير منها هو تكاليف ثابتة ومستقلة

عن المؤجر أو الموجود.لذلك فان تكاليف المعاملات من المتوقع ان تتخفض بشكل مناسب مع التزايد في كلفة الموجود.

٤. نوع الموجود ومخاطر القيمة الباقيه:ان نوع الموجود المؤجر واندثاره الاقتصادي ومخاطر تقادمه هي عوامل تدخل في حساب مدفوعات الإيجار.ومن خلال التخصص يمكن بإمكان المؤجر تخفيض المخاطرة المصاحبة للقيمة الباقية للموجودات.

٥. المنافع الضريبية لشركة التأجير:على الرغم من ان القوانين الضريبية تتباين من بلد لآخر إلا ان عقد الإيجار الصحيح يسمح لشركة التأجير فقط بتنزيل الاندثار لأغراض الضريبة.بعض شركات التأجير ستعمل أقساط الإيجار لتعكس المنافع الضريبية. وبضوء الطبيعة غير الرسمية لسوق التمويل متاهي الصغر، على سبيل المثال،فإن المنافع الضريبية للإيجار ربما تقدم لـ(MFOs)الحافز لدخول السوق.

٦. خيارات العقد:ان عقود الإيجار تقدم توليفة متنوعة من الخيارات مثل شراء الموجود وتجدید الإيجار وإلغاءه.وبشكل طبيعي فان الخيارات التي يتضمنها العقد تؤثر في قسط الإيجار.

٧. مخصصات الصيانة والخدمات:ان الإيجارات التشغيلية ربما تقدم الصيانة والخدمات للموجود.وبإمكان المؤجر عرض الصيانة والخدمات بوصفها كلفة إضافية للإيجار وبالتالي فهي تدخل كعامل في حساب كل قسط إيجار.

٨. المنافسة السوقية:تلعب المنافسة دوراً مهماً في تحديد أقساط الإيجار.فالدخول لسوق الإيجار هو سهل نسبياً لشركات التأجير المستقلة والمؤسسات المالية مثل(MFOs).ومع ذلك فان شركات التأجير المستقلة تواجه تهديداً ممثلاً بدخول المصرف،الذى يجهز شركة التأجير بالأموال،إلى السوق كمنافس.ويتعين على(MFOs)ان تأخذ بعين الاعتبار احتمالية هذه الحالة بوصفها مخاطرة الدخول للسوق المستهدف وتحديد كيفية تأثيرها المستقبلي على منافستها.

ولفرض تحديد أقساط الإيجار عملياً "سأأخذ المثال الآتي.افرض بان شركة(Dole)(المستأجر)ترغب باستئجار واحدة من المعدات الزراعية التي تبلغ قيمتها \$10000 من شركة(Deere)(المؤجر) لمدة(٥) سنوات.وبظل شروط هذا الإيجار،فإن الأقساط يجب ان تسدد في بداية كل سنة من السنوات الخمس.شركة(Deere) تتوقع قيمة اندثار الموجود على أساس الخط المستقيم عند(\$٢٠٠٠٠ سنوياً) ما يجعل قيمة الأنفاض الدفترية مساوية للصفر.ومن المتوقع ان تكون قيمة الأنفاض الفعلية(\$١٠٠٠٠) بنهاية السنة الخامسة.قيمة الأنفاض هذه ستتعامل على أنها استرداد للإندثار ويحسب عليها الاندثار بمعدل الضريبة الحدية لشركة(Deere)والبالغ(٤٠%).بالناتي،فإن قيمة الأنفاض بعد الضريبة ستكون(\$٦٠٠٠) (الأنفاض الفعلية \$١٠٠٠٠ ناقصاً الضريبة على الاندثار المسترد \$٤٠٠٠).فإذا طالبت

شركة(Deere) بمعدل عائد بعد الضريبة على الإيجار قدره (11%)، فكم ستكون أقساط الإيجار السنوية؟

### ١. الخطوة الأولى: حساب المبلغ الواجب على المؤجر تقسيطه:

في هذه الحالة، فإنه يساوي النفقة المبدئية (\$10000) ناقصاً "القيمة الحالية للأنفاق بعد الضريبة بنهاية السنة الخامسة" ناقصاً "القيمة الحالية للوفر الضريبي للاندثار بعد الضريبة لكل عام".

النفقة المبدئية	\$10000
ناقصاً "القيمة الحالية للأنفاق بعد الضريبة (\$6000)" بمعدل (11%)	\$3558
ناقصاً "القيمة الحالية للوفر الضريبي للاندثار السنوي \$29568"	(\$6000 X 0.093)
(20000X0.4XPVIF <sub>0.11,5</sub> )	8000X3.696
= المبلغ الواجب تقسيطه	\$66874

وإذا تم استخدام طريقة اندثار معجل من قبل المؤجر فإن القيمة الحالية للوفر الضريبي للاندثار السنوي يجب أن تحسب باستخدام سلسلة عوامل PVIF لأن الوفر الضريبي للاندثار السنوي سيتغير من سنة لأخرى بظل طرق الاندثار المعجل.

### ٢. الخطوة الثانية: حساب دخل الإيجار السنوي بعد الضريبة:

هذا الدخل هو ما يجب أن يستلمه المؤجر لغرض تحقيق معدل العائد المطلوب (11%). ولابد من التذكير بأن أقساط الإيجار المستلمة من المؤجر تعامل كدخل عادي خاضع للضريبة. هذه الأقساط بالإمكان حسابها باستخدام معامل الفائدة المناسب للقيمة الحالية للدفعات (PVIFA). ولأن أقساط الإيجار تدفع عادة في بداية كل سنة فإنها تمثل "دفعه مستحقة". وبالتالي فإن الأقساط الأربعية الأخيرة تخصم في حين ان القسط الأول، الذي يدفع في بداية السنة، لا يخصم. عليه فإن (PVIFA) المطلوب للدفعه المستحقة هو حاصل ضربه بـ (1+11%). فإذا كان (PMT) هو دخل الإيجار السنوي بعد الضريبة للمؤجر، فإن القيمة الحالية لدخل الإيجار تساوى مع المبلغ الواجب تقسيطه لتحديد (PMT) المطلوب وكالاتي:

$$\text{المبلغ الواجب تقسيطه} = \text{PMT}(\text{PVIFA}_{0.11,5})(1+0.11)$$

$$66874 = \text{PMT}(3.696)(1.11)$$

$$\text{PMT} = 16301\$$$

بالتالي فإن شركة(Deere) بحاجة لاستلام خمسة دخول إيجار بعد الضريبة في بداية كل سنة من السنوات الخمس ويبلغ كل واحد منها (\$16301) وذلك لغرض تحقيق معدل العائد المطلوب على الإيجار بعد الضريبة (11%).

٣. الخطوة الثالثة: تحويل دخل الإيجار المطلوب من قبل المؤجر إلى قسط الإيجار المطلوب من قبل المستأجر:

ان أقساط الإيجار التي يستلمها المؤجر من المستأجر هي خاضعة للضريبة بوصفها دخل عادي، وبالتالي بالإمكان تحويل دخل الإيجار بعد الضريبة المطلوب من قبل المؤجر إلى قسط الإيجار المطلوب من قبل المستأجر وكالاتي:

قسط الإيجار المطلوب من قبل المستأجر = (دخل الإيجار المطلوب من قبل المؤجر بعد الضريبة)

(١- معدل الضريبة الحدي للمؤجر)

$= \$1630.1 / (1 - 0.4)$

$\$2716.8 =$

لذا يتعين على شركة Dole دفع قسط إيجار سنوي قدره (\$2716.8) في بداية كل سنة (Moyer, et.al., 1995:781-782)

### المبحث الثالث: الجانب التطبيقي للبحث

أولاً: الإيجار كأداة لتمويل الريفي بالدول النامية:

بضوء بيئه البحث، نحن نسعى هنا أولاً إلى بيان أهمية الإيجار في البيئة الريفية ومن ثم مراجعة ممارسة الإيجار في القطاعات الريفية الأربع الرئيسة وبعد ذلك مقارنة مزايا وقيود الأشكال المؤسساتية المختلفة للمؤجرين وأخيراً مناقشة المعضلات التي تواجهها الشركات فيما يخص الإيجار في المناطق الريفية مستعينين بالبيانات الواردة في مسح البنك الدولي لعام ٢٠٠٤.

#### ١. أهمية قطاع الإيجار الريفي:

ان للإيجار القدرة على الحل الجزئي لمشكلة فشل سوق الائتمان في الريف. إذ ان الحصول على الائتمان محدود في المناطق الريفية لأغلب الدول النامية. فالمصارف التجارية ليس لديها امتدادات في المناطق الريفية ولا تحدادات الائتمان ومؤسسات التمويل متاهي الصغر (MFOs) امتدادات محدودة أيضاً في المناطق الريفية وتقدم على العموم ائتماناً قصير الأجل. كما ان فشل اغلب مصارف التنمية الحكومية زاد من تفاقم مشكلة توفر القروض طويلة الأجل في المناطق الريفية. والائتمان المتوفّر من المصادر غير الرسمية (مقرضي النقد، العائلات، الأصدقاء... الخ) يكون عادة قصيراً الأجل ومكلفاً جداً لتمويل الاستثمار.

