



Istituto Comprensivo Statale "F. Masci"

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado - Scuola ad Indirizzo Musicale

Via Zara - 66023 Francavilla al Mare (Ch)

C.F. 80002170696

E-Mail: chic82800g@istruzione.it - chic82800g@pec.istruzione.it

Tel. e Fax: 085/817193

CUP: F26J16000910002

PROGRAMMA FSC 2007/2013 di cui alla DELIBERA CIPE 79/2012 OBIETTIVI DI SERVIZIO S02 e S03 – “Intervento per il potenziamento delle dotazioni tecnologiche /ambienti multimediali e dei laboratori per le competenze di base degli Istituti Secondari di primo grado”.

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO DI ACQUISTO SUL MEPA ATTREZZATURE INFORMATICHE - CAPITOLATO TECNICO

KIT N. 7 Monitor Touch Interattivo 65”, 4K UHD, fino a 20 tocchi simultanei + PC integrato

Caratteristiche minime

Processore	ARM Cortex A73 Dual Core CPU con Android 7.1
Software incluso	Note (Windows + Android), Connect (Windows), Capture (Windows)
Illuminazione pannello	Direct type LED
Qualità pannello	Grado A
Dimensioni pannello	142,8 x 80,4 cm (WxH)
Diagonale schermo	65”
Formato	16:9
Risoluzione	3840x2160p UltraHD 4K

Profondità colore	1.07 miliardi di colori (10bit)
Luminosità	280 cd/m2 (Typ) / 250 cd/m2 (Min)
Contrasto	4.000:1
Angolo di visuale	178°
Frequenza	60Hz
Tempo di risposta	6 ms
Durata media	30.000 ore
Porte I/O	x2 HDMI IN, x1 VGA IN, x1 PC AUDIO IN, x1 LINE OUT, x3 USB 2.0 (x2 frontali), x1 USB 3.0, x1 TOUCH OUT, x1 TF Card (massima capacità supportata di 64GB), x1 RS232, x1 LAN (RJ45)
Audio	8W x 2
Potenza complessiva	250W (100-240V~ 50/60Hz)
Consumo	≤0.5W (Standby)
	Vetro temperato antiriflesso 4mm Mohs level 7
Tecnologia touch	Matrice ad infrarossi
Driver	HID
Tocchi simultanei	20 al tocco, 10 in scrittura
Strumenti input	Dita (anche con guanti) o qualsiasi oggetto solido
Velocità scansione	≥6mm (tocco singolo), ≥8mm (tocco multiplo)
Velocità tracciamento	<15 ms
Precisione	±2 mm
Risoluzione input	32767 x 32767
Dimensioni esterne	148,9 x 89 x 11,4 cm (WxHxD)
Peso netto	38 Kg
VESA	400 x 400 mm
Slot OPS	Slot proprietario per PC integrato (no standard OPS)
OS integrato	Android 7.1

CPU integrata	ARM Cortex A73 Dual Core CPU
GPU integrata	Mali 450
RAM	2 GB
ROM	16 GB
Garanzia	3 anni
Certificazioni	CE, ROhS
Dotazione inclusa	1x Cavo di alimentazione EU (3m), 1x HDMI (3m), 1x VGA (5m), 1x USB (5m), 1x Cavo Audio (5m), Guida rapida, 3x penne passive
PC INTEGRATO	processore Atom Quad-Core, RAM 2 GB, SSD 64 GB, SO Windows 10 con Tastiera e Mouse

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Michelina Zappacosta

Firma autografa omessa

ai sensi dell'art. 3 del D.L.g.s. n. 39/1993