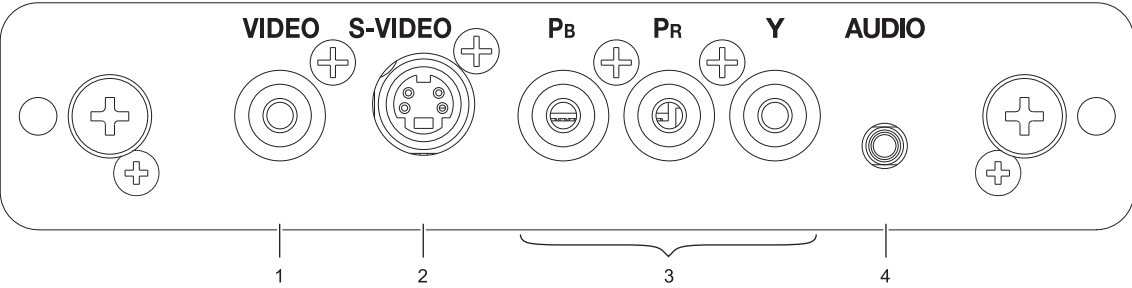


|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>English</div> <div>Analog Video Expansion Board</div> <div>User's Manual</div> <div>Contents</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Main unit</li><li>User's Manual</li><li>Environment document</li></ul></div>                                     | <div>Беларуская</div> <div>Пашырэнне аналагавай відэаплаты</div> <div>Кіраўніцтва карыстальніка</div> <div>Змест</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Галоўны блок</li><li>Кіраўніцтва карыстальніка</li><li>Дакумент па навакольным асяроддзі</li></ul></div> | <div>Deutsch</div> <div>Analoge Videoerweiterungsplatine</div> <div>Benutzerhandbuch</div> <div>Inhalt</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Haupteinheit</li><li>Benutzerhandbuch</li><li>Umweltdokument</li></ul></div>                                   | <div>Español</div> <div>Placa de expansión de vídeo analógico</div> <div>Manual del usuario</div> <div>Contenido</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Unidad principal</li><li>Manual del usuario</li><li>Documentación medioambiental</li></ul></div> | <div>Français</div> <div>Carte d'extension vidéo analogique</div> <div>Manuel d'utilisation</div> <div>Table des matières</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Unité principale</li><li>Manuel d'utilisation</li><li>Document concernant l'environnement</li></ul></div> |
| <div>Italiano</div> <div>Scheda di espansione video analogico</div> <div>Manuale di istruzioni</div> <div>Contenuti</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Unità principale</li><li>Manuale di istruzioni</li><li>Documento sull'ambiente</li></ul></div> | <div>Қазақ</div> <div>Аналогтік видео кеңейту</div> <div>Пайдаланушы нұсқаулығы</div> <div>Мазмұны</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Негізгі құрылғы</li><li>Пайдаланушы нұсқаулығы</li><li>Қоршаған орта туралы құжат</li></ul></div>                      | <div>Русский</div> <div>Аналоговая видеоплата</div> <div>Руководство по установке</div> <div>Содержимое</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Главный модуль</li><li>Руководство по установке</li><li>Документ по условиям окружающей среды</li></ul></div> | <div>简体中文</div> <div>模拟视频扩展板卡</div> <div>用户手册</div> <div>附属品</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>主机</li><li>用户手册</li><li>环境文档</li></ul></div>                                                                                                         | <div>日本語</div> <div>アナログビデオボード</div> <div>取扱説明書</div> <div>付属品</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>製品本体</li><li>取扱説明書（本紙）</li><li>環境ドキュメント</li></ul></div>                                                                                                              |

Part Names / Назвы кампанентаў / Teilenamen / Nombres de las piezas / Nom des pièces / Nome delle parti / Бөлік атаулары / Наименования частей / 各部分名称 / 各部の名称



- 1: VIDEO terminal  
2: S-VIDEO terminal  
3: Component terminals  
4: Audio terminal

- 1: тэрмінал VIDEO  
2: тэрмінал S-VIDEO  
3: Тэрміналы кампанентаў  
4: Аўдыё тэрмінал

- 1: VIDEO-Anschluss  
2: S-VIDEO-Anschluss  
3: Component-Anschlüsse  
4: Audio-Anschluss

- 1: Terminal VIDEO  
2: Terminal S-VIDEO  
3: Terminales de componentes  
4: Terminal de audio

- 1: Borne VIDEO  
2: Borne S-VIDEO  
3: Bornes à composantes  
4: Borne audio

- 1: Terminale VIDEO  
2: Terminale S-VIDEO  
3: Terminali dei componenti  
4: Terminale audio

- 1: VIDEO клеммасы  
2: S-VIDEO клеммасы  
3: Құрамдас клеммалары  
4: Аудио клеммасы

