DoorBird wideodomofon IP D2200E do celów integracyjnych - Engineering Edition

Product number 1298-D2200E



Product description

DoorBird IP wideo-wideodomofon D2200E Engineering Edition do celów integracyjnych

DoorBird IP wideo-wideodomofon D2200E Engineering Edition przeznaczony jest do integracji w indywidualnych panelach frontowych, zestawach skrzynek pocztowych, tabliczkach dzwonkowych oraz wykonaniach specjalnych. Łączy komunikację drzwiową opartą na protokole IP z 5-megapikselową kamerą z HDR, dwukierunkowym dźwiękiem, dwuczęstotliwościowym kontrolerem dostępu RFID, Bluetooth Low Energy, czujnikiem ruchu 4D oraz dwoma dowolnie konfigurowalnymi bistabilnymi przekaźnikami.

DoorBird D2200E łączy się z siecią przez LAN i zasilana jest przez Power over Ethernet zgodnie z PoE 802.3at Mode A/B. Przy odpowiedniej instalacji połączenie sieciowe może być również realizowane przez istniejące przewody dwukablowe w połączeniu z konwerterem DoorBird 2-przewodowym PoE+. Dodatkowo dostępne jest wyjście 12 V DC o natężeniu 0,48 A, na przykład do zasilania elektrozaczepu.

Do indywidualnych zestawów skrzynek pocztowych i stacji drzwiowych

Engineering Edition została specjalnie zaprojektowana do zastosowań integracyjnych i montażu w niestandardowych panelach frontowych. Przyciski dzwonkowe i moduły rozszerzeń sprzętowych nie są dołączone i są dostępne oddzielnie. W przypadku instalacji wielomieszkaniowych można zastosować licencjonowane funkcje wielomieszkaniowe oraz kompatybilne moduły wieloudogodnieniowe, klawiatury, wyświetlacze, czytniki linii papilarnych i moduły informacyjne.

Komunikacja drzwiowa IP z wideo, audio i nowoczesną kontrolą dostępu

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

Odwiedzający mogą być wyświetlani i obsługiwani za pomocą smartfona, tabletu, telefonu SIP lub FRITZ!Fon. Otwarta API umożliwia integrację z systemami Smart Home, automatyki budynkowej, kontroli dostępu oraz NVR. W aplikacji DoorBird można indywidualnie konfigurować harmonogramy, uprawnienia RFID, działania przekaźników, zdarzenia ruchu i inne funkcje.

Dane techniczne

Produkt	DoorBird IP wideo-wideodomofon D2200E Engineering Edition
Wersja	Engineering Edition do celów integracyjnych
Zakres zastosowania	Integracja w indywidualnych panelach frontowych, zestawach skrzynek pocztowych, tabliczkach dzwonkowych oraz wykonaniach specjalnych
Zasilanie	Power over Ethernet, PoE 802.3at Mode A/B
Wyjście zasilania	12 V DC, 0,48 A, np. do elektrozaczepu
Wymiary	186 x 76 x 48,5 mm (W x S x G)
Waga	Ok. 400 g
Warunki pracy	-25 °C do +55 °C Wilgotno?? wzgl?dna 10 % do 85 %, bez kondensacji
Kamera	5-megapikselowa kamera z wideo HD i HDR, dynamicznie od VGA do HD
Obiektyw	Wysokiej klasy ultra-szerokok?tny, hemisferyczny, 180° przek?tna, 140° poziomo, 100° pionowo, skorygowany geometrycznie i kompatybilny z IR
Tryb nocny	Czujnik ?wiat?a, automatyczny filtr IR-Cut, 2 diody podczerwieni 850 nm
Audio	G?o?nik i mikrofon T?umienie echa i redukcja szumów, AEC i ANR Dwukierunkowe audio, pe?ny dupleks
Ethernet	Gniazdo RJ45, PoE 802.3at Mode A/B, 10/100 Base-T
Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, SSL/TLS, Bonjour, DNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SIP, DTMF, STM, WebRTC
Złącza	RJ45 dla LAN/PoE Bistabilny samopodtrzymuj?cy przeka?nik #1 (NO/COM/NC), max. 24 V DC / AC, 1 A Bistabilny samopodtrzymuj?cy przeka?nik #2 (NO/COM/NC), max. 24 V DC / AC, 1 A Zewn?trzne wej?cie #1 Zewn?trzne wej?cie #2 Z??cze modu?u USB?Type?C dla wy?wietlacza dotykowego Wyj?cie 12 V DC / 0,48 A, np. do elektrozaczepu RS485 Wiegand OSDP
Przekaźniki	2 x dowolnie konfigurowalne bistabilne przeka?niki, ka?dy max. 24 V DC / AC i 1 A, np. do elektrozaczepów, bram lub innych funkcji prze??czaj?cych
Rozszerzenie przekaźników	Mo?liwo?? rozszerzenia lub sterowania zdalnego przez DoorBird IP E/A Door Controller
Wiegand / OSDP / RS485	Interfejsy sprz?towe do integracji zewn?trznych systemów kontroli dost?pu Sprz?t OSDP i RS485 dost?pny, odblokowanie przez przysz?? aktualizacj? oprogramowania Wej?cia i wyj?cia Wiegand dost?pne sprz?towo, odblokowanie przez przysz?? aktualizacj? oprogramowania Protoko?y Wiegand: 26, 30, 31, 34 i 44 bity Maksymalna d?ugo?? przewodu Wiegand: 150 m
Czujnik ruchu	Aktywny czujnik ruchu 4D K?t wykrywania 54° poziomo, 70° pionowo Zasi?g 1 - 10 m, zale?ny od otoczenia, konfigurowalny w krokach co 1 m Technologia oparta na wielu zintegrowanych czujnikach i algorytmach, w tym energia fal radiowych (RFE)

