

SyncMaster 720B/720T/920T





🍳 Không nên sử dụng phích cắm bị hỏng hoặc lỏng.

• Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.





Không nên rút phích cắm ra bằng cách kéo dây điện cũng như không nên chạm vào phích cắm bằng tay ướt.

• Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.



🎐 Chỉ nên dùng phích cắm và ổ điện được nối đất đúng.

• Việc nối đất không đúng có thể gây sốc điện hoặc hư hỏng thiết bị.



Không nên làm cong phích cắm và dây điện cũng như không nên đặt những vật thể nặng lên chúng, làm chúng hư hỏng.

• Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.



• Điều này có thể gây cháy.

Ký hiệu Nguồn điện

Cài đặt

Lau chùi Các mục khác

Cài đặt



📮 Hãy đặt màn hình ở nơi có độ ẩm không cao và ít bụi nhất.

• Một cú sốc điện hoặc cháy có thể xảy ra bên trong màn hình.



📮 Không được làm rớt màn hình khi di chuyển nó.

• Điều này có thể gây hư hỏng thiết bị hoặc làm bạn bị thương.



• Màn hình có thể gây thương tích nếu rớt trúng người.



💶 Đặt màn hình xuống một cách cẩn thận.

• Nó có thể bị hư hỏng hoặc bể.



📮 Không đựợc đặt màn hình úp mặt xuống.

• Mặt màn hình TFT-LCD có thể bị hư hại.



^I Việc gắn giá treo tường phải do một chuyên viên kinh nghiệm thực hiện.

- Việc lắp đặt bởi người không chuyên nghiệp có thể dẫn đến hậu quả gây thương tích.
- Luôn nhớ sử dụng thiết bị treo tường được ghi rõ trong sách hướng dẫn sử dụng.



Để một khoảng trống thông gió giữa màn hình và bức tường.

 Sự thông gi ó kém có thể làm cho nhiệt độ bên trong tăng lên và gây cháy.

Ký hiệu	Nguồn điện	Cài đặt	Lau chùi	Các mục khác

🔍 Lau chùi



Khi lau chùi vỏ máy hoặc bề mặt màn hình TFT-LCD, hãy dùng vải mềm và hơi ẩm.



- Không được xịt nước hoặc chất tẩy trực tiếp lên màn hình.
 - Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.



- 📮 Hãy dùng chất tẩy được đềà nghị với vải mềm.
- Nếu chỗ kết nối giữa phích cắm và chân cắm bị bám bụi hoặc bẩn hãy lau chùi đúng cách bằng vải khô.
 - Chỗ kết nối bị bẩn có thể gây sốc điện hoặc cháy.





Hãy liên hệ một Trung tâm dịch vụ hoặc Trung tâm khách hàng để lau chùi bên trong mỗi năm một lần.

 Giữ sạch phần bên trong của sản phẩm. Bụi bám bên trong một thời gian dài có thể gây hư hỏng hoặc cháy.

Ký hiệu	Nguồn điện	Cài đặt	Lau chùi	Các mục khác

Các mục khác



Không được tháo vỏ máy (hoặc mặt sau). Không được lắp bất cứ linh kiện nào khác vào bên trong.

- Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.
- Mang máy đến chuyên viên bảo trì, khi cần.



Trong trường hợp màn hình của bạn hoạt động không bình thường, và đặc biệt là màn hình phát âm thanh hoặc tỏa mùi lạ – hãy lập tức tháo dây cắm điện và liên hệ với một đại lý hoặc dịch vụ được ủy quyền..

• Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.



Hãy cẩn thận đừng để nước vấy lên màn hình hoặc để màn hình chịu hơi ẩm.

- Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.
- Đặc biệt tránh sử dụng màn hình gần nước hoặc ngoài trời, nơi có thể bị ảnh hưởng mưa hoặc tuyết.



Nếu màn hình bị rớt hoặc vỏ màn hình bị hư hại, hãy tắt máy và rút phích cắm điện ra.

- Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.
- Sau đó liên hệ với Trung tâm bảo hành.



Hãy tắt màn hình khi ngoài trời có sấm sét, hoặc khi không sử dụng trong thời gian dài.

- Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.
- Không được cố gắng di chuyển màn hình bằng cách kéo dây điện hoặc dây cáp tín hiệu.
 - Điều này có thể gây hư hỏng, sốc điện hoặc cháy vì dây cáp bị hỏng.





Không được di chuyển màn hình sang phải hoặc trái bằng cách chỉ kéo dây điện hoặc dây cáp tín hiệu.

• Điều này có thể gây hư hỏng, sốc điện hoặc cháy vì dây cáp bị hỏng.



[©] Không được che phủ lỗ thông hơi trên vỏ màn hình.

• Việc thông hơi không tốt có thể gây hư hỏng hoặc cháy.



Không được đặt bình chứa nước, các sản phẩm hóa học hoặc những vật nhỏ bằng kim loại lên màn hình.

- Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.
- Nếu có vật lạ rơi vào màn hình, hãy rút dây điện ra và liên hệ với Trung tâm bảo hành.



• Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.



Không bao giờ được gắn bất cứ vật thể bằng kim loại nào vào bên trong màn hình.

• Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.



Không được gắn những vật kim loại như đồ dùng nhà bếp, dây dẫn hoặc mũi khoan; hay những vật dễ bắt lửa như những mẩu giấy hoặc diêm quẹt vào lỗ thông hơi hoặc cổng headphone hoặc cổng A/V trên màn hình.

- Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.
- Luôn nhớ liên hệ với Trung tâm bảo hành nếu có những đồ vật/vật thể lạ bên trong màn hình.



Nếu bạn xem một màn hình cố định trong thời gian dài, hiện tượng hình to ra hoặc mờ đi có thể xuất hiện.

 Hãy chuyển màn hình sang chế độ tiết kiệm năng lượng hoặc cài đặt screensaver với hình động khi bạn không sử dụng màn hình trong thời gian dài.

🕮 Hãy cẩn thận k hi điều chỉnh giá đỡ của màn hình.

- Thực hiện quá mạnh tay có thể làm màn hình không vững hoặc ngã dẫn đến thương tích.
- Tay bạn hoặc ngón tay có thể bị kẹt giữa màn hình và chân đế dẫn đến







Điều chỉnh độ phân giải và tần số ở mức độ thích hợp đối với kiểu máy.

• Độ phân giải và tần số ở mức độ không đúng có thể gây hại đối với mắt bạn.

- 1024 X 768 15 inch 17,19 inch - 1280 X 1024



🗣 Hãy lưu ý không nên để bộ biến điện tiếp xúc với nước cũng như bị ẩm ướt.

- Điều này có thể gây sốc điện hoặc cháy.
- Không nên sử dụng bộ biến điện gần những chỗ ẩm ướt hoặc ngoài trời, nhất là lúc trời mưa hay có tuyết. • Hãy lưu ý không nên để bộ biến điện bị ẩm ướt khi lau nhà bằng nước.



🕮 Hãy để những bộ đổi điện cách xa nhau.

• Có nguy cơ gây cháy.



Hãy để bộ đổi điện tránh xa bất cứ nguồn phát nhiệt khác nào.

• Có nguy cơ gây cháy.



🖀 Tháo b ỏ các bọc nhựa khỏi bộ đổi điện trước khi sử dụng.

• Có nguy cơ gây cháy.



🕮 Luôn giữ bộ đổi điện ở nơi thông thoáng.



Hãy giữ một khoảng cách thích hợp giữa mắt và màn hình.

• Ngồi quá gần màn hình trong thời gian dài có thể hại cho tầm nhìn của mắt.



🗣 Để giảm mỏi mắt, hãy nghỉ ngơi ít nhất năm phút sau mỗi giờ ngồi trước màn hình.

Không sử dụng màn hình ở nơi có thể phải chịu các chấn động mạïnh.



 Đặt màn hình vào những nơi có chấn động mạnh có thể là nguy cơ gây cháy và làm giảm tuổi thọ màn hình.



Khi di chuyển màn hình, hãy tắt máy và rút dây cắm điện. Đảm bảo mọi dây cáp, bao gồm ăng-ten và dây cáp nối với các thiết bị khác, đã được rút ra khỏi màn hình trước khi di chuyển.

 Nếu không rút dây cáp có thể gây hư hỏng cho sợi cáp và dẫn đến cháy hoặc sốc điện.



Dành cho kiểu Multime dia (Tùy chọn)





Dành cho kiểu Multime dia

Cáp Âm tha nh

Phía trước

Tháo bao bì Phía trước Phía sau



 Đèn báo ngu ồn điện [[™]]
 Nút MagicBright [x[∞]]

Đèn báo ngu ồn điện Mở trình đơn OSD. Cũng được dùng để thoát khỏi trình đơn OSD hay trở về trình đơn trước.

MagicBright là một chức năng mới, tạo môi trường thưởng ngoạn tối ưu thể theo nội dung hình ảnh bạn đang xem. Hiện đang cĩ sẵn sáu chế độ khác nhau. Mỗi chế độ cĩ trị số độ sáng riêng được cấu hình sẵn. Bạn cĩ thể dễ dàng chọn một trong sáu cách thiết lập khi chỉ cần nhấn nút điều khiển MagicBrightTM.

1) Custom

Mặc dù các giá trị đã được các kỹ sư chọn lựa cẩn thận, nhưng các giá trị được cấu hình trước này có thể không làm bạn thoải mái do không hợp thị hiếu của bạn. Nếu vậy, hãy chỉnh Độ sáng và Độ tương phản bằng việc sử dụng trình đơn OSD.

2) Text : Độ sáng bình thường

Cho các tài liệu hay các công việc có văn bản có khối lượng lớn.

3) Internet : Độ sáng trung bình

	Để làm việc với một tổ hợp hình ảnh như văn bản và đồ họa 4) Game
	Để xem hình động như trong một Trò chơi.
	5) Sport Để xem các hình ảnh chuyển động như trong một môn Thể thao chẳng hạn.
	6) Movie : Độ sáng Cao
	Để xem hình ảnh động như DVD hoặc CD Video.
	>>Nhấn vào đây để xem một đoạn phim hoạt hình.
ONÚT Độ sáng [⊂] Oác nút điều chỉnh	Khi OSD không hiển thị trên màn hình, nhấn nút để điều chỉnh độ sáng. Các nút này cho phép bạn đánh dấu và điều chỉnh các mục trong trình đơn.
ovit Enter (Nhập) ™	Dùng để chọn trình đơn OSD (THOÁT).
🛐 Nút Auto (Tự động)	Dùng nút này truy cập trực tiếp chế độ điều chỉnh tự động.
<u>ត</u> Nút nguồn điện	Dùng nút này để bật và tắt màn hình.
🧑 èn b áo nguồn điện	Đèn này tỏa sáng màu xanh trong chế độ hoạt động bình thường, và nhấp nháy màu xanh khi màn hình lưu các điều chỉnh của bạn.

Xem phần mô tả về PowerSaver trong sổ tay hướng dẫn để biết thêm thông tin về các chức năng tiết kiệm điện. Để bảo tồn năng lượng, hãy TẤT màn hình khi không cần thiết, hay khi không sử dụng trong thời gian dài.

o	Phía sau		Tháo bao bi	Phía trước	Phía sau
		SAMSUNE		(Dành cho kiế / Tùy chọn)	u Multimedia

(Hình dạng phía sau của màn hình có thể biến đổi tùy theo mẫu mã sản phẩm.)

1. Đầu cắm Kết nối PC



TĐầu cắm Kết nối Máy tính (D-SUB 15 chân cắm)

Cách ngắt kết nối cáp



2. Đầu cắm Kết nối Máy tính (D-SUB 15 chân cắm)



Có thể sử dụng sản phẩm này với điện áp khoảng từ 90 ~ 264VAC. (Điện áp được tự động điều chỉnh bởi bộ đổi điện.)

 Đầu cắm Kết nối Âm tha nh (D ành cho kiểu Multime dia/Tùy chọn) Đầu cắm Kết nối Âm thanh



Kin xem phần Nối kết màn hình của bạn để biết thêm thông tin về cách gắn các dây cáp.



Dành cho kiểu Multime dia (Tùy chọn)





Dành cho kiểu Multime dia

Cáp Âm tha nh

Phía trước

Tháo bao bì Phía trước Phía sau



 Đèn báo ngu ồn điện [[™]]
 Nút MagicBright [x[∞]]

Đèn báo ngu ồn điện Mở trình đơn OSD. Cũng được dùng để thoát khỏi trình đơn OSD hay trở về trình đơn trước.

MagicBright là một chức năng mới, tạo môi trường thưởng ngoạn tối ưu thể theo nội dung hình ảnh bạn đang xem. Hiện đang cĩ sẵn sáu chế độ khác nhau. Mỗi chế độ cĩ trị số độ sáng riêng được cấu hình sẵn. Bạn cĩ thể dễ dàng chọn một trong sáu cách thiết lập khi chỉ cần nhấn nút điều khiển MagicBrightTM.

1) Custom

Mặc dù các giá trị đã được các kỹ sư chọn lựa cẩn thận, nhưng các giá trị được cấu hình trước này có thể không làm bạn thoải mái do không hợp thị hiếu của bạn. Nếu vậy, hãy chỉnh Độ sáng và Độ tương phản bằng việc sử dụng trình đơn OSD.

2) Text : Độ sáng bình thường

Cho các tài liệu hay các công việc có văn bản có khối lượng lớn.

3) Internet : Độ sáng trung bình

	Để làm việc với một tổ hợp hình ảnh như văn bản và đồ họa
	4) Game Để xem hình động như trong một Trò chơi.
	5) Sport Để xem các hình ảnh chuyển động như trong một môn Thể thao chẳng hạn.
	6) Movie : Độ sáng Cao Để xem hình ảnh động như DVD hoặc CD Video.
ĵ Nút Độ sáng [⊂]	>>Nhan vào day de xem một đoạn phím hoạt hình. Khi OSD không hiển thị trên màn hình, nhấn nút để điều chỉnh độ sáng.
 2 Các nút điều chỉnh 3 (♥/▲) 	Các nút này cho phép bạn đánh dấu và điều chỉnh các mục trong trình đơn.
onut Enter (Nhập) ™ /	Dùng để chọn trình đơn OSD (THOÁT). /
l⊶l ∕ Nút Source (Nút Ngu ồn)	, Khi bạn ấn nút 'Source', màn hình sẽ chọn tín hiệu Video trong khi đó OSD tắt. (Khi ấn nút Source để chuyển đổi chế độ đầu vào, một thông điệp sẽ hiển thị giữa màn hình để thông báo về chế độ hiện hành – tín hiệu vào ở dạng kỹ thuật số (digital) hoặc dạng tương tự (analog).)Lưu ý: Nếu chọn chế độ Digital, bạn phải kết nối màn hình với card đồ họa bằng cách dùng cáp DVI qua cổng digital.
🜀 Nút Auto (Tự động)	Dùng nút này truy cập trực tiếp chế độ điều chỉnh tự động.
🗿 Nút nguồn điện	Dùng nút này để bật và tắt màn hình.
🗿 èn b áo nguồn điện	Đèn này tỏa sáng màu xanh trong chế độ hoạt động bình thường, và nhấp nháy màu xanh khi màn hình lưu các điều chỉnh của bag

Xem phần mô tả về PowerSaver trong sổ tay hướng dẫn để biết thêm thông tin về các chức năng tiết kiệm điện. Để bảo tồn năng lượng, hãy TẤT màn hình khi không cần thiết, hay khi không sử dụng trong thời gian dài.