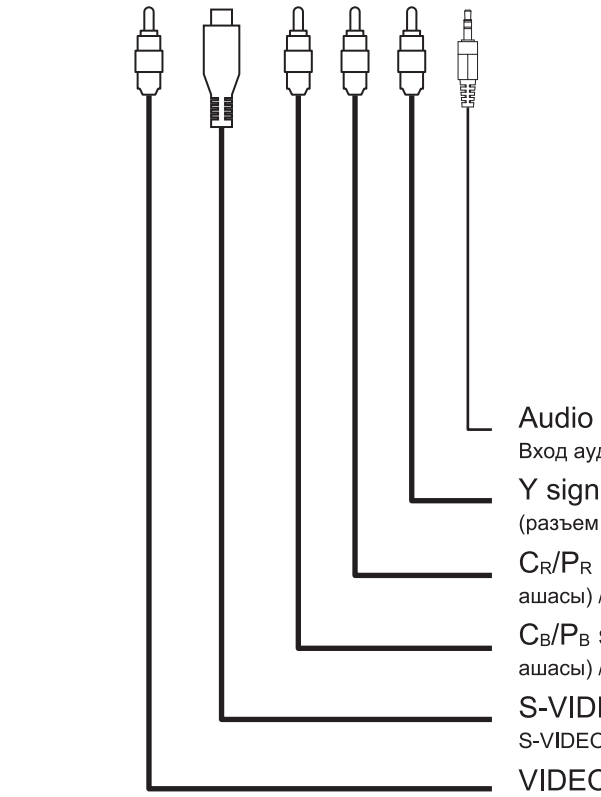
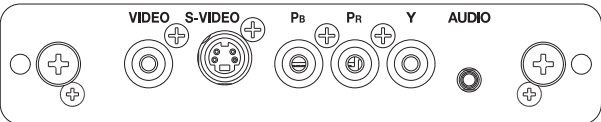
- 1: Выход VIDEO  
2: Выход S-VIDEO  
3: Компонентные выходы  
4: Выход аудиосигнала

- 1: VIDEO 端子  
2: S-VIDEO 端子  
3: 分量端子  
4: 音频端子

- 1: VIDEO 端子  
2: S-VIDEO 端子  
3: コンポーネント端子  
4: オーディオ端子

Connection / Сувязь / Anschließen / conectar / brancher / collegare / Қосылым / Соединения / 连接 / 接続

(1) VIDEO/S-VIDEO/COMPONENT/AUDIO



Audio input (Stereo mini-plug) / Аўдыё ўваход (Стэрэа міні-раз'ём) / Audioeingang (Stereo-Mini-Stecker) / Entrada de audio (miniclavija estéreo) / Entrée audio (Mini prise stéréo) / Ingresso audio (cavo stereo mini) / Аудио кіпіс (Стерео мини аша) / Вход аудиосигнала (для мини-штекера стерео) / 音频输入 (立体声迷你插头) / オーディオ入力 (ステレオミニプラグ)

Y signal input (RCA plug) / Уваход сігнала Y (раз'ём RCA) / Y-Signal-Eingang (Cinchstecker) / Entrada de señal Y (clavija RCA) / Entrée de signal Y (Prise RCA) / Ingresso segnale Y (cavo RCA) / Y сигналының кіпіс (RCA ашасы) / Вход сигнала Y (разъём RCA) / Y 信号输入 (RCA 插头) / Y 信号入力 (RCA プラグ)

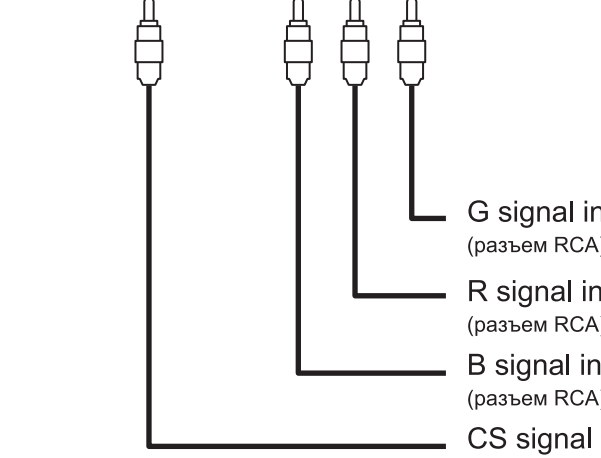
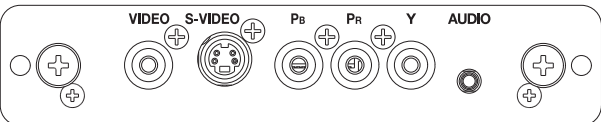
C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> signal input (RCA plug) / Уваход сігнала C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> (раз'ём RCA) / C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub>-Signal-Eingang (Cinchstecker) / Entrada de señal C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> (clavija RCA) / Entrée de signal C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> (Prise RCA) / Ingresso segnale C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> (cavo RCA) / C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> сигнал кіпіс (RCA ашасы) / Вход сигнала C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> (разъём RCA) / C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> 信号输入 (RCA 插头) / C<sub>R</sub>/P<sub>R</sub> 信号入力 (RCA プラグ)

C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> signal input (RCA plug) / Уваход сігнала C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> (раз'ём RCA) / C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub>-Signal-Eingang (Cinchstecker) / Entrada de señal C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> (clavija RCA) / Entrée de signal C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> (Prise RCA) / Ingresso segnale C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> (cavo RCA) / C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> сигнал кіпіс (RCA ашасы) / Вход сигнала C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> (разъём RCA) / C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> 信号输入 (RCA 插头) / C<sub>B</sub>/P<sub>B</sub> 信号入力 (RCA プラグ)

