

TD63

All-in-one-Video-
Gegensprechanlage,
Videoüberwachung
und Zutrittskontrolle
an Türen mit Tastatur



Übersicht

Die Video-Gegensprechanlage TD63 von Verkada ist ein vielseitiges und multifunktionales Gerät mit Video-Gegensprechanlage, Zutrittskontrolle und Überwachungskamera – alles in einem schlanken und langlebigen Formfaktor. Die TD63 bietet hervorragende Anrufqualität in unterschiedlichsten Umgebungen. Anrufer sind bei nahezu allen Lichtverhältnissen klar zu erkennen und sowohl Anrufer als auch Empfänger sind in stark frequentierten Bereichen deutlich zu hören.

Unternehmen können ihre Zutrittskontrolle durch native und Drittanbieter-Integrationen für Zutrittskontrollsysteeme vereinfachen. Die TD63 ist außerdem mit einem Kartenleser ausgestattet, der mit mehreren Zutrittsberechtigungen und Technologien kompatibel ist. Sie verfügt zudem über eine Tastatur, mit der Administratoren Zutritt gewähren und eine Multi-Faktor-Authentifizierung mithilfe von PIN-Codes auslösen können.

Die Kamera der Gegensprechanlage bietet die volle Aufzeichnungs- und Analysefunktion der Überwachungskameras von Verkada, um die Sichtbarkeit und Sicherheit an Eingängen zu verbessern.

Die TD63 eignet sich hervorragend für den Einsatz im Außenbereich und in rauen Umgebungen. Sie kann direkt auf einer Doppelanschlussdose versenkt montiert werden. Durch mehrere Montageoptionen und Zubehörteile ist eine einfache Anbringung auf fast jeder Oberfläche möglich.

Wichtige Funktionen

All-in-one-Funktionalität

Die kombinierte Funktion von Video-Gegensprechanlage, Zutrittskontrolle und Überwachungskamera vereinfacht und sichert den gesamten Zutritt.

Hochauflösendes Video

5-MP-Kameraauflösung, großer Dynamikbereich, Infrarot-LEDs und 130°-Sichtfeld ermöglichen eine klare Sicht auf stark frequentierte Eingänge bei Tag und Nacht.

HF-, LF-, NFC-, BLE-Unterstützung

Der integrierte Kartenleser unterstützt viele gängige Hochfrequenz-, Niederfrequenz-, NFC- und Bluetooth-LE-Zutrittsberechtigungen.

Tastatur mit 12 Tasten

Mit der Tastatur können Mitarbeiter und Besucher Zutritt per individueller PIN erhalten.

Klarer Klang

Vier Mikrofone, ein DSP und ein 90-dB-Lautsprecher sorgen gemeinsam für erstklassige Geräuschunterdrückung und Echokompensation, für maximale Tonqualität bei jedem Anruf.

Auf Langlebigkeit ausgelegt

Die Schutzhäuser IP66 und IK08 sowie eine abnehmbare Linsenabdeckung sorgen dafür, dass die Gegensprechanlage starken Stößen und schlechtem Wetter standhält.



TD63

Technische Daten

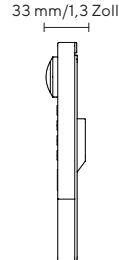
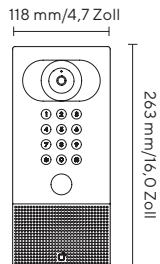
Leistung und Schutzart

Stromverbrauch	37-57 V, 0,62-0,40 A	Stromeingang	IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3at PoE+ (erweiterter Temperaturbereich*)
Konnektivität	Ethernet: 10/100/1000 Mbps RJ-45-Kabelverbindung für Netzwerk/PoE-Verbindung	Bewertung	IK08, IP66

Allgemein

Maße	Höhe: 263 mm/10,4 Zoll Breite: 118 mm/4,7 Zoll Tiefe: 33 mm/1,3 Zoll	Betriebstemperatur	-20 °C-50 °C/-4 °F-122 °F 802.3af PoE -40 °C-50 °C/-40 °F-122 °F 802.3at PoE+
Gewicht	1,3 kg/2,8 Pfund	Erkennung von Manipulationsversuchen	Ja
Beinhaltetes Zubehör	Flache Montageplatte, T10 Schraubendreher, Montagezubehörsatz, Ösenstanze	Separates Zubehör	Halterung mit Leitungsdurchführung, Winkelhalterung, Zierplatte, Regenschutz, PoE-über-2-Draht-Konverter
Garantie	10 Jahre	Onboard-Speicher	512 GB
Eingänge/Ausgänge	3x trockene Eingänge 2x Trockenrelais, 30 VDC bei 1A (ohmsche Last) 1x RS-485-Port	Konstruktion	Aluminium, Stahl, Polycarbonat

