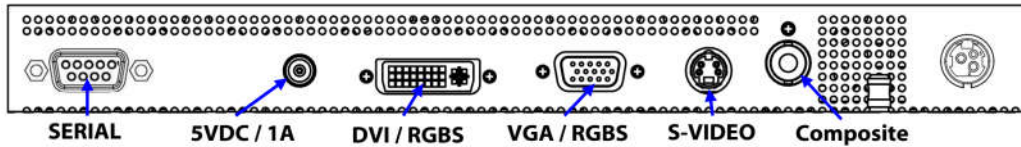


HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÀN HÌNH

MÀN HÌNH Y TẾ NDS

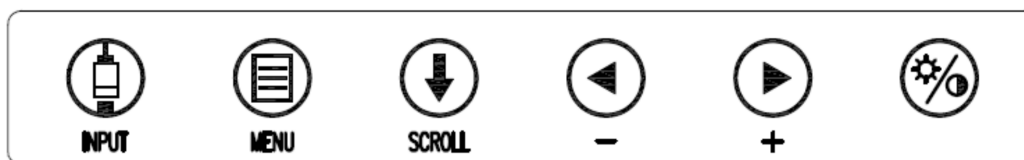
I/- Cổng kết nối tín hiệu:






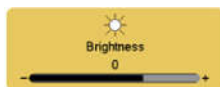
1. Cổng SERIAL: Dùng kết nối nâng cấp BIOS hoặc điều khiển màn hình từ PC
2. 5VDC / 1A: Cổng cho tín hiệu ra 5VDC / 1A
3. DVI / RGBS: Cổng chấp nhận tín hiệu vào là DVI, RGBS hoặc YPbPr
4. VGA / RGBS: Cổng chấp nhận tín hiệu vào là RGBS, YPbPr hoặc VGA
5. Máy in chỉ có thể kết nối vào cổng tín hiệu VGA / RGBS hoặc S-VIDEO, không thể kết nối vào cổng DVI / RGBS

*** Đây là các cổng cơ bản của màn hình, một số loại cao cấp hơn có cung cấp nhiều cổng vào tín hiệu hơn**

II/- Các phím điều khiển



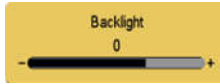
1. INPUT: Đèn tín hiệu báo màn hình đang hoạt động và cho phép lựa chọn nguồn tín hiệu vào bằng tay.
2. MENU: Phím mở bảng điều khiển chính
3. SCROLL: Phím điều khiển cuộn đến các chức năng
4.   4. Phím chỉnh tăng giảm, sang trái / phải
5.  5. Phím chỉnh sáng / độ tương phản:



Nhấn 1 lần: Chỉnh độ sáng, dùng phím tăng / giảm



Nhấn 2 lần: Chỉnh độ tương phản, dùng phím tăng / giảm



Nhấn 3 lần: Chỉnh độ sáng nền, dùng phím tăng / giảm. Độ sáng nền càng thấp, tuổi thọ màn hình càng tăng.

III/- Các trình điều chỉnh

A. Bảng thiết lập chính (SETUP)



1. Menu position: Dùng phím ◀ hoặc ▶ để điều chỉnh vị trí bảng điều khiển (Menu) trên màn hình
2. Ngôn ngữ: Dùng phím ◀ hoặc ▶ để lựa chọn 19 loại ngôn ngữ cài đặt sẵn
3. DPMS (Display Power Management System): Khi cài đặt chế độ này ON và không có nguồn tín hiệu gắn vào màn hình trong 20 giây. Màn hình sẽ hiện dòng tin



“D.P.M.S” trong khoảng 10-15 giây và sau đó tự động tắt, đèn tín hiệu LED tại góc trái bên dưới màn hình chuyển sang màu vàng ◀ hi nhận ▶ ược tín hiệu kết nối, đèn LED sẽ chuyển màu xanh dương. Dùng phím hoặc để chọn ON hoặc OFF chức năng này

4. Tự động dò nguồn tín hiệu: Dùng phím ◀ hoặc ▶ để chọn ON hoặc OFF chức năng này. ON: máy tự động dò nguồn tín hiệu. ▶ kết nối ▶ cho đến khi nhận được hình ảnh. OFF: Tín hiệu được điều chỉnh bằng tay

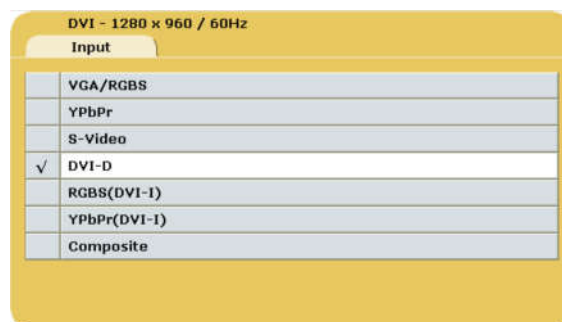
5. Khóa bảng điều khiển: Dùng trong trường hợp không muốn người khác thay đổi các thiết lập. Dùng phím ▶ để kích hoạt việc khóa bảng điều khiển. Khi đó nhấn phím ▶ sẽ hiện lên MENU LOCKED. Để mở khóa, nhấn đồng thời 2 nút MENU và SCROLL giữ cho đến khi hiện dòng chữ MENU UNLOCKED.

6. Thời gian hoạt động của màn hình: Cho biết tổng số thời gian màn hình đã hoạt động

7. BIOS: Mã BIOS của màn hình

B. Bảng tín hiệu (INPUT)

Khi tắt chế độ “Tìm nguồn tín hiệu tự động”, ta dùng bảng điều khiển INPUT để cài đặt nguồn tín hiệu bằng tay. Dùng phím SCROLL để di chuyển đến đúng nguồn tín hiệu đang kết nối, nhấn phím ◀ để chọn. Tại nguồn tín hiệu đã chọn sẽ xuất hiện dấu ✓ Tên nguồn tín hiệu và độ phân giải sẽ xuất hiện góc trên bên trái của bảng điều khiển

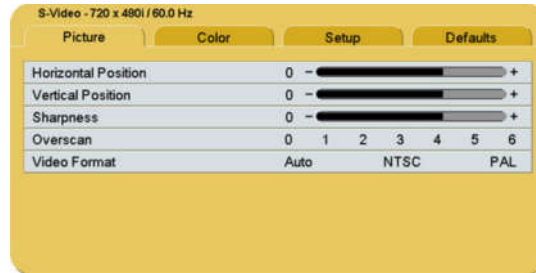


C. Thiết lập hình ảnh hiển thị

Khi nhấn phím MENU, bảng điều khiển chính sẽ xuất hiện, dùng phím ◀ hoặc ▶ để chọn bảng điều khiển cần chỉnh (PICTURE / COLOR / SETUP / DE. ▶ ULT). Dùng phím SCROLL để cuộn đến các thang điều chỉnh và dùng phím ◀ hoặc ▶ để chỉnh tăng hoặc giảm. Nhấn MENU để lưu lại các thiết lập và tắt bảng điều khiển. Các thang đo có chữ màu xám không thể điều chỉnh được. Tất cả ngôn ngữ thể hiện thang đo tự động thay đổi khi thay đổi thiết lập ngôn ngữ. Có tất cả 19 ngôn ngữ để lựa chọn.

Các thang đo chính cho từng loại tín hiệu vào như sau:

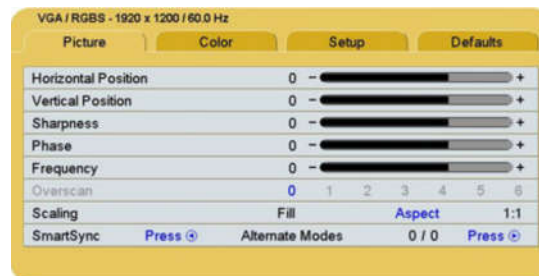
1. S-VIDEO:



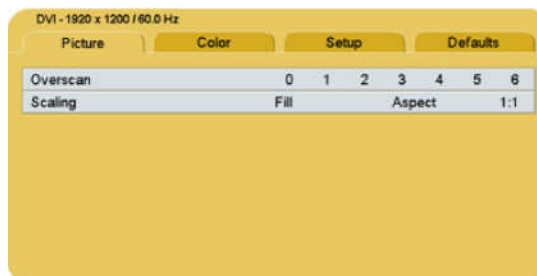
2. COMPOSITE



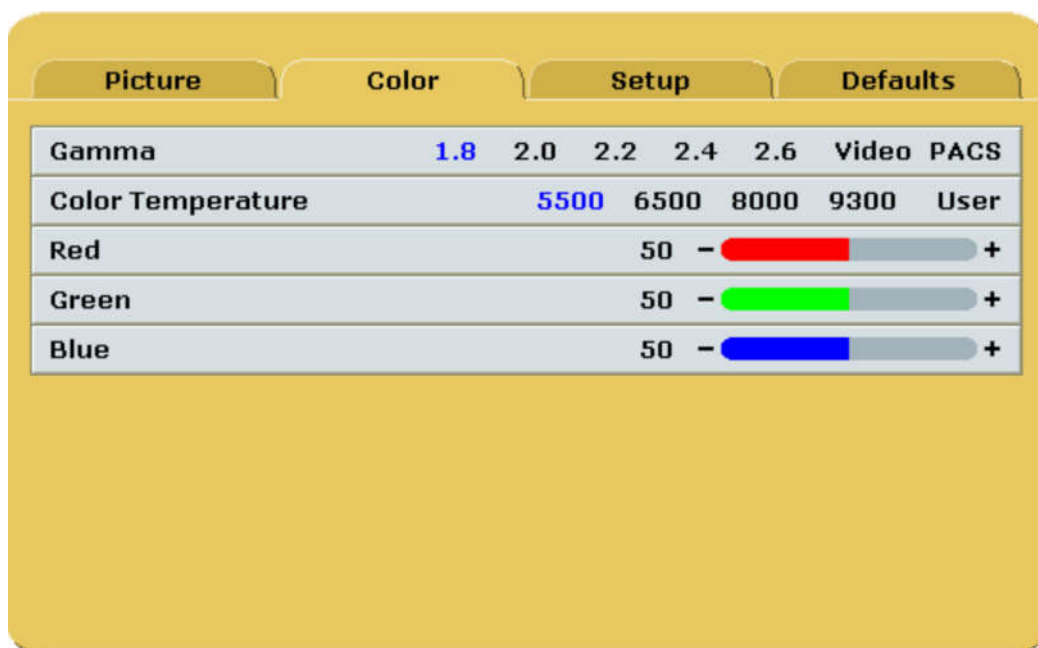
3. VGA / RGBS



4. DVI-D



D. Thiết lập màu sắc



Dùng các phím ◀ hoặc ▶ để điều chỉnh tăng giảm Gamma, nhiệt độ màu, 03 màu cơ bản đỏ, x◀ lá và ▶ dương

E. Thiết lập cài đặt sẵn



Cho phép trả về thiết lập chuẩn của nhà sản xuất hoặc thiết lập theo từng chương trình cho từng người dùng. Cho phép cài đặt được 5 chương trình khác nhau.

IV/- Các lưu ý khác:

1. Nên tham khảo kỹ hướng dẫn sử dụng từng loại màn hình trước khi vận hành.
2. Sử dụng đúng adapter chuyển điện DC được cung cấp kèm theo máy
3. Lắp chân đế hoặc gắn vào giá treo (VESA 100) theo đúng kích thước chuẩn (các màn hình khổ lớn có thể là VESA 200, VESA 400 hoặc VESA 500)
4. Đặt màn hình cố định trên xe đẩy hoặc giá treo và cẩn thận khi di chuyển.
5. Không tự ý tháo lắp chỉnh sửa thiết bị, nên liên hệ nhà cung cấp khi có sự cố.
6. Làm sạch màn hình bằng khăn mềm.

Người đại diện hợp pháp của cơ sở