(Hình dạng phía sau của màn hình có thể biến đổi tùy theo mẫu mã sản phẩm.)

1. Đầu cắm Kết nối PC

TĐầu cắm Kết nối Máy tính (D-SUB 15 chân cắm) TĐầu cắm Kết nối Máy tính (DVI)



Cách ngắt kết nối các cáp



2. Đầu cắm Kết nối Máy tính (D-SUB 15 chân cắm)



Có thể sử dụng sản phẩm này với điện áp khoảng từ 90 ~ 264VAC. (Điện áp được tự động điều chỉnh bởi bộ đổi điện.)

 Đầu cắm Kết nối Âm tha nh (D ành cho kiểu Multime dia/Tùy chọn) Đầu cắm Kết nối Âm thanh



🦾 Xin xem phần Nối kết màn hình của bạn để biết thêm thông tin về cách gắn các dây cáp.





- 1. Gắn dây nguồn của màn hình vào cổng nguồn điện ở phía sau màn hình. Cắm dây nguồn của màn hình vào ổ cắm điện gần nhất.
- 2-1. Dùng bộ nối D-Sub (Analog) trên thẻ video. Gắn dây cáp tín hiệu vào chỗ nối D-Sub 15 chân ở mặt sau màn hình của bạn.
- **2-2.** Kết nối với một máy tính Macintosh. Nối màn hình với một máy tính Macintosh bằng dây cáp nối D-Sub.
- **2-3.** Trường hợp máy tính Macintosh đời cũ, bạn cần một bộ biến điện Mac đặc biệt để kết nối với màn hình.
- 3. Gắn cáp âm thanh cho màn hình vào cổng âm thanh ở phía sau máy tính của bạn.
- 4. Hãy bật máy tính và màn hình lên. Nếu màn hình của bạn hiện lên một bức ảnh, việc cài đặt đã hoàn tất.





Cách cài đặt Pivot Pro

Cảnh báo: Khi xoay màn hình, góc màn hình có thể chạm sàn nhà. Nghiêng màn hình về phía sau hơn 45 độ rồi mới xoay nó. Nếu không thực hiện như vậy, màn hình có thể bị hư hại.

Lắp đặt thiết bị tương thích với tiêu chuẩn VESA

🟮 Tùychọn



1. Đế gắn (Lắp vào thiết bị)



3. Các chốt(4EA)



2. Đế gắn (Lắp lên tường)



4. Ôc vít (4EA)

(Lắp lên tường)



5. Óc vít (4EA)

(Vui lòng kiểm tra để chắc chắn rằng những phụ kiện sau đây được kèm theo màn hình của bạn. Nếu có chi tiết nào bị thiếu, hãy liên hệ với người bản hàng cho bạn.)

1. Bộ phận treo tường VESA



2. Lắp ráp giá đỡ



(1)





Gấp bệ màn hình. Xoay nó sao cho mặt tiếp xúc với dây cáp quay xuống dưới. Gắn giá đỡ theo chuẩn VESA vào mặt đáy của bệ. Canh các lỗ của bệ cho khớp với các lỗ trên giá VESA, và siết chặt lại bằng bốn ốc vít.

LƯU Ý: Màn hình này chấp nhận một tấm đệm treo tương thích chuẩn VESA với kích cỡ 100mm x 100mm.

3. Lắp đặt màn hình lên tường





Cảnh báo: Giá đỡ được làm bằng nhôm. Giữ cho nó không bị vết khía hay trầy sướt.

Női	màn	hinh	của	bạn	Lip &

Luru y

Lấp đặt thiết bị tương ch với tiêu chuẩn VESA

Cải đặt chương trình điều khiến màn hình (Tư động)

Cải đặt chương trình điều khiến mặn hình (Chính bằng tay)

Natural Color

Khi được nhắc bằng hệ điều hành của chương trình điều khiển màn hình, hãy đặt CD-ROM đi kèm với màn hình này vào máy. Việc cài đặt chương trình điều khiển có hơi khác một chút tùy theo từng dạng của hệ điều hành. Thực hiện các hướng dẫn thích hợp để có sự tương thích với hệ điều hành của bạn.

Hãy chuẩn bị một đĩa trống và tải về tập tin của chương trình điều khiển ở trang web trên Internet được trình bày dưới đây:

 Trang web trên Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide) http://www.samsungusa.com/monitor (USA) http://www.sec.co.kr/monitor (Korea) http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

(2)

🔍 Windows ME

- 1. Đặt đĩa CD vào ổ đĩa CD-ROM.
- 2. Nhấp chuột vào "Windows ME Driver".
- 3. Chọn mẫu mã màn hình của bạn trong danh sách, rồi nhấp vào nút "OK"



4. Nhấp vào nút "Ins tall" trong cửa số "Warning".



5. Việc cài đặt chương trình điều khiển màn hình đã hoàn tất.



- 1. Bỏ đĩa CD vào ổ đĩa CD-ROM.
- 2. Nhấp chuột vào "Windows XP/2000 Driver".
- 3. Chọn mẫu mã màn hình của bạn trong danh sách, rồi nhấp vào nút "OK"



4. Nhấp vào nút "Ins tall" trong cửa số "Warning".



 Nếu thấy cửa sổ "Message" dưới đây, hãy nhấp nút "Continue Anyway" Sau đó nhấp vào nút "OK".



Trình điều khiển màn hình này đang được cấp phép mang MS logo, nên việc cài đặt này không làm hỏng hệ thống của bạn. Trình điều khiển đã được cấp phép sẽ được gửi lên trang chủ của SAMSUNG Monitor tại

http://www.samsung-monitor.com/.

6. Việc cài đặt chương trình điều khiển màn hình đã hoàn tất.



Windows XP | Windows 2000 | Windows NT | Linux

Laru y

Khi được nhắc bằng hệ điều hành của chương trình điều khiển màn hình, hãy đặt CD-ROM đi kèm với màn hình này vào máy. Việc cài đặt chương trình điều khiển có hơi khác một chút tùy theo từng dạng của hệ điều hành. Thực hiện các hướng dẫn thích hợp để có sự tương thích với hệ điều hành của bạn.

Hãy chuẩn bị một đĩa trống và tải về tập tin của chương trình điều khiển ở trang web trên Internet được trình bày dưới đây:

• Trang web trên Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)

http://www.samsungusa.com/monitor (USA)

http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)

http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

Microsoft[®] Windows[®] XP Operating System

- 1. Bỏ đĩa CD vào ổ đĩa CD-ROM.
- 2. Nhấp "Start" -> "Control Panel" rồi nhấp chọn biểu tượng "Appearance and Themes".



3. Nhấp chọn biểu tượng "Display" và chọn thanh "Settings", rồi chọn tiếp mục "Advanced..".



4. Nhấp nút "Properties" trên thanh "Monitor" và chọn thanh "Driver".



5. Nhấp vào "Update Driver.." và chọn "Install from a list or.." sau đó nhấp vào nút "Next".



6. Chọn mục "Don't search , I will.." rồi nhấp nút "Next", sau đó nhấp chọn "Have disk".



7. Nhấp nút "Browse", rồi chọn A:(D:\Driver), chọn kiểu màn hình của bạn trong danh sách kiểu màn hình rồi nhấp nút "Next".



 Nếu thấy cửa sổ "Message" dưới đây, hãy nhấp nút "Continue Anyway". Sau đó nhấp vào nút "OK".



Trình điều khiển màn hình này được cấp phép mang logo MS, nên việc cài đặt này không làm hỏng hệ thống của bạn. Trình điều khiển đã được cấp phép sẽ được gửi lên trang chủ của SAMSUNG Monitor tại http://www.samsung-monitor.com/

9. <u>Nhấp nút "Close", rồi nhấp nút "OK" tiếp tụ</u>c vài lần.

Completing the Hardware U Wizard	ipdate
The same has beined as done the school	
0176 D176 D176 D176 D176 D176 D176 D176 D	ART LYNCH KAR
Ock Faish to door the work	
< (a) Preh	Carte
une Adapter 1715/1715/1705, Maple Term Marcher 5	(X
ann Alaman II F 101 1715/ 1705 - March Tana Mantari V Danaet Bart	CN
Concerning Stational Concernin	CN
Consection 1/11/ 1/25/ 1/25/ Handlers Service Consection Consectio	Charles and Mary Manufact and All Prophet for Properties IP
Annotation 1711/1725/1705- March Serie March Series Terms Series Development (201/1725/1706, March Series Series Development (201/1726/1706, March Series Development (201/2726/1706, March Series Development (201/2726, March Series Development (201/2726, March Series Dev	Cheve Process and House Management and All Proceedings and House Process and All Proceedings and All Proce
Antiber 1715/1705/1705-mascharthere Dennel Brief Jacobse UNG/1705/1705, Mascharthere Denn Dans UNG/1705/1705, Mascharthere Denn Dans Brief Denn Dans Brief Denn Dans Brief	Compared View Memory and All Conferences and All Conferences
PERMANDER & 2152 12052 12052 etaget. Term Manager General Image Appendix and 12552 12552 12552 12552 Deve Transfer Deve Transfer Devee Deve Transfer Deve Transfer	CN. Program and Harp Mannakal and All Program (N Program (N Program)) Stational Antipatric Mannakal (N Program) Program (N Program)
Annolescence of the Latitical Control of the Annolescence of the A	Charles and They Mandala and Al Project Of Transienter State
Constant Constan	CALL IN CONTRACT OF A CONTRACT
Constant Constan	CX
Constant Constan	Cheve and they because and the coupled to respect to the second to the coupled to the second to
Constant Constan	Charles and Hings Materials and All Complete Materials (Complete Materials)
Constant of the barrier of the second s	CK. CARACTERS and Mary Manuals and Al Conjoind Al Conj
Constant Party of Constant Constan	CALL IN CONTRACT OF CONTRACT O
Constant of the Lange of the Annual Constant of the Annual Cons	Charles and 111 by Manuface and 20 Complete 10 Completion Charles and 111 by Manuface and 20 Complete 10 Completion Charles and the second and the complete interview Charles and the second and the complete interview Charles and the second and the complete interview Charles and the second an

10. Việc cài đặt chương trình điều khiển màn hình đã hoàn tất.

Hệ điều hành Microsoft[®] Windows[®] 2000

Khi thấy thông báo "Digital Signature Not Found" trên màn hình, hãy thực hiện theo các bước sau:

- 1. Chọn nút "OK" trong cửa số "Insert disk".
- 2. Nhấp nút "Browse" trong cửa số "File Needed".
- 3. Chọn A: (hoặc D:\Driver), rồi nhấp nút "Open" và nút "OK".

🔯 Cách cài đặt

- 1. Nhấp "Start", "Setting", "Control Panel".
- 2. DNhấp đúp vào biểu tượng "Display".
 3. Chọn thanh "Settings" rồi nhấp mục "Advanced..".
- 4. Chon "Monitor".
 - Trường Nếu nút "Properties" không hoạt động (bị mờ đi), màn hình của bạn đã đượ c hợp1: cài đặt đúng. Hãy dừng việc cài đặt.

Trườna Nếu nút "Properties" hoạt động, nhấp nút "Properties", sau đó tiếp tục thực

- hợp2: hiện theo những bước kế tiếp. 5. Nhấp "**Driver**" rồi nhấp mục "**Update Driver..**", sau đó nhấp nút "Next".
- 6. Chon muc "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" rồi nhấp nút "Next", sau đó nhấp "Have disk".
- 7. Nhấp nút "Browse" rồi chọn A:(D:\Driver).
- 8. Nhấp nút "Open", sau đó nhấp nút "OK".
- 9. Chọn kiểu màn hình của bạn và nhấp nút "Next", rồi tiếp tục nhấp nút "Next" lần nữa.
- 10. Sau đó nhấp nút "Finis h" rồi nút "Close".

Nếu thấy cửa sổ thông báo "Digital Signature Not Found", hãy nhấp nút "Yes". Sau đó nhấp nút "Finish", rồi nút "Close".

특 Hệ điều hành Microsoft[®] Windows[®] Millennium

- Nhấp "Start", "Setting", "Control Panel".
 Nhấp đúp vào biểu tượng "Display".
 Chọn thanh "Settings" và nhấp nút "Advanced Properties".
- 4. Chon thanh "Monitor".
- 5. Nhấp nút "Change" trong vùng "Monitor Type".
 6. Chọn mục "Specify the location of the driver".
- 7. Chọn mục "Display a list of all the driver in a specific location...", rồi nhấp nút "Next".
- 8. Nhấp nút "Have disk"
- 9. Chọn A:\(D:\Driver), sau đó nhấp nút "OK".
- Chọn mục "Show all devices", chọn kiểu màn hình tương ứng với màn hình bạn đang kết nối với máy tính rồi nhấp nút "OK", "Next", "Next" và nút "FINISH".
 Tiếp tục nhấp chọn nút "Close" và nút "OK" cho đến khi bạn đóng được hộp thoại Display
- Properties.

(Ban có thể gặp một số màn hình thông điệp cảnh báo hoặc màn hình khác, khi đó hãy chọn tùy chon thích hop với màn hình của mình.)

Hê điều hành Microsoft[®] Windows[®] NT

- 1. Nhấp Start, Settings, Control Panel, sau đó nhấp đúp vào biểu tượng Display.
- 2. Trong cửa sổ Display Registration Information, nhấp thanh Settings sau đó nhấp chọn All Display Modes.
- 3. Chon một chế đô mà ban muốn sử dụng (Resolution (độ phân giải), Number of Colors (Số lượng màu), và Vertical frequency (tần số quét dọc)), sau đó nhấp nút OK.
- 4. Nhấp nút Apply nếu ban thấy màn hình hoạt động bình thường sau khi nhấp nút Test. Nếu màn hình không hoạt động bình thường, hãy đổi sang một chế độ khác (một chế độ có độ phân giải, số lượng màu hoặc tần số quét dọc thấp hơn)

Lưu ý: Nếu không có Chế độ (Mode) nào hiển thị trong cửa số "All Display Modes", hãy tham khảo mục Chế độ đặt giờ cài sẵn trong cuốn Hướng dẫn sử dụng để chọn một cấp độ cho độ phân giải (resolution) và tần số quét dọc (vertical frequency).

Hệ điều hành Linux Operating System

Muốn kích hoạt X-Window, ban cần tạo tập tin X86Config, đây là một kiểu tập tin thiết lập cấu hình hê thống.