Maße



Compliance und Verfügbarkeit

Compliance und Sicherheit	FCC Teil 15B Klasse B, ICES-003 Klasse B, CE, UKCA, RCM, UL/IEC 62368-1, CSA NO22.2 62368-1, UL 294 Außenbereich	Verfügbarkeit	USA, CAN, UK, EU, AUS, NZ
----------------------------------	---	----------------------	---------------------------

Kompatibilität des Kartenlesers

Controller-Kompatibilität	Läuft direkt auf der TD63-Gegensprechanlage oder über eine RS-485-Verbindung mit einem eigenständigen Verkada-Zutritts-Controller	Kompatibilität von Niederfrequenzkarten	HID Prox II 26-Bit (H10301), 37-Bit Wiegand HID H10304, 37-Bit Wiegand HID H10302, HID 35-Bit Corporate 1000
Kompatibilität von Hochfrequenzkarten	Seriennummer der Verkada DESFire EV3, MiFare/DESFire-NFC-Karte	Mobile Zutrittsdaten-Kompatibilität	Verkada Pass-App, Apple Wallet, Android NFC



TD63

Technische Daten

Allgemein

Sensorauflösung	5 MP (2688x1944)	Iris	Fixiert
Objektivtyp	Fixiert	Blende	F2,2
Bildsensor	1/2,8 Zoll Progressiver CMOS	Sichtfeld	Horizontal: 130° Vertikal: 100° Diagonal: 160°
Infrarotbereich	15 m/50 Fuß bei schwachem Licht	Brennweite	2,12 mm

Audiospezifikationen

Audio-Streaming	Zwei-Wege-Voll duplex mit Hallunterdrückung, Geräuschunterdrückung und adaptivem Beamforming	Audio-Eingang	4 omnidirektionale digitale MEMS-Mikrofone
Audio-Ausgang	5-W-Lautsprecher, 90 dB SPL bei 1m/3,3 Fuß		

