

# HiBoard-IA65C

Màn hình tương tác điện dung thế hệ mới—Phiên bản nâng cao



## Tổng quan về hệ thống

Khoảng cách giữa kính cường lực và màn hình gần bằng 0, giúp ngăn chặn sự phản chiếu ánh sáng hiệu quả, cho hiệu ứng tuyệt vời và trải nghiệm viết tuyệt vời.

Cảm ứng điện dung có độ chính xác cao, hỗ trợ nhận dạng bút thụ động nguồn 3 mm và năm bút thụ động nguồn 3 mm viết đồng thời. Chiều cao viết giảm xuống bằng 0, mang lại trải nghiệm viết mượt mà hơn.

Kết nối mạng LAN kép, hỗ trợ Android, OPS (hệ thống Windows) và PC bên ngoài thực hiện kết nối mạng.

## Thông số kỹ thuật

Màn hình	
Kích thước	65-inch
Tỷ lệ hiển thị	16:09
Loại đèn nền	D-LED
Độ phân giải	3840 (H) × 2160 (V)
Độ sáng	350cd/m <sup>2</sup> (typ.)
Góc nhìn	178° theo chiều ngang và 178° theo chiều dọc
Tỷ lệ tương phản	1200:1(typ.)
Thời gian phản hồi	8ms (typ.)
Gam màu	72%
Màu hiển thị	1.07B(10bit)
CPU	
CPU	Octa Core (A73*4 +A53*4)
Tần suất hoạt động	Max 2.2GHz for big and 2.0GHz for little
Bộ nhớ	
RAM	8GB
ROM	64GB

OS	
Hệ thống	Android 11
Nguồn điện	
Điện áp	AC 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz
Tiêu thụ điện năng không có OPS	300W
Điều kiện chờ	<0.5W
Công suất đầu ra âm thanh	2x15W/8Ω
Cấu trúc	
Vật lý(mm)	1482.3mmx82.9mmx857.3mm
Bao bì (mm)	1660mmx220mmx1010mm
Khối lượng tịnh	41kg
Tổng trọng lượng	50kg



# HiBoard-IA65C

Màn hình tương tác điện dung thế hệ mới—Phiên bản nâng cao

## Thông số kỹ thuật

### Input/output PORT

USB 3.0	3
USB 2.0	1
USB TOUCH	3
HDMI IN	2
DP IN	1
Type-C	1
VGA IN	1
Audio In	1
LAN	2
MIC IN	1
SPDIF	1
RS232 IN	1
HDMI OUT	1
Audio out	1
SD CARD	1

### Cảm ứng

Loại cảm ứng	Cảm ứng điện dung
Bảo vệ bề mặt	Kính cường lực 3.2mm
Cảm ứng hồng ngoại	20
Report Rate	≥100Hz
Finger Separation	> 22mm (Center to Center )
Độ chính xác cảm ứng	±1.0mm
Chế độ đầu ra	HID Tiêu chuẩn
Theory Clicks	Không giới hạn
Đối tượng cảm ứng tối thiểu	≥3mm

### Môi trường

Nhiệt độ hoạt động	0°C~40°C
Độ ẩm hoạt động	20% ~ 80% RH Không ngưng tụ
Nhiệt độ bảo quản	-10°C ~ 60°C
Độ ẩm lưu trữ	10% ~ 80% RH Không ngưng tụ
Thời gian phục vụ lâu nhất (Giờ/Ngày)	7 ngày×18 giờ



# HiBoard-IA75C

Màn hình tương tác điện dung thế hệ mới—Phiên bản nâng cao



## Tổng quan về hệ thống

Khoảng cách giữa kính cường lực và màn hình gần bằng 0, giúp ngăn chặn sự phản chiếu ánh sáng hiệu quả, cho hiệu quả tuyệt vời và trải nghiệm viết tuyệt vời.

Cảm ứng điện dung có độ chính xác cao, hỗ trợ nhận dạng bút thụ động nguồn 3 mm và năm bút thụ động nguồn 3 mm viết đồng thời. Chiều cao viết giảm xuống bằng 0, mang lại trải nghiệm viết mượt mà hơn.

Kết nối mạng LAN kép, hỗ trợ Android, OPS (hệ thống Windows) và PC bên ngoài thực hiện kết nối mạng

## Thông số kỹ thuật

Kích thước	75-inch
Tỷ lệ hiển thị	16:09
Loại đèn nền	D-LED
Độ phân giải	3840 (H) × 2160 (V)
Độ sáng	400cd/m <sup>2</sup> (typ.)
Góc nhìn	178° theo chiều ngang và 178° theo chiều dọc
Tỷ lệ tương phản	1200:1(typ.)
Thời gian phản hồi	8ms (typ.)
Gam màu	72%
Màu hiển thị	1.07B(10bit)

### CPU

CPU	Octa Core (A73*4 +A53*4)
Tần suất hoạt động	Max 2.2GHz for big and 2.0GHz for little

### Bộ nhớ

RAM	8GB
ROM	64GB

### OS

Hệ thống	Android 11
----------	------------

### Nguồn điện

Điện áp	AC 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz
Tiêu thụ điện năng không có OPS	380W
Điều kiện chờ	<0.5W
Công suất đầu ra âm thanh	2x15W/8Ω

