



IIS BERNALDA - FERRANDINA

BERNALDA (MT) - Via Schwartz, 75012 – Tel.: 0835-549136

FERRANDINA (MT) - Via Lanzillotti, 75013 - Tel.: 0835-556009

PEO: mtis016004@istruzione.it; PEC: mtis016004@pec.istruzione.it

Sito Web: <http://iisbernaldaferrandina.edu.it>

C.F. 90024340771



I.I.S. BERNALDA-FERRANDINA
Prot. 0003739 del 09/03/2022
VI (Uscita)

**AGLI ATTI
AL SITO WEB DELL'ISTITUTO
ALL'ALBO**

PROGETTO ESECUTIVO

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.

13.1.2A-FESRPN-BA-2021-45

“DOTAZIONE DI ATTREZZATURE PER LA TRASFORMAZIONE DIGITALE DELLA DIDATTICA E DELL’ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA”

AVVISO PUBBLICO prot. n. 28966 del 06/09/2021 “Per la trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione” (Digital Board)

CUP: F89J21018920006

Il sottoscritto Giosuè Ferruzzi, Dirigente Scolastico dell’IIS Bernalda Ferrandina,

- incaricato in qualità di progettista, con lettera prot. n. 1896 del 02/02/2022, per la realizzazione del Progetto PON FESR di cui AVVISO PUBBLICO prot. n. 28966 del 06/09/2021 “Per la trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione” (Digital Board);
- visto il progetto Codice identificativo del progetto: 13.1.2A-FESRPN-BA-2021-45 autorizzato con prot. AODGEFID - 0042550 del 02/11/2021;
- tenuto conto delle esigenze di strumenti tecnologici dei plessi dell’Istituto di Istruzione Superiore Bernalda-Ferrandina,

elabora la seguente soluzione progettuale costituita dalla fornitura necessaria per definire il capitolato tecnico e per realizzare il progetto.

Modulo Segreteria (Digitalizzazione Amministrativa)

N. 3 PC All In One - ASUS V241 ALL IN ONE Windows 11 Pro

Dimensione Tot. Supporti : 512 GB
Tipo Supporto 1 : 512 Gb SSD (Solid State Disk) PCIe
Tecnologia del processore : Core i7-1165G7
Lunghezza diagonale : 23,8 ''
RAM Installata : 16 GB
N° totale porte USB: 5
Mouse: Ottico Wireless
Tastiera: Wireless
Wireless (standard): 802.11ac
Bluetooth: Sì
Versione S.O. : Windows 11 Professional
Webcam integrata

N. 1 Brother L8410CDW Multifunzione Laser a colori:

Stampante/Multifunzione : Multifunzione
Colore : Sì
Scheda di rete : sì
Fronte/retro automatico in stampa : sì
Velocità di stampa b/n A4 : 24 ppm
Duty cycle mensile : 840 pages
Formato massimo : A4

Modulo Display Interattivi

N. 35 Display Interattivi 65'' LG (65TR3DJ) LED 4K

Specifiche Tecniche:

Panel

Screen Size 65"
Panel Technology IPS
Aspect Ratio 16:9
Native Resolution: 3,840 x 2,160 (UHD 4K)
Brightness: 390 nit standard
Contrast Ratio: 1,200:1 standard
Viewing Angle (H x V) 178 x 178
Response Time 8ms (G to G)
Life Time (Typ.) 30,000 Hrs (Min.)
Operation Hours (Hours / Days) 16/7
Portrait / Landscape Landscape

Mechanical Specification

Bezel Color Black
Bezel Width 18.9/18.9/18.9/45.7 mm (T/R/L/B)
Weight (Head) 38.75Kg
Packed Weight 48.5Kg
Monitor Dimensions (W x H x D) 1,489 x 897 x 87 mm
Handle Yes
VESA™ Standard Mount Interface 600 x 400

Connectivity

(Input) Video / Audio HDMI (3), HDCP2.2/1.4
(Input) External Control RS-232C In (1)
(Input) USB USB 3.0 Type A (3), USB 2.0 Type A (3)
(Output) Video / Audio Audio Out / Optical Output

Environment Conditions

Operation Temperature 0 °C to 40 °C
Operation Humidity 10% to 80%

Power

Power Supply AC 100-240V~, 50/60Hz
Power Type Built-In Power
Power Consumption (Typ. / Max.) 180W / 300W
Standard (Certification)
Safety CB / NRTL
EMC FCC Class "A" / CE
ErP Yes

Media Player Compatibility

OPS type compatible Yes (Slot)
OPS Power Built In Yes

Sound

Speaker Yes (10W x 2)
Accessory
Basic Power Cord 3m, USB Cable (Type A-Type B) 5m, HDMI Cable 3m, Writing Pen (2pcs), User Manual, Quick Start Guide, Carton Box, Remote Controller (include battery 2ea), WiFi module

Touch

Available Object Size for Touch Ø3 mm ↑
Response Time 60ms ↓ (Android)
100ms ↓ (Windows)
Accuracy ±2mm
Interface USB 2.0
Protection Glass Thickness 4T (Anti-Glare)
Protection Glass Transmission 87%
Operating System Support Windows 7/8/10 / Windows XP / Linux / Mac / Android
(Supports one point touch on Windows XP / Linux / Mac)
Multi Touch Point 20 Points

I marchi indicati sono puramente indicativi. Potranno essere oggetto di gara tutti i prodotti con caratteristiche pari o migliorative rispetto a quanto indicato.

Il Dirigente Scolastico
Giosuè Ferruzzi

firmato digitalmente ai sensi del c.d. codice
dell'amministrazione digitale e norme ad esso connesse