



**ISTITUTO COMPRENSIVO
"ALDO MORO - DON TONINO BELLO"**

70018 RUTIGLIANO (Bari) Via Pascoli, 31 - Tel./Fax 080/476.14.66 - C. F. 93479630720
e-mail: baic897002@istruzione.it - pec: baic897002@pec.istruzione.it
Sito web: <http://icaldomorodontoninobello.edu.it>

CAPITOLATO TECNICO

OGGETTO: Bando di gara relativo all'affidamento per la realizzazione della fornitura di **monitor digitali interattivi touchscreen** - Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)-REACT EU.

Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" - Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.2 "Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione".

Progetto "DOTAZIONE DI ATTREZZATURE PER LA TRASFORMAZIONE DIGITALE DELLA DIDATTICA E DELL'ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA"

13.1.2A-FESRPN-SI-2021-375

FORNITURA	descrizione	n.
Monitor Interattivo Viewsonic 4k UltraHD	<p>Monitor interattivo e collaborativo 65" 4k Ultra HD</p> <p>Tipo/Tecnologia: Tecnologia Ultra Fine Touch</p> <p>Dimensione display: 65"</p> <p>Punti di Tocco: 20 punti tocco, 2 punti scrittura</p> <p>Tipo pannello: Modulo TFT LCD con retroilluminazione DLED</p> <p>Area visualizzabile (mm): 1428.48 (H) x 803.52 (V) (64.5" diagonale)</p> <p>Dimensione pannello / rapporto di aspetto: 65" / 16:9</p> <p>Rapporto d'aspetto: 44327.67291666667</p> <p>Risoluzione: UHD 3840x2160 (Pixels)</p> <p>Colori: 1.07 Miliardi (10bit)</p> <p>Luminosità: 350 nits (tipico)</p> <p>Contrasto: 4000:1</p> <p>Tempo di risposta: 8.101851851851852E-8</p> <p>Angolo visuale: H = 178, V = 178 typ.</p> <p>Trattamento della Superficie: Anti-riflesso</p> <p>Orientamento: Panoramico</p> <p>Sistema operative integrato: Android 9</p> <p>Processore: ARM quad-core Cortex-A55</p> <p>RAM: 2GB DDR4</p> <p>Archiviazione: 16GB</p> <p>Speakers: 10W x 2 (Stereo)</p> <p>Compatibilità touchscreen: Windows, Mac OS e IOS, Linux, Chrome OS, Android</p> <p>Input supportati: Dito, Penna stilo, guanti, oggetti opachi</p> <p>Porte:</p> <p>HDMI: 2.0 x 2 (3840x2160 @60Hz) (La porta HDMI2 supporta la funzione ARC)</p> <p>RGB / VGA: x1</p> <p>Audio: x1 (ingresso audio PC)</p> <p>RS232: x1</p> <p>OPS: x1 (opzionale Intel Standard OPS)</p> <p>WiFi: x1 (VB-Wifi-002 opzionale)</p> <p>Uscite</p> <p>Audio: x1 (uscita cuffie)</p> <p>Supporto per Webcam: Si</p> <p>Pacchetto wifi, bluetooth</p> <p>Software di annotazione di base: myViewBoard Whiteboard</p> <p>Software di Presentazione Wireless: Viewboard</p> <p>Cast: myViewBoard Display</p> <p>USB All In One (Windows/Android USB combinata): (combinato slot-in PC/Android/HDMI porta USB) "SmartPort™ USB" anteriore a tutti i canali.</p> <p>Condivisione LAN semplice tra IFP e dispositivo slot-in: 10/100M per Android & Slot-in PC</p> <p>Sensore di luce: Si</p> <p>Alimentazione:</p> <p>Voltaggio: 162-240V AC +/- 10%</p> <p>Consumo: Off: <0.5W</p>	31

<p>Standard (VESA®): 600x400</p> <p>Dimensioni prodotto (inch / mm): 1489×897×87 mm / 58.6x35.3x3.4 in</p> <p>Peso prodotto (lb / kg): 38.3 kg/84.4 lb</p> <p>Certificazioni: BIS, CB, CE</p> <p>Accessori inclusi: Cavo di alimentazione (3 metri) / Telecomando / Cavo USB (3 metri) / Cavo HDMI (3 metri) / Penna touch x 2 / Guida rapida / Adattatore RS232 / Morsetto x 5 / supporto webcam / Vite x 8</p> <p>Installazione su parete in muratura standard inclusa e eseguita da personale certificato dal produttore.</p> <p>Garanzia 5 anni on-center</p> <p>Montaggio su Carrello o a parete incluso</p> <p>Formazione per i docenti anche a distanza da ente accreditato MI</p>	
--	--

*Il Dirigente Scolastico
Prof. Dott. Anna CONSIGLIO*

