

بما يصل إلى أربع كروت أساسية مضمنة في المنافذ كحد أقصى يتم توصيل (V2) يمكن تجهيز الأجهزة الأساسية الإصدار الخطوط باستخدام منافذ الاتصال المتصلة بهذه الوحدة الأساسية كروت وحدة التحكم الرئيسية كالتالي : ● كرت كمبو كرت توسعه إضافي ● (Analog) كرت تماثلي افايا ● (TCM 8) كرت رقمي نورتل ● (Digital) كرت رقمي افايا ● (Comp) يجمع بين ● : (Combination Card) أنواع الكروت الأمامية لوحدة التحكم الرئيسية: 1- كرت الجمع (Expansion Card) يحتوي عدد ● VCM وقنوات (BRI) ومنافذ قناة الاتصال (التناظرية أو) (POTS) والامتدادات التماثلية، (DS) الامتدادات الرقمية صوتية. ● الحد (VCM) خطوط خارجية وعدد (10 (Trunk 4) تحويلات تماثلية وعدد (POTS2) تحويلات رقمية وعدد (DS6) الخاص بالآفايا: يحتوي الكرت المجمع على (12) (Combo) الكرت المدمج. (TRUNK) كرت الخطوط الخارجية ●. (PPTS- كرت تماثلي نوع ●. (DS) كرت رقمي نوع ●. (Ip 500 V2) يدعم فقط في ●. (Ip 500 V2) الأقصى اثنان لكل PHONE) ●. يحتوي الكرت المجمع على (12) (Combo) الكرت المدمج. (TRUNK) كرت الخطوط الخارجية ●. المنفذ 9-12 منافذ ●. (POTS) المنافذ التي توفر الاتصال التالي: ● المنافذ 7-8 منافذ التحويلات التماثلية (Rj45) منفذ نوع سيتم فرض هذا الحد (Ip500V2) سيتم دعم كرتين مجموعتين كحد أقصى، مثبتتين في أي فتحة، في (Trunk) الخطوط الخارجية على البطاقة في حالة تثبيت أكثر من كرتين (LED) ومؤشر خطأ ( Manager -SSA) للوحدة الرئيسية وسيتم عرض تحذير في إذا حدث هذا، فلن تعمل سوى البطاقتين الموجودتين في الفتحات ذات الأرقام الأقل. ملاحظة: لابد من شراء رخصة لمرة واحدة تحويلات رقمية ● (TCM8) IP 500V2 فقط لتشغيل نظام السنترال حسب الاحتياج لنوع الرخص المطلوب تفعيلها. كرت نوع للهواتف المكتبية الرقمية من (Rj45) فقط. ● منافذ (Ip Office 500 V2) في (TCM 8) يدعم تحويلات رقميه نورتل. ● يتم دعم خطوط الاتصال الخارجي اذا وصل لها كرت الخطوط ● مع العلم بأن (TCM8) تدعم البطاقة الأساسية ● (Avaya 7000) سلسلة يتم تركيب كروت: (Trunk Cards) الكروت متعددة الأنواع وسيتم شرحها بالتفصيل في الفصل الثاني 3- الكروت الخارجية كل كرت له مسمى خاص ●. (Ip Office 500 V2) الاتصال الخاصة بالخطوط المباشرة في الكروت الأساسية الإضافية لـ شامل للتحويلات الرقمية والتماثلية والخطوط الخارجية. 4- (Combo) وتلفونات تختلف بنوع موديل الكرت. ● كرت الجمع وحدات التوسعة الخارجي: إذا كان عدد المنافذ المتوفرة في وحدة التحكم من خلال الكروت الأساسية غير كاف، فيمكن إضافة ما يصل إلى 8 وحدات توسعة كحد أقصى للكيبنة الرئيسية (مع IP500 Office V2) وحدات التوسعة إلى النظام. ● يدعم نظام إضافة كرت التوسعة ذات 4 منافذ) كحد أقصى (12) كيبنة توسعة للسنترال. ● السنترال الرئيسي يوجد به عدد (8) منافذ لكروت التوسعة من الخلف. ● يمكن إضافه كرت توسعه من الأمام لإضافه عدد (4) كبائن ليصبح الإجمالي عدد (12) وتعتبر السعة القصوى للسنترال ليصبح الإجمالي (384) تحويلة هاتفية. أنواع وحدات التوسعة الخارجية: توفر وحدات التوسعة الإضافية توسعه للتحويلات التماثلية ●. (Trunk) بالإضافة إلى الخطوط الخارجية (Analog) أو التماثلية (DS) للتحويلات الرقمية (Digital) توسعه للتحويلات الرقمية ●. (Analog) .