S-VIDEO input (MINI-DIN 4-pin cable) / Уваход S-VIDEO (4-штэкерны кабель MINI-DIN) / S-VIDEO-Eingang (MINI-DIN-Stecker 4-Pin) / Entrada S-VIDEO (cable MINI-DIN de 4 pines) / Entrée S-VIDEO (Câble mini DIN 4 broches) / Ingresso S-VIDEO (cavo MINI-DIN a 4 pin) / S-VIDEO кіпіс (MINI-DIN 4 істікті кабель) / Вход S-VIDEO (кабель мини-DIN, 4-контактный) / S-VIDEO 輸入 (MINI-DIN 4 针电缆) / S-VIDEO 入力 (MINI DIN4 ピンケーブル)

VIDEO input (RCA plug) / Уваход VIDEO (раз'ём RCA) / VIDEO-Eingang (Cinchstecker) / Entrada VIDEO (clavija RCA) / Entrée VIDEO (Prise RCA) / Ingresso VIDEO (cavo RCA) / VIDEO кіпіс (RCA ашасы) / Вход VIDEO (разъём RCA) / VIDEO 輸入 (RCA 插头) / VIDEO 入力 (RCA プラグ)

(2) SCART



G signal input (RCA plug) / Уваход сігнала G (раз'ём RCA) / G-Signal-Eingang (Cinchstecker) / Entrada de señal G (clavija RCA) / Entrée de signal G (Prise RCA) / Ingresso segnale G (cavo RCA) / G сигналының кіпіс (RCA ашасы) / Вход сигнала G (разъём RCA) / G 信号输入 (RCA 插头) / G 信号入力 (RCA プラグ)

R signal input (RCA plug) / Уваход сігнала R (раз'ём RCA) / R-Signal-Eingang (Cinchstecker) / Entrada de señal R (clavija RCA) / Entrée de signal R (Prise RCA) / Ingresso segnale R (cavo RCA) / R сигналының кіпіс (RCA ашасы) / Вход сигнала R (разъём RCA) / R 信号输入 (RCA 插头) / R 信号入力 (RCA プラグ)

B signal input (RCA plug) / Уваход сігнала B (раз'ём RCA) / B-Signal-Eingang (Cinchstecker) / Entrada de señal B (clavija RCA) / Entrée de signal B (Prise RCA) / Ingresso segnale B (cavo RCA) / B сигналының кіпіс (RCA ашасы) / Вход сигнала B (разъём RCA) / B 信号输入 (RCA 插头) / B 信号入力 (RCA プラグ)

CS signal input (RCA plug) / Уваход сігнала CS (раз'ём RCA) / CS-Signal-Eingang (Cinchstecker) / Entrada de señal CS (clavija RCA) / Entrée de signal CS (Prise RCA) / Ingresso segnale CS (cavo RCA) / CS сигналының кіпіс (RCA ашасы) / Вход сигнала CS (разъём RCA) / CS 信号输入 (RCA 插头) / CS 入力 (RCA プラグ)

Installing / Усталёўка / Montage / Instalación / Installation / Installazione / Орнату / Установка / 安装 / 設置

Attach this product to the main display. For supported displays, contact your dealer. / Злучыце гэты выраб з галоўным дысплеем. Звяжыцеся са сваім дылерам, каб даведацца, якія дысплей падтрымліваюцца. / Bringen Sie dieses Produkt an dem Hauptdisplay an. Wenden Sie sich für unterstützte Displays an Ihren Händler. / Conecte este producto a la pantalla principal. Para saber qué pantallas son compatibles, contacte con su distribuidor. / Fixez ce produit à l'écran principal. Pour connaître les écrans pris en charge, prenez contact avec votre revendeur. / Montare il prodotto sul display principale. Per informazioni sui display supportati, contattare il rivenditore. / Осы өнімді негізгі дисплейге тіркеңіз. Тірепген дисплейлер үшін, дилеріңізге хабарласыңыз. / Прикрепите изделие к главному дисплею. Чтобы узнать, какие модели поддерживаются, обратитесь к дилеру. / 将本产品连接至主显示器。有关所支持的显示器，请联系您的经销商。/ 本製品をディスプレイ本体に取り付けます。対応しているディスプレイについては販売店にお問合わせください。

