

بله شما می توانید از کنسول تغییر مسیر در Comport استفاده نمایید و از pc خودتان برای مانیتور نمودن سیستم بدون VGA

استفاده کنید. برای استفاده از آن ، شما باید گزینه ی " Remote Access Control " را فعال نموده و تنظیمات مناسب را برای COMport انتخاب نمایید: (115200,n,8,1)

در PC خودتان " Hyper Terminal " را با تنظیمات مناسب باز کنید: (115200,n,8,1).

حالا شما می توانید به راحتی تنظیمات Bios را تغییر دهید و به روز رسانی نرم افزار را روی Vortex86 بدون VGA

از طریق PC خودتان انجام دهید.

(4) آیا در AMI BIOS ، عملگر Boot Rom برای LAN وجود دارد؟

[Is there a Boot ROM function for LAN in default AMI BIOS ?](#)

بله ، RPL و PXE Ver 2.0 را پشتیبانی می کند. 23 کیلو بایت است و از INT18 یا INT19 استفاده می کند.

(5) چگونه می شود از Console Redirection در VSX-6115-V2 استفاده نمود؟

[How to use Console Redirection with VSX-6115-V2](#)

2- هر PC که پورت COM داشته باشد و روی آن ویندوز XP نصب شده باشد (یا هر سیستم عامل دیگر) با
Hyper Terminal

3- يك كابل D-Sub , 9 پین

· سخت افزار مورد نیاز:

1- VSX-6115-V2

2- هر PC که پورت COM داشته باشد و روی آن ویندوز XP نصب شده باشد (یا هر سیستم عامل دیگر) با
Hyper Terminal

3- يك كابل D-Sub , 9 پین مادگی به مادگی

2. راه برای فعال کردن Console Redirection در مادربردهای VSX-6115-V2 وجود دارد. شما می توانید از این روش ها استفاده نمایید:

1-" Remot Access " را در تنظیمات Bios فعال نمایید.

در این روش، در Bios وارد منوی Advanced شده و گزینه ی Remot Access را فعال نمایید.

2- بیت 7 از GPIO Port3 را روی " Active low " قرار دهید تا " Remot Access " به صورت اتوماتیک فعال شود.

(1)-" Remote Access " را در تنظیمات Bios فعال نمایید.

به منوی Remote Access > EnableAdvanced >

طبق شکل زیر عمل نمایید



در این روش، روی J20 ، جامپری قرار دهید.

· Hyper Terminal را در Windows XP تنظیم نمایید:

1) Hyper Terminal را اجرا نمایید:

Start>All Programs>Accessories>Communications>Hyper Terminal

2) يك Connection جديد بسازيد.

3) Com port راست را انتخاب كنيد.

4) تنظیمات پورت را به شکل زیر انجام دهید:

Bits Per Second: 115200

Date Bits: 8

Parity: None

Stop Bits: 1

Flow Control: None

5) VSX-6115-V2 را Restart نماييد. صفحه بوت Hyper Terminal را خواهيد ديد.

6) مي توانيد كليد F4 را براي وارد كردن تنظيمات BIOS VSX-6115-V2، بزنييد.

7) يا كليد F3 را براي انتخاب Boot Device بزنييد.