Softwarefunktionen der Gegensprechanlage

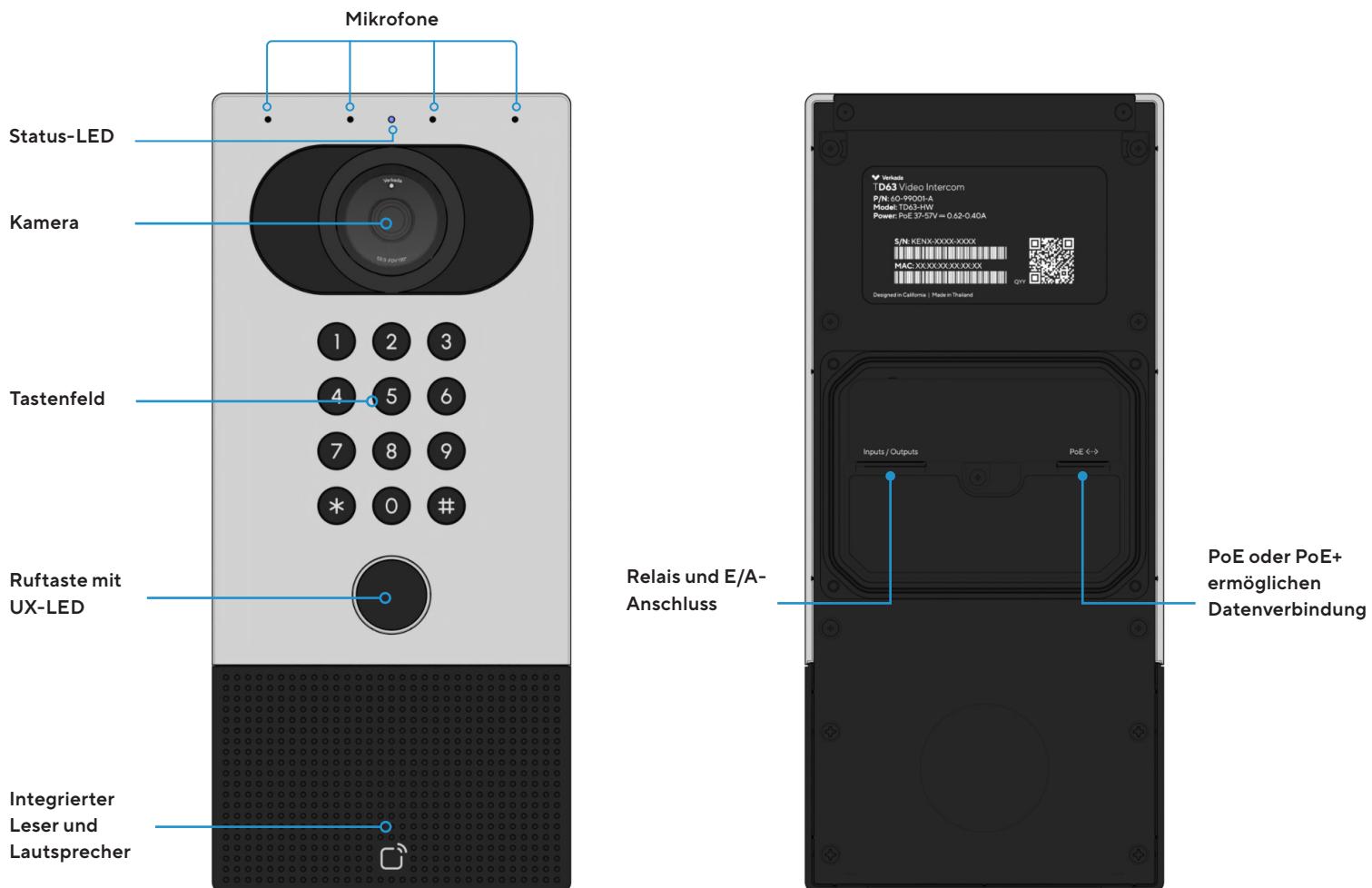
Verkada-Empfänger	Verkada Pass-App, Verkada Desk Station, Verkada Command	Telefonsystemempfänger	SIP, VoIP, PSTN, Microsoft Teams
Sperrung/Öffnung per Fernzugriff	Ja	Details zum Anrufverlauf	Anrufzeitleiste, Videoaufzeichnung, durchsuchbares Transkript, Personenerkennung und -suche
Anrufweiterleitungsfunktionen	Mehrere Nutzer- und Empfängeroptionen, Failover-Schritte, automatische Nachrichten, planbare Anruflogik, Weiterleitung an zentrales Callcenter	Maßstabsgerechte Einblicke	Kommentierte Anrufergebnisse, KI-gestützte Transkriptionssuche, Berichte, Anrufläufe und Dashboard-Analysen über Sprechanlagen und Standorte hinweg

Softwarefunktionen der Videoüberwachung

Alarmmeldungen	Anruf ausgelöst, Anruf verpasst, SIP-Verbindung, Gerätetestatus, Bewegungserkennung, Personenerkennung, Fahrzeugerkennung, Suche nach Person von besonderem Interesse, Mengenerkennung	Streaming und Speicherung	Cloud-Sicherung, wählbarer Speicherort, Zeitraffer, RTSP
People Analytics	Personensuche, Attribut-Suche, Gesichtssuche, Belegungstendenzen	Teilen und Privatsphäre	Live-Links, Datenschutzregionen, Audit- Protokoll
Fahrzeuganalysen	Fahrzeugsuche, Attribut-Suche	Meldung von Vorfällen	Clips archivieren, im Vorfällbericht speichern

TD63

Eingänge und Ausgänge



Relais 1

Relais 2

NC	COM	Schließer	Öffner	COM	Schließer
IN3	IN2	IN1	GND	RS-485 B+	RS-485 A-

3 Eingänge

1 RS-485



Bestellinformationen

Preise TD63-Gegensprechanlage

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) US-Dollar
TD63-HW	Video-Gegensprechanlage TD63 mit Tastatur	1.999 USD

Preise TD63-Zubehör

ACC-INT-ANGLE-3	TD63 Winkelhalterung	399 USD
ACC-INT-COND-3	TD63-Leitungsmontage	399 USD
ACC-INT-TRIM-1	Gegensprechanlage - Zierplatte	99 USD
ACC-INT-HOOD-1	Regenschutz für Gegensprechanlage	49 USD
ACC-POE-2WIRE	PoE über 2-Draht-Wandler	399 USD

Preise TD63-Softwarelizenz

LIC-TD-1Y	1-Jahr-Gegensprechanlage-Lizenz	249 USD
LIC-TD-3Y	3-Jahre-Gegensprechanlage-Lizenz	599 USD
LIC-TD-5Y	5-Jahre-Gegensprechanlage-Lizenz	999 USD
LIC-TD-10Y	10-Jahre-Gegensprechanlage-Lizenz	1.999 USD