والإيجار هو بديل الاقتراض بالنسبة للمشاريع الريفية لغرض الحصول على المعدات المطلوبة لتحديث الإنتاج وبالتالي زيادة الإنتاجية. وبالإضافة إلى ميزة الحصول على وسيلة لتمويل المعدات، فإن المشروعات الريفية بإمكانها تحمل الإيجار وبشكل أكبر من القروض. فالمرأعين

والمشروعات الريفية هي مقيدة بشكل خاص بافتقارها للموجودات التي بالإمكان استخدامها كضمانة. والإيجار يذلل هذه العقبة لأنه لا يحتاج لضمانة إضافية أو أنه قد يحتاج لضمانة لكنها أقل من تلك المطلوبة في القروض. وأغلب المؤجرون الذين تم مسحهم لا يطالبون بضمانة إضافية أو أنهم يطالبون بها فقط من نسبة صغيرة من المستأجرين. والإيجارات تطالب عادة بمدفوعات نقدية أقل من رصيد الملكية المطلوب بالقروض مما يجعل المشروعات الريفية، التي لديها أموال محدودة أو إمكانيات حصولها على الأموال المقترضة هي محدودة، تفضل وتستطيع تحمل الإيجارات بشكل أكبر من القروض. وعلى الرغم من أن المدفوعات النقدية المطلوبة من المؤجرين الذين تم مسحهم هي أكبر بكثير من تلك المطلوبة في أسواق الإيجار المتقدمة (١٥-٢٥%) بالمقارنة مع (٤٠-٣٠%) الذي تطلب المصادر في هذه البيئات. ومن منظور المؤجر فإن عدم وجوبية الحصول على الضمانة هي ميزة خاصة في البيئة الريفية. وبينما تتشابه المناطق الحضرية والريفية بأغلب الدول النامية في المصاعب المترتبة على خلق واستكمال شروط وتسويقة الضمان، إلا أنها تكون أكثر حدة في المناطق الريفية، إذ أن المشروعات لديها سندات ملكية أقل وضوحاً "الموجوداتها كما ان أداء مسجلى الموجودات هو اضعف وأداء الأنظمة القضائية هو غير كفاء بدرجة اكبر. كما ان المؤجرين يستفيدوا من كونهم غير محكومين بسقوف معدلات الفائدة وتخفيصات الائتمان المميزة بين القطاعات، وهي العوامل التي تقيد المقرضين الريفيين عادة. الميزة الضريبية للإيجار هي عامل أقل أهمية في الإيجارات الريفية. فاغلب المستأجرين في المناطق الريفية لا يدفعون الضريبة كونهم معفيين أو لأن مدخولاتهم هي أقل من الحد الأدنى الخاضع للضريبة. وبالتالي فإن المستأجرين الريفيين من غير المحتمل ان يستفيدوا من استخدام الإيجارات كأداة لتحقيق الوفر الضريبي. وهم من المحتمل ان يستفيدوا من انخفاض معدلات الإيجار إذا كان بإمكان المؤجرين الاستفادة من المنافع الضريبية. وعليه فان هذا يعتمد على ما إذا كانت المعالجة الضريبية متاحة للإيجارات التمويلية طالما ان اغلب الإيجارات في المناطق الريفية من المحتمل ان تكون من هذا النوع. المؤجرون الريفيون سينتفعون أيضاً إذا كانت مدفوعات الإيجار معفاة من ضرائب القيمة المضافة (Value-Added Taxes/VAT) طالما ان اغلب المشروعات الريفية من غير المحتمل ان تكون قادرة على الاستفادة من إعفاءات VAT<sup>1</sup>.

## ٢. مراجعة لخبرة وممارسة القطاعات الريفية الرئيسية:

آ.إيجار المعدات الزراعية: يشكل هذا القطاع جزءاً كبيراً في أسواق الإيجار الناشئة في أوروبا الشرقية وآسيا الوسطى وأمريكا اللاتينية. فتوفر الإطار القانوني المشجع وتحول الزراعة إلى

<sup>1</sup> للمزید حول الأرقام، انظر: (World Bank, 2004:6).

نشاط تجاري ربما يفسر ان أهمية إيجار المعدات الزراعية في هذه الأسواق.إيجار المكائن الزراعية في روسيا في عام ٢٠٠١ كان أكثر من (٦٤) مليون دولار.الكثير من شركات التأجير متعددة الجنسيات مثل شركة Alpha(للإيجار وشركة Raiffeisen للإيجار وشركة John Deere لها حضور واضح في روسيا. ويدرج الجدول (٣)المجهزون الرئيسيون لإيجار المعدات الزراعية في مسح البنك الدولي.

الجدول(٣) حالات إيجار المعدات الزراعية

السنة	نوعة الإيجار	حجم الإيجار	البلد الذي يستأجر المعدات	الشركة
٢٠٠٣	إيجار معدات زراعية	مليون دولار	كازاخستان	AgroMash
٢٠٠٢	إيجار معدات زراعية	أكثر من ٢٥ مليون دولار	المكسيك	John Deere
٢٠٠٢	إيجار معدات زراعية	أكثر من ٤ مليون دولار	أوغندا	DFCU
٢٠٠٢	إيجار جرارات زراعية	٥٣,٢٪ من محفظة إيجارها	بوليفيا	ANED

Source:World Bank,Agricultural & Rural Development,The Leasing Survey,2004:7

المعدات المؤجرة تضم الجرارات والمحاريث ومضخات الماء ومكائن نقشير بذور الرز ومعدات تصنيع الألبان ومعدات طحن الذرة.ان إيجار المعدات الزراعية،مثل الإقراض القطاع الزراعي،هو مقيد بالتدفق النقدي الدوري الناشئ من الموسمية والطقس ومخاطر الإنتاج والتباين المشترك المرتبط بالسوق.وفي الاقتصادات التي تكون فيها الزراعة على مستوى عال من الاحتراف التجاري فان المدخلات النقدية العالية وآليات إدارة المخاطرة تقلل من تأثير هذه العوامل.وغيابها في الاقتصادات التي تكون فيها الزراعة على مستوى اقل من الاحتراف التجاري يمكن ان يفسر معارضه شركات التأجير من الإيجار للقطاع الزراعي.وعلى الرغم من ذلك فان خبرة(DFCU)و(Grameen)و(ANED)و(CECAM) تؤكد بان إيجار المعدات الزراعية يمكن ان يكون مجدياً في الاقتصادات قليلة الاحتراف.

ب.المشروعات متاهية الصغر: من بين مجهزي الإيجارات للمشروعات الريفية متاهية الصغر،فان مصرف(Garmeem)في بنغلاديش هو الأكبر.والآخرون هم(CECAM)في مدغشقر و(NLCL)في باكستان و(ANED)في بوليفيا(انظر الجدول (٤)).

الجدول(٤)المجهزون الرئيسيون للمشروعات الريفية متاهية الصغر

الجزء النسبة التقريرية للربح في المحفظة (%)	متوسط حجم الإيجار (\$)	حجم الإيجار في الملايين (\$)	الجزء
١٠٠	٣٦٤	٢٥,٣ مليون	Garmeem بنغلاديش
٣٠-٢٠	٣٠٠	٥,٢ مليون	NLCL باكستان
٩٠	٩٤٥	٢,٨ مليون	CECAM مدغشقر
٩٠	١٢٠	٤٠٠٠	ANED بوليفيا

Source:World Bank,Agricultural & Rural Development,The Leasing Survey,2004:8

وبمقارنة متوسط حجم الإيجار مع الناتج المحلي الإجمالي لفرد الواحد في هذه الدول(بنغلاديش \$٣٨٠ و مدغشقر \$٢٤٠ و بوليفيا \$٩٠ و باكستان \$٤٢٠)فان الإيجارات التي منحتها(Garmeem)و(ANED)خدم الطبقة الدنيا و(CECAM)خدم الطبقة الوسطى و(NLCL)خدم الطبقة العليا من المشروعات متاهية الصغر.وتفصل المشروعات متاهية الصغر غالباً"المعدات المستعملة لأن كلفتها منخفضة وتقديم(NLCL)و(CECAM)إيجاراً"

للمعدات المستعملة. وبدأت شركة (DFCU) للإيجار مؤخرًا برنامج تجريبي للمشروعات متباينة الصغر في مجال تربية النحل وزراعة الفطر (الحد الأدنى لكل منها \$٣٠٠) مستهدفة (١٠٠٠) مزارع ولمدة تفوق العاشرين.

ج. المشروعات الصغيرة والمتوسطة الحجم (SMEs): إن الإيجار وائتمان المجهز هما في الغالب المصدر الوحيد المتاح لتمويل (SMEs) (Carter, 1996). حجم هذين المصادرين عادة ما يكون كبيراً "جداً" بالنسبة للتمويل متبايني الصغر التقليدي وصغيراً "جداً" بالنسبة لقرارات المصارف التجارية. وقد عُرف (Mutesasira, Osinde & Mule, 2001) هذه الـ (SMEs) الموجودة في أوغندا وتanzania بأنها تلك المشروعات التي تحتاج إلى تمويل يتراوح ما بين (\$١٥٠٠) و (\$١٠٠٠٠). وبالإضافة لمكائن المعالجة الزراعية، فإن المعدات غير الزراعية المؤجرة للـ (SMEs) تضم الحواسيب ومكائن اللحام والمركبات. إن وجود الـ (SMEs) في المدن الصغيرة له تأثير كبير على التنمية الريفية بسبب الروابط الاقتصادية بين المناطق الريفية والمدن الصغيرة، وهي تضم كل من المشروعات المعتمدة على الزراعة والمشروعات الصناعية الأخرى. وتخدم شركة (Orix) للإيجار في باكستان وشركة (DFCU) للإيجار في أوغندا مثل هذه المشروعات (انظر الجدول (٥)).

الجدول (٥) المؤجرون الرئيسيون للمشروعات الريفية الصغيرة والمتوسطة الحجم

البلد	مقدار الإيجار في عام (٢٠٠٢)(\$)	متوسط حجم الإيجار (\$)	النسبة المئوية للربح في المحفظة (%)
Orix باكستان	٦٤,٩ مليون	٢١٠٠	١٠
DFCU أوغندا	١٦ مليون	٢٧٣٧٥	٤٧

Source: World Bank, Agricultural & Rural Development, The Leasing Survey, 2004:8  
د. البنية التحتية الريفية: يعد الإيجار المصدر لتمويل معدات إقامة الطرق وتجهيز الكهرباء والماء للريف. فالعديد من المؤجرين الذين تم مسحهم (Garmeen, CECAM, DFCU) قدموا إيجارات لتمويل معدات توليد الطاقة الشمسية كجزء من برامجهم العادلة للإيجار، وفيما يخص الطرق، فقد استخدمت شركات التأجير الحكومية ومجموعات شركات المعدات في بوركينافاسو وتanzania الإيجار التشغيلي لتمويل معدات إقامة الطرق. ولكن هذه المبادرات فشلت لأن معدلات التأجير في الغالب لم تكن عالية بدرجة كافية لتغطية تكاليف الصيانة وتسديد أقساط المعدات، كما أن المعدات عادة لا يتم المحافظة عليها بالشكل المطلوب والمناسب. وعند تحليل القيود التي تواجه عملية تمويل المعدات للمتعاقدين الراغبين بتنفيذ المشروعات الحكومية الصغيرة، وجد (Deelen & Osie Bonsu, 2002) & القيود الآتية للإيجار:

١. تكاليف رقابة عالية.

٢. تكاليف صيانة عالية بسبب بعد المسافة عن ورش المجهزين وورش العمل.

٣. تكاليف استعادة عالية بسبب المسافات البعيدة.