- 1. Nhấn Enter ở màn hình đầu tiên và màn hình thứ hai sau khi kích hoạt tập tin X86Config.
- 2. Màn hình thứ ba dùng để cài đặt con chuột.
- 3. Cài đặt chuột cho máy tính.
- 4. Màn hình kế tiếp dùng để chọn bàn phím.
- 5. Cài đặt bàn phím cho máy tính.
- 6. Màn hình tiếp theo dùng để cài đặt màn hình.
- 7. Đầu tiên, thiết lập tần số quét ngang cho màn hình. (Bạn có thể nhập trực tiếp giá trị tần số).
- 8. Thiết lập tần số quét dọc cho màn hình. (Bạn có thể nhập trực tiếp giá trị tần số).
- 9. Nhập tên kiểu màn hình của bạn. Thông tin này sẽ không ảnh hưởng đến hoạt động thự c của X-Window.
- 10. Bạn đã hoàn thành việc thiết lập màn hình. Hãy kích hoat X-Window sau khi cài đặt các thiết bị phần cứng cần thiết khác.

thích với bêu chuẩn VESA trình điều khiến màn hình trình điều khi	khiến mán hình
(Từ đồng) (Chin	hình bằng tay)

Natural Color

💶 Phần mềm Natural Color



Một trong các vấn đề gần đây trong sử dụng vi tính là màu sắc của những hình ảnh được in ra từ máy in hoặc là những hình ảnh khác được quét bằng một máy quét hay máy thu hình kỹ thuật số trông không giống như hình ảnh hiển thị trên màn hình.

Phần mềm Natural Color là một giải pháp hiệu quả cho vấn đề này. Đây là một hệ thống phối màu được phát triển bởi Samsung Electronics khi hợp tác với Korea Electronics &

Telecommunications Research Institute (ETRI). Hệ thống này chỉ sử dụng được ở các màn hình Samsung và làm cho màu sắc của hình ảnh trên màn hình tương đương với hình ảnh in hoặc quét.

Để biết thêm thông tin, xin tham khảo Help (F1) trong chương trình phần mềm.

Cách cài đặt phần mềm Natural Color

Bỏ đĩa CD đi kèm với màn hình Samsung vào trong ổ đĩa CD-ROM. Sau đó, màn hình đầu tiên của việc cài đặt chương trình sẽ được kích hoạt. Nhấp chuột vào Natural Color trên màn hình đầu tiên để cài đặt phần mềm Natural Color. Muốn cài đặt chương trình bằng tay, hãy bỏ đĩa CD đi kèm với màn hình Samsung vào ổ đĩa CD-ROM, nhấp vào nút [Start] của Windows rồi chọn [Execute].

Vào D:\color\eng\setup.exe rồi nhấn phím < Enter>.

(Nếu ổ đĩa CD không phải là D:\, hãy nhập tên ổ đĩa thích hợp.)

Cách xóa phần mềm Natural Color

Chọn [Setting]/[Control Panel] trên trình đơn [Start] rồi nhấp hai lần vào [Add/Delete a program]. Chọn Natural Color trong danh sách rồi nhấp vào nút [Add/Delete].





- 1. Gắn dây nguồn của màn hình vào cổng nguồn điện ở phía sau màn hình. Cắm dây nguồn của màn hình vào ổ cắm điện gần nhất.
- 2-1. Dùng bộ nối D-Sub (Analog) trên thẻ video. Gắn dây cáp tín hiệu vào chỗ nối D-Sub 15 chân ở mặt sau màn hình của bạn.
- 2-2. Dùng bộ nối DVI (Digital) trên thẻ video. Gắn dây cáp DVI vào cổng DVI ở mặt sau màn hình của bạn.
- 2-3. Kết nối với một máy tính Macintosh.Nối màn hình với một máy tính Macintosh bằng dây cáp nối D-Sub.
- 2-4. Trường hợp máy tính Macintosh đời cũ, bạn cần một bộ biến điện Mac đặc biệt để kết nối với màn hình.
- 3. Gắn cáp âm thanh cho màn hình vào cổng âm thanh ở phía sau máy tính của bạn.
- 4. Hãy bật máy tính và màn hình lên. Nếu màn hình của bạn hiện lên một bức ảnh, việc cài đặt đã hoàn tất.



Chân đế xoay



Cách cài đặt Pivot Pro

Cảnh báo: Khi xoay màn hình, góc màn hình có thể chạm sàn nhà. Nghiêng màn hình về phía sau hơn 45 độ rồi mới xoay nó. Nếu không thực hiện như vậy, màn hình có thể bị hư hại.

Lắp đặt thiết bị tương thích với tiêu chuẩn VESA



(Vui lòng kiểm tra để chắc chắn rằng những phụ kiện sau đây được kèm the o màn hình của bạn. Nếu có chi tiết nào bị thiếu, hãy liên hệ với người bán hàng cho bạn.)



2. Lắp ráp giá đỡ



(1)





Gấp bệ màn hình. Xoay nó sao cho mặt tiếp xúc với dây cáp quay xuống dưới. Gắn giá đỡ theo chuẩn VESA vào mặt đáy của bệ. Canh các lỗ của bệ cho khớp với các lỗ trên giá VESA, và siết chặt lại bằng bốn ốc vít.

LƯU Ý: Màn hình này chấp nhận một tấm đệm treo tương thích chuẩn VESA với kích cỡ 100mm x 100mm.

3. Lắp đặt màn hình lên tường





Cảnh báo: Giá đỡ được làm bằng nhôm. Giữ cho nó không bị vết khía hay trầy sướt.

Női	màn	hinh	của	ban	
					thich y

Luru y

Lập đặt thiết bị tương ch với tiểu chuẩn VESA

Cải đặt chương trình điều khiến mản hình (Tư động)

Cải đặt chương trình điều khiến mặn hình (Chính bằng tay)

Natural Color

Khi được nhắc bằng hệ điều hành của chương trình điều khiển màn hình, hãy đặt CD-ROM đi kèm với màn hình này vào máy. Việc cài đặt chương trình điều khiển có hơi khác một chút tùy theo từng dạng của hệ điều hành. Thực hiện các hướng dẫn thích hợp để có sự tương thích với hệ điều hành của bạn.

Hãy chuẩn bị một đĩa trống và tải về tập tin của chương trình điều khiển ở trang web trên Internet được trình bày dưới đây:

 Trang web trên Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide) http://www.samsungusa.com/monitor (USA) http://www.sec.co.kr/monitor (Korea) http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

(2)

🔍 Windows ME

- 1. Đặt đĩa CD vào ổ đĩa CD-ROM.
- 2. Nhấp chuột vào "Windows ME Driver".
- 3. Chọn mẫu mã màn hình của bạn trong danh sách, rồi nhấp vào nút "OK"



4. Nhấp vào nút "Ins tall" trong cửa số "Warning".



5. Việc cài đặt chương trình điều khiển màn hình đã hoàn tất.



- 1. Bỏ đĩa CD vào ổ đĩa CD-ROM.
- 2. Nhấp chuột vào "Windows XP/2000 Driver".
- 3. Chọn mẫu mã màn hình của bạn trong danh sách, rồi nhấp vào nút "OK"



4. Nhấp vào nút "Ins tall" trong cửa số "Warning".



 Nếu thấy cửa sổ "Message" dưới đây, hãy nhấp nút "Continue Anyway" Sau đó nhấp vào nút "OK".



Trình điều khiển màn hình này đang được cấp phép mang MS logo, nên việc cài đặt này không làm hỏng hệ thống của bạn. Trình điều khiển đã được cấp phép sẽ được gửi lên trang chủ của SAMSUNG Monitor tại

http://www.samsung-monitor.com/.

6. Việc cài đặt chương trình điều khiển màn hình đã hoàn tất.



Windows XP | Windows 2000 | Windows NT | Linux

Laru y

Khi được nhắc bằng hệ điều hành của chương trình điều khiển màn hình, hãy đặt CD-ROM đi kèm với màn hình này vào máy. Việc cài đặt chương trình điều khiển có hơi khác một chút tùy theo từng dạng của hệ điều hành. Thực hiện các hướng dẫn thích hợp để có sự tương thích với hệ điều hành của bạn.

Hãy chuẩn bị một đĩa trống và tải về tập tin của chương trình điều khiển ở trang web trên Internet được trình bày dưới đây:

• Trang web trên Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)

http://www.samsungusa.com/monitor (USA)

http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)

http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

Microsoft[®] Windows[®] XP Operating System

- 1. Bỏ đĩa CD vào ổ đĩa CD-ROM.
- 2. Nhấp "Start" -> "Control Panel" rồi nhấp chọn biểu tượng "Appearance and Themes".



3. Nhấp chọn biểu tượng "Display" và chọn thanh "Settings", rồi chọn tiếp mục "Advanced..".



4. Nhấp nút "Properties" trên thanh "Monitor" và chọn thanh "Driver".



5. Nhấp vào "Update Driver.." và chọn "Install from a list or.." sau đó nhấp vào nút "Next".



6. Chọn mục "Don't search , I will.." rồi nhấp nút "Next", sau đó nhấp chọn "Have disk".



7. Nhấp nút "Browse", rồi chọn A:(D:\Driver), chọn kiểu màn hình của bạn trong danh sách kiểu màn hình rồi nhấp nút "Next".



 Nếu thấy cửa sổ "Message" dưới đây, hãy nhấp nút "Continue Anyway". Sau đó nhấp vào nút "OK".



Trình điều khiển màn hình này được cấp phép mang logo MS, nên việc cài đặt này không làm hỏng hệ thống của bạn. Trình điều khiển đã được cấp phép sẽ được gửi lên trang chủ của SAMSUNG Monitor tại http://www.samsung-monitor.com/

9. <u>Nhấp nút "Close", rồi nhấp nút "OK" tiếp tụ</u>c vài lần.

Completing the Hardware U Wizard	ipdate
The same has beined and dealers of same	
0176 D176 D176 D176 D176 D176 D176 D176 D	ART LYNCH KAR
Ock Faish to door the work	
< (a) Preh	Carte
une Adapter 1715/1715/1705, Maple Term Marcher 5	(X
ann Alaman II F 101 1715/ 1705 - March Tana Mantari V Danaet Bart	CN
Concerning Stational Concernin	CN
Consection 1/11/ 1/25/ 1/25/ Handlers Service Consection Consectio	Charles and Mary Manufact and All Prophet for Properties IP
Annotation 1711/1725/1705- March Serie March Series Terms Series Development (201/1725/1706, March Series Series Development (201/1726/1706, March Series Development (201/2726/1706, March Series Development (201/2726, March Series Development (201/2726, March Series Dev	Cheve Process and Hiney Manufacts and All Prophet IN Prophetics Cheve and Hiney Manufacts and All Prophetics (In Prophetics)
Antiber 1715/1705/1705-mascharthere Dennel Brief Jacobse UNG/1705/1705, Mascharthere Denn Dans UNG/1705/1705, Mascharthere Denn Dans Brief Denn Dans Brief Denn Dans Brief	Compared View Memory and At Conferred Microspectrum
PERMANDER & 2152 12052 12052 etaget. Term Manager General Image Appendix and 12552 12552 12552 12552 Deve Transfer Deve Transfer Devee Deve Transfer Deve Transfer	CN. Program and Harp Mannakal and All Program (N Program (N Program)) Stational Antipatric Mannakal (N Program) Program (N Program)
Annolescence of the Latitical Control of the Annolescence of the A	Charles and They Mandala and Al Project Of Transienter State
Constant Constan	CA. Constant of the second of the first field of the second of the field of the second of the secon
Constant Constan	CX
Constant Constan	Cheve and they because and the coupled to respect to the second to the coupled to the second to
Constant Constan	Chemic Section Control
Constant of the Laboratory of the second secon	CK. CARACTERS and Mary Manufacts and All Completed Manupations (Completed Manupations) Complete Statistics and Complete Manufacts and All Completed Manupations Complete Statistics Complete Statis
Constant Party of Constant Constan	CALL IN CALL AND THE ADDRESS and AD CONFIDENCE ADDRESS IN THE ADDRESS
Constant of the Lange of the Annual Constant of the Annual Cons	Charles and 111 by Manuface and 20 Complete 10 Completion Charles and 111 by Manuface and 20 Complete 10 Completion Charles and the second and the complete interview Charles and the second and the complete interview Charles and the second and the complete interview Charles and the second an

10. Việc cài đặt chương trình điều khiển màn hình đã hoàn tất.

Hệ điều hành Microsoft[®] Windows[®] 2000

Khi thấy thông báo "Digital Signature Not Found" trên màn hình, hãy thực hiện theo các bước sau:

- 1. Chọn nút "OK" trong cửa số "Insert disk".
- 2. Nhấp nút "Browse" trong cửa số "File Needed".
- 3. Chọn A: (hoặc D:\Driver), rồi nhấp nút "Open" và nút "OK".

🔯 Cách cài đặt

- 1. Nhấp "Start", "Setting", "Control Panel".
- 2. DNhấp đúp vào biểu tượng "Display".
 3. Chọn thanh "Settings" rồi nhấp mục "Advanced..".
- 4. Chon "Monitor".
 - Trường Nếu nút "Properties" không hoạt động (bị mờ đi), màn hình của bạn đã đượ c hợp1: cài đặt đúng. Hãy dừng việc cài đặt.

Trườna Nếu nút "Properties" hoạt động, nhấp nút "Properties", sau đó tiếp tục thực

- hợp2: hiện theo những bước kế tiếp. 5. Nhấp "**Driver**" rồi nhấp mục "**Update Driver..**", sau đó nhấp nút "Next".
- 6. Chon muc "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" rồi nhấp nút "Next", sau đó nhấp "Have disk".
- 7. Nhấp nút "Browse" rồi chọn A:(D:\Driver).
- 8. Nhấp nút "Open", sau đó nhấp nút "OK".
- 9. Chọn kiểu màn hình của bạn và nhấp nút "Next", rồi tiếp tục nhấp nút "Next" lần nữa.
- 10. Sau đó nhấp nút "Finis h" rồi nút "Close".
Nếu thấy cửa sổ thông báo "Digital Signature Not Found", hãy nhấp nút "Yes". Sau đó nhấp nút "Finish", rồi nút "Close".

특 Hệ điều hành Microsoft[®] Windows[®] Millennium

- Nhấp "Start", "Setting", "Control Panel".
 Nhấp đúp vào biểu tượng "Display".
 Chọn thanh "Settings" và nhấp nút "Advanced Properties".
- 4. Chon thanh "Monitor".
- 5. Nhấp nút "Change" trong vùng "Monitor Type".
 6. Chọn mục "Specify the location of the driver".
- 7. Chọn mục "Display a list of all the driver in a specific location...", rồi nhấp nút "Next".
- 8. Nhấp nút "Have disk"
- 9. Chọn A:\(D:\Driver), sau đó nhấp nút "OK".
- Chọn mục "Show all devices", chọn kiểu màn hình tương ứng với màn hình bạn đang kết nối với máy tính rồi nhấp nút "OK", "Next", "Next" và nút "FINISH".
 Tiếp tục nhấp chọn nút "Close" và nút "OK" cho đến khi bạn đóng được hộp thoại Display
- Properties.

(Ban có thể gặp một số màn hình thông điệp cảnh báo hoặc màn hình khác, khi đó hãy chọn tùy chon thích hop với màn hình của mình.)