Konfiguracja czujnika ruchu	Zasi?g od 1 do 10 m Kierunek ruchu: nadchodz?cy, oddalaj?cy si? lub oba Wydarzenia niestandardowe, np. za??czenie przeka?nika, powiadomienie push, po??czenie SIP lub powiadomienie HTTP(s) Indywidualne harmonogramy
RFID	Czytnik RFID o dwóch cz?stotliwo?ciach 125 kHz i 13,56 MHz System Active Reader Passive Tag (ARPT) Zasi?g 0 - 3 cm, zale?ny od otoczenia Obs?uga do 3 000 tagów
RFID 125 kHz	ISO/IEC 18000-2:2009 cz??? 2 EM4100 i EM4102 Cz?stotliwo?? 125 kHz
RFID 13,56 MHz	UID (CSN) z MIFARE Classic®, MIFARE DESFire® EV1 i EV2 ISO14443A, ISO14443B i ISO15693 NFC® z wymagan? obs?ug? HCE Cz?stotliwo?? 13,56 MHz
Konfiguracja RFID	Zarz?dzanie za pomoc? aplikacji DoorBird Dodawanie i usuwanie tagów Wydarzenia niestandardowe, np. za??czenie przeka?nika, po??czenie SIP lub powiadomienie HTTP(s) Indywidualne harmonogramy
Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE) do kontroli dost?pu, zgodny z pilotem brelok DoorBird Bluetooth Keyfob A8007
Zintegrowane moduły radiowe	RFID 125 kHz i 13,56 MHz, mo?liwe do wy??czenia Czujnik 24 GHz, mo?liwy do wy??czenia Bluetooth Low Energy (BLE)
Funkcje IP	Po??czenie wideo i audio na smartfon, tablet, telefon SIP lub FRITZ!Fon Otwarta API do integracji z systemami firm trzecich i SIP Smart Transmission Mode, STM Historia odwiedzin z bezp?atnym przechowywaniem zdj??, opcjonalne nagrywanie wideo przez Cloud Pro Automatyka otwierania drzwi Geofencing Indywidualne harmonogramy czasowe i akcji Integracja ze Smart-Home, systemami kontroli dost?pu i NVR
Równoczesne strumienie wideo	Jeden strumie? do rejestracji zdarzeniowej i ci?g?ej
Stopień ochrony	IP65, IK08
Zezwolenia	CE, FCC, IC, RoHS, REACH, WEEE, IEC/EN 62368, IEC/EN 62471
Zalecana wysokość montażu	Obiektyw kamery minimum 145 cm; optymalna wysoko?? monta?u powinna by? ustalona indywidualnie przed instalacj?
Wymagania systemowe	Urz?dzenie mobilne z aktualnym iOS lub Android Szybkie ??cze szerokopasmowe przez DSL, kabel lub ?wiat?owód Brak serwera SOCKS ani serwera proxy Sie? Ethernet z DHCP
EAN	4251489653058
Numer producenta	429653058

