

نصب و راه اندازی سری سیستمهای VAS

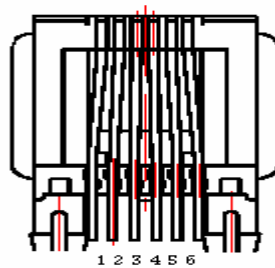
(Voice Acquisition System)

۱- نصب CD راه انداز:

برای راه اندازی نرم افزار سیستم VAS ابتدا CD نصب را روی Win-XP یا Win2k نصب می کنیم.

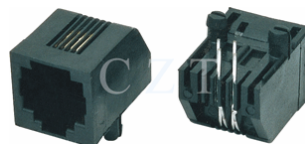
۲- اتصال ورودیهای سیستم:

ورودیهای سیستم را از طریق سوکت های RJ12-6P به اینترفیس متصل می کنیم. شماره پینهای کانکتورهای ورودی مطابق شکل ۱ می باشد:



(شکل ۱)

در شکل ۲ نحوه اتصال ورودیهای دو سیمه را مشاهده می شود:



(شکل ۲)

همانطوریکه در شکل ۲ مشاهده می کنید کانکتورهای ورودی از نوع RJ12-6P می باشند که برای ورودیهای دو سیمه از پینهای میانی P3-P4 استفاده می شود. شکل ۳ نحوه ارتباط ورودیهای ۴ سیمه با اینترفیس را نشان می دهد:



(شکل ۳)

در ورودیهای ۴ سیمه برای زوج سیم اول پینهای P3-P4 و برای زوج سیم دوم پینهای P2-P5 استفاده می شوند. پینهای P1-P6 پینهای NC می باشند. نکته قابل توجه این است که زوج سیم دوم تنها برای Voice کانالها می باشد و اطلاعات سیگنالینگ خطوط تلفنی مانند: OnHook, OffHook, PulseDial و Ring تنها مربوط به زوج سیم اول P3-P4 کانالها می باشد.

۳- پس از اتصال ورودیهای سیستم در حالیکه CD نصب برنامه قبلا اجرا شده است کابل ارتباطی USB سیستم را بین کامپیوتر و اینترفیس متصل کرده و پس از آن مشاهده می شود که windows سخت افزار جدیدی را یافته که به طور اتوماتیک آن را به عنوان Telsa USBridge شناسایی و نصب می کند. پس از آن از مسیر:
Start\ Programs\ Telsa\ USB Test برنامه را اجرا کرده مشاهده می شود که در اولین اجرای برنامه شناسایی سخت افزار جدید و تشخیص و نصب اتوماتیک درایور آن مجددا انجام می گیرد. نکته قابل توجه این است که بعد از دو مرتبه شناسایی سخت افزار جدید و نصب درایور آن دیگر سیستم VAS کاملا برای Windows شناخته شده است.