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>1</div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div>1. Remove the 2 slot screws for the optional slot 3 type, and then remove the optional slot cover. If the handle for the main display interferes with operations, remove the handle as well.</div> <div><div>1. Адкруціце 2 шрубы месца для ўсталёўкі для дадатковага месца для ўсталёўкі тыпу 3, пасля здыміце крышку дадатковага месца для ўсталёўкі. Калі ручка галоўнага дысплея перашкаджае рабоце, здыміце і ручку.</div><div>1. Entfernen Sie die 2 Schlitzschrauben für den optionalen Schlitz Typ 3 und entfernen Sie dann die Abdeckung des optionalen Schlitzes. Falls der Griff des Hauptdisplays bei den Arbeitsabläufen stört, entfernen Sie den Griff ebenfalls.</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <div>2</div> <div></div> | <div>2. Attach this product to the main display.<br/>Caution : Make sure it is installed in the correct orientation.</div> <div><div>2. Злучыце гэты выраб з галоўным дысплеем.<br/>Засцярога : Пераканайцеся, што ён усталяваны ў правільнай арыентацыі.</div><div>2. Bringen Sie dieses Produkt an dem Hauptdisplay an.<br/>Vorsicht : Stellen Sie sicher, dass es mit der richtigen Ausrichtung montiert wird.</div><div>2. Conecte este producto a la pantalla principal.<br/>Precaución : Asegúrese de que se instale en la orientación correcta.</div></div> | <div>3</div> <div></div> | <div>3. Secure it in place using the screws that removed this product from the main display. If the handle was removed from the main display, reattach it and secure it in place.</div> <div><div>3. Замацуйце яго на месцы з дапамогай шруб, якімі гэты выраб быў зняты з галоўнага дысплея. Калі з галоўнага дысплея была знята ручка, зноў пастаўце яе і замацуйце на месцы.</div><div>3. Befestigen Sie es mit den Schrauben, durch die dieses Produkt von dem Hauptdisplay gelöst wurde. Falls der Griff von dem Hauptdisplay entfernt wurde, bringen Sie ihn wieder an und befestigen Sie ihn.</div></div> |
| <div>1. Retire los 2 tornillos de ranura de la ranura opcional tipo 3 y, a continuación, retire la cubierta de la ranura opcional. Si el asa de la pantalla principal interfiere con las operaciones, retire el asa también.</div> <div>1. Retirez les 2 vis de slot pour le slot type 3 optionnel, puis retirez le couvercle du slot optionnel. Si la poignée de l'écran principal interfère dans les opérations, retirez aussi la poignée.</div> <div>1. Rimuovere le 2 viti per lo slot opzionale di tipo 3, quindi rimuovere il coperchio opzionale dello slot. Se il manico del display principale interferisce con le operazioni, rimuovere anche il manico.</div> <div>1. Қосымша 3-науа түріне арналған 2 оймалы буранданы алып, содан кейін қосымша науа жабынын алыңыз. Егер негізгі дисплейге арналған тұтқа жұмыс жасауға кедергі келтірсе, тұтқаны алып тастаңыз.</div> | <div>2. Fixez ce produit à l'écran principal.<br/>Attention : Assurez-vous de l'installer dans le bon sens.</div> <div><div>2. Montare il prodotto sul display principale.<br/>Attenzione : Verificare che sia installato nel verso giusto.</div><div>2. Осы өнімді негізгі дисплейге тіркеңіз.<br/>Ескерту : Құрылғының дұрыс бағытта орнатылғанына көз жеткізіңіз.</div><div>2. Прикрепите изделие к главному дисплею.<br/>Внимание : Проследите за тем, чтобы установка выполнялась в правильной ориентации.</div><div>2. 将本产品连接至主显示器。<br/>小心： 确保按正确的方向进行安装。</div><div>2. 本製品をディスプレイ本体に取り付けます。<br/>注意： 取り付けの際、本製品の向きにご注意ください。</div></div> <div><div>3. Fijelo en su sitio con los tornillos que fijaban este producto a la pantalla principal. Si se retiró el asa de la pantalla principal, vuelva a colocarla y fíjela en su sitio.</div><div>3. Fixez-le fermement en place à l'aide des vis qui ont permis de retirer ce produit de l'écran principal. Si vous avez retiré la poignée de l'écran principal, refixez-la et vissez-la fermement.</div><div>3. Fissarlo bene usando le viti che fissavano tale prodotto al display principale. Se si è rimosso il manico dal display principale, montarlo nuovamente e fissarlo.</div><div>3. Осы өнімді негізгі дисплейден алған бурандалар арқылы оны орнына бекітіңіз. Егер тұтқа негізгі дисплейден алынған болса, оны қайта тіркеп, орнына бекітіңіз.</div><div>3. Закрепите изделие на месте винтами, которые были сняты с главного дисплея. Если с дисплея была снята рукоятка, установите ее на место и закрепите.</div><div>3. 使用从主显示器上拆下的螺丝将本产品固定入位。如果从主显示器上拆下了把手,请重新安装并固定入位。</div><div>3. 本製品をディスプレイ本体から取り外したネジを使って、しっかりと固定します。また、ディスプレイ本体からハンドルを取り外した場合は、ハンドルをディスプレイ本体にしっかりと固定し、取り付けます。</div></div> |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

For supported model, contact your dealer. / Звяжыцеся са сваім дылерам, каб даведацца, якая мадэль падтрымліваецца. / Wenden Sie sich für unterstützte Modelle an Ihren Händler. / Para saber qué modelos son compatibles, contacte con su distribuidor. / Pour connaître les modèles pris en charge, prenez contact avec votre revendeur. / Per informazioni sui modelli supportati, contattare il rivenditore. / Қолдау көрсетілетін үлгі туралы білу үшін дилерге хабарласыңыз. / Чтобы узнать, какие модели поддерживаются, обратитесь к дилеру. / 有关所支持的机型，请联系您的经销商。/ 適合機種については、販売店にお問い合わせください。