لكن مع ذلك، وفي اغلب الدول النامية، فإن القيد الرئيس هو عدم وجود موازنة مستقرة ودورية لتمويل المشروعات الحكومية (جزئياً بسبب اعتمادها على هبات المانحين) والافتقار للشفافية في توزيع العقود. هذه العوامل جعلت المتعاقدين لتنفيذ المشاريع الحكومية غير جذابين لشركات التأجير واثنت المتعاقدين عن إلزام أنفسهم بالإيجار الذي يتطلب أقساطاً منتظمة. وقد قام Cabraal,Cosgrove-Davies & Schaeffer,1996 بتحليل إيجار أنظمة توليد الطاقة الشمسية. ولم يسترجع أي مبادر من المبادرين الأربعة (واحد من اندونيسيا وثلاثة من سيريلانكا) كلفته الكاملة، فمبادر اندونيسيا كان معدل فائدته (صفر %) وتراوح معدل فائدة المبادرين في سيريلانكا (١٠ - ١٧ %) في حين أن معدل الإقراض الأساس كان (١٧ %).

### ٣. مراجعة للمؤجرين:

ان المؤجرون الذين خضعوا لمسح البنك الدولي يضمون شركات التأجير المستقلة وشركات تصنيع المعدات والجمعيات التعاونية و(MFOs). الروابط الإستراتيجية بين شركات التأجير العاملة بشكل أساس في المناطق الحضرية وبين وكالات التنمية العاملة في المناطق الريفية من المحتمل ان تزيد من زخم الإيجار الممتد للمناطق الريفية. شركة (Gatsby) ومنظمة (DFCU) وهي منظمة تمويل محلية، في أوغندا تربطهما مثل هذه الاتفاقيات. استندت الاتفاقية فيما بينهما إلى المشاركة المتساوية في المخاطرة والتي يقدم من خلالها كل شريك (٥٠ %) من كلفة التمويل. وفيما يلي مراجعة للمؤجرين.

آ. شركات التأجير من القطاع الخاص : عادة ما تتعامل شركات التأجير وكأنها مؤسسات مالية غير مصرافية (NBFIs) والتي تخضع لتشريعات أقل تشديداً من المصارف. وهذا يسمح للـ (NBFIs) باستخدام رافعة مالية أعلى لغرض التخلص من متطلبات أو شروط تخصيص الائتمان وكذلك لغرض استخدام معدلات الفائدة السوقية. وبسبب تخصصها فإن لدى شركات التأجير أيضاً "المهارات الفنية والمالية الجيدة المطلوبة للتأجير لأن موظفي التأجير هم أكثر اطلاعاً" من موظفي المصارف على المعدات الجديدة في السوق ولديهم مهارات أفضل في مجال تخمين قيمة المعدات المستعملة والقيم الباقية المحتملة. ولكن اغلب شركات التأجير المتخصصة كائنة في المناطق الحضرية ولديها هيكل تكاليف يجعل تقديمها للخدمات في المناطق الريفية ليس اقتصادياً. لكن لغاية الآن تشير خبرة شركات التأجير المنسوبة بان تقديم الخدمات في المناطق الريفية ربما يكون ممكناً. فخمسة من مقدمي خدمات التأجير هم من شركات التأجير المستقلة/قطاع خاص (DFCU) في أوغندا، Orix و NLCL في باكستان، AgroMash في كازاخستان، Uzbec في أوزبكستان. وفي عام (٢٠٠٢) فان (٤٧ %) من محفظة تأجير (DFCU) و (٢٠ - ٣٠ %) من محفظة (NLCL) و (٦ %) من محفظة (Uzbec) و (١٠٠ %) من

محفظة)AgroMash( كانت في المناطق الريفية. و(١٠٪) من عقود التأجير الخاصة بشركة(Orix)في عام ٢٠٠٣ كانت في المناطق الريفية<sup>١</sup>.

بـ. شركات التأجير الحكومية: يبدوا باـن شركات التأجير الحكومية تعانـي من ضعـف مشـابـه لـذـاك الذي تعـانـيـه مـصارـفـ التـعـمـيمـةـ الحـكـومـيـةـ. وـبـيـنـماـ يـبـدـواـ اـمـتـادـهـاـ وـاـنـشـارـهـاـ كـبـيرـاـ،ـإـلـاـ انـ نـسـبـةـ كـبـيرـةـ منـ الإـيجـارـاتـ منـحـتـ بـمـعـدـلـاتـ فـائـدـةـ صـفـرـيـةـ وـلـذـاكـ آـثـارـ مـؤـذـيـةـ عـلـىـ بـقـاءـ وـاسـتـدـامـةـ أـيـ منـظـمةـ. شـرـكـةـ Uzselkomashـ هيـ أـكـبـرـ مؤـجـرـ فـيـ أـوزـبـكـسـتـانـ وـقـدـمـتـ إـيجـارـاتـ بـأـكـثـرـ مـنـ (٤٠ـ)ـمـلـيـونـ دـوـلـارـ فـيـ عـامـ ٢٠٠٢ـ وـتـعـدـ شـرـكـةـ Rosagroـ الـحـكـومـيـةـ أـكـبـرـ مـقـدـمـ لـإـيجـارـاتـ المـعـدـاتـ الزـرـاعـيـةـ فـيـ روـسـيـاـ<sup>١</sup>.

جـ. المـصـارـفـ التـجـارـيـةـ وـالـشـرـكـاتـ التـابـعـةـ لـهـاـ: انـ المـيـزةـ الرـئـيـسـةـ لـلـمـصـرـفـ التـجـارـيـ الذـيـ يـقـدـمـ خـدـمـاتـ إـيجـارـ هـيـ حـصـولـهـ عـلـىـ اـرـخـصـ المـوـارـدـ (ـوـدـائـعـ الزـبـائـنـ). الـمـسـحـ الذـيـ اـجـرـيـ لـاستـثـمـارـاتـ التـأـجـيرـ الخـاصـةـ بـمـؤـسـسـةـ التـموـيلـ الدـولـيـةـ (ـIFCـ)ـ وـجـدـ باـنـ المـصـارـفـ هـيـ أـقـوىـ الرـعـاـةـ وـلـيـهـاـ تـدـاوـبـ تـشـغـيلـيـ عـلـىـ شـكـلـ عـمـلـاتـ مـحـلـيـةـ وـتـوزـعـ عـبـرـ شـبـكـةـ فـروـعـ وـمـعـرـفـةـ سـوـقـيـةـ وـخـبـرـاتـ تـشـغـيلـيـةـ وـمـرـوـنـةـ سـعـرـيـةـ عـلـىـ مـسـتـوـىـ الـخـدـمـاتـ المـقـدـمـةـ وـرـافـعـةـ عـلـىـ الـمـسـتـأـجـرـيـنـ (ـIFCـ,ـ2003ـ). لـكـنـ الـكـثـيرـ مـنـ الـدـوـلـ لـاـيـسـمـحـ لـلـمـصـارـفـ فـيـهـاـ بـالـتـقـديـمـ الـمـباـشـرـ لـخـدـمـاتـ إـيجـارـ وـبـاـمـكـانـهاـ الـقـيـامـ بـذـاكـ فـقـطـ عـبـرـ تـشـكـيلـ فـروـعـ أـوـ شـرـكـاتـ تـابـعـةـ لـهـاـ. وـالـمـصـارـفـ التـجـارـيـةـ الـتـيـ لـيـهـاـ عـدـدـ كـبـيرـ مـنـ فـروـعـ فـيـ الـأـرـيـافـ تـتـمـتـعـ بـمـيـزةـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ اـسـتـخـدـامـ بـنـيـتـهـاـ التـحـتـيـةـ الـقـائـمـةـ لـتـقـديـمـ خـدـمـاتـ إـيجـارـ<sup>١</sup>.

دـ. منـظـمـاتـ التـموـيلـ مـتـاهـيـ الصـغـرـ (ـMFOsـ): انـ هـذـهـ الـمـنـظـمـاتـ بـاـمـكـانـهاـ الـوصـولـ إـلـىـ زـبـائـنـ لـاتـصـلـ إـلـيـهـمـ الـمـصـارـفـ التـجـارـيـةـ وـلـاـشـرـكـاتـ التـأـجـيرـ الـمـسـتـقـلـةـ عـادـةـ. وـكـمـاـ هـوـ الـحـالـ فـيـ الـمـصـارـفـ التـجـارـيـةـ فـانـ لـدـىـ هـذـهـ الـمـنـظـمـاتـ زـبـائـنـ قـائـمـينـ وـتـتـمـتـعـ بـتـدـاوـبـ تـشـغـيلـيـ. عـلـىـ سـبـيلـ الـمـثـالـ،ـ(ـANEDـ)ـ فـيـ بـولـيفـياـ تـسـتـخـدـمـ إـيجـارـ مـتـاهـيـ الصـغـرـ لـتـموـيلـ الـمـوـجـودـاتـ بـيـنـمـاـ يـمـوـلـ الـائـتمـانـ مـتـاهـيـ الصـغـرـ مـتـطلـبـاتـ رـأـسـ الـمـالـ الـعـامـلـ،ـخـدـمـاتـ الـمـدـخـراتـ الـتـيـ تـقـدمـهـاـ (ـCECAMـ)ـ فـيـ مـدـغـشـقـرـ تـسـاعـدـ الـزـبـائـنـ الـمـحـتـمـلـينـ لـلـإـيجـارـ مـتـاهـيـ الصـغـرـ فـيـ تـجمـيـعـ الـدـفـعـاتـ الـنـقـديةـ الـمـطـلـوـبـةـ. الـقـيـدـ الـأـسـاسـ الـذـيـ تـوـاجـهـهـ (ـMFOsـ)ـ الـتـيـ تـقـدمـ خـدـمـاتـ إـيجـارـ هـوـ انـ مـوـارـدـهـاـ وـمـهـارـاتـهـاـ الـمـحـدـودـةـ لـنـ تـمـكـنـهـاـ مـنـ مـوـاجـهـهـ الـمـخـاطـرـ الـمـصـاحـبـةـ لـهـذـاـ النـوعـ مـنـ الـخـدـمـاتـ. لـدـىـ مـصـرـفـ (ـGarmeenـ)ـ مـحـفـظـةـ إـيجـارـ بـلـغـتـ (ـ٢٢ـ)ـمـلـيـونـ دـوـلـارـ فـيـ عـامـ ٢٠٠٣ـ وـجـمـيـعـهـاـ فـيـ الـمـنـاطـقـ الـرـيفـيـةـ. وـقـدـمـتـ (ـCECAMـ)ـ فـيـ عـامـ ٢٠٠٢ـ إـيجـارـاتـ بـمـبـلـغـ

للـمـزـيدـ حـولـ الـأـرـقـامـ،ـاـنـظـرـ:ـ(ـWorld~Bank,~2004:~9-~10ـ).

