

تستخدم لتخزين المؤقت للبيانات المرسل والمستقبل وترسل شريحة الشبكة بتات إطار المعطيات عبر خط النقل بعد تحويلها من الشكل التفرعي إلى الشكل التسلسلي باستخدام مسجل الازاحة حيث تخزن البتات في هذا المسجل ثم تثبت فيه خط النقل عن طريق مسجل الازاحة وعند الاستقبال تحول الشريحة بتات إطار المعطيات من الشكل التسلسلي الى الشكل التفرعي باستخدام مسجل الازاحة حيث تخزن البتات المستقبلية في المسجل ثم تنتقل دفعة واحدة عبر ممر Pci/PCI E ثم إلى CPU التي بدورها تسلم البيانات الشبكية إلى مشغل Driver شريحة الشبكة