CAUTION / ЗАСЦЯРОГА / ACHTUNG / PRECAUCIÓN / ATTENTION /  
ATTENZIONE / АБАЙЛАҢЫЗ / ВНИМАНИЕЕ / 小心 / 注意

- Turn off the power to the main display during installation.
- Make sure no foreign substances enter the display during installation. Do not drop screws inside the product.
- To prevent damage being caused by static electricity, take preventative measures to disperse static electricity before removing this product from its packaging.
- When installing the terminal board, take care not to touch any of the sections on which electrical components are mounted.
- For more information on handling the main display, see the "Safety Precautions" in the User's Guide for the main unit.
- When installing, make sure to use the screw that has been secured the cover.
- Using other screws may cause malfunction.
- For other cautions, refer to the display User's Manual.

- Падчас усталёўкі адключыце сілкаванне галоўнага дысплея.
- Пераканайцеся, што падчас усталёўкі на дысплей не трапляюць іншародныя рэчывы. Не ўпуськайце шруб у сярэдзіну выраба.
- Каб пазбегнуць шкоды, выкліканай статычнай электрычнасцю, прыміце прэвентыўныя захады для зняцця статычнай электрычнасці перад распакоўкай гэтага выраба.
- Пры ўсталёўцы платы тэрмінала намагайцеся не датыкацца ні да якіх дэталей, на якіх мантаюцца электрычныя кампаненты.
- Больш інфармацыі па рабоце з галоўным дысплеем можна атрымаць у "Засцярогах па бяспецы" ў Дапаможніку карыстальніка для галоўнага блока.
- Пры ўсталёўцы пераканайцеся, што вы выкарысталі шруб, якая прымацоўвае крышку.
- Выкарыстанне іншых шруб можа выклікаць збой.
- Што датычыцца іншых засцярог, звяртайцеся да Кіраўніцтва карыстальніка дысплея.

- Schalten Sie während der Montage den Strom des Hauptdisplays aus.
- Achten Sie darauf, dass während der Montage keine Fremdkörper in das Display gelangen. Lassen Sie die Schrauben nicht in das Produkt fallen.
- Um Beschädigungen durch statische Elektrizität zu vermeiden, treffen Sie präventive Maßnahmen, um die statische Elektrizität abzuleiten, bevor Sie dieses Produkt seiner Verpackung entnehmen.
- Achten Sie bei der Montage der Anschlussplatte darauf, nicht die Abschnitte zu berühren, auf denen elektrische Bauteile montiert sind.
- Weitere Hinweise zum Umgang mit dem Hauptdisplay finden Sie unter „Sicherheitsvorkehrungen“ in der Benutzeranleitung der Haupteinheit.
- Stellen Sie bei der Montage sicher, die Schraube zu verwenden, die mit der Abdeckung verbunden war.
- Beim Verwenden anderer Schrauben könnten Fehlfunktionen auftreten.
- Weitere Warnhinweise finden Sie im Benutzerhandbuch des Displays.

- Desenchufe la pantalla principal durante la instalación.
- Asegúrese de que no se introduzcan partículas extrañas en la pantalla durante la instalación. No deje caer tornillos dentro del producto.
- Para prevenir los daños causados por la electricidad estática, tome medidas preventivas para dispersar la electricidad estática antes de quitar este producto de su embalaje.
- Al instalar la placa de terminales, tenga cuidado de no tocar ninguna de las secciones en las que se montan los componentes eléctricos.
- Para obten stalación, asegúrese de utilizar el tornillo con el que se ha fijado la cubierta.
- Durante la instalación, asegúrese de utilizar el tornillo con el que se ha fijado la cubierta. El uso de otros tornillos puede provocar un fallo de funcionamiento.
- Para obtener más información sobre otras precauciones, consulte la pantalla del Manual del usuario.

- Mettez l'écran principal hors tension pendant l'installation.
- Assurez-vous qu'aucune substance étrangère ne pénètre dans l'écran pendant l'installation. Ne laissez pas tomber les vis à l'intérieur du produit.
- Pour éviter tout dommage causé par de l'électricité statique, prenez des mesures préventives de façon à disperser l'électricité statique avant de retirer le produit de son emballage.
- Lors de l'installation du bornier, prenez garde à ne pas toucher les sections où les composants électriques sont installés.
- Pour plus d'informations sur la manipulation de l'écran principal, consultez les « Précautions de sécurité » du mode d'emploi de l'unité principale.
- Lors de l'installation, assurez-vous d'utiliser la vis avec laquelle le couvercle a été fixé. L'utilisation d'autres vis pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Pour en savoir plus sur les autres précautions, consultez l'écran du manuel d'utilisation.