Hê điều hành Microsoft[®] Windows[®] NT

- 1. Nhấp Start, Settings, Control Panel, sau đó nhấp đúp vào biểu tượng Display.
- 2. Trong cửa sổ Display Registration Information, nhấp thanh Settings sau đó nhấp chọn All Display Modes.
- 3. Chon một chế đô mà ban muốn sử dụng (Resolution (độ phân giải), Number of Colors (Số lượng màu), và Vertical frequency (tần số quét dọc)), sau đó nhấp nút OK.
- 4. Nhấp nút Apply nếu ban thấy màn hình hoạt động bình thường sau khi nhấp nút Test. Nếu màn hình không hoạt động bình thường, hãy đổi sang một chế độ khác (một chế độ có độ phân giải, số lượng màu hoặc tần số quét dọc thấp hơn)

Lưu ý: Nếu không có Chế độ (Mode) nào hiển thị trong cửa số "All Display Modes", hãy tham khảo mục Chế độ đặt giờ cài sẵn trong cuốn Hướng dẫn sử dụng để chọn một cấp độ cho độ phân giải (resolution) và tần số quét dọc (vertical frequency).

Hệ điều hành Linux Operating System

Muốn kích hoạt X-Window, ban cần tạo tập tin X86Config, đây là một kiểu tập tin thiết lập cấu hình hê thống.

- 1. Nhấn Enter ở màn hình đầu tiên và màn hình thứ hai sau khi kích hoạt tập tin X86Config.
- 2. Màn hình thứ ba dùng để cài đặt con chuột.
- 3. Cài đặt chuột cho máy tính.
- 4. Màn hình kế tiếp dùng để chọn bàn phím.
- 5. Cài đặt bàn phím cho máy tính.
- 6. Màn hình tiếp theo dùng để cài đặt màn hình.
- 7. Đầu tiên, thiết lập tần số quét ngang cho màn hình. (Bạn có thể nhập trực tiếp giá trị tần số).
- 8. Thiết lập tần số quét dọc cho màn hình. (Bạn có thể nhập trực tiếp giá trị tần số).
- 9. Nhập tên kiểu màn hình của bạn. Thông tin này sẽ không ảnh hưởng đến hoạt động thự c của X-Window.
- 10. Bạn đã hoàn thành việc thiết lập màn hình. Hãy kích hoat X-Window sau khi cài đặt các thiết bị phần cứng cần thiết khác.

thích với bêu chuẩn VESA trình điều khiến màn hình trình điều khi	khiến mán hình
(Từ đồng) (Chin	hình bằng tay)

Natural Color

💶 Phần mềm Natural Color



Một trong các vấn đề gần đây trong sử dụng vi tính là màu sắc của những hình ảnh được in ra từ máy in hoặc là những hình ảnh khác được quét bằng một máy quét hay máy thu hình kỹ thuật số trông không giống như hình ảnh hiển thị trên màn hình.

Phần mềm Natural Color là một giải pháp hiệu quả cho vấn đề này. Đây là một hệ thống phối màu được phát triển bởi Samsung Electronics khi hợp tác với Korea Electronics &

Telecommunications Research Institute (ETRI). Hệ thống này chỉ sử dụng được ở các màn hình Samsung và làm cho màu sắc của hình ảnh trên màn hình tương đương với hình ảnh in hoặc quét.

Để biết thêm thông tin, xin tham khảo Help (F1) trong chương trình phần mềm.

Cách cài đặt phần mềm Natural Color

Bỏ đĩa CD đi kèm với màn hình Samsung vào trong ổ đĩa CD-ROM. Sau đó, màn hình đầu tiên của việc cài đặt chương trình sẽ được kích hoạt. Nhấp chuột vào Natural Color trên màn hình đầu tiên để cài đặt phần mềm Natural Color. Muốn cài đặt chương trình bằng tay, hãy bỏ đĩa CD đi kèm với màn hình Samsung vào ổ đĩa CD-ROM, nhấp vào nút [Start] của Windows rồi chọn [Execute].

Vào D:\color\eng\setup.exe rồi nhấn phím < Enter>.

(Nếu ổ đĩa CD không phải là D:\, hãy nhập tên ổ đĩa thích hợp.)

Cách xóa phần mềm Natural Color

Chọn [Setting]/[Control Panel] trên trình đơn [Start] rồi nhấp hai lần vào [Add/Delete a program]. Chọn Natural Color trong danh sách rồi nhấp vào nút [Add/Delete].





- 1. Mở trình đơn OSD. Cũng được dùng để thoát khỏi trình đơn OSD hay trở về trình đơn trước.
- 2. Các mục điều chỉnh trong trình đơn.
- 3. Các mục điều chỉnh trong trình đơn.
- 4. Kích hoạt một mục menu được chọn.
- 5. Dùng nút này truy cập trực tiếp chế độ điều chỉnh tự động.



CAUTO



Trình đơn	Mô tả			
	Khi nhất nút 'AUTO', màn hình Tự Điều chỉnh xuất hiện như được thấy trong màn hình động ở trung tâm.			
AUTO	Để cho chức năng điều chỉnh tự động chính xác hơn, hãy kích hoạt chức năng 'AUTO' trong khi 'AUTO PATTERN' đang hoạt động.			
	- Nế u Điều chỉnh Tự động không hoạt động đúng, nhấn nút Tự động một lần nữa để điều chỉnh hình ảnh với độ chính xác cao hơn.			

Chóa & Mở khóa OSD



Trình đơn	Mô tả
Khóa & Mở khóa OSD	Sau khi nhấn nút "MENU" quá 5 giây, chức năng OSD sẽ bị khóa (mở khóa).

C MagicBright™



Trình đơn		Mô tả
🏊 MagicBrig	ght™	Sau đó nhấn nút MagicBright [™] lần nữa để xem qua các chế độ tạo cấu hình có sẵn - bốn chế độ khác nhau (Custom/Text/Internet/Game/Sport/Movie)

Brightness



Т	rình đơn	Mô tả
¢	Brightness	Điều chỉnh Độ tương phản.

tra của người sử dụng 🛛 Điệu chính Trực tiếp	Các nút kiểm tra của người sử dụng	Các chức năn Điều chính Trực tiếp	Các chức năng OSD	margar	MagicTune**
--	---------------------------------------	--------------------------------------	-------------------	--------	-------------

Picture	Brightness	Contrast			
Color (тсо'0 3)	MagicColor	Color Tone	Color Control	Gamma	
Color	MagicColor	Color Tone	sRGB	Color Control	Gamma
🕮 Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
CSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
Setup	Auto Source	Image Reset	Color Reset		
Information					

💷 Picture



Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Brightness	Điều chỉnh Độ tương phản.	
Contra st	Điều chỉnh Độ Độ sáng phản.	00





Color (Chỉ có kiểu TCO '03)



Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
MagicColor	MagicColor là một công nghệ mới mà Samsung đã phát triển để cải tiến hình ảnh kỹ thuật số và để màu sắc hiển thị rõ nét và tự nhiên hơn mà không làm ảnh hưởng đến chất lượng hình ảnh. OFF – Trở về chế độ gốc. DEMO – Màn hình trước khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện phía bên phải và màn hình sau khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện phía bên trái. MagicColor 1 – Hiền thị màu sắc tự nhiên sinh động với độ sắc nét. MagicColor2 – Không chỉ hiển thị màu sắc tự nhiên sinh động mà còn hiển thị màu da tự nhiên trung thực hơn với độ sắc nét.	33
Color Tone	Tông màu có thể thay đổi.	00
Color Control	Theo các bước sau để điều chỉnh các giá trị tông màu R (đỏ), G (xanh lá cây), B (xanh da trời) riêng biệt.	
Gamma	Điều chỉnh giá trị gamma.	



🖸 Color



Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
	MagicColor là một công nghệ mới mà Samsung đã phát triển để cải tiến hình ảnh kỹ thuật số và để màu sắc hiển thị rõ nét và tự nhiên hơn mà không làm ảnh hưởng đến chất lượng hình ảnh.	
MagicColor	 OFF – Trở về chế độ gốc. DEMO – Màn hình trước khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện phía bên phải và màn hình sau khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện phía bên trái. MagicColor1 – Hiển thị màu sắc tự nhiên sinh động với độ sắc nét. MagicColor2 – Không chỉ hiển thị màu sắc tự nhiên sinh động mà còn hiển thị màu da tự nhiên trung thực hơn với độ sắc nét. 	
Color Tone	Tông màu có thể thay đổi.	
sRGB	Khi bạn chỉnh Độ sáng và Độ tương phản sau khi chọn chế độ sRGB (Ba màu căn bản), chế độ sRGB (Ba màu căn bản) sẽ thoát ra.	
Color Control	Theo các bước sau để điều chỉnh các giá trị tông màu R (đỏ), G (xanh lá cây), B (xanh da trời) riêng biệt.	00
Gamma	Điều chỉnh giá trị gamma.	







Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Coarse	Loại bỏ nhiễu chẳng hạn như các đường sọc dọc. Điều chỉnh thô có thể làm di chuyển vùng hình ảnh của màn hình. Bạn có thể định vị lại về tâm bằng menu Điều chỉnh Ngang.	00
Fine	Loại bỏ nhiễu chẳng hạn như các đường sọc ngang. Nếu nhiễu vẫn còn ngay cả sau khi Tinh chỉnh, hãy chỉnh lại sau khi điều chỉnh tần số (tốc độ đồng hồ).	
Sharpness	Thực hiện theo các bước sau để thay đổi độ rõ của hình ảnh	
H-Position	Hãy thực hiện theo những hướng dẫn này để thay đổi vị trí ngang của toàn bộ màn hình hiển thị.	00
V-Position	Hãy thực hiện theo những hướng dẫn này để thay đổi vị trí dọc của toàn bộ màn hình hiển thị.	







Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Langua ge	Theo các bước sau để chuyển đổi ngôn ngữ được sử dụng trong menu. Bạn có thể chọn một trong bảy ngôn ngữ. (Tiếng Anh, Tiếng Đức, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Pháp, Tiếng Ý, Tiếng Thụy Điển, Tiếng Nga) Lưu ý : Ngôn ngữ được chọn chỉ ảnh hưởng đến ngôn ngữ của màn hình OSD. Nó không ảnh hưởng đến bất cứ phần mềm nào chạy trên máy tính.	00
H-Position	Bạn có thể thay đổi vị trí ngang của nơi xuất hiện mục lục OSD trên màn hình.	00
V-Positon	Bạn có thể thay đổi vị trí dọc của nơi xuất hiện trình đơn OSD trên màn hình.	
Transparency	Thay đổi độ trong suốt của hình nền OSD.	00
Display Time	Trình đơn sẽ tự động tắt nếu không thực hiện điều chỉnh nào trong một khoảng thời gian nhất định. Bạn có thể cài đặt khoảng thời gian chờ của trình đơn trước khi tự động tắt.	00







Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Image Reset	Các thông số hình ảnh được thay bằng các giá trị mặc định khi sản xuất.	00
Color Reset	Các thông số Màu sắc được thay bằng các giá trị mặc định khi sản xuất.	





0 Information



Trình đơn	Mô tả
Information	Hiển thị nguồn video, chế độ hiển thị trên màn hình OSD.





- 1. Mở trình đơn OSD. Cũng được dùng để thoát khỏi trình đơn OSD hay trở về trình đơn trước.
- 2. Các mục điều chỉnh trong trình đơn.
- 3. Các mục điều chỉnh trong trình đơn.
- 4. Kích hoạt một mục menu được chọn.
- 5. Dùng nút này truy cập trực tiếp chế độ điều chỉnh tự động.



CAUTO



Trình đơn	Mô tả		
	Khi nhất nút 'AUTO', màn hình Tự Điều chỉnh xuất hiện như được thấy trong màn hình động ở trung tâm. (Chỉ có trong chế độ Analog)		
AUTO	Để cho chức năng điều chỉnh tự động chính xác hơn, hãy kích hoạt chức năng 'AUTO' trong khi 'AUTO PATTERN' đang hoạt động.		
	- Nếu Điều chỉnh Tự động không hoạt động đúng, nhấn nút Tự động một lần nữa để điều chỉnh hình ảnh với độ chính xác cao hơn.		

C Khóa & Mở khóa OSD



Trình đơn	Mô tả
Khóa & Mở khóa	Sau kni nnan nut MENU qua 5 giay, chức năng USD sẽ bị khoa (mớ

C MagicBright[™]



Trình đơn	Mô tả
MagicBright™	Sau đó nhấn nút MagicBright™ lần nữa để xem qua các chế độ tạo cấu hình có sẵn - bốn chế độ khác nhau (Custom/Text/Internet/Game/Sport/Movie)

Brightness



Trình đơn	Mô tả
Brightness	Điều chỉnh Độ tương phản.

Cource



Trình đơn	Mô tả
Source	Chọn tín hiệu hình (video) khi màn hình OSD tắt.

Các nút kiếm Các chức năn Các chức năng OSD - MagicTune" tra của người sử dụng Điều chỉnh Trực tiếp

Picture	Brightness	Contrast			
	MagicColor	Color Tone	Color Control	Gamma	
💟 Color	MagicColor	Color Tone	sRGB	Color Control	Gamma
💶 Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
CSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
Setup	Auto Source	Image Reset	Color Reset		
🔍 Information					



¢



Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Brightness	Điều chỉnh Độ tương phản.	
Contra st	Điều chỉnh Độ Độ sáng phản.	00





Color (Chỉ có kiểu TCO '03)



Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
	MagicColor là một công nghệ mới mà Samsung đã phát triển để cải tiến hình ảnh kỹ thuật số và để màu sắc hiển	

MagicColor	 thị rõ nét và tự nhiên hơn mà không làm ảnh hưởng đến chất lượng hình ảnh. OFF – Trở về chế độ gốc. DEMO – Màn hình trước khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện ph ía bên phải và màn hình sau khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện phía bên trái. MagicColor 1 – Hiển thị màu sắc tự nhiên sinh động với độ sắc nét. MagicColor2 – Không chỉ hiển thị màu sắc tự nhiên sinh động mà còn hiển thị màu da tự nhiên trung thực hơn với độ sắc nét. 	00
Color Tone	Tông màu có thể thay đổi.	00
Color Control	Theo các bước sau để điều chỉnh các giá trị tông màu R (đỏ), G (xanh lá cây), B (xanh da trời) riêng biệt.	80
Gamma	Điều chỉnh giá trị gamma.	00







Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
MagicColor	MagicColor là một công nghệ mói mà Samsung đã phát triển để cải tiến hình ảnh kỹ thuật số và để màu sắc hiển thị rõ nét và tự nhiên hơn mà không làm ảnh hưởng đến chất lượng hình ảnh. OFF – Trở về chế độ gốc. DEMO – Màn hình trước khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện phía bên phải và màn hình sau khi áp dụng chế độ MagicColor xuất hiện phía bên trái. MagicColor1 – Hiển thị màu sắc tự nhiên sinh động với độ sắc nét. MagicColor2 – Không chỉ hiển thị màu sắc tự nhiên sinh động mà còn hiển thị màu da tự nhiên trung thực hơn với	
	do sac net.	

