

DALCOMM

Comparativa de Pantallas iPhone X

Calidad	Área Visión	Luminosidad	Grosor	Estructura	Polarizador	Panel Táctil	Fiabilidad	Pros	Contras
Original Nueva	5.85"	600cd/m ²	7.75mm	OLED flexible + táctil externo + cristal frontal	Samsung personalizado	44 canales	Estable		-Precio alto -Escasa disponibilidad -Muchos tienen cristal frontal cambiado
Original ensamblado	5.85"	600cd/m ²	7.75mm	OLED flexible + táctil externo + cristal frontal	Samsung personalizado	32-34 canales	Inestable	-Área visión original -Buena saturación de color -Polarizado ok	-Sistema inestable -Suministro OLED inestable -Alta proporción de RMA
GX OLED flexible	5.85"	530cd/m ² <±30cd/m ² >	7.75mm	OLED flexible + táctil externo + cristal frontal	Nitto	32-34 canales	Estable	-Área visión original -Buena saturación de color -Suministro a largo plazo -Suministro estable de módulo OLED	-320º de ángulo completo de visión
GX OLED rígido	5.83"	600cd/m ²	7.63mm	OLED rígido oncell + cristal frontal	Nitto	44 canales	Estable	-Área de 5.83" -Polarización de vista completa -Grosor igual al original -Cristal frontal 9H, T=0,82mm, igual que original, no se rompe fácilmente	-En área visión de 5,83", el ángulo inferior en R, borde negro algo más ancho -320º de ángulo completo de visión
ZY OLED rígido	5.65"	500cd/m ²	>7.82mm	OLED rígido + sensor + cristal frontal	?	32-34 canales			-Área visión 5.65" -Tamaño más grueso -Cristal frontal más delgado, OLED de fácil rotura -320º de ángulo completo de visión
TianMa-TFT	5.68"	500cd/m ²	8.26mm	LCD + panel táctil + backlight	?	32-34 canales		Barata	-Baja saturación de color -Backlight variable -Grosor -Alta proporción de RMA (10-15%) -Alto consumo energía (30-40%)