

Das Planar® LookThru® OLED-Display (LO552) ist ein transparentes 55-Zoll-Display, das dynamische Informationen auf einer transparenten Oberfläche anzeigt, ohne dass eine Hintergrundbeleuchtung oder ein Gehäuse erforderlich ist. Die Elektronik des Planar LookThru LO552 ist in einem Winkel von 90 Grad zum Displayglas angeordnet. Das Display kann sowohl im Hoch- als auch im Querformat verwendet werden, kann am Tisch montiert, an der Decke montiert oder im Verbund mehrerer Geräte betrieben werden, um große, auffällige Displayflächen zu realisieren. Der Planar LookThru LO552 verfügt über die Planar® ERO-OLED™ -Technologie (Extended Ruggedness and Optics™) mit Corning® Gorilla®-Glas für verbesserte Haltbarkeit und Optik.



) TECHNISCHE DATEN

Bezeichnung:	LO552
Sichtbare Diagonale:	55 Zoll (ca. 139 cm)
Aktive Bildfläche:	1209.6 mm x 680.4mm
Inaktive Displayfläche:	5.9 mm / 5.9 mm / 5.9 mm / 100.0 mm (links/rechts/oben/unten)
Seitenverhältnis:	16:9
Auflösung:	1920 x 1080, full HD
Displaytyp:	Active Matrix Organic Light-Emitting Diode (AMOLED)
Oberflächenbehandlung:	ERO (Extended Ruggedness and Optics) mit Corning® Gorilla Glass®
Helligkeit (Vollbild weiss):	150 cd/m ² (typ.)
Helligkeit (Peak weiss):	400 cd/m ² (typ.)
Gleichmäßige Ausleuchtung:	20%
Lichtdurchlässigkeit:	45%
Ausrichtung:	Landscape (Querformat) oder Portait (Hochformat)
Betrachtungswinkel:	178° (typ.)
Kontrast	>100:1 (typ.)
Reaktionszeit:	<1ms (typ.)
Farben:	1,073 Mrd. Farben (10 Bit)
Farbraum:	120% NTSC
Pixelichte:	40 Pixel/Zoll (ppi)
Pixel Pitch:	0,63 mm
Framrate:	120Hz
Videoeingänge:	HDMI x4, DisplayPort x1
Extern:	LAN RJ45, RS232, IR, Bedientasten, Spannungseingang
Abmessungen:	1221.4 mm x 798.5 mm x 298.0 mm (B x H x T)
Gewicht:	33,4 kg
Spannungseingang:	100 - 240 VAC
Leistungsaufnahme (typ.):	140W (<1W Standby)
Leistungsaufnahme (max.):	TBD
Prüfsiegel:	NRTL Listed, FCC-Class A, CE Class A, WEEE, RCM, PSE, EN60950 and CISPER22/2010, RoHS
VESA Kompatibilität:	Nein
Steuerung/Monitoring:	IR, RS-232, LAN, Bedientasten
Betriebstemperatur:	0°C bis 40°C
Lagerungs-/Transporttemperatur:	-20°C bis 65°C
Lebensdauer (typ.):	TBD Stunden (bewegte Bildinhalte bei 25°C)
Optionen/Features:	Lüfterlos, Loop-Through für Videosignale