

**HA8000 - esシリーズ
ハードウェア アーキテクチャーガイド
(2008年5月～出荷モデル)**

本アーキテクチャーガイドの注意事項について

- 本書の内容の一部、または全部を無断で転載したり、複写することは固くお断りします。
- 本書の内容については、改良のため予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や誤りなど、お気づきのことがありましたら、ご連絡頂けますようお願いいたします。
- 本書の内容については ハードウェアの基本ブロック図の記載のみです。

登録商標・著作権

Microsoft®, Windows®は、米国 Microsoft Corp.の米国およびその他の国における登録商標です。

Pentium ,Xeon,Celeron は、Intel Corporation.の商標または登録商標です。

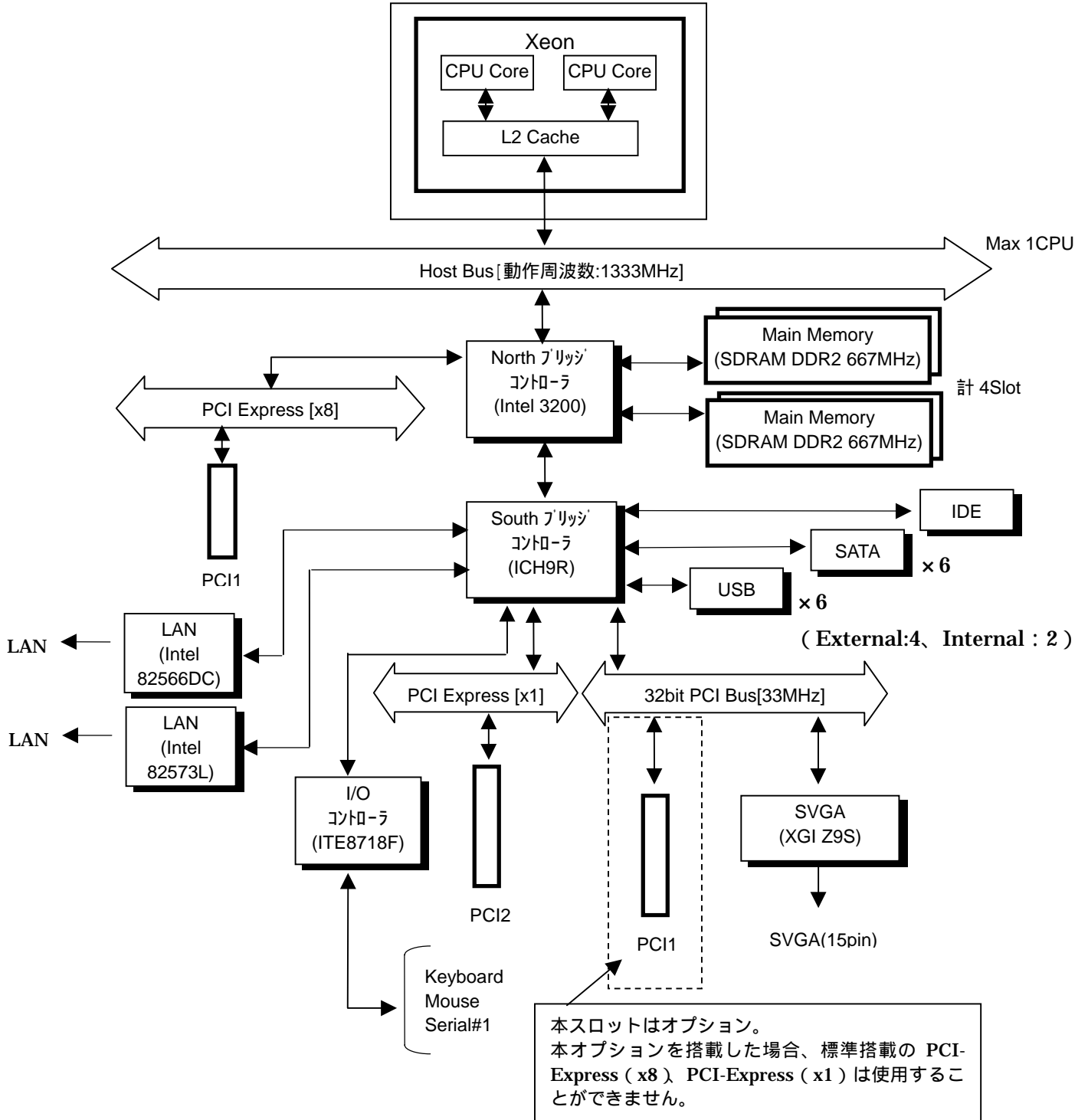
登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。