Color Tone	Tông màu có thể thay đổi.	00
sRGB	Khi bạn chỉnh Độ sáng và Độ tương phản sau khi chọn chế độ sRGB (Ba màu căn bản), chế độ sRGB (Ba màu căn bản) sẽ thoát ra.	00
Color Control	Theo các bước sau để điều chỉnh các giá trị tông màu R (đỏ), G (xanh lá cây), B (xanh da trời) riêng biệt.	00
Gamma	Điều chỉnh giá trị gamma.	00







Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Coarse	Loại bỏ nhiễu chẳng hạn như các đường sọc dọc. Điều chỉnh thô có thể làm di chuyển vùng hình ảnh của màn hình. Bạn có thể định vị lại về tâm bằng menu Điều chỉnh Ngang. (Chỉ có trong chế độ Analog)	88
Fine	Loại bỏ nhiễu chẳng hạn như các đường sọc ngang. Nếu nhiễu vẫn còn ngay cả sau khi Tinh chỉnh, hãy chỉnh lại sau khi điều chỉnh tần số (tốc độ đồng hồ). (Chỉ có trong chế độ Analog)	00
Sharpness	Thực hiện theo các bước sau để thay đổi độ rõ của hình ảnh	
H-Position	Hãy thực hiện theo những hướng dẫn này để thay đổi vị trí ngang của toàn bộ màn hình hiển thị. (Chỉ có trong chế độ Analog)	00
V-Position	Hãy thực hiện theo những hướng dẫn này để thay đổi vị trí dọc của toàn bộ màn hình hiển thị. (Chỉ có trong chế độ Analog)	





Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Lan gua ge	Theo các bước sau để chuyển đổi ngôn ngữ được sử dụng trong menu. Bạn có thể chọn một trong bảy ngôn ngữ. (Tiếng Anh, Tiếng Đức, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Pháp, Tiếng Ý, Tiếng Thụy Điển, Tiếng Nga) Lưu ý : Ngôn ngữ được chọn chỉ ảnh hưởng đến ngôn ngữ của màn hình OSD. Nó không ảnh hưởng đến bất cứ phần mềm nào chạy trên máy tính.	00
H-Position	Bạn có thể thay đổi vị trí ngang của nơi xuất hiện mục lục OSD trên màn hình.	00
V-Positon	Bạn có thể thay đổi vị trí dọc của nơi xuất hiện trình đơn OSD trên màn hình.	
Transparency	Thay đổi độ trong suốt của hình nền OSD.	
Display Time	Trình đơn sẽ tự động tắt nếu không thực hiện điều chỉnh nào trong một khoảng thời gian nhất định. Bạn có thể cài đặt khoảng thời gian chờ của trình đơn trước khi tự động tắt.	00







Trình đơn	Mô tả	Chơi/Ngừng
Auto Source	Chọn Auto Source để cho màn hình tự động chọn nguồn tín hiệu.	00
Image Reset	Các thông số hình ảnh được thay bằng các giá trị mặc định khi sản xuất.	00
Color Reset	Các thông số Màu sắc được thay bằng các giá trị mặc định khi sản xuất.	





Information



Trình đơn	Mô tả
Information	Hiển thị nguồn video, chế độ hiển thị trên màn hình OSD.



Danh sách kiếm tra Bào đảm chất lượng Kiếm tra đặc tính Self-Tist

Trước khi gọi điện đến dịch vụ hỗ trợ, hãy đọc lại thông tin trong phần này để xem bạn có thể tự khắc phục được sự cố nào không. Nếu bạn thật sự cần trợ giúp, xin gọi số điện thoại trên phiếu bảo hành, số điện thoại về lĩnh vực thông tin hoặc liên hệ với người bán hàng.

Triệu c hứng	Danh sách kiểm tra	Các giải pháp
Không có hình trên màn hình. Tôi không thể bật màn bình lận	lDây điện nguồn đã được gắn đúng cách chưa?	Kiểm tra việc nối dây điện và nguồn điện.
man'n inn ien.	Bạn có thấy thông báo " Che ck Signal Cable " trên màn hình không?	Hãy kiểm tra việc nối cáp tín hiệu.
	Nếu đang có điện nguồn, hãy khởi động lại máy tính để xem màn hình ban đầu (màn hình khởi nhập) như thế nào.	Nếu màn hình ban đầu (màn hình khởi nhập) xuất hiện, hãy khởi động máy tính ở chế độ ứng dụng (chế độ safe mode ở Windows ME/2000/XP) rồi đổi tần số của card hình ảnh. (H ãy tham khảo Các chế độ hiển thị đặt trước)
		Lưu ý: Nếu màn hình ban đầu (Màn hình khởi nhập) không hiện ra, hãy liên hệ với trưng tâm bảo hành hay người bán sản phẩm
	Bạn có thấy thông báo "Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1280 x 1024 60Hz" trên màn hình không?	Bạn có thể thấy mẩu tin này khi tín hiệu từ thẻ video vượt quá độ phân giải và tần số tối đa mà màn hình có thể xử lý được.
		Hãy điều chỉnh độ phân giải và tần số tối đa mà màn hình có thể xử lý được.
		Nếu màn hình vượt quá SXGA hay 75Hz, sẽ xuất hiện một thông báo " "Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1280 x 1024 60Hz" ". Nếu màn hình vượt quá 85Hz, thì nó sẽ hoạt động bình thường nhưng thông báo " "Not Optimum Mode",

		"Recommended Mode 1280 x 1024 60Hz" " sẽ xuất hiện một phút và sau đó mất đi. Vui lòng thay đổi đến chế độ khuyến cáo trong khoảng thời gian một phút này. (C âu thông báo sẽ hiển thị lại nếu khởi động lại hệ thống.)
	Không có hình ảnh trên màn hình.	Màn hình đang ở chế độ PowerSaver.
		Hãy nhấn một phím trên bàn phím hay di chuyển chuột để kích hoạt màn hình và phục hồi hình ảnh trên màn hình.
		Nếu màn hình không phản ứng, hãy kích hoạt chức năng Source Conversion (Chuyển Nguồn) nằm ở phía trước màn hình, hoặc thử di chuyển con chuột hoặc nhấn lại một phím trên bàn phím.
Tôi không thấy OSD.	Bạn đã khóa OSD để ngăn chặng các thay đổi chăng?	Hãy mở khóa OSD bằng cách nhân và giữ nút MENU ít nhất trong 5 giây.
Màn hình hiển thị các màu lạ hay chỉ có trắng đen.	Có phải màn hình chỉ có một màu như thể được nhìn qua giấy	Hãy kiểm tra việc nối cáp tín hiệu.
	kieng khong?	Hãy chắc chắn rằng card hình ảnh đã được ấn chặt vào trong rãnh dành cho card video.
	Có phải màn hình co những màu sắc kì lạ sau khi chạy một chương trình hay vì có sự xung đột giữa các chương trình ứng dụng không?	Hãy khởi động lại máy tính.
	Card hình ảnh có được cài đặt đúng chưa?	Hãy cài card hình ảnh sau khi đọc hướng dẫn cài card hình ảnh.
Màn hình bất ngờ trở nên không cân xứng.	Bạn có thay đổi card hình ảnh hay trình điều khiển không?	Sử dụng OSD để điều chỉnh kích thước và vị trí của màn hình.
	Bạn có điều chỉnh độ phân giải và tần số màn hình không?	Điều chỉnh độ phân giải và tần số của card hình ảnh. (Xem phần Các chế độ hiển thị định trước).
	Màn hình có thể không cân xứng hình ảnh. Điều chỉnh lại vị trí bằn	∣do chu kỳ tín hiệu của card ng cách sử dụng OSD.
Màn hình bị lệch tâm.	Bạn có điều chỉnh độ phân giải và tần số màn hình không?	Điều chỉnh độ phân giải và tần số của card hình ảnh. (Xem phần Các chế độ hiển thị định trước).
LED đang nhấp nháy nhưng không có hình ảnh trên màn hình.	Tần số có được điều chỉnh đúng khi bạn kiểm tra Display Timing (Thời hạn hiển thị) trên menu không?	Điều chỉnh tần số thích hợp bằng cách tham khảo hướng dẫn sử dụng card hình ảnh và Preset Timing Modes (Các chế độ hiển thị định trước).
		(Tần số tối đa cho mỗi độ phân giải có thể thay đổi tùy theo dạng sản phẩm.)
Màn hình chỉ hiển thị tối đa 16 màu. Màu trên màn hình thay đổi sau khi bạn	Chế độ màu của Windows có được cài đặt đúng không?	Đối với ME/2000/XP: Hãy thiết lập màu thích hợp bằng cách vào Control Panel ,

đổi card hình ảnh.		Display, Settings.
	Card hình ảnh có được cài đặt đúng chưa?	Hãy cài card hình ảnh sau khi đọc hướng dẫn cài card hình ảnh.
Bạn sẽ thấy một thông báo như sau: "Unrecognized monitor,	Bạn đã cài đặt chương trình điều khiển màn hình chưa?	Hãy cài đặt chương trình điều khiển màn hình theo Các hướng dẫn Cài đặt Trình điều khiển
monitor found".	Hãy xem sách Hướng dẫn cài card hình ảnh để xem các chức năng Plug & Play (VESA DDC) có được hỗ trợ không.	Hãy cài đặt chương trình điều khiển màn hình theo Các hướng dẫn Cài đặt Trình điều khiển
Các sự cố liên qua n đế n Âm tha nh	Không có âm thanh	Phải đảm bảo cáp âm thanh đã được cắm chặt vào cả cổng âm thanh vào trên màn hình và cổng âm thanh ra trên card âm thanh của bạn. (Tham khảo Kết nối Màn hình) Kiểm tra mức âm lượng.
	Mức âm thanh quá nhỏ.	CKiểm tra mức âm lượng.
		Nếu âm lượng vẫn còn quá nhỏ sau khi đã điều chỉnh lên mức tối đa, hãy kiểm tra bộ điều chỉnh âm lượng trên card âm thanh máy tính hay chương trình phần mềm.

0 Kiểm tra những mục sau đây nếu màn hình gặp sự cố.

- Kiểm tra xem bộ dây nguồn và cáp có kết nối đúng với máy vi tính không.
 Kiểm tra xem máy vi tính có phát ra tiếng bíp bíp hơn 3 lần khi bật máy không. (Nếu đúng như vậy, hãy gọi Dịch vụ bảo hành đối với main board của máy vi tính)
- 3. Nếu bạn đã lắp một card hình mới hoặc tự lắp ráp PC, hãy kiểm tra trình điều khiến của bộ tiếp hợp (video) và màn hình.
- 4. Kiểm tra xem tần số quét của màn hình có được cài đặt ở 75Hz không. (Không được vượt quá 60Hz khi sử dụng độ phân giải cực đại)
- 5. Nếu bạn gặp sự cố trong việc lắp đặt trình điều khiển bộ tiếp hợp (video), hãy để máy ở Safe Mode, vào "Control Panel, System, Device Administrator" để bỏ Display Adapter; sau đó khởi động máy lại và lắp đặt lại trình điều khiển bộ tiếp hợp (video).

Nếu sự cố vẫn tiếp tục, hãy liên hệ với một rung tâm bảo hành được ủy quyền.. Luru 9

Danh sách kiếm tra Bảo đảm chất lượng Kiếm tra đặc tính Self-Test

Hỏi	Đáp
Tôi có thể thay đổi tần số bằng cách nào?	Có thể thay đổi tần số bằng cách cài đặt lại cấu hình của thẻ video.
	Nên nhớ rằng sự hỗ trợ thẻ video có khác nhau, tùy theo phiên bản của chương trình điều khiển được sử dụng. (Xem Hướng dẫn sử dụng card hình ảnh hoặc máy vi tính để biết thêm chi tiết.)
Làm thế nào điều chỉnh độ phân giải?	Hệ điều hành Windows ME/XP/2000: Vào Control Panel , Display , Settings để cài đặt độ phân giải.
	* Liên hệ với nhà sản xuất card hình ảnh để biết thêm chi tiết.

O Bảo đảm chất lượng

Làm thế nào cài đặt chức năng Tiết kiệm Điện năng?	Windows ME/XP/2000: Cài đặt chức năng ở BIOS-SETUP của máy vi tính hoặc trên screen saver. (Tham khảo Windows/Computer Manual).
Tôi có thể lau vỏ ngoài/Màn hình LCD không?	Ngắt dây nguồn, sau đó lau màn hình bằng vải mềm, có thể dùng dung Dịch tẩy hoặc nước đơn thuần.
	Không được để lại bất cứ dung Dịch nào hoặc gây vết trầy xước. Không để cho dung Dịch len vào bên trong màn hình.

Danh sách kiếm tra Bảo dàm chất lượng Kiếm tra đặc tính Self-Test

Kiểm tra đặc tính Self-Test (tự kiểm tra)

Kiểm tra đặc tính Self-Test (tự kiểm tra) | Thông điệp Cảnh báo | Môi trường | Thông tin hữu ích

Màn hình của bạn có chức năng tự kiểm tra cho phép bạn kiểm tra màn hình có hoạt động bình thường hay không.

📮 Kiểm tra đặc tính Self-Test (tự kiểm tra)

- 1. Tắt máy tính và màn hình.
- 2. Rút dây cáp video ra khỏi mặt sau máy tính.
- 3. Bật màn hình lên.

Nếu màn hình hoạt động bình thường, bạn sẽ thấy một hộp có khung viền và dòng chưo bên trong như hình minh họa sau: Ba hộp nằm trong khung viền là đỏ, xanh lá và xanh lam.



Nếu không có hộp nào xuất hiện thì có nghĩa là màn hình của bạn gặp trục trặc. Hộp thoại này cũng xuất hiện khi hoạt động bình thường nếu dây cáp video bị rời ra hoặc bị hư.

4. Tắt màn hình và gắn lại dây cáp video; rồi khởi động lại máy tính và màn hình.

Nếu màn hình của bạn vẫn không có dấu hiệu gì sau các thao tác trên, hãy kiểm tra bộ phận điều khiển video và hệ thống máy tính; màn hình của bạn đang hoạt động bình thường.

📮 Th ông điệp Cảnh báo

Nếu có sự cố với tín hiệu vào, một thông điệp sẽ xuất hiện trên màn hình hoặc màn hình không có tín hiệu dù đèn báo nguồn LED vẫn sáng. Thông điệp này có thể báo hiệu rằng màn hình hiện nằm ngoài khu vực quét hoặc bạn cần kiểm tra cáp tín hiệu.



革 Môi trường

Nơi đặt và vị trí màn hình có thể ảnh hưởng đến chất lượng và các chức năng khác của màn hình.

- 1. Nếu có bất kỳ loa trầm (woofer) nào gần màn hình, hãy tháo loa ra và chuyển sang một phòng khác.
- Chuyển mọi thiết bị điện như radio, quạt, đồng hồ và điện thoại ra cách màn hình 3 foot (một mét).

🔍 Thông tin hữu ích

- Màn hình sẽ tái tạo lại các tín hiệu hình ảnh nhận từ máy tính. VÀ thế, nếu máy tính hoặc card video gặp sự cố, nó sẽ làm cho màn hình mất tín hiệu, màu xấu, tiếng ồn, Chế độ video không được hỗ trợ, vv... Trong trường hợp này, trước hết kiểm tra nguyên nhân sự cố, sau đó liên hệ với trung tâm bảo hành hoặc người bán hàng cho bạn.
- Đánh gi á tình trạng hoạt động của màn hình Nếu không có hình ảnh trên màn hình hay thông điệp "Not Optimum Mode", "Recommanded mode 1280 x 1024 60Hz" hiện ra, hãy tháo cáp ra khỏi máy tính khi nguồn điện vào màn hình vẫn còn.
 - Nếu thông điệp vẫn còn trên màn hình hoặc nếu màn hình trở chuyển sang màu trắng, có nghĩa là màn hình đang hoạt động bình thường.
 - Trong trường hợp này, hãy kiểm tra xem máy tính có gặp sự cố hay không.



