

Prescripciones Técnicas LOTE 2

musikene		Euskal Herriko goi-mailako musika ikastegia / Centro superior de música del País Vasco	EQUIPAMIENTO TIC_2
Ref.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTA
Equipamiento TIC_2			
Equipamiento TIC			
1. Equipamiento TIC_Pantallas interactivas aulas			
1.1	Pantalla Interactiva Pared		
	<p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS</p> <p>Tamaño del panel: Diagonal: 65" de ancho (1.651 mm) Tipo de pantalla: Pantalla de cristal líquido Retroluminación: Sistema LED Área efectiva de pantalla (An x Al): 1.428,5 x 803,5 mm Resolución: Máximo: 1.920 x 1.080 Color: Máximo: Más de 1.060.000.000 de colores Brillo: Máximo: 360 cd/m² Relación de aspecto: 16 : 9 Relación de contraste: 4.000 : 1 Distancia entre píxeles (pitch): 0.744 x 0.744 mm Velocidad de respuesta: 8 ms (Gris a gris, promedio) Ángulo de visión (H/V): 178°/178° (Relación de contraste &gt;= 12)</p> <p>PANTALLA TÁCTIL</p> <p>Tecnología de pantalla táctil: Infrarrojos Puntos táctiles: 10 puntos (solo pantalla) Resolución pantalla táctil: 32.767 x 32.767 Precisión: +/- 10 mm en área táctil Salida: USB 2.0 (tipo B) Sistema detección lápiz electrónico: Método de interceptación de luz Grosor del cristal protector: Aprox. 4 mm (capa antirreflejante incluida)</p> <p>GENERAL</p> <p>Interfaz (entrada): Video (VGA, HDMI x2, DVI-D, Puerto de pantalla, Composite, Component, S-video), Audio (L/R RCA, Línea 3,5 mm) Interfaz (salida): Video (VGA, DVI, Composite), Audio (L/R RCA, Altavoz) Interfaz (otros): RJ45 (LAN con cable) USB2.0 (tipo B) x1 RS-232C Nivel potencia sonora (sistema completo): 40 dB Consumo de energía: Máximo: 300 W Modo en espera: 0,5 W</p> <p>COMPATIBILIDAD</p> <p>SO Windows/MAC OS/Linux Software genérico para PDI's</p> <p>SE VALORARÁ</p> <p>Capacidad de trabajar en modo colaborativo, con varios dispositivos conectados directamente al panel sin servidores intermedios, a través de la LAN. Conectividad Ethernet y Wifi del panel. Guardar y compartir (vía mail) los resultados de la sesión colaborativa desde el propio panel.</p> <p>INSTALACIÓN</p> <p>En pared de pladur con sistema de sujeción adecuado (incluido)</p> <p>INCLUIRA COMO OPCIONES:</p> <p>1. Lápiz compatible</p>		
1.2	Pantalla Interactiva Móvil		
	<p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS</p> <p>Tamaño del panel: Diagonal: 65" de ancho (1.651 mm) Tipo de pantalla: Pantalla de cristal líquido Retroluminación: Sistema LED Área efectiva de pantalla (An x Al): 1.428,5 x 803,5 mm Resolución: Máximo: 1.920 x 1.080 Color: Máximo: Más de 1.060.000.000 de colores Brillo: Máximo: 360 cd/m² Relación de aspecto: 16 : 9 Relación de contraste: 4.000 : 1 Distancia entre píxeles (pitch): 0.744 x 0.744 mm Velocidad de respuesta: 8 ms (Gris a gris, promedio) Ángulo de visión (H/V): 178°/178° (Relación de contraste &gt;= 12)</p> <p>PANTALLA TÁCTIL</p> <p>Tecnología de pantalla táctil: Infrarrojos Puntos táctiles: 10 puntos (solo pantalla) Resolución pantalla táctil: 32.767 x 32.767 Precisión: +/- 10 mm en área táctil Salida: USB 2.0 (tipo B) Sistema detección lápiz electrónico: Método de interceptación de luz Grosor del cristal protector: Aprox. 4 mm (capa antirreflejante incluida)</p> <p>GENERAL</p> <p>Interfaz (entrada): Video (VGA, HDMI x2, DVI-D, Puerto de pantalla, Composite, Component, S-video), Audio (L/R RCA, Línea 3,5 mm) Interfaz (salida): Video (VGA, DVI, Composite), Audio (L/R RCA, Altavoz) Interfaz (otros): RJ45 (LAN con cable) USB2.0 (tipo B) x1 RS-232C Nivel potencia sonora (sistema completo): 40 dB Consumo de energía: Máximo: 300 W Modo en espera: 0,5 W</p> <p>COMPATIBILIDAD</p> <p>SO Windows/MAC OS/Linux Software genérico para PDI's</p> <p>SE VALORARÁ</p> <p>Capacidad de trabajar en modo colaborativo, con varios dispositivos conectados directamente al panel sin servidores intermedios, a través de la LAN. Conectividad Ethernet y Wifi del panel. Guardar y compartir (vía mail) los resultados de la sesión colaborativa desde el propio panel.</p> <p>INSTALACIÓN</p> <p>En soporte con ruedas y freno (incluido). El soporte incorporará sistema de seguridad de bloqueo e incluirá doble bandeja para accesorios o PC, fijable en altura y compensación de peso. Preferiblemente del propio fabricante.</p> <p>INCLUIRA COMO OPCIONES:</p> <p>1. Lápiz compatible</p>		
1.3	Formación		
	2 Sesiones de una hora con formación sobre el uso de la pantalla: Encendido, conexión de dispositivos, uso básico.		