- Spegnerne il display principale durante l'installazione.
- Verificare che non entrino sostanze estranee nel display durante l'installazione. Non lasciar cadere le viti all'interno del prodotto.
- Per evitare danni causati dall'elettricità statica, adottare misure preventive per disperdere tale elettricità prima di rimuovere il prodotto dall'imballaggio.
- Quando si installa la scheda del terminale, prestare attenzione a non toccare nessuna delle sezioni sulle quali sono montati componenti elettrici.
- Per maggiori informazioni sull'uso del display principale, consultare le "Precauzioni di sicurezza" contenute nel Manuale d'uso dell'unità principale.
- Durante l'installazione, verificare di usare la vite che fissava il coperchio. L'utilizzo di altre viti potrebbe causare un malfunzionamento.
- Per altre avvertenze, fare riferimento al Manuale di istruzioni del display.

- Орнату кезінде негізгі дисплейдің қуатын өшіріңіз.
- Орнату кезінде дисплейге бөгде заттардың кіріп кетпегендігіне көз жеткізіңіз. Өнімнің ішкі жағына бұрандаларды құлатып алмаңыз.
- Статикалық электр қуатынан туындайтын зақымдалудың алдын алу үшін, осы өнімді қаптамасынан алу алдында статикалық электр қуатын тарқатуға арналған сақтық шараларын жасаңыз.
- Клеммалық платаны орнату кезінде, электрлік құрамдастар орнатылған кез келген бөліктерге тиіп кетуден сақ болыңыз.
- Негізгі дисплейді қолдану туралы толық ақпарат алу үшін, негізгі құрылғыға арналған пайдаланушы нұсқаулығындағы "Қауіпсіздік шаралары" бөлімін қараңыз.
- Орнату кезінде қақпақты бекітіп тұрған бұрандандың пайдаланылуына көз жеткізіңіз. Басқа бұрандаларды пайдалану зақымдалуды тудыруы мүмкін.
- Басқа ескертулерді дисплейдің пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.

- Отключите питание от главного дисплея во время установки.
- Убедитесь в отсутствии на дисплее во время установки посторонних предметов. Не уроните винты внутрь изделия.
- Для предотвращения повреждений, вызываемых статическим электричеством, примите меры для снятия статического заряда, прежде чем извлекать изделие из упаковки.
- При установке платы с разъемами старайтесь не касаться участков, на которых закреплены электрические компоненты.
- Более подробная информация по обращению с главным дисплеем приведена в разделе "Техника безопасности" руководстве по эксплуатации главного модуля.
- При установке проследите за тем, чтобы крышка была закреплена штатным винтом. Использование других винтов может вызвать поломку.
- Другие предупреждения приведены в руководстве по установке дисплея.

- 请在安装过程中关闭主显示器的电源。
- 确保安装过程中没有异物进入显示器。请勿使螺丝落入产品内部。
- 为防止静电造成的损坏,请在从包装中取出本产品前采取预防措施以消散静电。
- 在安装端子板卡时,请注意不要触碰任何装有电气组件的部分。
- 有关操作主显示器的更多信息,请参阅主机用户指南中的“安全注意事项”。
- 安装时,确保使用已固定在盖子上的螺丝。
- 使用其他螺丝可能会引起故障。
- 其他注意事项,请参阅显示器的用户手册。

#### Specifications (SB3-AB1)

| Input                                                                           | Terminal specifications | Support signal                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                           | RCA 1 pin               | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                         | Mini-Din 4-pin          | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| Component (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA 3 pin               | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                           | RCA 3 pin or RCA 1 pin  | RGB, CS (horizontal frequency of 15.734 kHz and 15.625 kHz)  |
| Audio                                                                           | φ3.5 stereo mini-jack   | Analog audio                                                 |

#### Спецыфікацыя (SB3-AB1)

| Уваход                                                                          | Апісанне тэрмінала            | Падтрымліваючы сігнал                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                           | RCA 1 штакер                  | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                         | Mini-Din 4-штакерны           | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| Кампанент (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA 3 штакеры                 | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                           | RCA 3 штакеры ці RCA 1 штакер | RGB, CS (гарызантальная частата 15 734 кГц і 15 625 кГц)     |
| Аўдыё                                                                           | φ3,5 стэрэа міні-гняздо       | Аналагавае аўдыё                                             |

#### Beschreibung (SB3-AB1)

| Eingang                                                                         | Anschlussbeschreibung        | Hilfssignal                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                           | Cinch 1-Pin                  | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                         | Mini-Din 4-Pin               | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| Component (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | Cinch 3-Pin                  | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                           | Cinch 3-Pin oder Cinch 1-Pin | RGB, CS (Horizontale Frequenz 15,734 kHz und 15,625 kHz)     |
| Audio                                                                           | φ3,5 Stereo-Minibuchse       | Analoges Audio                                               |

#### Especificación (SB3-AB1)

| Entrada                                                                           | Especificaciones del terminal | Señal admitida                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                             | RCA de 1 pin                  | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                           | Mini-DIN de 4 pines           | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| Componentes (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA de 3 pines                | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                             | RCA de 3 pines o RCA de 1 pin | RGB, CS (frecuencia horizontal de 15,734 kHz y 15,625 kHz)   |
| Audio                                                                             | Miniclavija estéreo de φ3,5   | Audio analógico                                              |