Danh sách kiểm tra Bào đim chất lượng Kiểm tra đặc tính Sulf-Test

Trước khi gọi điện đến dịch vụ hỗ trợ, hãy đọc lại thông tin trong phần này để xem bạn có thể tự khắc phục được sự cố nào không. Nếu bạn thật sự cần trợ giúp, xin gọi số điện thoại trên phiếu bảo hành, số điện thoại về lĩnh vực thông tin hoặc liên hệ với người bán hàng.

Triệu chứng	Danh sách kiểm tra	Các giải pháp
Không có hình trên màn hình. T ôi không thể bật màn hình lên.	lDây điện nguồn đã được gắn đúng cách chưa?	Kiểm tra việc nối dây điện và nguồn điện.
	Bạn có thấy thông báo " Che ck Signal Cable " trên màn hình không?	(Được nối kết bằng cáp D-sub) Hãy kiểm tra việc nối cáp tín hiệu. (Được nối kết bằng cáp DVI) ểu cáp điện được nối đúng cách, nhưng bạn vẫn thấy thông báo trên màn hình, thì có thể là chế độ màn hình được đặt ở "Analog." ("Tương tự.") Dùng chức năng Source Conversion (Chuyển Nguồn) nằm ở phía trước màn hình để kiểm tra lại tín hiệu đầu vào của màn hình
	Nếu đang có điện nguồn, hãy khởi động lại máy tính để xem màn hình ban đầu (màn hình khởi nhập) như thế nào.	Nếu màn hình ban đầu (màn hình khỏi nhập) xuất hiện, hãy khỏi động máy tính ở chế độ ứng dụng (chế độ safe mode ở Windows ME/2000/XP) rồi đổi tần số của card hình ảnh. (H ãy tham khảo Các chế độ hiển thị đặt trước) Lưu ý: Nếu màn hình ban đầu
		(Màn hình khởi nhập) không hiện ra, hãy liên hệ với trung tâm bảo hành hay người bán sản phẩm.
	Bạn có thấy thông báo "Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1280 x 1024 60Hz" trên màn hình không?	Bạn có thể thấy mẩu tin này khi tín hiệu từ thẻ video vượt quá độ phân giải và tần số tối đa mà màn hình có thể xử lý được. Hãy điều chỉnh độ phân giải và tần số tối đa mà màn hình có thể xử lý được.

nó sẽ hoạt động bình thường nhưng thông báo " "Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1280 1024 60Hz" " sẽ xuất hiện mậ phút và sau đó mất đi. Vui lòr thay đổi đến chế độ khuyến c trong khoảng thời gian một pł này. (C âu thông báo sẽ hiển thị lại nếu khởi động lại hệ thống.)	x ng áo nút
Không có hình ảnh trên màn hình.Màn hình đang ở chế độ PowerSaver.Hãy nhấn một phím trên bàn phím hay di chuyển chuột để hoạt màn hình và phục hồi hì ảnh trên màn hình.	kí ch nh
Nếu màn hình không phản ứr hãy kích hoạt chức năng Sou Conversion (Chuyển Nguồn) ở phía trước màn hình, hoặc di chuyển con chuột hoặc nhá lại một phím trên bàn phím.	ng, rce nằm thử ấn
Kết nối bằng cáp DVI? Bạn có thể thấy một màn hình trắng nếu bạn khởi động hệ thống trước khi bạn nối cáp D hay bạn rút cáp DVI và gắn lạ trong khi hệ thống đang chạy có một số loại card đồ họa kh chuyển tín hiệu video. Hãy nố cáp DVI và khởi động lại hệ thống.	n IVI; ai vì iông bi
Tôi không thấy OSD.Bạn đã khóa OSD để ngăn chặng các thay đổi chăng?Hãy mở khóa OSD bằng các nhấn và giữ nút MENU ít nhấ trong 5 giây.	n t
Màn hình hiển th ị các màu lạ hay chỉ có trắng đen.Có phải màn hình chỉ có một màu như thể được nhìn qua giấy kiếng không?Hãy kiểm tra việc nối cáp tín hiệu.Hãy chắc chắn rằng card hình ảnh đã được ấn chặt vào tro rãnh dành cho card video.Hãy chắc chắn rằng card hình ảnh đã được ấn chặt vào tro rãnh dành cho card video.	n Ig
Có phải màn hình co những màu sắc kì lạ sau khi chạy một ch ương trình hay vì có sự xung đột giữa các ch ương trình ứng dụng không?	
Card hình ảnh có được cài đặt đúng chưa?Hãy cài card hình ảnh sau kh đọc hướng dẫn cài card hình ảnh.	i
Màn hình bất ngờ trở nên không cân xứng.Bạn có thay đổi card hình ảnh hay trình điều khiển không?Sử dụng OSD để điều chỉnh kh thước và vị trí của màn hình.	(ch
Bạn có điều chỉnh độ phân giải và tần số màn hình không? (Xem phần Các chế độ hiển t định trước).	n số hị

	Màn hình có thể không cân xứng do chu kỳ tín hiệu của card hình ảnh. Điều chỉnh lại vị trí bằng cách sử dụng OSD.		
Màn hình bị lệch tâm.	Bạn có điều chỉnh độ phân giải và tần số màn hình không?	Điều chỉnh độ phân giải và tần số của card hình ảnh. (Xem phần Các chế độ hiển thị định trước).	
LED đang nhấp nháy nhưng không có hình ảnh trên màn hình.	Tần số có được điều chỉnh đúng khi bạn kiểm tra Display Timing (Thời hạn hiển thị) trên menu không?	 Điều chỉnh tần số thích hợp bằng cách tham khảo hướng dẫn sử dụng card hình ảnh và Preset Timing Modes (C ác chế độ hiển thị định trước). (Tần số tối đa cho mỗi độ phân giải có thể thay đồi tùy theo dạng sản phẩm.) 	
Màn hình chỉ hiển thị tối đa 16 màu. Màu trên màn hình thay đổi sau khi bạn đổi card hình ảnh.	Chế độ màu của Windows có được cài đặt đúng không?	Đối với ME/2000/XP: Hãy thiết lập màu thích hợp bằng cách vào Control Panel , Display, Settings .	
	Card hình ảnh có được cài đặt đúng chưa?	Hãy cài card hình ảnh sau khi đọc hướng dẫn cài card hình ảnh.	
Bạn sẽ thấy một thông báo như sau: "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found".	Bạn đã cài đặt chương trình điều khiển màn hình chưa?	Hãy cài đặt chương trình điều khiển màn hình theo Các hướng dẫn Cài đặt Trình điều khiển	
	Hãy xem sách Hướng dẫn cài card hình ảnh để xem các chức năng Plug & Play (VESA DDC) có được hỗ trợ không.	Hãy cài đặt chương trình điều khiển màn hình theo Các hướng dẫn Cài đặt Trình điều khiển	
Các sự cố liên qua n đế n Âm tha nh	Không có âm thanh	Phải đảm bảo cáp âm thanh đã được cắm chặt vào cả cổng âm thanh vào trên màn hình và cổng âm thanh ra trên card âm thanh của bạn. (Tham khảo Kết nối Màn hình)	
		Kiểm tra mức âm lượng.	
	Mức âm thanh quá nhỏ.	CKiểm tra mức âm lượng.	
		Nếu âm lượng vẫn còn quá nhỏ sau khi đã điều chỉnh lên mức tối đa, hãy kiểm tra bộ điều chỉnh âm lượng trên card âm thanh máy tính hay chương trình phần mềm.	

O Kiểm tra những mục sau đây nếu màn hình gặp sự cố.

- 1. Kiểm tra xem bộ dây nguồn và cáp có kết nối đúng với máy vi tính không.
- 2. Kiểm tra xem máy vi tính có phát ra tiếng bíp bíp hơn 3 lần khi bật máy không. (Nếu đúng như vậy, hãy gọi Dịch vụ bảo hành đối với main board của máy vi tính)
- 3. Nếu bạn đã lắp một card hình mới hoặc tự lắp ráp PC, hãy kiểm tra trình điều khiến của bộ tiếp hợp (video) và màn hình.
- Kiểm tra xem tần số quét của màn hình có được cài đặt ở 75Hz không. (Không được vượt quá 60Hz khi sử dụng độ phân giải cực đại)
 Nếu bạn gặp sự cố trong việc lắp đặt trình điều khiến bộ tiếp hợp (video), hãy để máy ở Safe Mode, vào "Control Panel, System, Device Administrator" để bỏ Display Adapter; sau đó khởi động máy lại và lắp đặt lại trình điều khiển bộ tiếp hợp (video).

Mếu sự cố vẫn tiếp tục, hãy liên hệ với một rung tâm bảo hành được ủy quyền..

Bảo đảm chất lượng

Hỏi	Đáp
Tôi có thể thay đổi tần số bằng cách nào?	Có thể thay đổi tần số bằng cách cài đặt lại cấu hình của thẻ video.
	Nên nhớ rằng sự hỗ trợ thẻ video có khác nhau, tùy theo phiên bản của chương trình điều khiển được sử dụng. (Xem Hướng dẫn sử dụng card hình ảnh hoặc máy vi tính để biết thêm chi tiết.)
Làm thế nào điều chỉnh độ phân giải?	Hệ điều hành Windows ME/XP/2000: Vào Control Panel , Display , Settings để cài đặt độ phân giải.
	* Liên hệ với nhà sản xuất card hình ảnh để biết thêm chi tiết.
Làm thế nào cài đặt chức năng Tiết kiệm Điện năng?	Windows ME/XP/2000: Cài đặt chức năng ở BIOS-SETUP của máy vi tính hoặc trên screen saver. (Tham khảo Windows/Computer Manual).
Tôi có thể lau vỏ ngoài/Màn hình LCD không?	Ngắt dây nguồn, sau đó lau màn hình bằng vải mềm, có thể dùng dung Dịch tẩy hoặc nước đơn thuần.
	Không được để lại bất cứ dung Dịch nào hoặc gây vết trầy xước. Không để cho dung Dịch len vào bên trong màn hình.

Danh sách kiếm tra Bảo dàm chất lượng Kiếm tra đặc tính Self-Test

Kiểm tra đặc tính Self-Test (tự kiểm tra)

Kiểm tra đặc tính Self-Test (tự kiểm tra) | Thông điệp Cảnh báo | Môi trường | Thông tin hữu ích

Màn hình của bạn có chức năng tự kiểm tra cho phép bạn kiểm tra màn hình có hoạt động bình thường hay không.

Kiểm tra đặc tính Self-Test (tự kiểm tra)

- 1. Tắt máy tính và màn hình.
- 2. Rút dây cáp video ra khỏi mặt sau máy tính.
- 3. Bật màn hình lên.

Nếu màn hình hoạt động bình thường, bạn sẽ thấy một hộp có khung viền và dòng chưo bên trong như hình minh họa sau: Ba hộp nằm trong khung viền là đỏ, xanh lá và xanh lam.

Check Signal Cable	
Analog	

Nếu không có hộp nào xuất hiện thì có nghĩa là màn hình của bạn gặp trục trặc. Hộp thoại này cũng xuất hiện khi hoạt động bình thường nếu dây cáp video bị rời ra hoặc bị hư.

4. Tắt màn hình và gắn lại dây cáp video; rồi khởi động lại máy tính và màn hình.

Nếu màn hình của bạn vẫn không có dấu hiệu gì sau các thao tác trên, hãy kiểm tra bộ

phận điều khiển video và hệ thống máy tính; màn hình của bạn đang hoạt động bình thường.

📮 Th ông điệp Cảnh báo

Nếu có sự cố với tín hiệu vào, một thông điệp sẽ xuất hiện trên màn hình hoặc màn hình không có tín hiệu dù đèn báo nguồn LED vẫn sáng. Thông điệp này có thể báo hiệu rằng màn hình hiện nằm ngoài khu vực quét hoặc bạn cần kiểm tra cáp tín hiệu.



🔍 Môi trường

Nơi đặt và vị trí màn hình có thể ảnh hưởng đến chất lượng và các chức năng khác của màn hình.

- 1. Nếu có bất kỳ loa trầm (woofer) nào gần màn hình, hãy tháo loa ra và chuyển sang một phòng khác.
- 2. Chuyển mọi thiết bị điện như radio, quạt, đồng hồ và điện thoại ra cách màn hình 3 foot (một mét).

🔍 Thông tin hữu ích

- Màn hình sẽ tái tạo lại các tín hiệu hình ảnh nhận từ máy tính. VÀ thế, nếu máy tính hoặc card video gặp sự cố, nó sẽ làm cho màn hình mất tín hiệu, màu xấu, tiếng ồn, Chế độ video không được hỗ trợ, w... Trong trường hợp này, trước hết kiểm tra nguyên nhân sự cố, sau dó liên hệ với trung tâm bảo hành hoặc người bán hàng cho bạn.
- Đánh gi á tình trạng hoạt động của màn hình

Nếu không có hình ảnh trên màn hình hay thông điệp **"Not Optimum** Mode", "Recommanded mode 1280 x 1024 60Hz" hiện ra, hãy tháo cáp ra khỏi máy tính khi nguồn điện vào màn hình vẫn còn.

- Nếu thông điệp vẫn còn trên màn hình hoặc nếu màn hình trở chuyển sang màu trắng, có nghĩa là màn hình đang hoạt động bình thường.
- Trong trường hợp này, hãy kiểm tra xem máy tính có gặp sự cố hay không.



Thông tin tổng quất Độ phận tiết liệm điện Các hếd ôhiến thiệt với thiết lập trước

Thông tin tổng quát _____

Thông tin tổng quát			
Tên Model	SyncMaster 720B		
Màn hình LCD			
Kích thước	Đườ ng chéo 17.0 inch		
Vùng hiển thị	337.92 (H) x 270.336 (V)		
Diện tích điểm ảnh	0.264mm (H) x 0.264mm (V)		
Loại	màn hình a-si TFT ma trận động		
Đồng bộ hóa			
Quét ngang	30 ~ 81 kHz		
Quét dọc	56 ~ 75 Hz		
Màu hiển thị			
16,194,277			
Độ phân giải			
Độ phân giải tối ưu	1280 x 1024@60 Hz		
Độ phân giải tối đa	1280 x 1024@75 Hz		
Tín hiệu vào, Thiết bị đầu cuối			
RGB Analog , Composite H/V Sync,SOG, 0.7Vp-p Positive at 75 ohms Tách H/V sync, đặt cấp độ hoặc không cho TTL			
Xung ảnh điểm tối đa			
135 MHz			
Nguồn điện			
AC 90 ~ 264 VAC rms, 60/50 Hz ± 3Hz			
Dây cáp tín hiệu			
cáp 15 chân D-Sub			
Công suất tiêu th ụ			
Tối đa 34W			

Kích thước (rộng x dày x cao)/Trọng lượng

388 x 50,4 x 323,90 mm 388 x 215,7 x 406,3 mm (Sau khi lắp giá đỡ) 388 x 77,0 x 323,9 mm (Sau khi gấp giá đỡ) / 6,0 kg

Lưu ý về môi trường

Điều kiện hoạt động	Nhiệt độ: 50°F ~ 104 °F(10 °C ~ 40 °C) Độ ẩm: 10% ~ 80%, không ngưng tụ
Bảo quản	Nhiệt độ: -4°F ~ 113°F (-20°C ~ 45 °C) Độ ẩm: 5% ~ 95%, không ngưng tụ

Chức năng Plug & Play

Màn hình này có thể kết nối với bất cứ hệ thống Plug & Play tương thích nào. S \pm tơng thích giữa màn hình và máy tính sẽ cung cấp điều kiện hoạt động và thông số cài đặt tốt nhất. Trong hầu hết trường hợp, quá trình cài đặt sẽ diễn ra t \pm ộng, trừ khi người sử dụng muốn chọn những thông số cài đặt khác. Dot Acceptable Điểm ảnh chấp nhận được

Điểm ảnh chấp nhận được

Màn hình TFT LCD được chế tạo b ±ng c ng nghệ bán dẫn cao cấp với độ chính xác trên 1ppm (một phần triệu) ứng dụng cho sản phẩm này. Nhưng thỉnh thoảng, các điểm ảnh của các màu ĐỔ, XANH LÁ CÂY, XANH DA TRỜI, và TRẮNG có vẻ hơi sáng, hoặc một số điểm ảnh đen có thể xuất hiện. Điều này không phải do chất lượng xấu, thế nên bạn có thể sử dụng sản phẩm mà không phải lo lắng.