HA8000 - es/RS110 アーキテクチャー

HA8000-es/RS110 BH には以下の特徴があります。

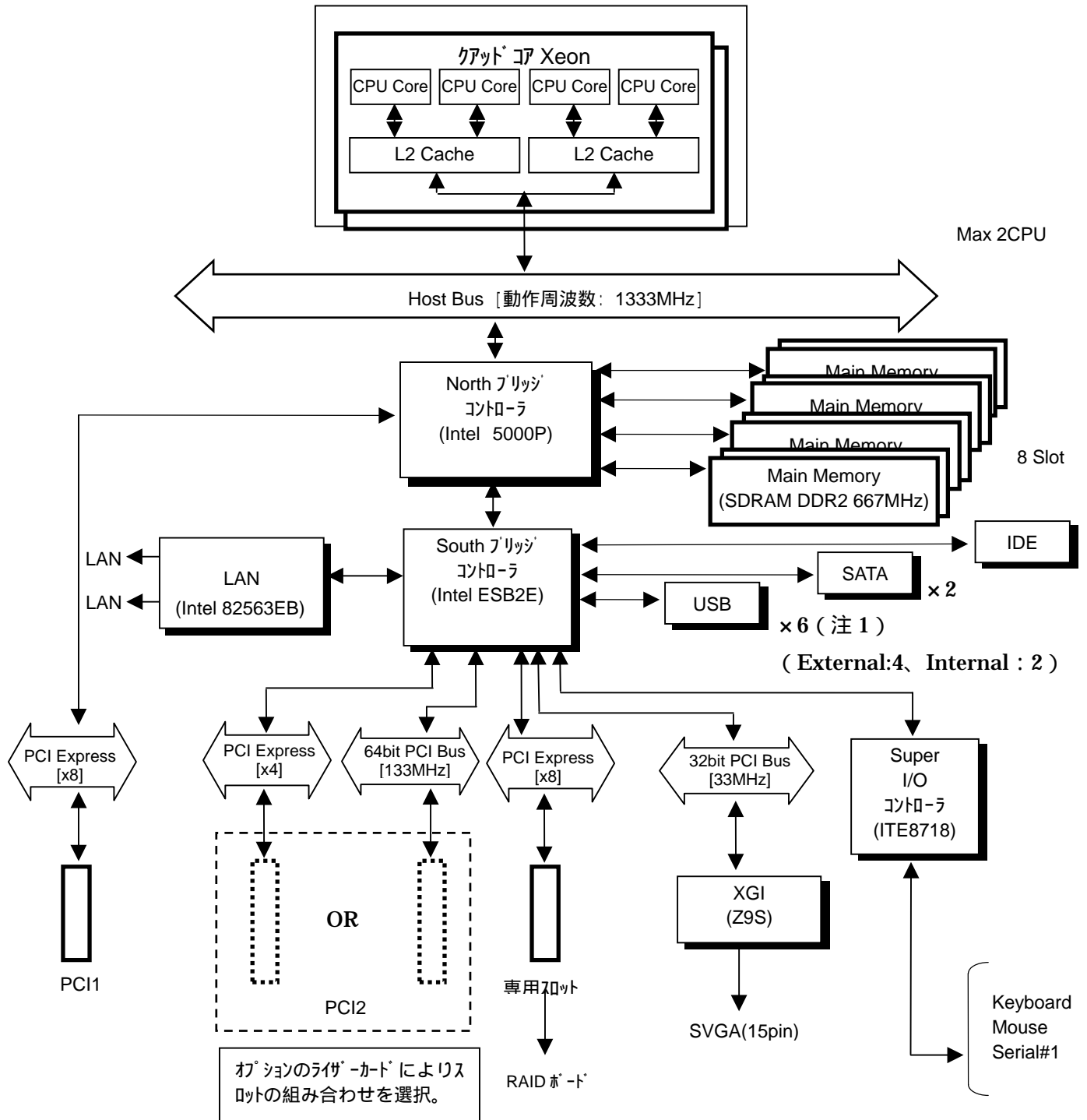
- ・ Intel 社製 3200 チップセット採用による 1way システムの実現
- ・ デュアルコアインテル Xeon プロセッサ E3110(3GHz)の採用
- ・ FSB1,333、SDRAM ECC DDR2 667 Unbuffered DIMM 採用による高速 I/O の実現
- ・ メインメモリーを最大 8GB 搭載可能



HA8000-es/RS210 アーキテクチャー

HA8000-es/RS210 CH,EH には以下の特徴があります。

- ・ Intel 社製 5000P チップセット採用による 2way システムの実現
- ・ クアッドコア Intel Xeon プロセッサ L5410 (LV2.33GHz) を採用
- ・ DDR2 667 FB-DIMM の採用によりより高速な I/O を実現。Chipkill、オンラインスペアメモリー、メモリーミラーリング対応。最大 32GB 搭載可能



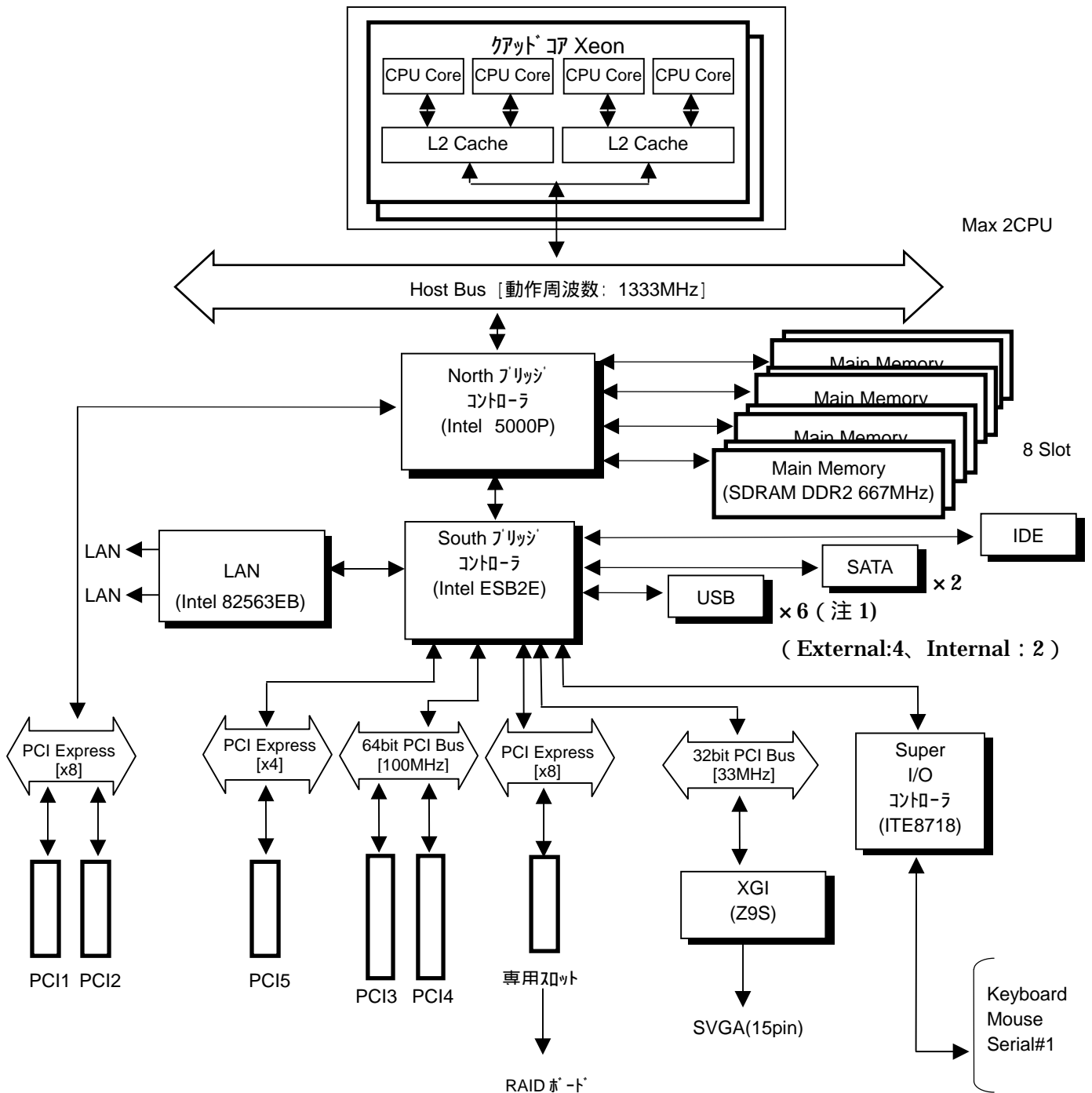
注1 : EH モデルは Internal の USB ポートを 1 ポート使用済み。