#### Spécification (SB3-AB1)

| Entrée                                                                           | Spécifications de borne       | Signal pris en charge                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                            | RCA 1 broche                  | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                          | Mini DIN 4 broches            | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| Composante (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA 3 broches                 | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                            | RCA 3 broches ou RCA 1 broche | RGB, CS (fréquence horizontale de 15,734 kHz et 15,625 kHz)  |
| Audio                                                                            | Mini jack stéréo φ3,5         | Audio analogique                                             |

#### Spécificatione (SB3-AB1)

| Ingresso                                                                         | Specifiche del terminale  | Segnale di supporto                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                            | RCA a 1 pin               | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                          | Mini-Din a 4 pin          | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| Componente (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA a 3 pin               | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                            | RCA a 3 pin o RCA a 1 pin | RGB, CS (frequenza orizzontale di 15,734 kHz e 15,625 kHz)   |
| Audio                                                                            | Mini jack stereo φ3,5     | Audio analogico                                              |

#### Маманданым (SB3-AB1)

| Кіріс                                                                          | Клемма сипаттамалары             | Тіреу сигналы                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                          | RCA 1 істірі                     | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                        | Mini-Din 4 істірі                | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| Құрамдас (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA 3 істірі                     | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                          | RCA 3 істірі немесе RCA 1 істірі | RGB, CS (15,734 кГц және 15,625 кГц көлденен жиілік)         |
| Аудио                                                                          | φ3,5 стерео мини ұяшық           | Аналогтік аудио                                              |

#### Спецификация (SB3-AB1)

| Вход                                                                               | Характеристики разъемов                 | Поддерживаемый сигнал                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                              | RCA, 1-контактный                       | NTSC/PAL/SECAM                                                     |
| S-VIDEO                                                                            | Мини-DIN, 4-контактный                  | NTSC/PAL/SECAM                                                     |
| Компонентный (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA, 3-контактный                       | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60       |
| SCART                                                                              | RCA, 3-контактный или RCA, 1-контактный | RGB, CS (частота горизонтальной развертки 15,734 кГц и 15,625 кГц) |
| Аудио                                                                              | φ3,5 мини-штекер стерео                 | Аналоговый аудиосигнал                                             |

#### 规格 (SB3-AB1)

| 輸入                                                                       | 端子规格             | 支持信号                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                    | RCA 1 針          | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| S-VIDEO                                                                  | MINI-DIN 4 針     | NTSC/PAL/SECAM                                               |
| 分量 (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA 3 針          | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                    | RCA 3 針或 RCA 1 針 | RGB, CS (水平频率为 15.734 kHz 和 15.625 kHz)                      |
| 音频                                                                       | φ3.5 立体声迷你插孔     | 模拟音频                                                         |

#### 仕様 (SB3-AB1)

| 入力                                                                            | 端子仕様                 | サポート信号                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| VIDEO                                                                         | RCA 1 ピン             | NTSC / PAL / SECAM                                           |
| S-VIDEO                                                                       | Mini DIN 4 ピン        | NTSC / PAL / SECAM                                           |
| コンポーネント (Y, C <sub>u</sub> /P <sub>B</sub> , C <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> ) | RCA 3 ピン             | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p@50, 720p@60, 1080i@50, 1080i@60 |
| SCART                                                                         | RCA 3 ピンおよび RCA 1 ピン | RGB, CS (水平周波数 15.734kHz および 15.625kHz)                      |
| オーディオ                                                                         | φ3.5 ステレオミニジャック      | アナログオーディオ                                                    |

- 設置作業中はディスプレイ本体の主電源をオフにしてください。
- 設置の際、ディスプレイの内部に異物を入れないでください。また、ネジを内部に落下させないでください。
- 静電気による損傷を防ぐために、本製品を梱包箱から取り出す前に、静電気対策をしてください。
- 電子部品が実装されている部分に触らないよう、取り付け作業をしてください。
- ディスプレイ本体の取扱いに関しては、ディスプレイ本体の取扱い説明書内の『安全のために必ず守ることを』を参照してください。
- 設置の際は、必ずカバーの固定に使用していたネジをお使いください。それ以外のネジを使用した場合は、本機が故障する原因になる恐れがあります。
- その他の注意はディスプレイの取扱説明書を参照してください。

#### 安全のために必ず守ること

ご使用の前に必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。

この取扱説明書に使用している表示と意味は次のようになっていきます。誤った取り扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

|  警告 | 誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性があるもの |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|     | 絶対におこなわないでください。                          |
|     | 絶対に分解・修理・改造はしないでください。                    |
|     | 必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。                  |

