



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo



ISTITUTO COMPRENSIVO  
MARTIN LUTHER KING

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado  
71021 ACCADIA (FG)

Via Roma, 24 - telefax 0881 981370

C. F.: 94048440716 - CODICE UNIVOCO UFFICIO: UFJLDP.

[fgic819005@istruzione.it](mailto:fgic819005@istruzione.it) - [www.icmlkaccadia.edu.it](http://www.icmlkaccadia.edu.it) - [fgic819005@pec.istruzione.it](mailto:fgic819005@pec.istruzione.it)

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - 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"

**CNP: 3.1.2A-FESR PON-PU-2021-529**

**CUP: I29J21005390006**

**CIG: Z14359D5E1**

## CAPITOLATO TECNICO

Con la presente si richiede il seguente materiale

- N. 13 MONITOR INTERATTIVI 65" / 75"

Dimensione diagonale: 65" / 75"

Retroilluminazione: led

Proporzioni: 16:9

Risoluzione: 4k uhd (3840 ×

2160) Durata: > 50.000 ore

Luminosità: (maximum) ≥400

cd/m² Refresh frequenza: 60 hz

Angolo visuale: 178°

Tempo di risposta: 8 ms

Vetro: completamente temperato termicamente,  
antiriflesso

Pulsanti: alimentazione, casa, volume, impostazioni / fermo immagine, indietro Sensori: luce ambientale, infrarossi

Audio: 2 altoparlanti

integrati da 15 w

Tecnologia touch:

infrarossi avanzati

Funzioni touch: consapevolezza dell'oggetto - differenziazione simultanea degli utensili - tocco di seta

Funzionalità multitouch: 20 - windows e mac 10 -

chrome os Strumenti inclusi: penne (x2)

Portautensili: magnetici, montati su telaio

Software inclusi: smart notebook basic - smart ink - smart product

drivers Software opzionali: smart remote management - smart

learning suite Sistema operativo: android 8.0

Memoria: 3

gb ddr

Storage: 32gb

- N. 9 WEBCAM 4MPX SAFIRE

Sensore ottico: 1/3" Progressive

Scan CMOS Risoluzione massima: 4

Megapixel (2560x1440)

Risoluzione di codifica: 4 Megapixel (2560x1440) /

30 FPS Compressione: YUV/MJPEG

Ottica: 3.6 mm con angolo di

visione di 85° Funzioni: AWB,

DWDR, 2D-NR

Audio: Microfono stereo integrato / codec PCM

128Kbps Connessione: USB 2.0

Alimentazione: DC 5V tramite connessione USB,  
consumo

- N. 2 PC ALL IN ONE

Dimensione Tot. Supporti: 256 GB

Tipo Supporto 1: SSD (Solid State  
Disk) PCIe Dimensione Supporto

1: 256 GB

Interfaccia Supporto

1: M.2 PCIe Tipologia

Controller: M.2 PCIe

Numero Supporti: 1

Scheda grafica integrata: Sì

Modello della scheda grafica: UHD Graphics 620

Risoluzione Massima (Larghezza): 1.920 Px

Risoluzione Massima (Altezza): 1.080 Px  
Produttore della scheda grafica: Intel  
Tecnologia del processore: Core i5  
Modello del processore: i5-10210U  
Produttore del processore: Intel  
Velocità di clock: 1,6 GHz  
Mouse: Ottico Wireless  
Wireless (standard): 802.11ac  
Bluetooth: Sì  
Tastiera: Wireless  
Altoparlanti: Sì  
N° totale porte USB: 4  
USB posteriori: 3  
USB laterali: 1  
HDMI: Sì  
N° porte HDMI: 1  
N° porte Audio – laterali: 2  
Risoluzione ottimale orizzontale: 1.920 Px  
Risoluzione ottimale verticale: 1.080 Px  
Formato: 16:9  
Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>  
WebCam: Sì  
Connettori: 1 HDMI  
RAM Massima: 8 GB  
S.o.: Windows 11  
Bit S.O.: 64  
Alimentatore: Potenza 90 W

**CONDIZIONI:**

CONSEGNA: entro 60 giorni dalla stipula del contratto TRASPORTO E INSTALLAZIONE presso l'Istituto  
Omnicomprendente e presso i vari plessi  
GARANZIA: 3 anni

**ASSISTENZA TECNICA IN GARANZIA**

I prodotti dovranno avere una garanzia di 24 mesi on-site, a partire dalla data di collaudo positivo. Inoltre si chiede di garantire per tutto il periodo un servizio di assistenza remota (dove possibile) tutti i giorni lavorativi dalle 08:30 alle 13:30 e un intervento sul posto entro le 48 ore lavorative dalla chiamata.

**ASSISTENZA TECNICA FUORI GARANZIA**

Intervento entro 48 ore lavorative dalla chiamata, eventuali pezzi di ricambio necessari saranno

fatturati separatamente. I costi di trasferta sono compresi nell'orario di manodopera.

*I dispositivi dovranno essere realizzati a regola d'arte in materia di sicurezza in conformità alle norme C.E.I. 74-2 (recepimento nazionale delle norme Europee). Detti elaboratori ottemperano alle disposizioni prescritte dalla circolare del Ministero F.P. Nr. 71911/10.0.296 del 22 febbraio 1991 e sono conformi ai punti a), b), c) dell'allegato VII del D.Lgs. 19 settembre 1994 N. 626. I suddetti computer dovranno essere rispondenti al D.L. 476 (4 dicembre 1992) inerente alla compatibilità elettromagnetica (conformità CE).*

*La Ditta dovrà adottare misure e interventi ritenuti idonei a garantire la tutela della salute e sicurezza dei lavoratori a seguito della valutazione dei rischi presenti nei luoghi di lavoro.*

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Roberta SACCINTO

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa