

# Sun™ Ultra™ 1 Creator Series System Product Notes

---



THE NETWORK IS THE COMPUTER™

## **Sun Microsystems Computer Company**

A Sun Microsystems, Inc. Business  
901 San Antonio Road  
Palo Alto, CA 94303 USA  
415 960-1300 fax 415 969-9131

Part No.: 802-4149-10  
Revision A, January 1996

Copyright 1995 Sun Microsystems, Inc. 2550 Garcia Avenue, Mountain View, California 94043-1100 U.S.A.

All rights reserved. This product or document is protected by copyright and distributed under licenses restricting its use, copying, distribution, and decompilation. No part of this product or document may be reproduced in any form by any means without prior written authorization of Sun and its licensors, if any.

Portions of this product may be derived from the UNIX<sup>®</sup> system and from the Berkeley 4.3 BSD system, licensed from the University of California. UNIX is a registered trademark in the United States and in other countries and is exclusively licensed by X/Open Company Ltd. Third-party software, including font technology in this product, is protected by copyright and licensed from Sun's suppliers.

RESTRICTED RIGHTS LEGEND: Use, duplication, or disclosure by the government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.227-7013 and FAR 52.227-19.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo, Ultra, and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and in other countries. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. in the United States and in other countries. Products bearing SPARC trademarks are based upon an architecture developed by Sun Microsystems, Inc.

The OPEN LOOK<sup>®</sup> and Sun<sup>™</sup> Graphical User Interfaces were developed by Sun Microsystems, Inc. for its users and licensees. Sun acknowledges the pioneering efforts of Xerox in researching and developing the concept of visual or graphical user interfaces for the computer industry. Sun holds a non-exclusive license from Xerox to the Xerox Graphical User Interface, which license also covers Sun's licensees who implement OPEN LOOK GUIs and otherwise comply with Sun's written license agreements.

X Window System is a trademark of X Consortium, Inc.

THIS PUBLICATION IS PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR NON-INFRINGEMENT.

---

Copyright 1995 Sun Microsystems, Inc., 2550 Garcia Avenue, Mountain View, Californie 94043-1100 U.S.A.

Tous droits réservés. Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou de sa documentation associée ne peut être reproduite sous aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation préalable et écrite de Sun et de ses bailleurs de licence, s'il y en a.

Des parties de ce produit pourront être dérivées du système UNIX<sup>®</sup> et du système Berkeley 4.3 BSD licencié par l'Université de Californie. UNIX est une marque enregistrée aux Etats-Unis et dans d'autres pays, et licenciée exclusivement par X/Open Company Ltd. Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, Ultra, et Solaris sont des marques déposées ou enregistrées par Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques SPARC, utilisées sous licence, sont des marques déposées ou enregistrées de SPARC International, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

Les utilisateurs d'interfaces graphiques OPEN LOOK<sup>®</sup> et Sun<sup>™</sup> ont été développés de Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et licenciés. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces d'utilisation visuelle ou graphique pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisation graphique, cette licence couvrant aussi les licenciés de Sun qui mettent en place les utilisateurs d'interfaces graphiques OPEN LOOK et qui en outre se conforment aux licences écrites de Sun.

Le système X Window est un produit du X Consortium, Inc.

CETTE PUBLICATION EST FOURNIE "EN L'ETAT" SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, NI EXPRESSE NI IMPLICITE, Y COMPRIS, ET SANS QUE CETTE LISTE NE SOIT LIMITATIVE, DES GARANTIES CONCERNANT LA VALEUR MARCHANDE, L'APTITUDE DES PRODUITS A REpondre A UNE UTILISATION PARTICULIERE OU LE FAIT QU'ILS NE SOIENT PAS CONTREFAISANTS DE PRODUITS DE TIERS.



# Contents

---

Service Warning	1
Updated Information	1
Solaris 2.X Software Requirements	1
Using PrestoServe SBus Card with Ultra 1 Creator Series Systems	1
Using Narrow SCSI on Sun Ultra 1 Creator Series Systems	1
Using AUI Devices on Sun Ultra 1 Creator Series Systems	2
Framebuffers Not Supported in Ultra 1 Creator Series Systems	2



# Sun™ Ultra™ 1 Creator Series System Product Notes

---

---

## Service Warning



**Warning** – The AC power cord must be disconnected while you replace the power supply. Do not reconnect the power cord while the power supply is outside of the chassis.

---

## Updated Information

Updated information related to the Sun Ultra 1 Creator Series will also be available on the World Wide Web under *<http://www.sun.com>*.

---

## Solaris 2.X Software Requirements

Sun Ultra 1 Creator Series systems are supported by Solaris™ 2.5 or later.

---

## Using PrestoServe SBus Card with Ultra 1 Creator Series Systems

The PrestoServe™ 2.4.2 release is incompatible with the Solaris 2.5 software environment when running on a Sun Ultra 1 Creator Series system.

For information about working around that problem, refer to the document *SMCC Open Issues Supplement Solaris 2.5*, part number 802-3708-10.

---

## Using Narrow SCSI on Sun Ultra 1 Creator Series Systems

Contact your Sun representative to order a 50-to-68-pin SCSI cable.

For 1.2 meter cable, order X903A.

For 2 meter cable, order X904A.

---

## Using AUI Devices on Sun Ultra 1 Creator Series Systems

Contact your Sun representative to order an MII to AUI Converter. Order X467A.

The MII to AUI converter connects the MII (Media Independent Interface) connector on the backpanel of the Sun Ultra 1 Creator Series systems or the SunFastEthernet Adapter to all existing AUI 10 Mbps Ethernet connectors.

---

# Framebuffers Not Supported in Ultra 1 Creator Series Systems

- GS SBus Graphics Accelerator (370-1329-xx, 370-1370-xx, 370-1407-xx, 370-1551-xx)
- GT Graphics subsystem (501-1624-x, 501-1692-xx, 501-1694-xxx, 501-1726-xx)
- GT2 Graphics subsystem SBus adapter card (501-1693-xx)
- GX (501-1481-xx, 501-1645-xx)
- GX+ (501-1717-xx, 501-2018-xx, 501-2039-xx)
- ZX2 (501-1694-xx)