本書の内容に加え、本製品を取り付けるディスプレイの取扱説明書の内容についてもお守りください。

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。

|  警告 |                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 万一異常が発生したときは、ディスプレイの電源プラグをすぐ抜く!!                                                       |                                                                             |
|     | プラグを抜く 異常のまま使用すると、火災・感電の原因になります。すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。その後、販売店に修理をご依頼ください。 |
| 故障（画面が映らないなど）や煙、変なにおいがするときは使わない                                                        |                                                                             |
|     | 使用禁止 火災・感電の原因になります。                                                         |
| 製品の内部に異物を入れない                                                                          |                                                                             |
|     | 禁止 本製品をディスプレイに取り付ける際、機器の内部に異物を入れないでください。火災・感電の原因になります。                      |
| 分解・改造をしない                                                                              |                                                                             |
|     | 修理・改造禁止 けが・火災・感電の原因になります。                                                   |
| 雷が鳴りだしたら、電源コードなどには触れない                                                                 |                                                                             |
|     | 接触禁止 雷が鳴り出したらディスプレイの電源コードなどには触れないでください。感電の原因になります。                          |
| 電源コードをコンセントに接続した状態で本製品の交換はおこなわない                                                       |                                                                             |
|     | 禁止 ディスプレイの電源コードをコンセントに接続した状態で本製品の交換はおこなわないでください。故障の原因になります。                 |

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI-B

#### 保証とアフターサービス

- この商品には保証書を添付しています。保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。内容をよくお読みのもと、大切に保管してください。
- 保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。
- その他、アフターサービスについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または修理受付／アフターサービス窓口にご相談ください。

アフターサービスを依頼される場合は次の内容をご連絡ください。

- お名前 ●ご住所（付近の目標など） ●電話番号
- 製造番号（本機背面のラベルに記載）
- 故障の症状、状況など（できるだけ詳しく）
- 購入年月日または使用年数
- 品 名：アナログビデオボード ●型 名：SB3-AB1

#### References/Références/Referencias

NEC Monitor Customer Service & Support/Service à la clientele et assistance technique du moniteur NEC/Servicio de atención y asistencia al client de monitores NEC

Customer Service and Technical Support/Service à la clientele et assistance technique/Servicio de atención al cliente y soporte técnico: (800) 632-4662 Télécopieur/Fax: (800) 695-3044

Parts and Accessories/Pièces et accessoires/Piezas y accesorios: (800) 632-4662 (Option 3)

Warranty Information/Information sur la garantie/Información sobre la garantía: www.necdisplay.com

Online Technical Support/Assistance technique en ligne/Soporte técnico en línea: www.necdisplay.com

#### Sales and Product Information/ Ventes et information produit/ Información sobre ventas y productos

Sales information Line/Ligne d'information sur les ventes/Línea de información sobre ventas: (888) 632-6487

Canadian Customers/Clientèle canadienne/Cientes canadienses: (866) 771-0266, Ext#r: 4037

Government Sales/Ventes au gouvernement/Ventas gubernamentales: (800) 284-6320

Government Sales e-mail/Adresse électronique du service des ventes au gouvernement/Ventas gubernamentales Correo electrónico: gov@necdisplay.com

#### Electronic Channels/Courrier électronique/Canales electrónicos

World Wide Web/Internet: http://www.necdisplay.com

Product Registration/Produit enregistré/Registro de productos: http://www.necdisplay.com

Drivers and Downloads/Pilotes et téléchargements/Controladores y descargas: http://www.necdisplay.com

NEC Display Solutions of America, Inc. 500 Park Boulevard, Suite 1100 Itasca, IL 60143 Phone: (888) 632-6673 www.necdisplay.com

### Service & Support in Europe

Please contact:

NEC Display Solutions Europe GmbH.

Landshtuter Allee 12-14,

D-80637 München

Phone: + 49 (0) 89/99699-0

Fax: + 49 (0) 89/99699-500

For the latest information please see

<http://www.nec-display-solutions.com>

Data is subject to change without notice.

| 部 件 名 称 | 有毒有害物質或元素 |        |        |                |               |                  |
|---------|-----------|--------|--------|----------------|---------------|------------------|
|         | 鉛 (Pb)    | 汞 (Hg) | 鎘 (Cd) | 六 价 鉻 [Cr(VI)] | 多 溴 联 苯 (PBB) | 多 溴 二 苯 醚 (PBDE) |
| 主 机     | 印刷线路板     | ×      | ○      | ○              | ○             | ○                |
| 机 箱     |           | ○      | ○      | ○              | ○             | ○                |
| 附属品     |           | ○      | ○      | ○              | ○             | ○                |

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006标准规定的限量要求以下。  
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006标准规定的限量要求。

|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| <b>Turkish RoHS information relevant for Turkish market</b> |
| <b>In Conformity with the EEE Regulation</b>                |

## DECLARATION OF CONFORMITY

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions. (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

|                                |                                                                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>U.S. Responsible Party:</b> | <b>NEC Display Solutions of America, Inc.</b>                                       |
| <b>Address:</b>                | <b>500 Park Boulevard, Suite 1100<br/>Itasca, Illinois 60143<br/>(630) 467-3000</b> |
| <b>Tel. No.:</b>               |                                                                                     |
| Type of Product:               | Analog Video Expansion Board                                                        |
| Equipment Classification:      | Class B Peripheral                                                                  |
| Model:                         | SB3-AB1                                                                             |

 We hereby declare that the equipment specified above conforms to the technical standards as specified in the FCC Rules.

**FCC Information**  
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult your dealer or an experienced radio/TV technician for help.

保証書

お客様

ご住所

〒

—

お名前

(ふりがな)

TEL

—

お買上げ日

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—