(١,٩) مليون دولار (كالها في المناطق الريفية) ولدى (ANED) محفظة إيجار تبلغ (٤٠٠٠٠) (حوالي ٩٠٪ منها في المناطق الريفية).<sup>١</sup>

هـ. شركات تصنيع المعدات: هذه الشركات تقدم الإيجار عادة كخدمة قيمة مضافة عبر شركات التأجير التابعة لها. والميزة بالنسبة للزبون هي أن كل من شراء المعدات وتمويلها متکاملين. مجهر المعدات متعدد الجنسيات مثل (John Deere) يقدم خدمات إيجار عابرة للحدود بالإضافة للفروع العاملة محلياً. فلدي هذه الشركة إيجارات في أمريكا اللاتينية وأسيا وأوروبا الشرقية. ولدى فرعها الموجود في المكسيك عام (٢٠٠٢) محفظة إيجار تبلغ حوالي (٥٨) مليون دولار (٨٥٪ منها في المعدات الزراعية).<sup>١</sup>

#### ٤. العوامل المؤثرة بالعرض والطلب على الإيجار الريفي:

أ. أقساط الإيجار: إن الأقساط التي يطالب بها المؤجرون الذين شملهم مسح البنك الدولي هي أكبر بكثير من تلك المطلوبة من قبل المؤجرين في أسواق الإيجار المتقدمة. وبينما تجعل الأقساط العالية من الإيجارات صعبة التحمل من جانب المشروعات الريفية إلا أنها تمثل استجابة للمخاطر الأعلى التي يواجهها المؤجرون في البيئة الريفية. وقد قدم المؤجرون الذين خضعوا للمسح سببين للمطالبة بالإقساط. السبب الأول هو أن بعضًا من كلف وضع اليد والتغير بالقيمة السوقية من الممكن أن تسترد من الأقساط في حالة استعادة الموجود. السبب الثاني هو أنها تولد حافزاً قوياً يدفع المستأجرين للمحافظة على دفع المبالغ لتجنب خسارة الأقساط. وقد تراوحت الأقساط المطلوبة من الشركات بين (١٠-٤٠٪) والغالب هي تتراوح بين (١٥-٢٥٪). وتتبادر الأقساط المطلوبة أيضًا بتباين نوع الموجود. على سبيل المثال، شركة (CECAM) تطالب بقسط قدره (٢٠٪) من قيمة المعدات لكنها تطالب بـ (٢٥٪) من قيمة الحيوانات الزراعية لأن مخاطرة خسارة هذا الموجود أكبر. شركة (John Deere) في المكسيك تطالب بـ (٣٠٪) مقابل المعدات الزراعية لكنها تطالب فقط بـ (١٥٪) مقابل معدات البناء.<sup>١</sup>

بـ. المراقبة: تعنى المراقبة بضمان سداد أقساط الإيجار في وقتها المحدد وكذلك ضمان الوجود المادي للموجودات المؤجرة. وفي المناطق الريفية فإن تكاليف المراقبة من الممكن أن تكون كبيرة بسبب بعد المسافات عن موقع المستأجرين وتشتتهم الجغرافي. لكن بالإمكان استخدام الوسائل المبكرة لتقليل تكاليف المراقبة. على سبيل المثال، التعاقد مع مركز محلي لغرض مراقبة الإيجارات. وتنستخدم شركة (CECAM) روابطها المجتمعية القوية لمراقبة إيجاراتها.<sup>١</sup>

<sup>1</sup> للمزيد حول الأرقام ، انظر: (World Bank,2004:11-13).

ج.صيانة الموجودات:على الرغم من ان صيانة الموجودات هي مسؤولية المستأجر في الإيجارات التمويلية( النوع الأكثر شيوعاً في المناطق الريفية) إلا ان التأكيد من وجود خدمة الصيانة المناسبة هو مهم لقليل مخاطرة النكول التي تعزى لتحطم الموجودات.وفي المناطق الريفية التي ربما لا يكون من السهل فيها الحصول على خدمات الصيانة فان هذه المخاطرة تكون كبيرة.والصيانة الأفضل للموجودات من الممكن تعزيز أيضاً<sup>1</sup>:  
١.الحوافز التي تشجع المستأجرين على الصيانة المناسبة.  
٢.المطالبة بمؤهلات صيانة موجودات أو تدريب إيجاري على صيانة الموجودات كمعيار يعبر عن الأهلية الازمة لقبول التأجير.شركة ANED(تفاوض لإبرام عقود مع مجهزواً معدات وتنضم هذه العقود فقرة التدريب الفني المطلوبة من المستأجرين الجدد<sup>1</sup>).

د. التامين: هناك نوعان من التامين لهما علاقة بالإيجار:  
١. تامين الأخطار المتعددة ضد مخاطرة خسائر وأضرار الحوادث.  
٢. تامين المسؤولية ضد مخاطر الخسائر التي ربما يتعرض لها الآخرون(الضرر على الحياة والصحة والممتلكات) من استخدام الموجودات. النوع الأول هو عادة ليس إيجاري لموجودات معينة مثل السيارات.تامين المسؤولية يكون مهم بشكل خاص في حالة إيجار السيارات لحماية المؤجر من دعاوى المسؤولية الناشئة عن الحوادث. وعدم توفر خدمات التامين في المناطق الريفية من الممكن ان يكون قياداً<sup>1</sup> على تقديم خدمات الإيجار في المناطق الريفية<sup>1</sup>.

ه.تأجير الموجودات المستعملة:ان تأجير الموجودات المستعملة يتحمله عدد أكبر من الزبائن الريفيين بالمقارنة مع تأجير الموجودات الجديدة. فهو يسمح للمؤجرين بعرض إيجارات بأجال اقصر ومواجهة مشكلة مخاطرة ائتمان اقل ومشكلة إدارة مسؤولية عن الموجودات اقل.أكثر من (٦٠%) من الإيجارات المحررة من قبل DFCU هي لموجودات مستعملة. لكن الموجودات المستعملة تتطوي على مخاطرة تحطم اكبر. لذلك تطالب CECAM بقسط اكبر لتعويض المخاطرة الأكبر التي تصاحب الموجودات المستعملة (٤٠% بدلاً من ٢٠% المطلوبة على الموجودات الجديدة). وحينما تؤجر شركات التأجير موجودات مستعملة فإنها تخلق أيضاً<sup>1</sup>أسواقاً للموجودات المستعملة وتجعل الإيجار نشطاً<sup>1</sup> بالإمكان تحمله بدرجة اكبر<sup>1</sup>.

و.الاستعادة أو الاسترداد:ان الاستعادة يمكن ان تكون مكلفة في المناطق الريفية بسبب التشتت الجغرافي للمشاريع. حالات النكول الناشئة من الكوارث الطبيعية مثل الفواجع الطبيعية وتقلبات أسعار السلع الزراعية ربما تتطلب أيضاً إعادة تفاوض على العقود بدلاً من الاستعادة. على سبيل المثال، خلال أزمة صناعة صيد السمك التي أثرت بشكل خطير على زبائن شركة NLCL أعادت الشركة التفاوض على الإيجارات بشكل سهل عليها استعادة أموالها<sup>1</sup>.

ثانياً:البيئة المشجعة لتطوير قطاع الإيجار الريفي في الدول النامية:

يحتاج الإيجار لبيئة اقتصاد كلي مستقرة وإطار قانوني وتشريعي واضح المعالم والخبرة العلمية تؤكد بان البيئة الداعمة للإيجار تبدأ بقوانين الإيجار السليمة والواضحة والإشراف المتعلق والتشريعات الضريبية التي تحكم صفات الإيجار. هذه البيئة المهيكلة هي ضرورة لتعزيز النمو المستمر في صناعة الإيجار وتشجيع شركات التأجير للدخول في سوق التمويل متاهي الصغر (Bass & Henderson,2000:7) ولعل الاستخدام المستقبلي للإيجار من قبل التعاونيات الزراعية يظل غير مؤكدا". فالتغيرات في الظروف الضريبية وفي ظروف السوق المالية والأداء المالي المتقلب وتوفّر الترتيبات البديلة لتعديل معدلات الفائدة عبر المصارف، كل ذلك قلل من الحوافز الدافعة للتعاونيات الصغيرة صوب الانخراط في أنشطة الإيجار (Pederson & Gill,1990:v) لذلك وكما هو الحال بالنسبة لأي نشاط اقتصادي، فإن البيئة المشجعة حاسمة في تطوير الإيجار، والعوامل الحاسمة في هذا السياق عديدة من بينها الأساس القانوني الواضح والحد الأدنى من التشدد التشريعي واستخدام المعايير المحاسبية المقبولة دولياً" ومدونة الضريبة التي لا تتحيز ضد الإيجار، كل ذلك سيعزز أكثر من تطور قطاع الإيجار. والعوامل الإضافية الأخرى، مثل نظام حقوق الملكية الواضح والحماية المناسبة لمناج الآئمان وسجلوا الموجودات ذوي الأداء الجيد ومكاتب الآئمان ذات الأداء الجيد (التي تمكن وتعزز النشاط المالي عموماً) وغيرها من العوامل المهمة، تسهم أيضاً في تطوير سوق الإيجار القوي. وفيما يلي نقاش لأهم متغيرات البيئة المشجعة لتطوير قطاع الإيجار الريفي في الدول النامية.

