

## ٥- ٦- ٢ خطوات تنفيذ مرحلة التوجيه الداخلي:

لكي تتم مرحلة التوجيه الداخلي يجب تنفيذ الخطوات التالية:

### أ) تجهيز الصور الموجبة

المقصود بهذه الخطوة هي الحصول على الصور الجوية المعالجة والمصححة من التشويه أثناء الطباعة و التي سيتم العمل بها في الجهاز و التحقق من توفر الشروط اللازمة للعمل بها من ترقيم للصورتين و أيضا نسبة التداخل ثم قياس متوسط طول خط القاعدة الجوي من على الصورتين الجويتين المطبوعتين على الورق ثم حساب المتوسط لها لأنها مطلوبة فيما بعد.

### ب) تثبيت الصورتين في وحدتي العرض بالجهاز

يوجد لكل صورة المكان الخاص بها في الجهاز و يجب تثبيتها بالطريقة الصحيحة بحيث تقع نقطة الأساس للصورة المستخدمة على المحور الضوئي لوحدة العرض و هذا يتحقق عندما تنطبق العلامات الموجودة على الصورة الجوية "العلامات الضلعية و العلامات الركنية" على العلامات المناظرة لها على اللوح الزجاجي الخاص بوحدة العرض التي سيتم تثبيت الصور عليها. و الشكل ٥ - ١٤ ، يوضح الصورة الجوية و عليها علامات الضبط الضلعية و الركنية وكذلك يوضح نموذجا لأحد الألواح الزجاجية و عليه العلامات المناظرة للعلامات الضلعية و العلامات الركنية. علما بأنه عند تنفيذ هذه الخطوة يجب مراعاة الآتي:

- وضع الصورتين الجويتين بالشكل الصحيح المناسب للجهاز المستخدم من حيث كون التداخل للداخل أو للخارج.
- وضع الطبقة الحساسة للصور لأعلى إذا كانت الصورة أعدت بطريقة التلامس المباشر. و إذا كانت الصور أعدت بطريقة الإسقاط فتوضع بحيث تكون الطبقة الحساسة لأسفل. ويمكن أن نعرف طريقة إعداد الصورة من المعلومات المرفقة مع الصورة الجوية من الشركة الموردة للصور.
- استخدام اللوحة المضيئة الملحقة مع الجهاز والمعدة خصيصا لهذا الغرض و ضبط جميع علامات الصورة على جميع علامات اللوح الزجاجي بدقة عالية باستخدام العدسات المرفقة باللوحة المضيئة لتجنب الأخطاء فيما بعد.
- ربط مشابك اللوح الزجاجي جيدا ثم التأكد من صحة ضبط العلامات مرة أخرى قبل إعادة اللوح الزجاجي لمكانه بالجهاز.