• Ví dụ, tổng số điểm ảnh của màn hình LCD có trong sản phẩm này là 3,932,160.

Lưu ý: Thiết kế và các đặc tính kỹ thuật có thể thay đổi mà không báo trước.

Thông tin tổng quật Bổ phần tiết kiệm điện Cácchiếdhiếnthiđược thiết lập hước

Bộ phận tiết kiệm điện

Màn hình này có một hệ thống quản lý điện năng tích hợp được gọi là Bộ phận tiết kiệm điện. Hệ thống này tiết kiệm điện b±ng c ch chuyển màn hình sang chế độ dùng ít năng lượng khi không được sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định. Màn hình sẽ t± ộng hoạt động bình thường trở lại khi bạn di chuyển chuột hay nhấn một phím bất kỳ trên bàn phím. Để bảo tồn năng lượng, hãy TẤT màn hình khi không cần thiết, hay khi không sử dụng trong thời gian dài. Bộ phận tiết Kiệm Điện hoạt động với một card màn hình tương thích chuẩn VESA DPMS được cài đặt trong máy tính. Bạn phải sử dụng một phần mềm tiện ích trong máy tính để cài đặt chức năng này.

Trạng thái	Hoạt động bình thường	Chế độ tiết kiệm năng lượng EPA/Energy 2000	Tắt điện (Nút nguồn điện)
Đèn báo c ó điện	Xanh dương	Xanh dương , Nhấp nháy	Đen
Công suất tiêu thụ	Tối đa 37W	Tối đa 2W (Chế độ-Tắt) (1 15Vac/230Vac)	Tối đa 1W (1 15Vac) Tối đa 2W (2 30Vac)



Màn hình này tương thích chuẩn EPA Energy STAR[®] và Energy2000 nếu dùng với máy tính có trang bị chức năng VESA DPMS. Với tư cách là một Energy STAR[®] Partner, SAMSUNG khẳng định r \pm ng s n phẩm này đáp ứng các quy định về hiệu quả điện năng của Energy STAR[®].

Các chế độ hiển thị được thiết lập trước

Nếu tín hiệu được truyền đi từ máy tương ứng với Các chế độ cài đặt về thời gian sau đây, màn hình sẽ được điều chỉnh t \pm ộng. Tuy nhiên, nếu tín hiệu khác đi, màn hình có thể chuyển sang màu trắng trong khi đèn LED vẫn sáng. Tham khảo hướng dẫn sử dụng card video và điều chỉnh màn hình như sau.

Chấ đâ Uiẩn thi	Tần số quét	Tần số quét dọc	Tần số điểm ảnh	C±ctnh đồng
one dò mentri	(kHz)	(Hz)	(MHz)	(H/V)
IBM, 640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC, 640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC, 832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
MAC, 1152 x 870	68.681	75.062	100.00	-/-
VESA, 640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
VESA, 800 x 600	35.156	56.250	36.000	-/-
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
VESA, 800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63.981	60.020	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.00	+/+

Bảng 1. Các chế độ định giờ được đặt trước

Tần số quét ngang

<u>in a state </u>

Thời gian quét một đường ngang nối kết từ cạnh phải sang cạnh trái màn hình được gọi là Chu kỳ ngang, và con số nghịch đảo của Chu kỳ ngang được gọi là Tần số quét ngang. Đơn vị: kHz

Tần số quét dọc

Như một đèn huỳnh quang. Màn hình phải lặp lại cùng một hình ảnh nhiều lần trong mỗi giây để hiển thị một hình ảnh cho người xem. Tần số của s \pm l p lại này được gọi là Tần số quét dọc hoặc Tốc độ làm tươi. Đơn vị: Hz



Thông tin tổng quất Độ phận tiết liệm điện Các hếd ôhiến thiệt với thiết lập trước

Thông tin tổng quát

Thông tin tổng quát				
Tên Model	SyncMaster 720T			
Màn hình LCD				
Kích thước	Đường chéo 17.0 inch			
Vùng hiển thị	337,92 (H) x 270,336 (V)			
Diện tích điểm ảnh	0.264mm (H) x 0.264mm (V)			
Loại	màn hình a-si TFT ma trận động			
Đồng bộ hóa				
Quét ngang	30 ~ 81 kHz			
Quét dọc	56 ~ 75 Hz			
Màu hiển thị				
16,194,277				
Độ phân giải				
Độ phân giải tối ưu	1280 x 1024@60 Hz			
Độ phân giải tối đa	1280 x 1024@75 Hz			
Tín hiệu vào, Thiết bị đầu cuối				
RGB Analog , DVI Compliant Digital RGB. Composite H/V Sync,SOG, 0.7Vp-p Positive at 75 ohms Tách H/V sync, đặt cấp độ hoặc không cho TTL				
Xung ảnh điểm tối đa				
135 MHz				
Ngu ồn điện				
AC 90 ~ 264 VAC rms, 60/50 Hz ± 3Hz				
Dây cáp tín hiệu				
cáp 15 chân D-Sub DVI-D với cáp DVI-D				
Công suất tiêu th ụ				

Tối đa 34W

Kích thước (rộng x dày x cao)/Trọng lượng

388 x 50,4 x 323,90 mm 388 x 215,7 x 406,3 mm (Sau khi lắp giá đỡ) 388 x 77,0 x 323,9 mm (Sau khi gấp giá đỡ) 6,0 kg

Lưu ý về môi trường

Điều kiện hoạt động	Nhiệt độ: 50°F ~ 104 °F(10 °C ~ 40 °C) Độ ẩm: 10% ~ 80%, không ngưng tụ
Bảo quản	Nhiệt độ: -4°F ~ 113°F (-20°C ~ 45 °C) Độ ẩm: 5% ~ 95%, không ngưng tụ

Chức năng Plug & Play

Màn hình này có thể kết nối với bất cứ hệ thống Plug & Play tương thích nào. S \pm trong thích giữa màn hình và máy tính sẽ cung cấp điều kiện hoạt động và thông số cài đặt tốt nhất. Trong hầu hết trường hợp, quá trình cài đặt sẽ diễn ra t \pm ộng, trừ khi người sử dụng muốn chọn những thông số cài đặt khác. Dot Acceptable Điể mảnh chấp nhận được

Điểm ảnh chấp nhận được

Màn hình TFT LCD được chế tạo b ±ng c ng nghệ bán dẫn cao cấp với độ chính xác trên 1ppm (một phần triệu) ứng dụng cho sản phẩm này. Nhưng thỉnh thoảng, các điểm ảnh của các màu ĐÔ, XANH LÁ CÂY, XANH DA TRỜI, và TRẮNG có vẻ hơi sáng, hoặc một số điểm ảnh đen có thể xuất hiện. Điều này không phải do chất lượng xấu, thế nên bạn có thể sử dụng sản phẩm mà không phải lo lắng.

Ví dụ, tổng số điểm ảnh của màn hình LCD có trong sản phẩm này là 3,932,160.

Lưu ý: Thiết kế và các đặc tính kỹ thuật có thể thay đổi mà không báo trước.

Thông tin tổng quật Bộ phận tiết kiệm điện Các hếdôhiếnthidược thiết lào trước

Bộ phận tiết kiệm điện

Màn hình này có một hệ thống quản lý điện năng tích hợp được gọi là Bộ phận tiết kiệm điện. Hệ thống này tiết kiệm điện b±ng c ch chuyển màn hình sang chế độ dùng ít năng lượng khi không được sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định. Màn hình sẽ t± ộng hoạt động bình thường trở lại khi bạn di chuyển chuột hay nhấn một phím bất kỳ trên bàn phím. Để bảo tồn năng lượng, hãy TẤT màn hình khi không cần thiết, hay khi không sử dụng trong thời gian dài. Bộ phận tiết Kiệm Điện hoạt động với một card màn hình tương thích chuẩn VESA DPMS được cài đặt trong máy tính. Bạn phải sử dụng một phần mềm tiện ích trong máy tính để cài đặt chức năng này.

Trạng thái	Hoạt động bình thường	Chế độ tiết kiệm năng lượng EPA/Energy 2000	Tắt điện (Nút nguồn điện)
Đèn báo có điện	Xanh dương	Xanh dương , Nhấp nháy	Đen
Công suất tiêu thụ	Tối đa 37W	Tối đa 2W (Chế độ-Tắt) (1 15Vac/230Vac)	Tối đa 1W (1 15Vac) Tối đa 2W (2 30Vac)



Màn hình này tương thích chuẩn EPA Energy STAR[®] và Energy2000 nếu dùng với máy tính có trang bị chức năng VESA DPMS. Với tư cách là một Energy STAR[®] Partner, SAMSUNG khẳng định r \pm ng s n phẩm này đáp ứng các quy định về hiệu quả điện năng của Energy STAR[®].
Các chế độ hiển thị được thiết lập trước

Nếu tín hiệu được truyền đi từ máy tương ứng với Các chế độ cài đặt về thời gian sau đây, màn hình sẽ được điều chỉnh t \pm ộng. Tuy nhiên, nếu tín hiệu khác đi, màn hình có thể chuyển sang màu trắng trong khi đèn LED vẫn sáng. Tham khảo hướng dẫn sử dụng card video và điều chỉnh màn hình như sau.

Bảng 1. Các chế độ định giờ được đặt trước

Chế độ Hiển thị	Tần số quét nga ng (/≀ ⊔≂)	Tần số quét dọc (Hz)	Tần số điểm ảnh	C±ctnh đồng bộ (н///)
IBM, 640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	_/+
MAC, 640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC, 832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
MAC, 1152 x 870	68.681	75.062	100.00	-/-
VESA, 640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
VESA, 800 x 600	35.156	56.250	36.000	-/-
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
VESA, 800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63.981	60.020	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.00	+/+

Tần số quét ngang

Thời gian quét một đường ngang nối kết từ cạnh phải sang cạnh trái màn hình được gọi là Chu kỳ ngang, và con số nghịch đảo của Chu kỳ ngang được gọi là Tần số quét ngang. Đơn vị: kHz

Tần số quét dọc

Như một đèn huỳnh quang. Màn hình phải lặp lại cùng một hình ảnh nhiều lần trong mỗi giây để hiển thị một hình ảnh cho người xem. Tần số của s \pm l p lại này được gọi là Tần số quét dọc hoặc Tốc độ làm tươi. Đơn vị: Hz





O

Cácchédóhiếnthidược thiết lập trước Thông tin tổng quất Bộ phận tiết kiệm diện

Thông tin tổng quát Thông tin tổng quát Tên Model SyncMaster 920T Màn hình LCD Kích thước Đường chéo 19.0 inch Vùng hiển thị 376.32 (H) x 301.056 (V) Diện tích điểm ảnh 0.294mm (H) x 0.294mm (V) Loai màn hình a-si TFT ma trận động Đồng bộ hóa 30~81 kHz Quét ngang Quét doc 56 ~ 75 Hz Màu hiển thị 16,777,219 Độ phân giải Độ phân giải tối ưu 1280 x 1024@60 Hz Độ phân giải tối đa 1280 x 1024@75 Hz Tín hiệu vào, Thiết bị đầu c uối RGB Analog , DVI Compliant Digital RGB. Composite H/V Sync,SOG, 0.7Vp-p Positive at 75 ohms Tách H/V sync, đặt cấp độ hoặc không cho TTL Xung ảnh điểm tối đa 135 MHz Ngu ồn điện AC 90 ~ 264 VAC rms, 60/50 Hz \pm 3Hz Dây cáp tín hiệu cáp 15 chân D-Sub DVI-D với cáp DVI-D Công suất tiêu th ụ

Tối đa 37W

Kích thước (rộng x dày x cao)/Trọng lượng

434,3 x 52,0 x 358,1 mm 434,3 x 215,7 x 426,3 mm (Sau khi lắp giá đỡ) 434,3 x 78,6 x 358,1 mm (Sau khi gấp giá đỡ) 7 ,0 kg

Lưu ý về môi trường

Điều kiện hoạt động	Nhiệt độ: 50°F ~ 104°F(10°C ~ 40°C) Độ ẩm: 10% ~ 80%, không ngưng tụ
Bảo quản	Nhiệt độ: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45 °C) Độ ẩm: 5% ~ 95%, không ngưng tụ

Chức năng Plug & Play

Màn hình này có thể kết nối với bất cứ hệ thống Plug & Play tương thích nào. S \pm trong thích giữa màn hình và máy tính sẽ cung cấp điều kiện hoạt động và thông số cài đặt tốt nhất. Trong hầu hết trường hợp, quá trình cài đặt sẽ diễn ra t \pm ộng, trừ khi người sử dụng muốn chọn những thông số cài đặt khác. Dot Acceptable Điể mảnh chấp nhận được

Điểm ảnh chấp nhận được

Màn hình TFT LCD được chế tạo b ±ng c ng nghệ bán dẫn cao cấp với độ chính xác trên 1ppm (một phần triệu) ứng dụng cho sản phẩm này. Nhưng thỉnh thoảng, các điểm ảnh của các màu ĐÔ, XANH LÁ CÂY, XANH DA TRỜI, và TRẮNG có vẻ hơi sáng, hoặc một số điểm ảnh đen có thể xuất hiện. Điều này không phải do chất lượng xấu, thế nên bạn có thể sử dụng sản phẩm mà không phải lo lắng.

Ví dụ, tổng số điểm ảnh của màn hình LCD có trong sản phẩm này là 3,932,160.

Lưu ý: Thiết kế và các đặc tính kỹ thuật có thể thay đổi mà không báo trước.

