

MAXHUB Interactive Flat Panel

Model: E6530A

MAXHUB E3 Series là lựa chọn vượt trội dành riêng cho môi trường giáo dục hiện đại. Sản phẩm được trang bị hệ điều hành bảo mật cao, hỗ trợ tích hợp liền mạch với các ứng dụng và tài khoản Google, mang đến trải nghiệm giảng dạy thuận tiện và hiệu quả. Sức mạnh từ bộ xử lý SoC tích hợp trí tuệ nhân tạo (AI) đảm bảo hiệu năng vận hành mượt mà, trong khi công nghệ màn hình cảm ứng tiên tiến mang lại trải nghiệm viết tự nhiên, chính xác và linh hoạt. Camera cùng hệ thống micro tích hợp cho chất lượng hình ảnh và âm thanh rõ nét, giúp các hoạt động tương tác trực tiếp và trực tuyến diễn ra thông suốt. Với hệ thống kết nối đa dạng, giáo viên có thể dễ dàng chia sẻ nội dung từ nhiều thiết bị khác nhau, tối ưu hóa quá trình truyền tải kiến thức và tăng cường sự tương tác trong lớp học. MAXHUB E3 Series – Nâng tầm trải nghiệm giảng dạy, khơi nguồn cảm hứng học tập và thúc đẩy sự cộng tác hiệu quả giữa giáo viên và học sinh.



Màn hình hiển thị ấn tượng

Màn hình 4K, 10-bit màu
Độ chính xác màu cao, $\Delta E \leq 1$



Hệ thống âm thanh SkyWave

Loa kênh 2.2
2x12W+2x25W công suất tối đa



Hiệu năng mạnh mẽ

Bộ vi xử lý Octa-core, NPU tích hợp
8GB RAM, 128GB ROM



Cảm ứng chính xác, mượt mà

Công nghệ MAXHUB Think&Ink
50 điểm chạm, độ nhạy $\pm 1,5$ mm



Chăm sóc đôi mắt

Bảo vệ mắt với công nghệ ánh sáng xanh thấp (TÜV Low Blue Light) và chứng nhận Flicker Free



Hệ thống bảo mật tiên tiến

Android 16 tích hợp
chứng nhận Google EDLA



Học tập kết hợp

Camera 50MP siêu nét
và màng micro 8 chiếc



Bộ phần mềm toàn diện

MAXHUB EDU OS V4, các ứng dụng giáo dục được thiết kế chuyên biệt

Màn hình		Hệ thống cảm ứng	
Model	E6530A	Công nghệ cảm ứng	Hỗng ngoại nhận diện
Kích thước đường chéo	65 inch	Điểm chạm	50 điểm chạm
Diện tích hiển thị	1428.48 (H) × 803.52 (V) mm	Khoảng cách nhận diện vật thể	3 mm
Tỷ lệ khung hình	16:9	Độ chính xác	± 1.5 mm
Độ phân giải	3840 (H) × 2160 (V)	Thời gian phản hồi	≤ 5 ms
Loại tấm nền	VA	Độ cao nhận diện nét viết	≤ 2 mm
Góc nhìn	178° (H/V)	MAXHUB Think&Ink	Có, Ghi chú trực tiếp
Cấp độ màn hình	A-Level	Hệ điều hành hỗ trợ (trả về cảm ứng)	Windows11/ Windows10/ Windows8/ Windows7/ Android/ Linux/ Mac OS X/ Chrome
Độ sáng	400 nits (typ.) 450 nits (max.)		
Tỷ lệ tương phản	5,500:1 (typ.) 50,000:1 (dynamic)		
Độ sâu màu	1.07B (10bit)		
Dải màu (điển hình)	98% sRGB		
Độ chính xác màu	ΔE≤1		
Kính	Kính cường lực không viền dày 3 mm Được xử lý hóa học 9H		
Công nghệ bề mặt	Kính mờ, độ phủ 25%		
Cảm biến	Cảm biến ánh sáng xung quanh Cảm biến nhiệt độ màu môi trường		
Bảo vệ mắt	Không nhấp nháy (TUV Flicker Free) Ánh sáng xanh thấp (TUV Low Blue Light)		
Tần số quét	60 Hz		
Thời gian phản hồi	6.5 ms		
Đèn nền	LED		
Tuổi thọ đèn nền (điển hình)	≥ 60,000 giờ		
Hệ thống tích hợp			
Hệ điều hành	Android 16.0		
Chứng nhận	Google EDLA certification		
RAM	8GB		
ROM	128GB		
Tiến trình SoC	8 nm		
CPU	A72+4×A53+4 nhân, 2.2GHz		
GPU	Mali-G52 MC3		
NPU	6 TOPS		
Camera/Micro			
Vị trí	Thiết kế tích hợp, đặt ở giữa phía trên		
Camera	50MP FOV 120°, 120° H FOV, 91° V FOV		
Micro	Mảng 8-mic Thu âm trong phạm vi 12 mét		
Kết nối			
Đầu vào	HDMI IN × 3	Lên đến 4K@60Hz, HDCP 1.4&2.2&2.3, CEC, ARC (ARC chỉ hỗ trợ trên HDMI 1)	
	USB 2.0 × 1	Dành cho nâng cấp hệ thống	
	USB 3.0 × 3	Cổng USB phía sau chỉ hỗ trợ trên Android	
	Touch × 2	2.0 × 2	
	USB Type-C × 1	USB 3.0, dành cho thiết bị ngoại vi	
	AUDIO IN × 1	3.5 mm Jack, hỗ trợ micro ngoài	
	RS232 × 1	Tốc độ baud 9600	
RJ45 IN × 1	10M/100M/1000Mbps		
Đầu ra	HDMI OUT × 1	Lên đến 4K@60Hz	
	AUDIO OUT × 1	3.5 mm Jack	
	SPDIF × 1	Định dạng đầu ra âm thanh PCM	
Khe OPS	Module khe cắm × 1		
Khe mô-đun Wi-Fi	Module khe cắm × 1		
Mô-đun Wi-Fi (SI07B)	Wi-Fi 6 hỗ trợ 802.11 ac/b/g/n/a/ac, 2.4GHz/5GHz		
Bluetooth	5.2		

