

KX4 - Écran tactile mural de 4 pouces avec processeur

Idéal pour les applications commerciales dans une seule pièce telles que les salles de réunion, les salles de classe et les amphithéâtres, le KX4 combine un écran tactile mural et une entrée par bouton physique avec un processeur de contrôle intégré. Le résultat est une solution d'automatisation améliorée qui combine simplicité de contrôle et puissance dans une seule unité rentable. Pour le contrôle du panneau avant, le KX4 dispose d'un écran tactile capacitif haute résolution de 4 pouces avec cinq boutons configurables qui peuvent être personnalisés avec la gravure Laser Shark de RTI.

Le processeur de contrôle intégré offre des fonctionnalités avancées, notamment la prise en charge des pilotes bidirectionnels, de l'application RTiPanel et des configurations d'extension. Les connexions du panneau arrière permettent un contrôle direct des appareils via IR, IP et deux RS-232, six ports de détection de tension avec capacités de détection d'événements et quatre relais pour le contrôle via fermeture de contact.

Key Features

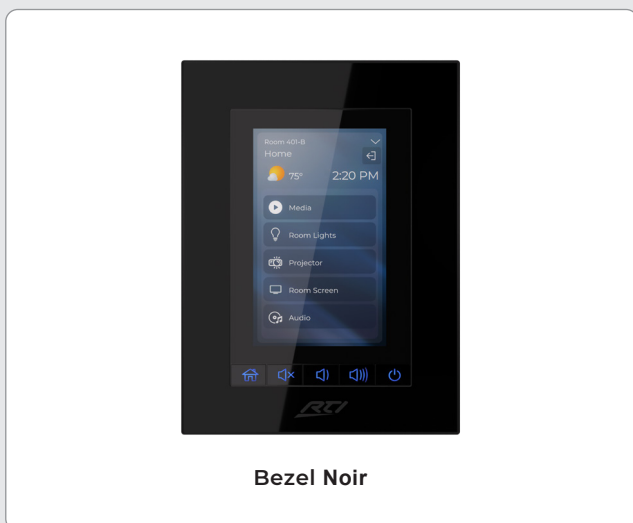
- Un écran tactile capacitif couleur WVGA (480 x 800) de 4 pouces et cinq boutons physiques offrent une expérience de contrôle incroyablement simple et intuitive.
- Le processeur de contrôle intégré offre des fonctionnalités avancées, notamment la prise en charge des pilotes bidirectionnels, l'application RTiPanel et des capacités d'extension.
- Le processeur de contrôle permet également le contrôle direct des appareils via IR, IP et deux RS-232, six ports de détection de tension avec capacités de détection d'événements, quatre relais pour le contrôle par fermeture de contact et une horloge astronomique pour les événements temporels.
- Le module émetteur-récepteur RF ZigBee® 2,4 GHz intégré et l'antenne permettent la prise en charge de la télécommande sans fil.
- Ethernet 10/100 Base-T intégré (avec PoE) pour l'accès aux caméras de sécurité réseau, aux mises à jour de programmation et bien plus encore.
- Le capteur de proximité réveille l'unité à mesure qu'un utilisateur s'approche et un capteur de lumière ambiante ajuste le rétroéclairage de l'écran tactile.
- Alimenté par alimentation, bloc de connexion CB8 ou PoE (Power over Ethernet).
- Façade élégante et discrète disponible en blanc ou en noir (livrée avec du blanc).

Inclus dans la boîte

KX4, cadre blanc, adaptateur série RJ45 vers DB9 (2), ailes de montage (2), gabarit pour cloison sèche, vis (4)



Options de Bezel (vendues séparément)



Caractéristiques

Power+12VDC to +16VDC, 1A max
 Power ManagementAdjustable backlight
brightness/proximity sensor
 Touchscreen Display..... High-brightness color TFT LCD
WVGA (480x800 pixels) with 16.7M colors
Integrated high-resolution capacitive touch screen
 Display Size..... 4.0 in (97.2 mm) diagonal
 Display Backlight LED Backlit, 310 nit
 Button Backlight Blue LEDs
 Infrared Output One, through control port, 200mA output
 Drives up to 1000 ft (300 m) of wire
 Serial PortTwo, RJ-45, RS-232 communication
 Ethernet Port..... RJ-45, 10/100 Base-T with Power-over-Ethernet
 Relays Four, 2 Amps @ 30 VDC
 Sense Inputs.....Six, 2-24VDC
 RF Control Range..... Up to 100 feet (30.5 meters)
 Communication with optional
wireless Interfaces
 RF Carrier 802.15.4 @ 2.4GHz
 Zigbee® Wireless Networking
 Microphone..... Silicon MEMS
 Speaker One (1) 2 Watt, 8 Ohm

Communications USB programming port
 System Memory.....128M Bytes Flash (non-volatile) memory
 Device Capability Total number of devices
 is limited only by memory
 Macro Capability..... Unlimited steps in a single macro
 Total number of macros is limited only by
 memory. Macro capability on every button
 Operating Temperature0°C to +50°C
 Operating Humidity5% to 95% Non-condensing
 Enclosure High-impact molded ABS plastic
 Front Plate High-impact molded ABS plastic
 Mounting Integrated mounting wings,
 or screws through front plate
 Découpe (L x H)74.7 mm x 131.8 mm

 Dimension hors tout (L x H)..... 110.5 mm x 149.25 mm

 Profondeur totale encastrée32.1mm
sans les ailettes 41.2mm
NOTE: de l'espace supplémentaire
 peut être nécessaire selon les connecteurs
 Poids252 g
 Garantie..... 3 ans pièce et main d'oeuvre

Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Caractéristiques

IN WALL	4" 480x800	CAPACITIVE TOUCH	5 BUTTONS	2-WAY
ETHERNET	PoE	zigbee	RS 232	INFRA RED
RELAY	SENSE INPUT	ASTRONOMICAL CLOCK	LASER SHARK	



Les boutons durs du KX4 (5) peuvent être gravés au laser personnalisés à l'aide du service RTI Laser Shark.