#### ١. الإطار القانوني:

لدى الدول التي استورثت القانون الانكليزي العام هيكل مفاهيمي للتمويل المضمون إلا أنه ربما ليس لديها البنية التحتية القانونية والإدارية الضرورية والتي تسمح لها باستغلال كامل مزايا الآليات مثل عقود البيع الشرطية والرهون القانونية العادلة. وفي الوقت الراهن، فإن أنظمة التمويل المضمون مثل تلك الموجودة في الولايات المتحدة وأغلب المقاطعات الكندية هي معقدة وتعمل في سياق أنظمة التسجيل المكلفة الإنشاء والتي تحتاج إلى الإدارة الخبرة. لكن المزايا التي يتقدّم فيها الإيجار على آليات التمويل المضمون الأكثر تقليدية هي سرعة الاعتياد عليها وبساطتها الواضحة. ومفهوم الإيجار هو معلم بارز في كل الأنظمة القانونية. ومن السهل فهمه وبالإمكان تطبيقه دون أن تكون هناك حاجة لبني تحتية قانونية معقدة (Cuming,2005:vi-vii). وتقدم المدونة المدنية في غالبية الدول الأساس القانوني للإيجار. لكن بعض الدول مثل أمريكا وفرنسا والأرجنتين والبرازيل وروسيا وكوريا واندونيسيا والمغرب وغانـا لديها قوانين إيجار خاصة بها. طاجاكستان وأوزبكستان وجمهورية قرغيزيا شرعت مؤخرًا قوانين الإيجار بدعم

من (IFC)<sup>1</sup> وسواء تحققت من قوانين إيجار خاصة أم من المدونة المدنية العامة، فإن فاعلية الإطار القانوني تعتمد على العوامل الرئيسة الآتية:

آ. الوضوح في تعريف عقد الإيجار وال موجودات المؤجرة ومسؤوليات حقوق أطراف عقد الإيجار: يجب أن يُعرف الإطار القانوني ما يشكل صفة الإيجار وال موجود المؤجر ومسؤوليات حقوق المؤجر والمستأجر. على سبيل المثال، يجب أن يوضح ما إذا كان بإمكان المؤجر استخدام الموجود المؤجر كضمانة للحصول على المزيد من الأموال بالنسبة للمؤسسة المالية والشركة.

ب. المسؤولية: إن إيضاح المسؤولية عن خسائر الطرف الثالث الناشئة من استخدام الموجودات المؤجرة هم مهم جداً لأن ملكية الموجود مفصولة عن استعماله في الإيجار. وهذا مهم بشكل خاص في حالة موجودات مثل المركبات لأن المخاطرة الناشئة من خسائر الطرف الثالث تكون كبيرة.

ج. أولوية المؤجر للمطالبة بال الموجود المؤجر: هذا يوفر الأساس لتمييز الإيجار عن الإقراض في حالة إفلاس المستأجر. فهو صفة مالكاً للموجودات، يجب أن تكون لمطالبة المؤجر بال موجود الأولوية على أي مطالبة من أي دائن بديونه من المستأجر.

د. استعادة الموجودات: إن سهولة وسرعة استعادة الموجودات المؤجرة هو واحد من المزايا الأساسية التي يتمتع بها المؤجر بالمقارنة مع المقرض. ويجب أن يسمح الإطار القانوني باستعادة الموجودات دون الحاجة إلى اللجوء للمحاكم. وحينما يكون الاسترجاع سهلاً "قانونياً"، فإيمكان المؤجرين التأجير لشركات تتعرض لدرجة أكبر من المخاطرة وبإمكانهم تسعير إيجاراتهم بعلاوة مخاطرة أصغر مما يجعل الإيجار متاحاً "تكلفة أقل" (Carter, 1996). ففي غياب هذه التعريفات والتوضيحات القانونية يصبح من الصعب إدراك المزايا الاقتصادية للإيجار.

## ٢. التشريع:

ان المعضلاتان الأساسية هنا هما فيما إذا كان الإيجار يضمن تشريعاً "متشددًا"؛ وفيما إذا كان من الواجب السماح للمؤسسات التي تخضع ل التشريع متشدد (وخصوصاً "المصارف") بتقديم خدمات الإيجار. وقد عرف (Carmichael & Pomerleano, 2002) التشريع المتشدد بأنه شكل من أشكال التشريع يستخدم لمواجهة مشاكل المعلومات غير المتماثلة في الأسواق المالية. عدم التماثل في المعلومات يحصل حينما تكون السلع أو الخدمات معقدة بدرجة كافية تجعل من الأشكال الأخرى من التشريع غير كافية. والتطبيق الشائع هو إخضاع المؤسسات التي تحصل

<sup>1</sup> للمزيد، انظر: (World Bank, 2004:13).

على ودائع الجمهور لتشريع متشدد بسبب مشاكل عدم تماثل المعلومات التي يواجهها عدد كبير من المودعين أثناء مراقبتهم لاستخدام ودائعهم. وبهذا المنطق فان المؤجرون الذين لا يحصلون على ودائع الجمهور (شركات التأجير وباعة الموجودات في اغلب الدول) لا يجب ان يخضعوا لتشريع متشدد. وفي العديد من الدول ذات أسواق التأجير المتقدمة مثل أمريكا وبريطانيا وألمانيا والأسواق الناشئة مثل كوريا الجنوبية وتايلاند، لا تكون شركات التأجير خاضعة لأي تشريع متشدد. لكن في كثير من الدول، تدرج شركات التأجير في فئة المؤسسات المالية غير المصرفية (NBFIs) وهي تتطلب بالانصياع لبعض المتطلبات المتشددة لكن لا يتم الإشراف عليها بشكل مستمر<sup>1</sup>. وقد حد (Amembal, 2000) مزايا وعيوب وجود التشريع المتشدد لقطاع التأجير. المزايا هي

آ. توفير عنصر الموثوقية الذي يمكن ان يكون مفيداً خلال المراحل الأولية لتنمية صناعة التأجير.

ب. الحيلولة دون خسارة ثقة الجمهور بالصناعة والتي ربما تنشأ من الفشل الكبير لشركات التأجير.

والعيوب تضم:

آ. تثبيط نمو الصناعة خصوصاً حينما تكون التدابير متشددة جداً (على سبيل المثال، من خلال منع دخول الشركات بسبب المتطلبات الرأسمالية العالية أو بسبب الاستخدام غير الكفء للأموال بسبب المستويات العالية من الاحتياطيات المطلوبة ونسب الرافعة المنخفضة).

ب. عرقلة تحول الصناعة من مجرد كونها بديل بسيط للقروض إلى خدمة متخصصة تقدم السوق الطبيعي لمثل هذه الخدمات.

ج. القدرة والمعرفة غير الكافية للمشرفين المسؤولين عن التشريع.

د. نصح المؤجرون بالعدول عن تحمل المخاطر المطلوبة للوصول للزبائن الذين يمتلكون (SMEs) والمشروعات متاهية الصغر عالية المخاطرة. وهذا مهم جداً لأن الزبائن ذوي المخاطرة العالية ليست لديهم القدرة على الحصول على التمويل المالي. وتحصي (IFC) بالرغم من التشريع المتشدد على شركات التأجير التي لا تحصل على ودائع الجمهور.

والسؤال المهم المرتبط بالمعضلة الثانية (السماح للمصارف والمقرضين الآخرين بتقديم خدمات التأجير) هو ما إذا كان التأجير هو أكثر مخاطرة من الإقراض. وقد

<sup>1</sup> المقاييس التشريعية المستخدمة في التشريع المتشدد تضم عادة متطلبات الدخول، متطلبات رأس المال، قيود الميزانية العمومية (الحد الأقصى لنسبة الرافعة، مخاطرة الزيون الواحد، محدودات صفقة المطالع ومتطلبات التجييز)، متطلبات السيولة، متطلبات محاسبة المسئولية، ومخططات التأمين والدعم (World Bank, 2004:14).

أوضح (Westley, 2003) أن الإيجار التمويلي نادرًا ما يكون أخطر من الإقرارات بسبب الوضع الأكثر أماناً للمؤجر وبالتالي فهو يوصي بالسماح لجميع المؤسسات المالية التي يسمح لها بالإقرارات بتقديم خدمات الإيجار التمويلي. وفي خمس من بين ثمان دول في أمريكا اللاتينية تم مسحها في دراسة (Westley, 2003) سمح للمصارف بتقديم خدمات الإيجار بشكل مباشر. وفي الدول الأخرى، بإمكان المصارف تقديم خدمات الإيجار ولكن عبر شركات تابعة لها فقط (شكل غير مباشر).

### ٣. المحاسبة:

غالبًاً ما تتأثر قرارات الإيجار بالضريبة والمعالجة المحاسبية للصفقة (Moyer, et.al., 1995:768). وأهمية الإطار المحاسبي تكمن في تحديد الكيفية التي يجب أن تعكس بها الموجودات المؤجرة في حسابات كل من المؤجر والمستأجر (World Bank, 2004:14).

ان أقساط الإيجار تظهر كنفقات تشغيلية في كشف دخل الشركة. لكن في ظروف معينة، لا الموجودات المستأجرة ولا المطلوبات المتولدة بظل عقد الإيجار تظهر في الميزانية العمومية للشركة. ولهذا السبب، فإن الإيجار يسمى في الغالب "تمويل خارج الميزانية العمومية" (Off Balance Sheet Financing). وهذه النقطة موضحة في الجدول (٦) عبر الميزانيات العمومية للشركاتتين الافتراضيتين B (للشراء) و L (للإيجار). في البداية تكون الميزانيتان العموميتان للشركاتتين متماثلتين ولكليهما نسبة مدionية قدرها (٥٠%). وبعد ذلك قررت كلتا الشركتان اقتناص موجودات ثابتة كلفتها (\$١٠٠). الشركة (B) افترضت (\$) لغرض الشراء وبالتالي تم تسجيل كل من الموجود والمطلوب في ميزانيتها العمومية وارتفعت نسبة مدionيتها إلى (٧٥%). الشركة (L) استأجرت الموجودات وبالتالي لم تتغير ميزانيتها العمومية. الإيجار ربما يطالب بنفقات ثابتة مرتفعة بقدر ارتفاع النفقات المرتبطة على القرض كما ان الالتزامات التي يتم تحملها بظل الإيجار ربما تساوي المخاطر المرتبطة على القرض لكن نسبة مدionية الشركة تظل عند (٥٠%). ولمعالجة هذه المشكلة فقد أصدر مجلس معايير المحاسبة المالية الأمريكي المعيار<sup>١</sup> رقم ١٣ (FASB 13) الذي ينص بان الشركات التي تدخل في إيجارات تمويلية يجب

<sup>١</sup> حينما تتعاقد الشركة لاستئجار ناقلة نفط أو حاسوب وتوقع اتفاقاً طويلاً الأجل غير قابل للإلغاء، فستكون للصفقة كل خصائص التزام المديونية. لكن لم يعترض بالإيجار بأنه التزام مدionية في الحقيقة المبكرة مابعد الحرب العالمية الثانية. لكن منذ منتصف السبعينيات كان هناك تحركاً قوياً يقوده المحاسبون لدفع الشركات إلى الإفصاح الكامل عن جميع المعلومات المتعلقة بالالتزامات الإيجار وللتأكيد بان لها خصائص مماثلة لخصائص المديونية. وهذا التحرك أصبح رسمياً مع إصدار المعيار ١٣ (Block & Hirt, 2000:478). في نوفمبر ١٩٧٦ أصدر مجلس المعايير الأمريكي هذا المعيار الذي يلزم

ان تعيّد إعداد ميزانيتها العمومية لظهور: ١.الموجودات المستأجرة كموجودات ثابتة. ٢.القيمة الحالية لأقساط الإيجار المستقبلية كمطلوب.هذه العملية تسمى رسمة الإيجار (Capitalizing the Lease) وتتأثّرها الصافي يتمثل بتحقيق التماش والتشابه بين الميزانيتين العموميتين للشركاتين (B) و (L) وكلاهما سيحظى بميزانية كذلك الظاهرة للشركة (B) بعد زيادة الموجودات .(Brigham & Houston,2003:878-879)

الجدول (٦) تأثير الإيجار على الميزانية العمومية

		بعد زيادة الموجودات				قبل زيادة الموجودات			
		الشركة B التي تقرض وتشتهر				الشركة L التي تستأجر			
\$50	\$50	\$100	\$50	\$50	\$50	\$50	\$50	\$50	\$50
٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠
١٠٠	١٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
		نسبة المديونية %٧٥				نسبة المديونية %٥٥			

Source: Brigham, F.& F. Houston,Funsamentals of Financial Management,Fort Worth:Harcourt College Publishers,2003:879

و قبل صدور المعيار (١٣) كان يفصح عن التزامات الإيجار فقط في حواشي الكشوفات المالية دون إظهار أثرها في الميزانية العمومية (Block & Hirt,2000:478).