Thông tin tổng quật Bộ phận tiết kiệm điện Các hếdôniến thiếu các thiết lào trước

Bộ phận tiết kiệm điện

Màn hình này có một hệ thống quản lý điện năng tích hợp được gọi là Bộ phận tiết kiệm điện. Hệ thống này tiết kiệm điện b±ng c ch chuyển màn hình sang chế độ dùng ít năng lượng khi không được sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định. Màn hình sẽ t± ộng hoạt động bình thường trở lại khi bạn di chuyển chuột hay nhấn một phím bất kỳ trên bàn phím. Đề bảo tồn năng lượng, hãy TẤT màn hình khi không cần thiết, hay khi không sử dụng trong thời gian dài. Bộ phận tiết Kiệm Điện hoạt động với một card màn hình tương thích chuẩn VESA DPMS được cài đặt trong máy tính. Bạn phải sử dụng một phần mềm tiện ích trong máy tính để cài đặt chức năng này.

Trạng thái	Hoạt động bình thường	Chế độ tiết kiệm năng lượng EPA/Energy 2000	Tắt điện (Nút nguồn điện)
Đèn báo có điện	Xanh dương	Xanh dương , Nhấp nháy	Đen
Công suất tiêu thụ	Tối đa 37W	Tối đa 2W (Chế độ-Tắt) (1 15Vac/230Vac)	Tối đa 1W (1 15Vac) Tối đa 2W (2 30Vac)



Màn hình này tương thích chuẩn EPA Energy STAR[®] và Energy2000 nếu dùng với máy tính có trang bị chức năng VESA DPMS. Với tư cách là một Energy STAR[®] Partner, SAMSUNG khẳng định r \pm ng s n phẩm này đáp ứng các quy định về hiệu quả điện năng của Energy STAR[®].

Các chế độ hiển thị được thiết lập trước

Nếu tín hiệu được truyền đi từ máy tương ứng với Các chế độ cài đặt về thời gian sau đây, màn hình sẽ được điều chỉnh t \pm ộng. Tuy nhiên, nếu tín hiệu khác đi, màn hình có thể chuyển sang màu trắng trong khi đèn LED vẫn sáng. Tham khảo hướng dẫn sử dụng card video và điều chỉnh màn hình như sau.

Bảng 1. Các chế độ định giờ được đặt trước

Chế độ Hiển thị	Tần số quét nga ng	Tần số quét dọc (H⁊)	Tần số điểm ảnh	C±c t nh đồng bộ
	(kHz)	(12)	(MHz)	(H/V)
IBM, 640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC, 640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC, 832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
MAC, 1152 x 870	68.681	75.062	100.00	-/-
VESA, 640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
VESA, 800 x 600	35.156	56.250	36.000	-/-
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
VESA, 800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63.981	60.020	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.00	+/+

Tần số quét ngang

Thời gian quét một đường ngang nối kết từ cạnh phải sang cạnh trái màn hình được gọi là Chu kỳ ngang, và con số nghịch đảo của Chu kỳ ngang được gọi là Tần số quét ngang. Đơn vị: kHz



Tần số quét dọc

Như một đèn huỳnh quang. Màn hình phải lặp lại cùng một hình ảnh nhiều lần trong mỗi giây để hiển thị một hình ảnh cho người xem. Tần số của s \pm l p lại này được gọi là Tần số quét dọc hoặc Tốc độ làm tươi. Đơn vị: Hz



Dịch vụ Những điều khoản Đế hiển thị tốt hơn Phạm vi Điều chỉnh Không Lưu Ánh

Dịch vụ

AUSTRALIA :

Samsung Electronics Australia Pty Ltd. Customer Response Centre 7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127 Tel : 1300 362 603 http://www.samsung.com.au/

BRAZIL :

Samsung Eletronica da Amazonia Ltda. R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B Chacara Sto. Antonio, CEP : 04719-040 Sao Paulo, SP SAC : 0800 124 421 http://www.samsung.com.br/

CANADA :

Samsung Electronics Canada Inc. Samsung Customer Care 7037 Financial Drive Mississauga, Ontario L5N 6R3 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) http://www.samsung.ca/

CHILE :

SONDA S.A. Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353 56-2-800200211 http://www.sonda.com/ http://www.samsung.cl/

COLOMBIA :

Samsung Electronics Colombia Cra 9 No 99A-02 Of. 106 Bogota, Colombia Tel.: 9-800-112-112 Fax: (571) 618 - 2068 http://www.samsung-latin.com/ e-mail : soporte@samsung-latin.com

ESPAÑA :

Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A. Ciencies, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908 Hospitalet de Llobregat (Barcelona) Tel. : (93) 261 67 00 Fax. : (93)

http://samsung.es/

FRANCE :

SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service Paris Nord 2 66 rue des Vanesses BP 50116 Villepinte 95950 Roissy CDG Cedex Tel : 08 25 08 65 65 Fax : 01 48 63 06 38 http://www.samsungservices.com/

GERMANY:

TELEPLAN Rhein-Main GmbH Feldstr. 16 64331 Weiterstadt T. 06151/957-1306 F. 06151/957-1732 * EURO 0.12/Min http://www.samsung.de/

HUNGARY :

Samsung Electronics Magyar Rt. 1039, Budapest, Lehel u. 15-17. Tel: 36 1 453 1100 Fax: 36 1 453 1101 http://www.samsung.hu/

ITALY :

Samsung Electronics Italia S.p.a. Via C. Donat Cattin, 5 20063 Cernusco s/Naviglio (MI) Servizio Clienti: 199.153.153 http://www.samsung-italia.com/

MEXICO :

SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO. S.A. DE C.V. Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico TEL. 52-55-5747-5100 Fax. 52-55-47 52 02 RFC: SEM950215S98 http://www.samsung.com.mx/

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO. S.A. DE C.V. Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico TEL. 52-55-5747-5100

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD. 416, Mae tan-3dong, Yeongtong-gu, Suwon City, Kyoungki-Do Korea

NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG :

Samsung Electronics Benelux B. V. Fleminglaan 12 2289 CP Rijiswijk, NEDERLANDS Service and informatielijn ; Belgium :0800-95214, http://www.samsung.be/ Netherlands : 0800-2295214, http://www.samsung.nl/

📮 PANAMA :

Samsung Electronics Latinoamerica(Z.L.) S.A. Calle 50 Edificio Plaza Credicorp, Planta Baja Panama Tel. : (507) 210-1122, 210-1133 Tel : 800-3278(FAST) http://www.samsung-latin.com/

PERU

Servicio Integral Samsung Av.Argentina 1790 Lima1. Peru Tel: 51-1-336-8686 Fax: 51-1-336-8551 http://www.samsungperu.com/

PORTUGAL :

SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A. Rua Mário Dioniso, N⁰2 - 1^o Drt. 2795-140 LINDA-A-VELHA Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128 Free Line 800 220 120 http://www.samsung.pt/

SOUTH AFRICA :

Samsung Electronics,5 Libertas Road, Somerset Office Park, Bryanston Ext 16. Po Box 70006, Bryanston,2021, South Africa Tel : 0027-11-549-1621 Fax : 0027-11-549-1629 http://www.samsung.co.za/

SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND :

Samsung Electronics AB Box 713 S-194 27 UPPLANDS VÄSBY SVERIGE Besöksadress : Johanneslundsvägen 4 Samsung support Sverige: 020-46 46 46 Samsung support Danmark : 8088-4646 Samsung support Danmark : 8088-4646 Samsung support Norge: 8001-1800 Samsung support Finland: 0800-118001 Tel +46 8 590 966 00 Fax +46 8 590 966 50 http://www.samsung.se/

THAILAND :

HAI SAMSUNG SERVICE CENTER MPA COMPLEX BUILDING,1st-2nd Floor 175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12 SILOM ROAD ,SILOM,BANGRAK BANGKOK 10500 TEL : 0-2635-2567 FAX : 0-2635-2556

UKRAINE :

SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE IN UKRAINE 4 Glybochitska str. Kiev, Ukraine Tel. 8-044-4906878 Fax 8-044-4906887 Toll-free 8-800-502-0000 http://www.samsung.com.ua/

United Kingdom :

Samsung Electronics (UK) Ltd. Samsung House, 225 Hook Rise South Surbiton, Surrey KT6 7LD Tel. : (0208) 391 0168 Fax. : (0208) 397 9949 < European Service Center & National Service > Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ Tel. : (0870) 242 0303 Fax. : (01952) 292 033 http://samsungservice.co.uk/

🔍 U.S.A. :

Samsung Electronics America Service Division 400 Valley Road, Suite 201 Mount Arlington, NJ 07856 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) http://samsungusa.com/monitor/

Những điều khoản

Kho ảng cách điểm

Hình ảnh trên màn hình được tạo thành từ những điểm màu đỏ, xanh lục và xanh dương. Các điểm càng gần, độ phân giải càng cao. Khoảng cách giữa hai điểm cùng màu được gọi là Khoảng cách điểm '. Đơn vị: mmm

Tần số quét dọc

Màn hình phải được vẽ lại nhiều lần trong một giây để tạo và hiển thị một hình ảnh cho ng ười xem. Tần số của sự lặp lại tính theo mỗi giây này được gọi là Tần số quét dọc hoặc Tốc độ làm tươi. Đơn vị: Hz

- Nếu một điểm sáng được lập lại 60 lần mỗi giây thì được xem như là 60Hz. Trong trường
 hợp này, ban có thể được phát hiện hiện tượng rung màn hình. Để tránh điều này, ban có
- thể sử dụng Chế độ chống rung với tần số dọc trên 70 Hz.

Tần số quét ngang

Thời gian để quét một đường ngang nối cạnh phải với cạnh trái của màn hình được gọi là Chu kỳ ngang. Số nghịch đảo của Chu kỳ ngang được gọi là Tần số quét ngang. Đơn vị: kHz

Các phương pháp Xen kẽ và Không xen kẽ

Hiển thị các đường ngang của màn hình từ trên xuống dưới theo thứ tự được gọi là phương pháp Không xen kẽ trong khi hiển thị những đường lẽ rồi đến những đường chẵn luân phiên nhau được gọi là phương pháp Xen kẽ. Phương pháp Không xen kẽ được ứng dụng cho phần lớn các loại màn hình để bảo đảm hình ảnh rõ nét. Phương pháp Xen kẽ thì tương tự như phương pháp được sử dụng trong các TV.

Chức năng Plug & Play

Đây là chức năng làm cho màn hình có chất lượng tốt nhất bởi nó cho phép máy tính và màn hình trao đổi thông tin một cách tự động. Màn hình này theo tiêu chuẩn quốc tế VESA DDC về chức năng Plug & Play.

🦻 Độ phân giải

Số lượng các điểm ngang và dọc được sử dụng để tạo nên hình ảnh trên màn hình được gọi là 'độ phân giải'. Con số này cho thấy sự chính xác của mức độ hiển thị. Độ phân giải cao sẽ tốt cho việc trình bày các tác vụ phức tạp và các thông tin về hình ảnh trên màn hình sẽ được hiển thị nhiều hơn.

Ví dụ: Nếu độ phân giải là 1280 X 1024, có nghĩa là màn hình sẽ được tạo nên bởi 1280 điểm nằm ngang (độ phân giải ngang) và 1024 đường dọc (độ phân giải dọc).

```
Dich vu
```

Những điều khoản Đế hiến thị tốt hơn

Pham vi

Không Lưu Ảnh

Diều chỉnh

Để hiển thị tốt hơn

C

- Điều chỉnh độ phân giải và tỷ lệ đưa tín hiệu vào trong mạch (tốc độ làm tươi sáng) trong Bảng điều khiến (Control Panel) của máy theo hướng dẫn sau đây để đạt chất lượng hình ảnh đẹp nhất. Chất lượng hình ảnh trên màn hình có thể không ổn định nếu màn hình TFT-LCD của bạn không được hỗ trợ chất lượng hình ảnh đẹp nhất.
 - Độ phân giải: 1280 x 1024
 - Tần số quét dọc (tốc độ làm tươi): 60 Hz
- 2. Màn hình TFT LCD được chế tạo bằng công nghệ bán dẫn cao cấp với độ ch ính xác trên 1ppm (một phần triệu) ứng dụng cho sản phẩm này. Nhưng thỉnh thoảng, các điểm ảnh của các màu ĐÔ, XANH LÁ CÂY, XANH DA TRỜI, và TRẮNG có vẻ hơi sáng, hoặc một số điểm ảnh đen có thể xuất hiện. Điều này không phải do chất lượng xấu, thế nên bạn có thể sử dụng sản phẩm mà không phải lo lắng.

• Ví dụ, tổng số điểm ảnh của màn hình LCD có trong sản phẩm này là 3,932,160.

3. Khi bạn lau màn hình và khung bên ngoài, xin vui lòng thực hiện theo hướng dẫn sau đây: dùng một miếng vải khô và mềm để lau màn hình. Tránh lau mạnh vùng màn hình LCD mà chỉ thao tác nhẹ nhàng. Nếu bạn chà quá mạnh, trên màn hình TV sẽ xuất hiện những vết bẩn khósạch.

- 4. Nếu không hài lòng với chất lượng hình ảnh, bạn có thể có chất lượng hình ảnh đẹp hơn bằng cách thực hiện "chức năng tự động điều chỉnh" (auto adjustment function) trên màn hình hiển thị, nó sẽ xuất hiện trên màn hình khi bạn nhấn nút đóng cửa sổ. Nếu hình ảnh vẫn còn bị nhiễu sau khi điều chỉnh tự động, nên dùng chức năng điều chỉnh FINE/COARSE.
- Nếu bạn mở một màn hình cố định trong một thời gian lâu, hình ảnh dư hay vết mờ có thể xuất hiện.

Hãy chuyển đổi sang chế độ bảo tồn năng lượng, hay đặt trên màn hình lưu (screensaver) một hình ảnh chuyển động, khi bạn cần rời màn hình trong một thời gian khá lâu.

Dịch vụ	Những điều khoản	Để hiển thị tốt hơn	Phạm vi	Điều chính	Không Lưu Ánh
---------	------------------	---------------------	---------	------------	---------------

Pham vi

Thông tin trong tài liệu hướng dẫn này có thể được thay đổi mà không cần báo trước. © 2004 Samsung Electronics Co., Ltd. Bản quyền đã được đăng ký bảo hộ.

Nghiêm cấm bất kỳ hình thức sao chép, mô phỏng nào mà không có văn bản cho phép của Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. sẽ không chịu trách nhiệm về bất kỳ sai sót nào trong tài liệu này hoặc về những thiệt hại ngẫu nhiên hoặc tất yếu có liên quan đến việc cung cấp, thực hiện hoặc sử dụng tài liệu này.

Samsung là thương hiệu đã đăng ký của Samsung Electronics Co., Ltd.; *Micro soft, Windows* và *Windows NT* là các thương hiệu đã đăng ký của Microsoft Corporation; VESA, DPMS và DDClà thương hiệu đã đăng ký của Video Electronics Standard Association; tên và biểu tượng ENERGY STAR® là thương hiệu đã đăng ký của U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Với tư cách là một Energy STAR® Partner, Samsung Electronics Co. Ltd. khẳng định rằng sản phẩm này đáp ứng các quy định về hiệu quả điện năng của Energy STAR®. Tất cả những tên sản phẩm khác được đề cập trong tài liệu này có thể là những thương hiệu hoặc những thương hiệu đã đăng ký của các công ty sở hữu chúng.