

## 2N® IP PHONE D7A

EIN MODERNES GERÄT FÜR EINE MODERNE REZEPTION

Ein modernes Büro- und Wohngebäude benötigt ein intelligentes IP-Telefon, über das das Empfangspersonal einen Anruf von der Türsprechanlage erhält. Auf dem 7“-Touchscreen sieht man eine Vorschau der Kamera der Türsprechanlage und kann die Tür mit einem einzigen Tastendruck auf dem Bildschirm öffnen. Darüber hinaus können Sie mit dem Android-Betriebssystem Anwendungen wie Skype oder Zoom auf Ihrem Telefon installieren.



Für Kommunikation und Stromversorgung genügt ein Netzkabel, aber Sie können das Telefon auch über Wi-Fi mit dem Netzwerk verbinden. Auch die Einstellung der Anrufe ist einfach. Sie können es in 3 Minuten konfigurieren.

**Bestellen Sie außerdem optionales Zubehör und erhöhen Sie die Möglichkeiten des Produkts 2N® IP-Phone D7A.**

- **USB-Kamera** - Sie schließen einfach die Kamera an und fügen eine bidirektionale Videofunktion hinzu, zum Beispiel mit der 2N® IP Style Türsprechanlage.
- **Extender** - Sie können das Telefon um bis zu 60 Kurzwahlen erweitern.
- **Wandhalterung** - ein einfaches Zubehör, mit dem Sie das Telefon an der Wand befestigen können.



**2N® IP PHONE D7A**  
1120102



**USB-KAMERA**  
1120105



**EXTENDER**  
91378363



**WANDHALTERUNG**  
91378364

#### AUDIOFUNKTIONEN

Audio-Codec	Opus, G.722, G.711A, G.711U, G.729, G.726, G.723.1, iLBC
DTMF	In-Band, Out-of-Band (RFC 2833) und SIP-INFO

#### VIDEOFUNKTIONEN

Video-Codec	H.264 High Profile, H.264, VP8
Videoqualität	720P (1280x720)-30fps (gleich oder mehr als 512 kbps)
Sichtfeld (FOV)	75°±5°

#### OPTIONALE KAMERA CAM50

Auflösung	5 Megapixel
Privacy Shutter Sichtschutz	Ja
Vertikaler Neigungswinkel einstellbar	47±3°

#### DISPLAY UND INDIKATOR

Bildschirmtyp	LCD
Auflösung	7" 1024 x 600 kapazitiv einstellbarer Touchscreen
Vertikaler Neigungswinkel einstellbar	48°
LED	Anzeige für Anruf oder wartende Nachricht

#### TELEFONFUNKTIONEN

Anzahl der SIP-Konten	16
Anruffunktionen	Anruf halten, Anruf weiterleiten, Anklopfen, Anruf umleiten, Kurzwahlspeicher, Hotline, Stummschalten, DND, Gruppensprechen, Notruf, Wahlwiederholung, Rückruf, automatische Anrufbeantwortung, Wählplan, Aktions-URL/URI, RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035), Voicemail, Anrufpark, Anruf annehmen
Funktionen der Türsprechanlage	Vorschau, Ein-Tasten-Öffnung, Monitoring
Weitere Funktionen	Musik in der Warteschleife, Anrufaufzeichnung, Verzeichnis, lokales Telefonbuch bis zu 1000 Einträge, XML/LDAP Remote-Telefonbuch, Anrufverlauf

#### FUNKTIONSTASTEN

Anzahl der Tasten	27 One-Touch DSS-Tasten
7 Funktionstasten	Halten, Umleiten, Nachricht, Headset, Stummschalten, Wahlwiederholung, Freisprechanlage
Weitere Tasten	Lautstärkereglern, Stummschalten, Headset, Freisprechertaste

#### SCHNITTSTELLE

PoE	Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 3
Bluetooth	4,2 für optionales Bluetooth-Handset BTH58, generisches Bluetooth-Headset und gekoppelte Mobilgeräte
USB-Anschlüsse	2 (ein USB 2.0-Anschluss auf der Oberseite des Telefons für die optionale Kamera CAM50, ein USB 2.0-Anschluss auf der Rückseite des Telefons für USB-Flash-Laufwerk oder USB-Headset)
RJ9 (4P4C)	2 (ein RJ9 (4P4C) Handsetanschluss, ein RJ9 (4P4C) Headsetanschluss)
Extender-Unterstützung	Unterstützt bis zu 3 Farbbildschirmextender EXP50-Module

#### VERWALTUNG

Konfiguration	Webbrowser/lokale Telefon-Benutzeroberfläche/automatische Bereitstellung
Automatische Bereitstellung	über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS

#### NETZWERK UND SICHERHEIT

Ethernet	Dual-Port-Gigabit
WLAN	IEEE802.11a/b/g/n, 2.4GHz/5.0GHz
Version des Internetprotokolls	IPv4/IPv6
Signalisierungsprotokoll	SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
Anrufmöglichkeiten	Proxy-Modus und Peer-to-Peer-SIP Verbindungsmodus
QoS	802.1p/Q tagging (VLAN), SRTP
Verschlüsselung	TLS1.3
VPN	OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN

#### ANDERE TECHNISCHE PARAMETER

Externes Netzteil	optional (AC 100-240V Eingang und DC 5V/2A Ausgang)
Leistungsaufnahme	2.5W-7.6W
Abmessungen (BxTxH)	259,4 mm x 220 mm x 215 mm
Lieferumfang	2N® IP Phone D7A, kabelgebundenes Handset mit Kabel, Ethernet-Kabel, Schreibtischständer, Schnellstartanleitung
An der Wand montierbar	optional