ان المنطق الذي يقف وراء المعيار (١٣) هو ان الشركة إذا ما وقعت عقد إيجار فان التزامها بدفع أقساط الإيجار يكون ملزماً كما لو أنها وقعت اتفاق قرض.فالفشل في دفع أقساط الإيجار يمكن ان يفضي إلى إفلاس الشركة كما هو الحال بالتأكيد مع الفشل في دفع المبلغ الأساس والفوائد على القرض.لذلك،ولغرض تحقيق جميع الغايات والتوصيات،فإن الإيجار التمويلي يكون مماثلاً للقرض<sup>١</sup>. وهذه الحالة تتحقق حينما توقع الشركة اتفاق إيجار يزيد بالنتيجة نسبة مديونيتها "الحقيقية" وبالتالي يتغير هيكل رأس المال "الحقيقي".وطبقاً لذلك،إذا حدّدت الشركة مسبقاً"هيكل رأس المال المستهدف" وإذا لم يكن هناك سبباً للاعتقاد بأن هيكل رأس المال الأفضل قد تغير،فإن استعمال التمويل الإيجاري يشترط تمويلاً "متلكاً"إضافياً تماماً"بقدر تمويل المديونية. وإذا لم يتحقق الإفصاح عن الإيجار في مثال الجدول (٦) فإن المستثمرين يمكن أن يكونوا مضطلين في

المستأجرون برسمة أنواعاً" معينة من الإيجارات وخصوصاً"الإيجارات التمويلية.القيمة المرسمة للإيجار تتعدد بحسب القيمة الحالية لجميع أقساط الإيجار المطلوبة مخصومة بمعدل يساوي معدل الاقتراض الإضافي للمستأجر للمستأجر للقرض المضمون ذي الأجل المشابه لأجل الإيجار (Moyer,et.al.,1995:778).ويعرف معدل الاقتراض الإضافي بأنه المعدل الذي سيتحمله المستأجر ، في بداية الإيجار ، لاقتراض الأموال الإضافية لشراء الموجود المستأجر بقرض مضمون بشروط مشابهة لشروط سداد أقساط الإيجار المنصوص عليها في عقد الإيجار (Samuels,et.al.,1994:515).لكن في ظروف معينة بإمكان الشركة استخدام معدل أقل.انظر المعيار (13) لمزيد من النقاش التفصيلي.وفي عام ١٩٨٤ أصدرت لجنة المعايير المحاسبية البريطانية معياراً يلزم الشركات المستأجرة برسمة الإيجارات وبمتطلبات إفصاح مشابهة لمتطلبات الإفصاح الأمريكية (Samuels,et.al.,1994:513).

<sup>١</sup> لكن مع ذلك هناك اختلافات قانونية بين القروض والإيجارات.ويمكن الخروج بقاعدة عامة توّكّد بأن مركز مجهز رأس المال هو بقوة مركز الدائن المضمون أو بقوة مركز المؤجر.وطالما أن مركز الأول هو تقريراً بنفس قوة مراكز الآخرين في وقت إعداد الترتيبات المالية فإن الإيجار هو تقريراً بنفس مخاطرة القرض المضمون من منظور كل من المؤجر والمقرض المستأجر (Brigham & Houston,2003:878-879).

الاعتقاد بأن المركز المالي للشركة(L) هو أقوى مما هو فعلاً. وحتى لو أُفصح عن الإيجار في حواشى الكشوفات المالية فإن المستثمرين ربما لا يدركون بالكامل تأثيره وربما لا يرون بان للشركاتين(B) و(L) نفس المركز المالي. وإذا كان هذا هو الحال، فان الشركة(L) تكون قد زادت مبلغ مدعيونيتها الحقيقية عبر اتفاقية الإيجار لكن عائدتها المطلوب على المديونية(Kd) وعائدتها المطلوب على التمويل الممتلك(Ke)، وبالتالي المعدل الموزون لكافة رأس المالها،لن يزيد بقدر زيادته في الشركة(b) التي افترضت بشكل مباشر عليه، سيكون المستثمرون راغبون بقبول عائد أقل من الشركة(L) بسبب اعتمادهم الخاطيء بان لها مركز مالي أقوى من الشركة(B). منافع الإيجار هذه ستعود لحملة الأسهم على حساب المستثمرين الجدد الذين سيكونون بالنتيجة مظللين. وهذا يبرر سبب إصدار المعيار (١٣) .

(Brigham & Houston,2003:879-880)

ولابد من التوكيد بان الإيجارات التي ترسم هي الإيجارات التمويلية فقط وليس التشغيلية.

(Block & Hirt,2000:478)

ان تأثير متطلبات الإفصاح الحالية هذه هو تخفيض العائد على الاستثمار<sup>١</sup> وزيادة نسبة مديونية<sup>٢</sup> الشركة التي حصلت على جزء من موجوداتها عبر الإيجار. في السابق كان يشير المحللون بان احد مزايا الإيجار انه يوفر تمويلاً خارج الميزانية العمومية لكن متطلبات الإعلان المحاسبي عن الإيجار اليوم تساعده في التخلص من هذا التحريف وتسهل توضيح الوضع المالي للشركة و يجعل من الأسهل أكثر إجراء المقارنات بين الشركات.

#### ٤. الضريبية :

ان الاعتبارات الضريبية هي دافع مهم يقف وراء الكثير من الإيجارات التمويلية التي تحرر اليوم. فالشركة غير الرابحة أو التي تتسع بسرعة وتولد حالات تنزيل كبيرة للاندثارات ليس بإمكانها استغلال المنافع الضريبية الكاملة للملكية. بالمقابل فان الشركات التي تخضع لأعلى معدل ضريبة حدي تستغل اغلب المنافع الضريبية للاملاك. لذلك فان الشركات التي تستخدم الإيجار التمويلي بكثافة هي بالعادة أدائها ضعيف وتكون غير قادرة على الاستغلال الفاعل

<sup>١</sup> لأن الشركة المستأجرة بظل المعايير المحاسبية السابقة،ليست مطالبة بتسجيل الموجودات المستأجرة مع موجوداتها الثابتة الأخرى في ميزانيتها العمومية السنوية. وتستخدم الشركة الموجودات كما لو أنها تمتلكها( فهي تستخدم لتزويد الأرباح التي تظهر في كشف الدخل) لكن لأن الشركة ليس لديها سند ملكية قانوني فان الموجودات لاظهر كواحدة من موجودات الشركة. وهذا يمكن ان يؤثر في معدل العائد على الاستثمار بموجودات الشركة. فالشركة التي تستأجر موجوداتها بإمكانها إظهار معدل عائد على موجوداتها أعلى من الشركة التي تشتري الموجودات(Samuels,et.al.,1994:513).

<sup>٢</sup> فمعايير المحاسبة السابقة للإيجار تجعل الشركة المستأجرة في وضع ائتماني أفضل من الشركة التي تشتري الموجودات. إذ ان الإيجار، بدلاً من تمويل الشراء عبر الاقتراض، يمكن ان يحسن الطاقة الاقتراضية المستقبلية للشركة عبر إظهار نسبة مديونية أقل من الحقيقة(Samuels,et.al.,1994:513).

للمنافع الضريبية في حين ان المؤجرين هم من الشركات عالية الأرباح التي بإمكانها الاستغلال الكامل للمنافع الضريبية.  
(Brigham & Gapenski,1997:18-6)

لذا تلعب الضرائب دوراً مهماً جداً في تركيبة الإيجارات وفي قيمة الإيجارات لكل من المؤجر والمستأجر.  
(Rao,1992:801)

والقدرة على بناء الإيجارات المميزة لكل من المؤجر والمستأجر تعتمد إلى حد كبير على القوانين الضريبية. والعوامل الأربع الرئيسة التي تؤثر بالإيجار في هذا السياق هي:  
آ.الإعفاء الضريبي على الاستثمار الجديد(Investment Tax Credit-ITC)؛ وهي تخفيض مباشر للضرائب يتحقق حينما تشتري الشركة موجودات رأسمالية جديدة.