### Cấu trúc

Vật lý (mm)	171.1mmx83.2mmx995.3mm
Bao bì (mm)	1900mmx225mmx1125mm
Khối lượng tịnh	52.85kg
Tổng trọng lượng	65kg



# HiBoard-IA75C

Màn hình tương tác điện dung thế hệ mới—Phiên bản nâng cao

## Thông số kỹ thuật

### Input/output PORT

USB 3.0	3
USB 2.0	1
USB TOUCH	3
HDMI IN	2
DP IN	1
Type-C	1
VGA IN	1
Audio In	1
LAN	2
MIC IN	1
SPDIF	1
RS232 IN	1
HDMI OUT	1
Audio out	1
SD CARD	1

### Cảm ứng

Loại cảm ứng	Cảm ứng điện dung
Bảo vệ bề mặt	Kính cường lực 3.2mm
Cảm ứng hồng ngoại	20
Report Rate	≥100Hz
Finger Separation	> 22mm (Center to Center)
Độ chính xác cảm ứng	±1.0mm
Chế độ đầu ra	HID Tiêu chuẩn
Theory Clicks	Không giới hạn
Đối tượng cảm ứng tối thiểu	≥3mm

### Môi trường

Nhiệt độ hoạt động	0°C~40°C
Độ ẩm hoạt động	20% ~ 80% RH Không ngưng tụ
Nhiệt độ bảo quản	-10°C ~ 60°C
Độ ẩm lưu trữ	10% ~ 80% RH Không ngưng tụ
Thời gian phục vụ lâu nhất (Giờ/Ngày)	7 ngày×18 giờ



# HiBoard-IA86C

Màn hình tương tác điện dung thể hệ mới—Phiên bản nâng cao



## Tổng quan hệ thống

Khoảng cách giữa kính cường lực và màn hình gần bằng 0, giúp ngăn chặn sự phản chiếu ánh sáng hiệu quả, cho hiệu quả tuyệt vời và trải nghiệm viết tuyệt vời.

Cảm ứng điện dung có độ chính xác cao, hỗ trợ nhận dạng bút thụ động nguồn 3 mm và năm bút thụ động nguồn 3 mm viết đồng thời. Chiều cao viết giảm xuống bằng 0, mang lại trải nghiệm viết mượt mà hơn.

Kết nối mạng LAN kép, hỗ trợ Android, OPS (hệ thống Windows) và PC bên ngoài thực hiện kết nối mạng.

## Thông số kỹ thuật

Kích thước	86-inch
Tỷ lệ hiển thị	16:09
Loại đèn nền	D-LED
Độ phân giải	3840 (H) × 2160 (V)
Độ sáng	400cd/m <sup>2</sup> (typ.)
Góc nhìn	178° horizontally and 178° vertically
Tỷ lệ tương phản	1200:1(typ.)
Thời gian phản hồi	8ms (typ.)
Gam màu	72%
Màu hiển thị	1.07B(10bit)

### CPU

CPU	Octa Core (A73*4 +A53*4)
Tần suất hoạt động	Max 2.2GHz for big and 2.0GHz for little

### Storage

RAM	8GB
ROM	64GB

### OS

Hệ thống	Android 11
----------	------------

### Nguồn điện

Điện áp	AC 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz
Tiêu thụ điện năng không có OPS	460W
Điều kiện chờ	<0.5W
Công suất đầu ra âm thanh	2x15W/8Ω

### Cấu trúc

Vật lý (mm)	1962.4mmx83.4mmx1133.4mm
Bao bì (mm)	2095mmx225mmx1310mm
Khối lượng tịnh	69kg
Tổng trọng lượng	82kg



# HiBoard-IA86C

New Generation Capacitive Interactive Display—Advanced Edition

## Tổng quan hệ thống

### Input/output PORT

USB 3.0	3
USB 2.0	1
USB TOUCH	3
HDMI IN	2
DP IN	1
Type-C	1
VGA IN	1
Audio In	1
LAN	2
MIC IN	1
SPDIF	1
RS232 IN	1
HDMI OUT	1
Audio out	1
SD CARD	1

### Cảm ứng

Loại cảm ứng	Cảm ứng điện dung
Bảo vệ bề mặt	Kính cường lực 3.2mm
Cảm ứng hồng ngoại	20
Report Rate	≥100Hz
Finger Separation	> 22mm (Center to Center )
Độ chính xác cảm ứng	±1.0mm
Chế độ đầu ra	HID Tiêu chuẩn
Theory Clicks	Không giới hạn
Đối tượng cảm ứng tối thiểu	≥3mm

### Môi trường

Nhiệt độ hoạt động	0°C~40°C
Độ ẩm hoạt động	20% ~ 80% RH Không ngưng tụ
Nhiệt độ bảo quản	-10°C ~ 60°C
Độ ẩm lưu trữ	10% ~ 80% RH Không ngưng tụ
Thời gian phục vụ lâu nhất (Giờ/Ngày)	7 ngày×18 giờ

