

POS SYSTEM TOUCH SCREEN  
**SERIE P2200**

**axon**  
MICRELEC  
leading retail innovation



LA NUOVA  
GENERAZIONE  
DI POS

# POS SYSTEM TOUCH SCREEN

## SERIE P2200

PRECISIONE, ELEGANZA E SICUREZZA

I processori Intel®, disponibili anche di 11a generazione, supportano i sistemi operativi Windows e garantiscono il massimo della performance, rendendo questi prodotti ideali per le complesse esigenze del retail. Il modulo TPM aumenta la sicurezza e l'affidabilità del sistema. Il luminoso display LED true flat multitouch, disponibile in un'ampia gamma di dimensioni, consente la massima precisione del tocco. Il set completo di porte di collegamento alle periferiche e l'ampia gamma di accessori dedicati permettono la totale personalizzazione del punto cassa. Lo standard VESA consente una rapida installazione a parete o su un supporto specifico.

L'accesso immediato alle porte di comunicazione e la rimozione del disco facilitata dall'esclusivo meccanismo a slitta rendono le operazioni di manutenzione semplici e rapide.

### PROCESSORE



Intel® Celeron®  
J3455 QuadCore



Intel® Celeron®  
J6412



Intel® Core®  
i3 11a gen.



Intel® Core®  
i5 11a gen.

### OS SUPPORTATI



- Windows 10 IoT Enterprise
- Windows 10 Pro

### IDEALE PER I SETTORI



Retail



Horeca



GDO



Entertainment

### DISPONIBILE IN DUE COLORI



Grigio antracite  
opaco



Bianco  
lucido

Display True Flat  
multi touch

Design elegante,  
compatto ed  
ergonomico





Accesso immediato alle porte di collegamento per periferiche e accessori

# PERSONALIZZA IL TUO PUNTO CASSA

Axon Micrelec offre una famiglia di accessori dedicati, appositamente progettati per consentire la personalizzazione del punto cassa garantendo il massimo dell'efficienza e della comodità di utilizzo.

Display Cliente VFD  
(2 Linee x 20 Caratteri)



15"

Secondo monitor LCD



15.6"



21.5"

\* Lettore di badge magnetico

## SISTEMA

- Processore J3455 / Intel® Celeron® J3455 (2.3 GHz) Quad-Core con Tecnologia Fanless  
J6412 / Intel® Celeron® J6412 (2.6 GHz)  
i3 / Intel® Core® i3-1115G4 (4.1 GHz)  
i5 / Intel® Core® i5-1135G7 (4.2 GHz)
- Chipset J3455 / Intel® Bay Trail - TPM opzionale  
J6412 / Intel® Elkhart Lake  
i3 / i5 / Intel® Tiger Lake
- Storage SATA 3 (6 GB/s) 2.5" SSD 128GB, Supporto AHCI
- Memoria J3455 / 4 GB Standard, DDR3L 1600 MT/s, Socket 1 x SODIMM (esp. a 8 GB)  
J6412 / 4 GB Standard, DDR4 3200 MT/s, Socket 1 x SODIMM (esp. a 8 / 16 / 32 GB)  
i3 / i5 / 8 GB Standard, DDR4 3200 MT/s, Socket 1 x SODIMM (esp. a 16 / 32 GB)
- Scheda Video Integrata Intel® Engine
- Scheda Audio HD Audio Codec
- Speaker i3 / i5 / 2 x 1 W (stereo)

## MONITOR

- Pannello 15" / 15.6" / 21.5" FHD / TFT LCD, retroilluminato LED
- Risoluzione 1024 x 768 / 1366 x 768 / 1920 x 1080
- Contrasto Luminosità 300 cd/mq / 400 cd/mq / 250 cd/mq

## TOUCHSCREEN

- Tipo Projective Capacitive Touch

## PORTE I/O ESTERNE

- Video 1x VGA (con alimentazione in uscita)
- USB 6x (2x USB 3.0, 4x USB 2.0)
- RS232 6x (COM1 con 5V/12V in uscita su pin 9, BIOS) (COM2-3 RJ-45, Full Signal) (COM4 RJ-11, TX/RX, 12V in uscita, riservata per CDP) (COM5 riservata per cassetto portadenaro) (COM6 RJ-45, TX/RX, 5V in uscita, riservata per MSR)
- LAN 1x Gigabit Ethernet, RJ-45
- Audio 1x Line-out

## ALIMENTAZIONE

- Alimentatore J3455 / Esterno da 12 V, 5 A  
J6412 / i3 / i5 / Esterno da 24 V, 2.5 A

## SISTEMI OPERATIVI SUPPORTATI

- OS supportati Windows 10 IoT Enterprise  
Windows 10 Pro

## CARATTERISTICHE FISICHE

- Certificazione CE
- Temperatura Operatività / 0°C ~ 60°C  
Stoccaggio / -20°C ~ +80°C
- Umidità 10% - 90% senza condensazione
- Colori Grigio antracite opaco, bianco lucido
- Dimensioni (L x H x P) 15" / 364 x 333 x 210 mm  
15.6" / 400 x 311 x 210 mm  
21.5" FHD / 510 x 348 x 240 mm

## OPZIONI E ACCESSORI

- Storage 2,5" SSD 240 GB / 480 GB / 1 TB
- Interfacce I/O 1 x COM5 (RJ-45)  
1 x Cassetto portadenaro (RJ-11)  
1 x powered USB (24V)
- Display Cliente VFD (20 caratteri x 2 linee) (CDP)
- Secondo monitor 9,7" / LCD (1024 x 768)  
9,7" / LCD touch screen (1024 x 768)  
12" / LCD (1024 x 768)  
15" / LCD (1024 x 768)  
15" / LCD touch screen (1024 x 768)
- Lettore magnetico (MSR) Conformità ISO 7811, supporta 1,2,3 tracce
- Lettore Smart Card (SCR) EMV livello 1, 2
- Lettore Dallas iButton
- Speaker J3455 / J6412 / 2 x 1 W (Stereo)
- Kit VESA 75x75mm, 100x100mm
- Adattatore Convertitore Porta Seriale Da RJ-45 a D-sub 9 pin
- WiFi e Bluetooth J6412 / i3 / i5 / iModulo Wireless LAN interno su slot M.2
- Lettore fingerprint Modulo dedicato

I marchi e i marchi registrati appartengono a AP.ESSE s.p.a. o ai rispettivi proprietari. Le immagini e le informazioni sui prodotti non sono vincolanti e possono essere soggette a modifica senza obbligo di preavviso.