その他 USB 機器の接続は未サポートとなります。

HA8000-es/RS220 アーキテクチャー

HA8000-es/RS220CH,EH には以下の特徴があります。

- ・ Intel 社製 5000P チップセット採用による 2way システムの実現
- ・ クアッドコアインテル Xeon プロセッサ-L5410 (LV2.33GHz) を採用
- ・ DDR2 667 FB-DIMM の採用により高速な I/O を実現。Chipkill、オンラインスペアメモリ、メモリーミラーリング対応。最大 32GB 搭載可能



注1: EHモデルは Internal の USB ポートを 1 ポート使用済み。

その他 USB 機器の接続は未サポートとなります。

**HA8000-esシリーズ
ハードウェア アーキテクチャーガイド
(2008年12月～出荷モデル)**

◆本アーキテクチャーガイドの注意事項について

- ・本書の内容の一部、または全部を無断で転載したり、複製することは固くお断りします。
- ・本書の内容については、改良のため予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や誤りなど、お気づきのことがありましたら、ご連絡頂けますようお願いいたします。
- ・本書の内容については ハードウェアの基本ブロック図の記載のみです。

◆登録商標・著作権

Microsoft®, Windows®は、米国 Microsoft Corp.の米国およびその他の国における登録商標です。

Pentium ,Xeon,Celeron は、 Intel Corporation.の商標または登録商標です。

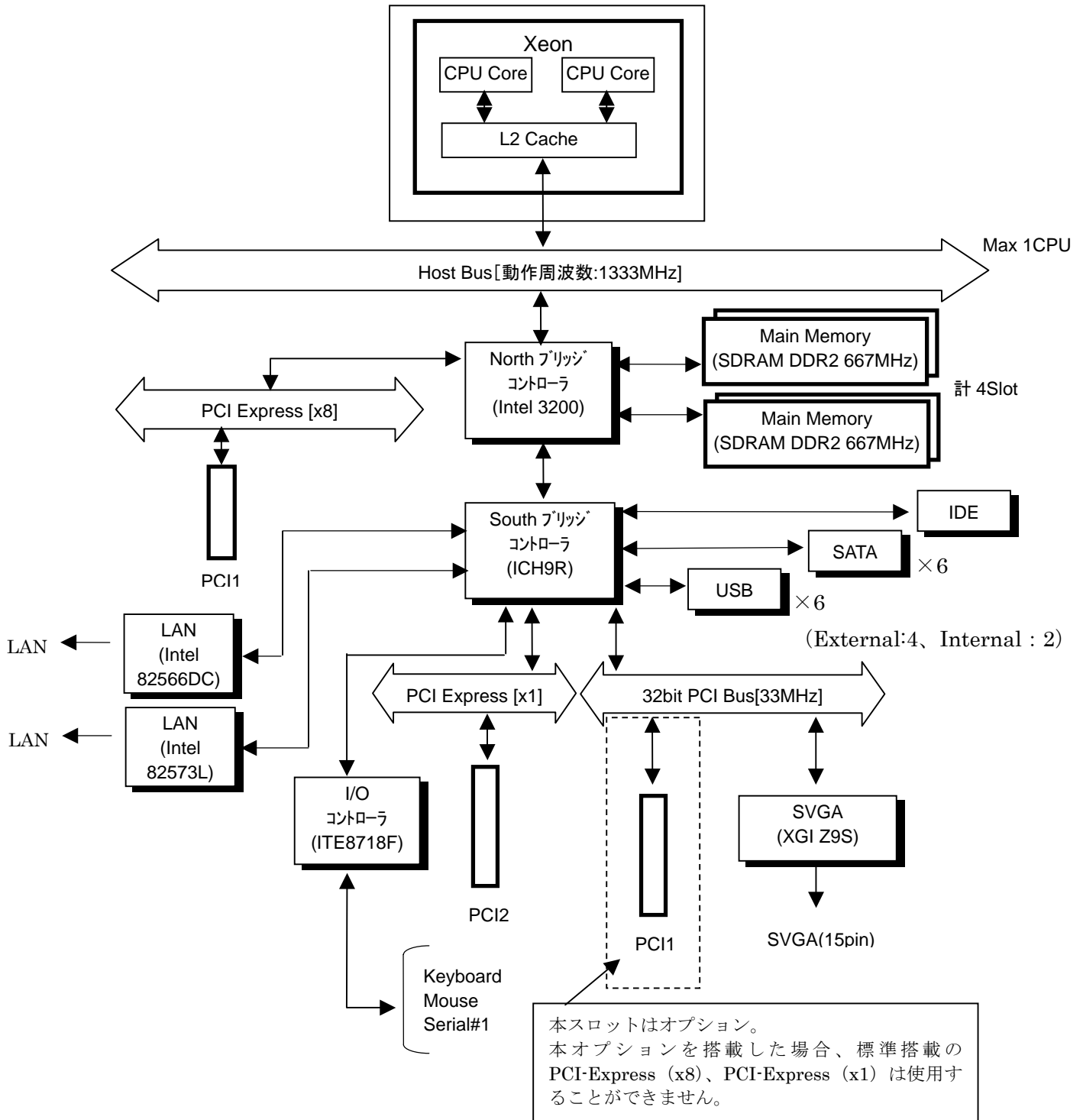
登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。

HA8000-es/RS110 アーキテクチャー

HA8000-es/RS110 BH には以下の特徴があります。

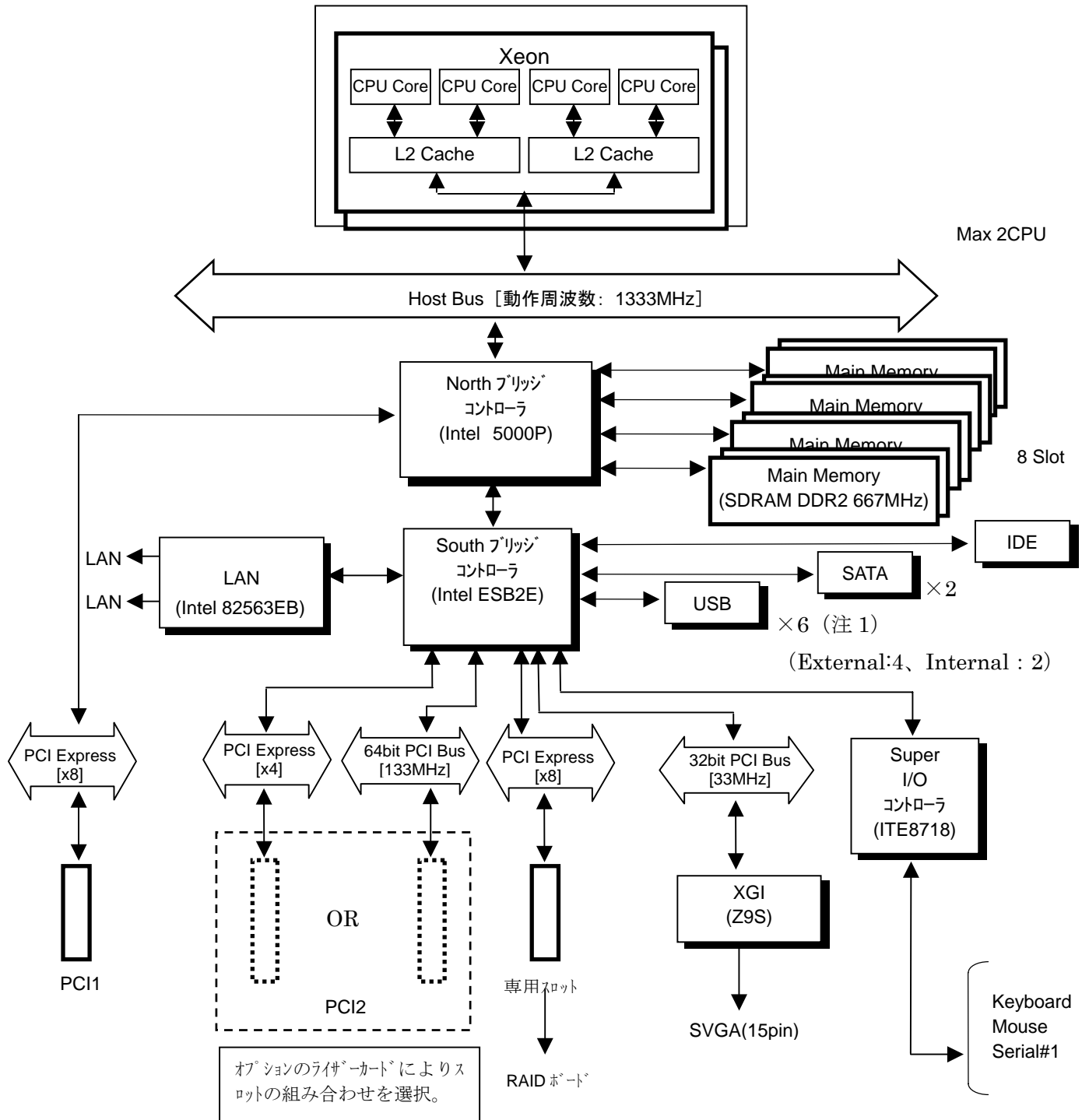
- ・インテル社製 3200 チップセット採用による 1way システムの実現
- ・インテル Xeon プロセッサ E3120(3.16GHz)の採用
- ・FSB1,333、SDRAM ECC DDR2 667 Unbuffered DIMM 採用による高速 I/O の実現
- ・メインメモリーを最大 8GB 搭載可能



HA8000-es/RS210 アーキテクチャー

HA8000-es/RS210 CH,EH には以下の特徴があります。

- ・インテル社製 5000P チップセット採用による 2way システムの実現
- ・インテル Xeon プロセッサ L5410 (LV2.33GHz) を採用
- ・DDR2 667 FB-DIMM の採用により高速な I/O を実現。x4/x8 SDDC、オンラインスペアメモリー、メモリーミラーリング対応。最大 32GB 搭載可能



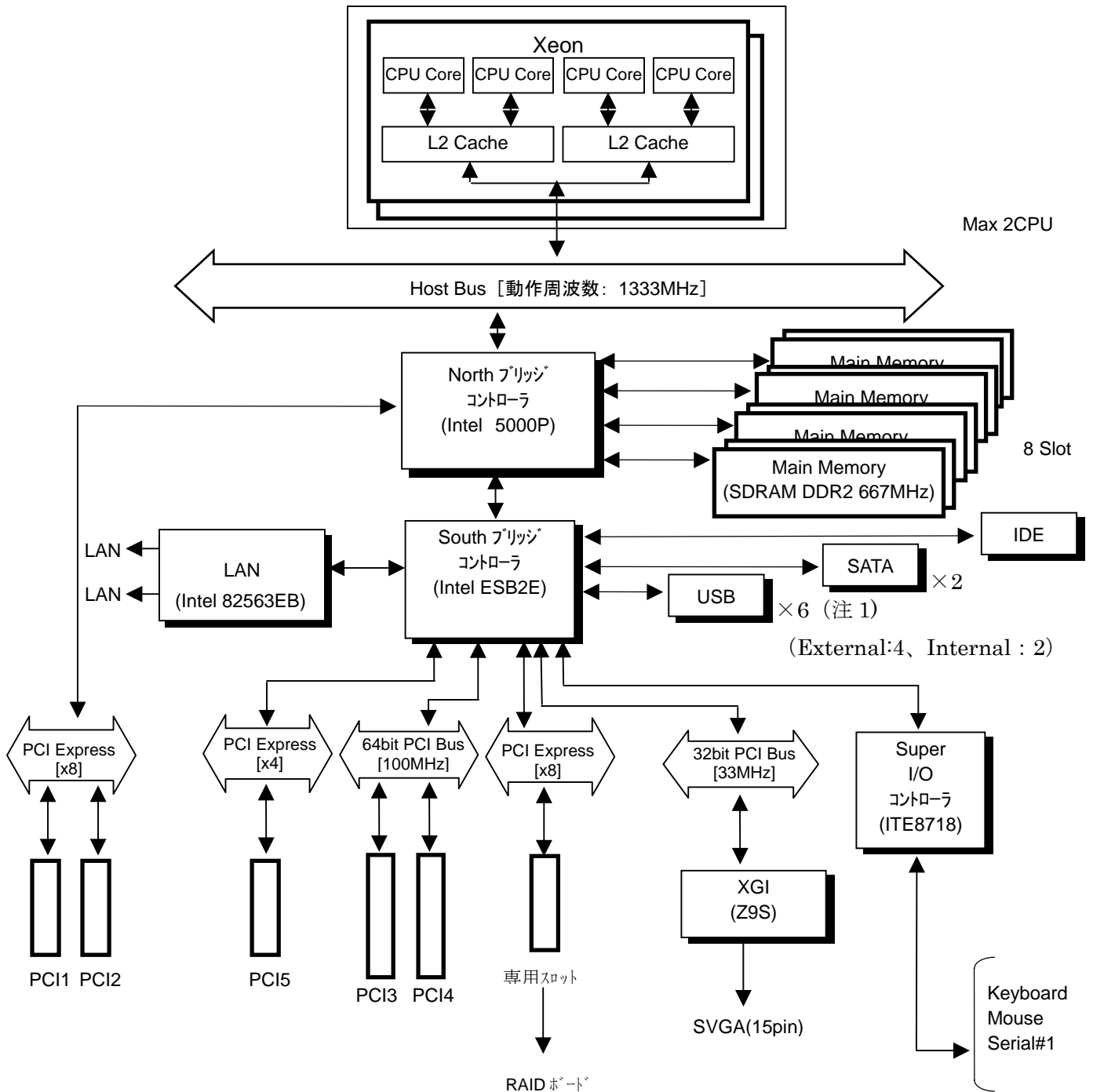
注1 : EH モデルは Internal の USBポートを 1ポート使用済み。

その他 USB 機器の接続は未サポートとなります。

HA8000-es/RS220 アーキテクチャー

HA8000-es/RS220CH,EH には以下の特徴があります。

- ・インテル社製 5000P チップセット採用による 2way システムの実現
- ・インテル Xeon プロセッサ L5410 (LV2.33GHz) を採用
- ・DDR2 667 FB-DIMM の採用により高速な I/O を実現。x4/x8 SDDC、オンラインスペアメモリー、メモリーミラーリング対応。最大 32GB 搭載可能



注1 : EH モデルは Internal の USBポートを 1ポート使用済み。
 その他 USB 機器の接続は未サポートとなります。