Zakres dostawy	1 x jednostka g?ówna elektryczna 1 x blacha monta?owa do zamocowania jednostki g?ównej 2 x ?ó?ty kabel do przycisków dzwonkowych 1 x zielony kabel modu?owy 1 x czerwony kabel modu?owy 1 x brelok RFID 1 x ?rubokr?t 1 x szybki przewodnik startowy z Digital Passport 1 x instrukcja instalacji 1 x drobne cz??ci
Opcjonalne Akcesoria	DoorBird 2-przewodowy konwerter PoE+ A1072 DoorBird IP E/A Door Controller A1081 DoorBird transponder RFID dwucz?stotliwo?ciowy Key Fob A8005 DoorBird pilot Bluetooth Keyfob A8007 Przyciski dzwonkowe i modu?y rozszerze? sprz?towych, dost?pne oddzielnie Modu?y wieloudogodnieniowe, klawiatury, wy?wietlacze, czytniki linii papilarnych i modu?y informacyjne, w zale?no?ci od zastosowania P?tla indukcyjna dost?pna opcjonalnie

Uwagi

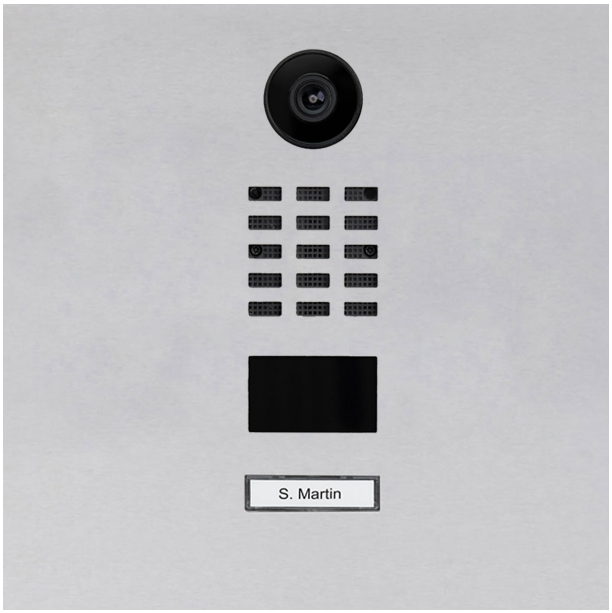
- DoorBird D2200E to Engineering Edition do celów integracyjnych i jest dostarczana bez przycisków dzwonkowych oraz bez modułów rozszerzeń sprzętowych.
- Przyciski dzwonkowe, obsługa wielomieszkaniowa oraz kompatybilne moduły rozszerzeń sprzętowych należy uwzględnić oddzielnie w zależności od konkretnego zastosowania.
- D2200E jest zasilana przez Power over Ethernet zgodnie z PoE 802.3at Mode A/B. Nie przewidziano oddzielnego wejścia 15 V DC, jak to miało miejsce w poprzedniej D2100E.
- Sprzęt dla Wiegand, OSDP i RS485 jest obecny. Zgodnie z kartą danych DoorBird z 07/2026 odblokowanie tych interfejsów nastąpi poprzez przyszłe aktualizacje oprogramowania.
- W przypadku montażu w własnych panelach frontowych należy przestrzegać wskazówek DoorBird oraz rysunków technicznych, aby zachować prawo do gwarancji.
- Rysunek techniczny producenta przewiduje grubość materiału płyty przedniej 3,0 mm.
- W przypadku indywidualnych paneli frontowych, zestawów skrzynek pocztowych i tabliczek dzwonkowych konieczne jest fachowe zaplanowanie pozycji montażu, prowadzenia kabli, odwadniania i wentylacji.
- Instalację powinien wykonać odpowiednio wykwalifikowany fachowiec.

Dimensions

Szerokość w mm	76
Wysokość w mm	186
Całkowita szerokość w mm	76
Głębokość w mm	48,5
Waga w kg	0,4

More images





Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618