(Brigham & Gapenski,1997:18-6)

والتغيرات الضريبية التي حصلت في بريطانيا عام (١٩٨٤) كان لها صداها بالنسبة للمهتمين في صناعة الإيجار. فاحد أسباب ضعف الإيجار في بريطانيا كان إلغاء الإعفاءات الضريبية العالية على الاستثمارات الجديدة في السنة الأولى.  
(Samuels,et.al.,1994:511)

فالملكون يستردون استثماراتهم في الموجودات (Depreciation Rules) بـ قواعد الاندثار الرأسمالية عبر الاندثار الذي هو نفقة قابلة للتزيل لأغراض الضريبة. قوانين الضريبة الأمريكية الأخيرة تميّل لإبطاء تزيل الاندثار وبالتالي تقليل قيمة الملكية  
(Brigham & Gapenski,1997:18-6)

ج. معدلات الضريبة(Tax Rates): قيمة وأهمية الاندثار تعتمد على معدل ضريبة الشركة لأن الوفورات الضريبية للاندثار تساوي مبلغ الاندثار مضروباً بمعدل الضريبة. وازدياد معدلات الضريبة يعني ازدياد الوفورات الضريبية للملكية وهذا يولد بالنتيجة حافزاً أقوى للشروع بالإيجارات الموجهة بالضريبة.  
(Brigham & Gapenski,1997:18-6)

د. الحد الأدنى للضريبة البديلة(Alternative Minimum Tax-AMT): هذا العامل يؤثر بنشاط الإيجار. ففي السابق كانت بعض الشركات قادرة على دفع القليل أو عدم دفع الضرائب من خلال استخدام الاندثار المعجل لأغراض الضريبة ومع ذلك فهي تعلن أرباح عالية لحملة الأسهم من خلال استخدام طريقة الخط المستقيم<sup>١</sup>. لكن(AMT) يلزم الشركات الآن بدفع حد أدنى للضريبة يساوي تقريباً (٢٠٪) من أرباحها المعلنة. وبإمكان الشركة تخفيض دخلها المعلن وبالتالي(AMT) وذلك من خلال استخدام إيجارات (مسددة لـكامل الكلفة) قصيرة الأجل لموجودات طويلة الأجل، فمثل هذه الإيجارات غير مطالبة بتلبية متطلبات التزيل الضريبي العادي.  
(Brigham & Gapenski,1997:18-6)

<sup>١</sup> فالقانون الضريبي الأمريكي السابق يتيح للشركات اعتماد طريقتين لحساب الاندثار، واحدة لأغراض الضريبة والأخرى لأغراض الإعلان المالي.

ما تقدم يؤكد بان السياسة الضريبية هي محدد رئيس لنشاط صناعة الإيجار فالمعالجة الضريبية الايجابية لصفقات الإيجار تؤثر باتجاه اجتذاب المؤسسات للتأجير وكذا تؤثر في وضع شروط عقود الإيجار ما يجعله بدلاً أكثر منافسة لبديل التمويل بالمديونية التقليدي.

## الاستنتاجات

١. ان الإيجار عامة هو اتفاق تعاقدي يشتمل على الأقل على طرفين وهما المؤجر والمستأجر ويتمتع كل منهما، بمقتضى هذا الاتفاق، بجملة من الحقوق ويتحمل عدداً من الالتزامات.
٢. ان هناك أنواعاً مختلفة من الإيجارات. لكن كقاعدة عامة تصنف الإيجارات إلى نوعين وهم الإيجارات التمويلية (التي تصنف بدورها إلى ثلاثة أنواع من الإيجارات وهي البيع وإعادة الاستئجار والإيجار المباشر والإيجار المرفوع والإيجارات التشغيلية. وكل نوع منها الخصائص والعلامات التي تميزه عن غيره من الأنواع).
٣. ان الإيجار هو ببساطة شكلًا من أشكال المديونية وهو حقل تجاري استباقي. ويعيد التمويل الإيجاري عملاً تجاريًا "مستنداً" لإدارة الموجودات وهو يحتاج للخبرات المتخصصة.
٤. يتمتع الإيجار بالعديد من الخصائص والسمات التي تميزه عن الافتراض (من منظور المستأجر) وعن الإقراض (من منظور المؤجر). وهناك مداخل مالية تحليلية عديدة تستخدم للمفاضلة بين هذه البديل التمويلية. لكن وعلى الرغم من اختلاف هذه المدخلات إلا أنها تؤدي دائمًا إلى نفس قرار الأصلية.
٥. ربما يبدوا للوهلة الأولى بان امتلاك الموجودات ذات القيمة الباقيه الكبيرة هو أفضل من استئجارها لأن المالك هو من سيحظى بالقيمة الباقيه. لكن المنافسة بين شركات التأجير تدفع عقود الإيجار لتعكس القيمة الباقيه المتوقعة. عليه فان شراء الموجودات ذات القيمة الباقيه الكبيرة هو ليس بالضرورة مناسب أكثر من استئجارها.
٦. ان تكاليف الإيجار تقييم عبر مجموعة محددة من الإجراءات التحليلية المالية. وهناك جملة من العوامل هي التي تحدد أساطيل الإيجار.
٧. بعد الإيجار في اغلب الدول المتقدمة المصدر الرئيس لتمويل الاستثمارات وأصبح خدمة متخصصة تخدم غالبية قطاعات الاقتصاد في حين انه مازال في مرحلة التمهيد بالدول النامية.
٨. ان الإيجار مهم جداً كأداة للتمويل الريفي. وبسبب تزايد م肯نة الزراعة في الكثير من الدول وتزايد أهمية واحتياجات صناعة الزراعة فان القطاعين الصناعي والخدمي في المناطق الريفية يقدمان سوقاً طبيعية للإيجار. وهناك جهات عديدة تقدم خدمات الإيجار للمشروعات الريفية الزراعية وغير الزراعية. وهي تضم شركات التأجير ومجهزوا المعدات والتعاونيات الزراعية ومنظمات التمويل متناهي الصغر. لكن مع ذلك فان قطاع الإيجار في اغلب الدول النامية هو دون مستوى التطور المطلوب وان توفر خدمات الإيجار في المناطق الريفية هو محدود جداً. فالافتقار للإطار القانوني الواضح والتشريعات المتشددة والسياسات المحاسبية القاصرة والمدونة الضريبية المتحيز ضد الإيجار تقييد في الغالب تنمية وتطوير قطاع الإيجار. بالإضافة لذلك فان عدد قليل جداً من المؤجرين لديهم الخبرة في العمل بالمناطق الريفية. وهذا يدعم صحة فرضية البحث.
٩. تتمثل أسباب الافتقار لنشاط الإيجار الريفي (تحديداً) بالمحاور الآتية:
  - آ. الافتقار لقبول هذا الشكل من التمويل من قبل صناع القرار الزراعي بسبب التفضيل التقليدي للملكية.
  - ب. الافتقار للمعرفة بمزايا الإيجار من قبل المستأجرين الزراعيين المحتملين.

ج. افتقار المؤجرين لمسألة الاعتياد على الاحتياجات الرأسمالية للزراعة واقتضاءهم بان المؤسسات الزراعية(المزارعين والتعاونيات) هي ليست سوقاً واحدة.

١٠. ان هناك عناصر "حاسمة" يمكن ان تشكل البيئة المشجعة لتطوير قطاع الإيجار الريفي في الدول النامية. واهم هذه العناصر الحاسمة هي الأساس القانوني الواضح والحد الأدنى من التشدد التشريعي واستخدام المعايير المحاسبية المقبولة دولياً والحلولة دون تحيز القوانين الضريبية ضد الإيجار، فضلاً عن نظام الملكية الواضح والحماية المناسبة لمانع الائتمان والأداء الجيد لمسجلي الموجودات ولمكاتب الائتمان.

١١. ان الإيجار يعود بالنفع على كلا الطرفين، المؤجر والمستأجر، ومع وجود البيئة القانونية والتشريعية الداعمة والمشجعة فإنه يقدم للمؤجرين منتوجاً "جذاباً" لتمويل الموجودات الثابتة وآلية تمويل تتمتع بتخفيض تكاليف المعاملات وإدارة المخاطرة. وعبر الإيجار يكون بإمكان المستأجرين تخصيص الموارد المالية النادرة على الاستثمار الرأسمالية الجديدة في عملية سريعة تسهم بشكل مباشر في زيادة الإنتاج والإيرادات.

## الوصيات

١. يتعين على البنك الدولي والمؤسسات التابعة له والحكومات (ومنها الحكومة العراقية) زيادة توفير المعلومات المتعلقة بالطلب وعرض الإيجار (من قبل المصارف والمؤسسات الأخرى) في ريف الدول النامية. فالعمل التحليلي في مجال التمويل الريفي يجب ان يتضمن تقييم مسألة سهولة أو صعوبة الحصول على التمويل عبر الإيجار والمعلومات المتاحة حالياً" ضئيلة.

٢. يتعين على هذه الجهات أيضاً تقديم الدعم التشغيلي (المساعدة الفنية والمالية) لأنشطة الإيجار في المشروعات الريفية والمشروعات الأخرى التي تشتمل على مكونات التمويل الريفي. ويجب ان لا تميز خطوط الائتمان في التمويل الريفي بين المقرضين والمؤجرين بالنحو الذي ينبع من الجهود الساعية لتنمية وتطوير قطاع الإيجار الريفي، والمكونات المحتملة لهذا الدعم التشغيلي هي:

آ. الإصلاحات على المستوى القانوني وعلى مستوى السياسات: ان هذه الإصلاحات، مثل تقليل عوائق الدخول للسوق أمام الشركات الجديدة وإزالة القيود على حركة معدل الفائدة وابتكار النظم التشريعية والتنظيمية المناسبة المطلوبة لتطوير الخدمات المالية، لها مدلولات إيجابية لتطوير الإيجار. ويتعين على مشروعات التمويل الريفي التي تشتمل على مكون الإصلاح على مستوى السياسات ان تضمن تنفيذ الإصلاحات المرتبطة تحديداً بالإيجار.

ب. المنح والقروض: ان المنح تقلل من المخاطر المصاحبة لتوسيع الامتداد للمناطق الريفية او تقديم منتج الإيجار. والمستثم ر بما يكون من الشركات الحضرية التي ترغب بتوسيع عملها للأسوق الريفية او ربما يكون من الشركات الريفية التي ترغب بتكثيف وجودها في الريف عبر تقديم منتجات الإيجار. ويطلب تأسيس شركة جديدة او تقديم منتجات جديدة ضمن الشركة القائمة تدريب الكادر واستحداث أنظمة جديدة وابتكار مواد ترويجية جديدة.

ج. المساعدة الفنية: التي ربما تأخذ شكل الخدمات التربوية او الاستشارية. ومثل هذه المساعدة من الممكن ان تقدم لمؤسسات الإيجار القائمة او التي هي قيد الإنشاء وان تستهدف تطوير المنتجات الجديدة او زيادة طاقة شركات التأجير في مجال تقديم الخدمات. ومن خلال نقل المعرفة بالتقنيات والمنتجات المستخدمة في أسواق الإيجار المتقدمة، فان مثل هذه التسهيلات يمكن ان تساعد في رفع مستوى التكنولوجيا المستخدمة في الأسواق الناشئة. والمساعدة الفنية يمكن ان تقدم أيضاً لرفع مستوى الوعي بالإيجار بين المستأجرين المحتملين والمسؤولين بالحكومات.

٣. يتعين على شركة التأجير ان تأخذ بعين الاعتبار المسائل التطبيقية الآتية قبل الدخول لسوق الإيجار:

آ. يجب ان تعني الشركة سلطتها القانونية للدخول في صفة الإيجار، وعليها ان تحدد أنواع الأجور والنفقات التي يسمح للشركة بتحصيلها، وعليها ان تحدد بوضوح أيه معضلات يمكن ان تواجهها قبل الدخول لسوق الإيجار.

ب. يتعين عليها ان تفهم القيم الباقية لكي تحدد بشكل دقيق القيمة المتوقعة للموجود بنهاية الإيجار، فهذا التقييم يمكن ان يعزز او يهدم برنامج الإيجار، لذا يجب ان يكون لديها خبير متخصص في تحديد القيم والتسعير بشكل دقيق.

ج. يتعين على الشركة ان تكون متهيئة للحصول على الاستشارة القانونية حول جميع الحالات والتشريعات التي يمكن ان تؤثر ببرنامج الإيجار، ويجب ان ي quam الاستشاري القانوني في كل عملية الإيجار، لذا يتعين على شركات التأجير، وبضوء نوع التقانة المستخدمة، ان تكون قادرة على التقدير الدقيق للقيمة الباقية للموجودات وان تشارك بشكل فاعل في إعادة تأجير الموجودات في السوق الثانوية، وبالتالي يتعين عليها ان تفكر ملياً بالخصوص في مدى محدود من الموجودات وان تستهدف قنوات السوق الأكثر ملائمة.

٤. يجب ان يستأجر الموجود بدلاً من تملكه إذا كانت القيمة الحالية لتكلفة إيجاره اقل من القيمة الحالية لكافة امتلاكه.

## المصادر

### أ. الكتب

1. Block Stanley B.& Geoffrey A.Hirt, Foundations of Financial Management, 9th ed., N.J.:Prentice-Hall International, Inc 2000.
2. Brigham, Eugene F.& Louis C. Gapenski, Financial Management: Theory & Practice, 8th ed., Fort Worth: The Dryden Press, 1997.
3. \_\_\_\_\_ & Joel F. Houston, Foundations of Financial Management, 9th ed., Fort Worth: The Dryden Press, 2003.
4. Grinblatt Mark & Sheridan Titman, Financial Markets and Corporate Strategy, Boston: Irwin/McGraw-Hill, 1998.
5. Moyer, Charles R., James R. McGuigan, William J. Kretlow, Contemporary Financial Management, 6th ed., USA: West Publishing Company, 1995.
6. Rao, Ramesh K.S., Financial Management: Concepts and Applications, 2<sup>nd</sup> ed., N.Y.: McMillan Publishing Company, 1992.
7. Samuels, J.M., F.M. Wilkes, and R.E. Brayshaw, Management of Company Finance, 6<sup>th</sup> ed., London: Chapman & Hall, 1994.
8. Weston, Fred J. and Eugene F. Brigham, Managerial Finance, 6<sup>th</sup> ed., Fort Worth: The Dryden Press, 1978.

### ب. الدوريات :

9. Bruce, M. McAdams, Equipment Leasing: An Integral Part of Financial Services, Business Economics, July 1988.

### د. شبكة المعلومات الدولية :

10. Bass, Jacqueline & Katrina Henderson, Leasing: A New Option for Microfinance Institutions, 2000.
11. Cuming, Ronald C., Model Rules for Lease Financing, 2005.
12. Damodaran, Aswath, Dealing with Operating Leases in Valuation, 2006.

- 13.Gallardo,Joselito S.,Leasing to Support Small Business and Microenterprices,1997.
- 14.Nair,A.,Renate K.& Annabel M.,Leasing,2004.
- 15.Pederson,Glenn D. & Eric E. Gill,Leasing As An Alternative Method of Financing for Agricultural Cooperatives,1990.
- 16.USNB-United States National Bank,Lease Financeing,1998.

#### ٥. التقارير والنشرات :

- 17.ASC-Accounting Standards Committee,Accounting for Leases and Hire Purchase Contracts,1984.
- 18.World Bank,Agricultural & Rural Development,The Leasing Survey,2004.

**الملحق (A) ملخص موجز عن المؤجرين الريفيين بالدول النامية<sup>١</sup>**

آ. منظمات التمويل متاهي الصغر:

١. مصرف(Grameen) في بنغلاديش:

هو واحد من اكبر(MFOs) في العالم.امتد نشاطه لأكثر من (٤٣٦٠٠) قرية ولديه (٣,١٢) مليون مقترض. وقد قدم "فروضاً" بمتوسط يفوق (\$٣٦٩) في عام ٢٠٠٣. طرح منتوج الإيجار عام ١٩٩٢ وأغلب الإيجارات امتدت للصناعات الخدمية وشركات التصنيع الريفية الصغيرة.

٢. مؤسسة(CECAM) في مدغشقر:

تأسست عام (١٩٩١) من قبل منظمة المزارعين(FIFATA) بمساعدة فنية ومالية من المنظمة الفرنسية(FERT). وهي تضم شبكة مكونة من (١٧٠) مصرف محلي و (٨) اتحادات ائتمان إقليمية كائنة في غالبيتها بالمناطق الريفية الأقل جاذبية. وتعد(CECAM) حالياً أكبر مؤسسة مالية في مدغشقر. وهي تقدم قروض مختلفة وإيجارات متاهية الصغر للمعدات الزراعية. وتضم الموجودات المؤجرة المعدات الرأسمالية للزراعة والثروة الحيوانية ومعدات تنفيذ الحرف الريفية والمعدات المحلية(الدرجات، مكائن الري، أجهزة التلفاز).

٣. مؤسسة(ANED) في بوليفيا:

تقدم هذه المؤسسة الإيجارات التمويلية فضلاً عن القروض الأجلة لكل من الأفراد والجماعات. وبينما خصصت هذه المؤسسة (٩٠%) من محفظتها الكلية في المناطق الريفية، إلا أن (٧%) فقط منها هو في الإيجار. وقد أقامت علاقات وثيقة على الأقل مع مجهزان اثنان للجرارات والمضخات الزراعية والتي كان لها دورها في الحصول على خصومات سعرية وضمانات ضد الأعطال وبعض التدريبات الفنية وخدمات ما بعد البيع.

ب. شركات التأجير المستقلة:

١. شركة(DFCU) للتأجير في أوغندا:

تأسست عام (١٩٩٤) وهي أول شركة تأجير في أوغندا. ملكيتها مشتركة بين(IFC) وحكومة أوغندا وشركة(DFID). حصة الشركة الحالية في سوق الإيجار بأوغندا هي (٨٠%). لكن مع ذلك فإن كبار زبائنها اخذوا يتحركون وبشكل متزايد صوب المصادر بسبب معدلات الفائدة المنخفضة. لذا فهي تستهدف الشركات الأصغر للحصول على المزيد من الزبائن. وهي تدير مشروعات خاصة لها ارتباط مباشر بالإيجار الريفي.

٢. شركة شبكة التأجير المحدودة(NLCL) في باكستان:

شركة ذات مسؤوليات محدودة مسجلة كشركة تمويل غير مصرافية. بدأت أعمالها في كراچي عام (١٩٩٥) لخدمة المشروعات متاهية الصغر. ولكي يحظى المستأجر بالإيجار فيجب أن يكون في نطاق الأعمال على الأقل منذ

<sup>١</sup> البيانات مستقاة من: (World Bank,2004:29-30)

ثلاث سنوات. وستقدم لها (IFC) الضمانة للحصول على قرض بالعملة المحلية يعادل (٢) مليون دولار من مصرف محلي ولمدة (٥) سنوات. وتتوى الشركة استخدام هذا القرض المضمون لتمويل توسيع أعمالها لتلبية الطلب القائم في مناطق عملها الحالية وكذلك في المناطق الجديدة المستهدفة في باكستان.

### ٣. شركة (Orix) للتأجير المحدودة في باكستان:

شركة تابعة لشركة (Orix) اليابانية وأقيمت الأساسية كشركة محدودة قطاع خاص. وقد تحولت إلى شركة عامة عام (١٩٨٨). ولدى (IFC) حصة بالشركة تبلغ (٥٥,٦%). وهي تقدم كل أنواع الإيجارات التمويلية والتشغيلية. وزبونها الرئيس هو (SMEs) إذ تحظى هذه المشروعات بأكثر من (٩٠%) من إيجاراتها. وتشكل الإيجارات متاخرة الصغر حصة صغيرة تقارب (٨%). وتعرف الشركة الإيجارات متاخرة الصغر بأنها الإيجارات التي تمنح لمؤسسات الأعمال المكونة من أقل من (١٠) عاملين.

### ٤. شركة (Uzbek) للتأجير في أوزبكستان:

تأسست عام (١٩٩٥) من قبل (IFC) والبنك الأوروبي للإعمار والتنمية (EBRD) ومصرف محلي. وهي أول شركة تأجير في أوزبكستان تموّل تأجير المعدات لـ (SMEs) في مجال السلع الاستهلاكية وإنتاج مواد البناء والخدمات. وهي تحصل على العملة المحلية من المصرف المحلي وعلى الدولار من (IFC) و (EBRD).

### ٥. شركة (AgroMash) للتأجير في كازاخستان:

شركة تأجير قطاع خاص تستهدف بشكل أساس المشروعات الزراعية في كازاخستان. بلغت محفظة تأجيرها (\$١,٤٧) مليون في عام (٢٠٠٣) وبلغ متوسط حجم الإيجار الذي قدمته (\$٤٨٩٢١). وكل إيجاراتها كانت في المناطق الريفية.

### ج. شركات التأجير العامة (الحكومية):

#### ١. شركة (Uzselkozmash) للتأجير في أوزبكستان:

أكبر شركة تأجير في أوزبكستان متخصصة في تأجير المعدات الزراعية المحلية ولديها شبكة فروع في كل أنحاء البلد. حجم إيجاراتها بلغ (\$٤٠,٣) مليون عام (٢٠٠٢) وبلغ متوسط حجم الإيجار الذي قدمته (\$١٦٣٠). وكل هذه الإيجارات في المناطق الريفية.

#### د. مجهزواً المعدات:

#### ١. شركة (John Deere) في الولايات المتحدة والمكسيك :

مقرها في أمريكا وتعمل في دول عديدة، وهي أكبر مصنع للمعدات الزراعية في العالم. تقدم إيجارات لمستأجرين في دول عدّة في أمريكا اللاتينية وأسيا وأوروبا الشرقية. وتراوح متوسط حجم الإيجار (\$٤٠,٥) مليون. وأغلب إيجاراتها تمويلية (٩٥%).