Simply Better Connections

VK430

Raumbuchungssystem – 10.1" RBS Panel

Das ATEN VK430 RBS-Panel ist ein 10,1-Zoll-Touchscreen-Panel zur Verwaltung von Konferenzräumen, das zentral über den ATEN RBS Configurator – die zentrale Verwaltungssoftware für RBS-Panels – konfiguriert wird und sich in Kalenderserver wie Microsoft 365 Calendar, Google Workspace Calendar und Microsoft Exchange Server integrieren lässt, um eine bequeme Planung und Verfügbarkeitszuweisung für alle Konferenzräume im System zu ermöglichen. Das heißt, mit wenigen einfachen Fingertipps können autorisierte Mitarbeiter direkt auf dem VK430 Konferenzräume reservieren, die Raumnutzung verlängern oder freigeben und die Buchungspläne aller Konferenzräume überprüfen, während sie die benutzerfreundliche Oberfläche genießen. Darüber hinaus können Administratoren über den ATEN RBS Configurator eine zentrale Übersicht über die Verfügbarkeit und Standorte aller Konferenzräume in Echtzeit erhalten und jedes angeschlossene VK430 aus der Ferne verwalten, wodurch die Auslastung der Besprechungsräume erhöht wird. Sie können Ihr Raumreservierungssystem auch mit einem ATEN RBS infoPlayer (VR610) ergänzen, der Informationen zur Raumnutzung und -verfügbarkeit auf einem einzigen Display zentralisiert.

In Verbindung mit dem VK401 ermöglicht das System außerdem eine exklusive Kartenzugangsfunktion. Damit können autorisierte Benutzer Besprechungsräume effizient buchen und betreten, was zu einer optimierten Automatisierung des Konferenzraumbetriebs beiträgt.

Zu den herausragenden Merkmalen des VK430 zählen die Power-over-Ethernet-Unterstützung (PoE) und zwei beleuchtete LED-Leisten. Dank PoE kann der VK430 Daten übertragen und gleichzeitig über ein einziges Ethernet-Kabel mit Strom versorgt werden, was die Installationskosten und den Stromverbrauch effektiv reduziert. Die beiden LED-Leuchtleisten, eine auf jeder Seite, leuchten in vom Benutzer definierten Farben, um den Verfügbarkeitsstatus des Konferenzraums anzuzeigen (verfügbar, reserviert oder belegt), sodass die Benutzer die Verfügbarkeit des Raums auf einen Blick erkennen können.

Ohne Kompromisse bei der Ästhetik bietet der VK430 ein schlankes und elegantes Gehäuse, das 75 x 75 mm VESA-konforme Befestigungsoptionen für verschiedene Installationsszenarien unterstützt. Der VK430 ist mit einem Standard-Wandhalterungssatz vorinstalliert und wird mit 3M VHB™-Klebeband geliefert, damit er einfach an einer harten Wand oder einer Glaswand angebracht werden kann.

Der VK430 bietet zusammen mit dem ATEN RBS Configurator und dem VR610 RBS infoPlayer eine Raumverwaltungslösung der Enterprise-Klasse, die sich perfekt für alle Geschäftsumgebungen eignet. Damit wird die Verwaltung von Besprechungsräumen zum Kinderspiel und das gesamte Raumreservierungserlebnis verbessert.

ATEN Room Booking System works perfectly with ATEN Unizon by providing room scenarios for automating the predefined actions of in-room devices to increase efficiency. Real-time usages of rooms are also recorded and presented on Dashboard in ATEN Unizon, which allows prompt maintenance and better space arrangement.

Zubehör:
*Netzadapter und Netzkabel für dieses Produkt sind separat erhältlich. Weitere Informationen zu diesem Zubehör finden Sie unter Zubehör.

Funktionen und Merkmale

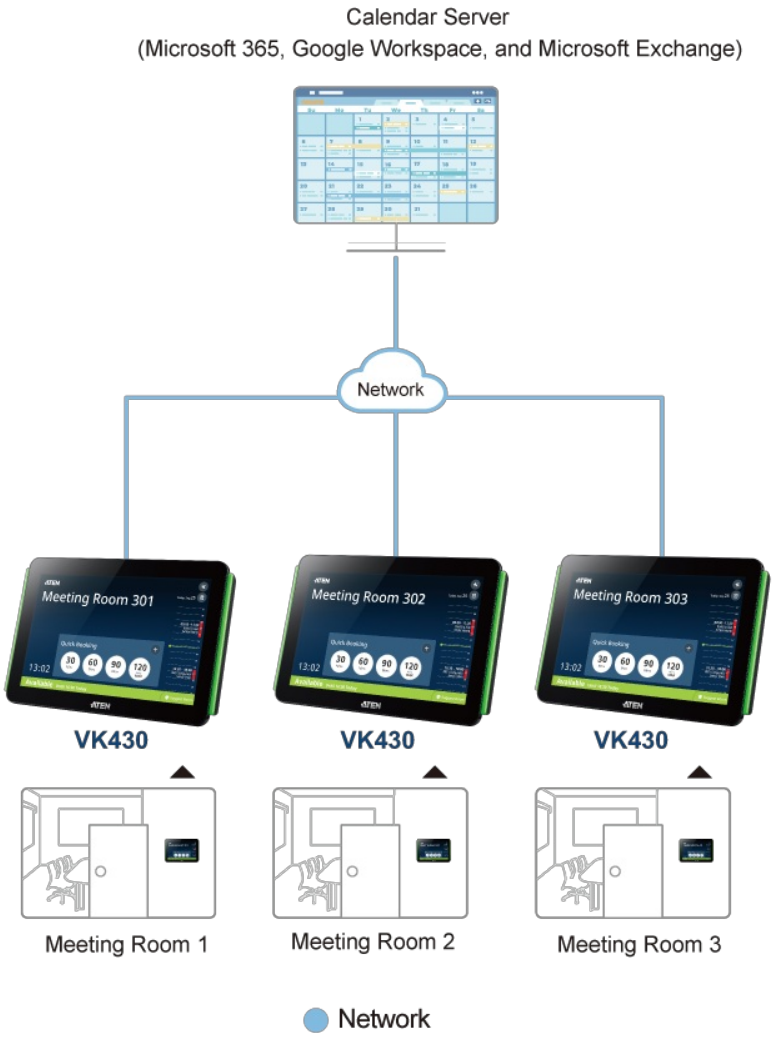
- 10,1" kapazitiver Bildschirm
- Unterstützt die Integration mit Kalenderservern wie Microsoft 365 Calendar, Google Workspace Calendar und Microsoft Exchange Server
- Unterstützt den RBS Configurator für Batch-Upgrades, anpassbare Buchungsoptionen und Kalendereinstellungen
- Funktioniert mit dem VR610 RBS infoPlayer, um Benutzern über die mit dem VR610 verbundenen Displays einen Überblick über den Raumstatus und den Grundriss zu bieten
- In Verbindung mit dem VK401 ermöglicht das System einen exklusiven Kartenzugang; nur autorisierte Benutzer können Karten scannen, um Konferenzräume zu buchen und einzuchecken und die Automatisierung von Konferenzräumen zu erleichtern
- Unterstützt die zentrale Verwaltung über ATEN Unizon, damit Administratoren die verwalteten Geräte in Echtzeit überwachen, Raumnutzungsanalysen erstellen und die App im Batch aktualisieren können
- Unterstützung des TCP-Protokolls für die Integration von Drittanbietersystemen
- Unterstützt Power over Ethernet (PoE), was den Empfang von Strom und die Kommunikation über ein einziges Ethernet-Kabel ermöglicht
- LED-Leuchtbalken, die in benutzerdefinierten Farben leuchten, um die Verfügbarkeit des Raums auf einen Blick anzuzeigen
- Vorinstalliert mit einem Wandmontagesatz und 3M VHB™ Klebeband für die einfache Montage an einer Hart- oder Glaswand
- 75*75 mm VESA-kompatibel für eine flexible Montage in verschiedenen Installationsszenarien

Specification

Prozessor	Quad-Core
Memory	
SDRAM	2GB
Flash	16GB
Panelspezifikationen	
Bildschirm-Art	TFT-LCD
Größe	10.1"
Touchscreen	kapazitiv
Auflösung	1280 x 800
Seitenverhältnis	16 : 10
Farbtiefe	8 bit
Kontrastverhältnis	800 : 1
Hintergrundbeleuchtung	LED
Betrachtungswinkel	± 85° (H), ± 85° (V)
Schnittstellen	
Ethernet	1 x RJ-45 Female, 10 / 100 / 1000 BaseT
USB	1 x USB Type A
Netzeingang	
PoE	802.3 at PoE+
Stromverbrauch	DC12V:17.8W:60.70BTU/h POE:20W:68.24BTU/h Hinweis: ● Die Messung in Watt gibt die typische Leistungsaufnahme des Geräts ohne externe Belastung an. ● Die Messung in BTU/h gibt die Leistungsaufnahme des Geräts an, wenn es voll belastet ist.
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 – 40°C
Aufbewahrungstemperatur	-10 – 55°C
Feuchtigkeit	10 – 80 % RH, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Kunststoff
Gewicht	0.68 kg (1.5 lb)
Abmessungen (L x B x H)	26.30 x 17.78 x 2.45 cm (10.35 x 7 x 0.96 in.)
Hinweis	Für den Betrieb des ATEN Raumbuchungssystems ist keine Lizenz erforderlich. Für die Ressourcenkonten können jedoch zusätzliche Kosten durch den Kalenderdienstleister erhoben werden.
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

Diagramm

Basic Application



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.