Âm thanh		Nguồn điện	
Hệ thống âm thanh	SkyWave Sound System	Nguồn điện đầu vào	100–240V~ 50/60 Hz
Kênh âm thanh	2.2	Công suất tiêu thụ (chờ)	≤ 0.5W
Công suất loa	2×8W + 2×18W (đầu ra) 2×12W + 2×25W (tối đa)	Công suất tiêu thụ (điển hình)	130W
Mức áp suất âm thanh	88 dB (1W, 1m)	Tiết kiệm năng lượng	Chứng nhận Energy Star
		Chiều cao viết	≤ 2 mm
		Hệ thống MAXHUB Think&Link	Có, Kết nối trực tiếp
		Hệ thống (trả về cảm ứng)	Windows11/ Windows10/ Windows8/ Windows7/ Android/ Linux/ Mac OS X/ Chrome

Môi trường		Phần mềm	
Nhiệt độ hoạt động	0°C ~ 40°C	Hệ điều hành	Android 16.0
Nhiệt độ lưu trữ	-20°C ~ 60°C	Chứng nhận	Google EDLA certification
Độ ẩm hoạt động	10%~90% RH	RAM	8GB
Độ ẩm lưu trữ	10%~90% RH	ROM	128GB
Độ cao	Dưới 5000 mét	Bộ xử lý SoC	8 nm
Khả năng chống bụi	IP5X-rated	CPU	A72×4+A53×4, octa-core, 2.2GHz
		GPU	Mali-G52 MC3
		NPU	6 TOPS

Thông số vật lý		Camera/Micro	
Kích thước (D×C×S)	1490.2×915.9×99.8 mm	Vị trí	Thiết kế tích hợp, đặt ở giữa phía trên
Kích thước đóng gói (D×C×S)	1628×1032×185 mm	Camera	50MP FOV 120°, 120° HFOV, 91° VFOV
Độ dày màn hình và giá treo tường	123.0 mm (VIB3060H)	Micro	Mảng 8-mic Thu âm trong phạm vi 12 mét
Vít treo tường	M8×25mm		
VESA	600×400		
Khối lượng tịnh	37.40 kg		
Tổng khối lượng	46.55 kg		

Mô-đun tùy chọn		
Đầu vào	HDMI IN × 3	Lên đến 4K@60Hz, HDCP 1.4&2.2&2.3, CEC, ARC (ARC chỉ hỗ trợ trên HDMI 1)
	USB 2.0 × 1	Dành cho nâng cấp hệ thống
	USB 3.0 × 3	Cổng USB phía sau chỉ hỗ trợ trên Android
	Touch × 2	2.0 × 2
	USB Type-C × 1	USB 3.0, dành cho thiết bị ngoại vi
	AUDIO IN × 1	3.5 mm Jack, hỗ trợ micro ngoài
	RS232 × 1	Tốc độ baud 9600
	RJ45 IN × 1	10M/100M/1000Mbps
Đầu ra	HDMI OUT × 1	Lên đến 4K@60Hz
	AUDIO OUT × 1	3.5 mm Jack
	SPDIF × 1	Định dạng đầu ra âm thanh PCM
Khe OPS		Module khe cắm × 1
Khe mô-đun Wi-Fi		Module khe cắm × 1
Mô-đun Wi-Fi (SI07B)		Wi-Fi 6 hỗ trợ 802.11 ac/b/g/n/a/ac, 2.4GHz/5GHz
Bluetooth		5.2

					
UC P30	UC S07	OPS72A	WL10C	ST33M	ST23B

Where Inspiration Moves Ahead