

# MultiSync® ME IR-2-Serie

Zuverlässige Touch-Erkennung



## Infrarot-Touch-Technologie für den lokalen Einzelhandel, Restaurants oder kleine Tagungsräume

Die drei Modelle der ME IR-2-Serie mit Größen von 43"-55" zeichnen sich durch Funktionen der Profiklasse und ihre hohe Zuverlässigkeit aus. Diese Serie ist eine Lösung aus dem unteren Preissegment, die Unternehmern die Erweiterungsmöglichkeiten von professionellen, interaktiven Digital-Signage-Lösungen bietet, ohne spezielles Fachwissen zu erfordern. Dank des modularen Lösungsansatzes, der Kompatibilität mit allen gängigen Betriebssystemen und ihrer Infrarot-Touch-Technologie (IR), weisen diese Monitore die notwendige Flexibilität für verschiedenste Anwendungsszenarien auf. Die Geräte können sowohl im Hoch- als auch im Querformat und täglich bis zu 18 Stunden ohne Unterbrechung (18/7) eingesetzt werden.

- 3.840 x 2.160 Pixel-Auflösung
- 18/7-Betriebsdauer
- 10 W + 10 W Lautsprecher
- Die robusten und modernen Monitore passen perfekt in jede Anwendung und in jedes Arbeitsumfeld
- Die schnelle, stabile und robuste Touch-Technologie unterstützt bis zu 20 Berührungspunkte
- Das thermisch vorgespannte Glas mit Antireflex-Beschichtung widersteht Vandalismus und sorgt für perfekt erkennbare Bilder
- Die Monitoroberflächen sind praktisch spiegelungsfrei und unempfindlich gegen Fingerabdrücke
- Flexible Einbindung in die bestehende AV-Infrastruktur ist dank einer Vielzahl von digitalen und analogen Signaleingängen entsprechend gängiger Industriestandards
- Sichere Steuerung per Fernzugriff

**SHARP**  
Be Original.

# Technische Daten

Modell / Klasse		MultiSync® ME-Serie		
		ME431 IR-2	ME501 IR-2	ME551 IR-2
Unterstützte Ausrichtung		Querformat, Hochformat		
LCD-Panel	Zoll-Klasse (cm)	43" (108)	50" (125,7)	55" (138,8)
	Seitenverhältnis	16:9		
	Betriebsdauer (Stunden)	18/7		
	Max. native Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel		
	Max. Helligkeit* <sup>1</sup> (ø)	400 cd/m²		
	Haze Level	Standard		
	Kontrastverhältnis	1.200:1	> 8.000:1	
	Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178° (CR≥10)		
Aktive Bildschirmfläche (B x H)		941 x 529 mm	1.096 x 616 mm	1.210 x 680 mm
Touch-Technologie		Infrarot; echte Multi-Touch-Unterstützung mit bis zu 20 Berührungspunkten		
Eingänge	Digitaler Videoeingang	DisplayPort (HDCP) x 1; HDMI (HDCP) x 2		
	Digitaler Audioeingang	DisplayPort x 1; HDMI x 2		
	Eingangssignalsteuerung	Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); LAN 100 Mbit; RS232		
	Input Data	–	USB 2.0 x 1 (MediaPlayer)	
Ausgänge	Analoger Audioausgang	–	3,5 mm-Buchse x 1	
Open Modular Intelligence	Intel® SDM	Format Large und Small bis 45 W*		
	Steckplatz Computermodul	Format Large und Small bis 66 W		
Montage/VESA Mounting		RPI Compute Module 4		
Max. Leistungsaufnahme (Eco-Standby / Networked-Standby)		VESA, 4 Punkte, 200 x 200 mm, M6	VESA, 4 Punkte, 400 x 400 mm, M6	
Netzanschluss/Stromversorgung		80 W < 0,5 W / < 2 W		
Umgebungs-Bedingungen		100 V–240 V AC, 50/60 Hz		
Betriebstemperatur		0 °C bis 35 °C		
Luftfeuchtigkeit im Betrieb		20% bis 80% RH (keine Kondensation)		
Abmessungen (B x T x H, ca.)		991 x 86 x 580 mm	1.146 x 86 x 667 mm	1.260x 85 x 730 mm
Gewicht (ca.)		21,7 kg	27 kg	31,8 kg
Material (Gehäuse)		Metall		
Lieferumfang		Display, Fernbedienung, HDMI-Kabel, Netzkabel, USB-Kabel, Batterien, Benutzerhandbuch, Setup-Handbuch		
Optionales Zubehör		Trolley (Rollständer), Wandhalterung, Soundbar		

Stand: 01/24 | D30 DB-MultiSync-ME-IR-2-Serie-V01/23

\* Kompatibel mit Intel® Celeron CPUs oder CPUs mit geringerer Leistungsaufnahme. \*\* Die Helligkeit hängt vom Eingabemodus und sonstigen Bildeinstellungen ab. Der Helligkeitsgrad verringert sich mit der Zeit. Aufgrund der Eigenschaften der Ausstattung ist es nicht möglich, ein exaktes konstantes Helligkeitsniveau zu halten. | Alle Markennamen und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. © Sharp Corporation. Alle Marken werden von E&OE anerkannt. – Weiterführende Informationen finden Sie auf der Sharp/NEC Website (sharpnecdisplays.eu).

**SHARP ELECTRONICS (SCHWEIZ) AG**  
 Moosstrasse 2a  
 CH-8803 Rüschlikon  
 Tel.: +41 44 846 61 11  
 www.sharp.ch

**SHARP**  
 Be Original.