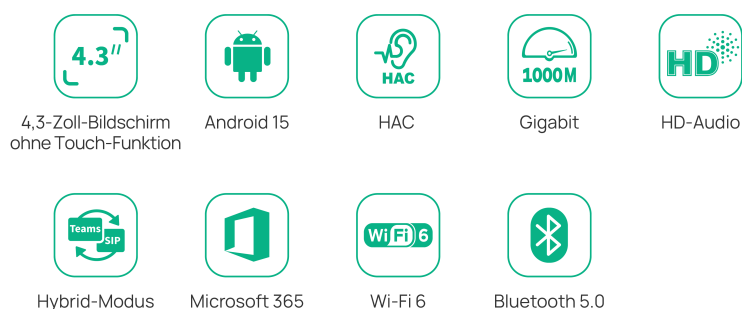


Yealink MP55 E2 Teams Datasheet (DE)

Spezialisiertes Telefon für vertikale Branchen

Das MP55 E2, basierend auf der Microsoft Device Ecosystem Platform (MDEP) und Android 15, bietet schnellere Reaktionszeiten und Sicherheit auf Enterprise-Niveau. Mit einer Vielzahl von Funktionstasten und Leitungstasten ermöglicht das MP55 E2 eine effiziente Verwaltung hoher Anrufvolumina und eignet sich somit ideal für Callcenter, Rezeptionen und Gemeinschaftsbereiche. Ausgestattet mit Yealinks Optima HD Voice und KI-Geräuschunterdrückung, präsentiert das MP55 E2 eine eigenständige Sprachlösung mit unvergleichlicher Audioqualität. Darüber hinaus erleichtert das MP55 E2 die Zusammenarbeit dank der Unterstützung von SIP- und Teams-Hybridmodus sowie Wi-Fi, Bluetooth und USB-headsets.



Wesentliche Merkmale und Vorteile

Hervorragende Sprachqualität

Die MP55 E2 kombiniert professionelle Hardware mit fortschrittlicher Software und bietet kristallklare Sprachkommunikation. Mit Yealink Optima HD Voice und Yealink AI Noise Cancellation Technology sowie einem Vollduplex-Freisprecher mit AEC und einem HAC-Hörer sorgt die MP55 E2 für ein hervorragendes Audioerlebnis und ermöglicht effizientere, produktivere Anrufe.

Effizientes Anrufmanagement

Mit zahlreichen Funktionstasten und Leitungstasten ausgestattet, ermöglicht das MP55 E2 eine effiziente Verwaltung hoher Anrufaufkommens. Dieses design unterstützt die

Überwachung der Verfügbarkeit mehrerer Kontakte mit deutlichen LED-Anzeigen und ermöglicht schnelles Halten, Weiterleiten und Wahlwiederholung über physische Tasten.

Vereinfachte und sichere Verwaltung

MDEP nutzt die Microsoft Public Key Infrastructure (PKI) und hardwarebasierte Attestierung, um die Kommunikation zwischen Geräten und der cloud zu schützen, wodurch zero-touch-enrollment möglich wird. Darüber hinaus bietet das MP55 E2 flexible tools von Microsoft und Yealink sowie auto-provisioning für die Geräteverwaltung. Durch die Integration von hardwarebasierter Identität, automatisierter Überwachung, richtlinienbasierten Kontrollen und anderen Funktionen vereinfacht und sichert das MP55 E2 die Einrichtung und Verwaltung.

- Android 15
- Basierend auf der Microsoft Device Ecosystem Platform (MDEP)
- 4,3-Zoll-Farbdisplay (480 x 272 Pixel), kein Touchscreen
- Optimales HD-audio, KI-Rauschunterdrückung
- Spezieller Microsoft Teams button
- Magnet-Hörer
- Integriertes dual-band 2,4G/5G Wi-Fi 6 und Bluetooth 5.0
- USB-Typ-A-Anschluss, unterstützt USB-headset
- Dual-port Gigabit-Ethernet, PoE-fähig
- Unterstützt Microsoft- und Yealink-Gerätemanagement-Plattformen.
- Hybridmodus

Technische Daten

Parameter Parameter	Beschreibung
Audio-Features	• HD-voice: HD-Hörer, HD-Freisprechen • Hörgerätekompatibler (HAC) Hörer • Acoustic Shield • KI-Geräuschunterdrückung • Audio-codec: SILK, G.722, G.722.1, G.722.1C, G.711 (A/μ), G.723, G.726, G.729AB, iLBC, ARES • Vollduplex-Freisprechfunktion mit AEC • VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

Telefonfunktionen	• Eingehender/Ausgehender P2P-Anruf • Cloud-PSTN-Anruf Anrufsteuerung - Halten/Stummschalten/Weiterleiten/Rufumleitung - Visuelle voicemail - Synchronisierte Anrufprotokolle • Besprechungsanrufsteuerung - Stummschalten/Stummschaltung aufheben, Halten/Fortsetzen - Auflegen - Teilnehmer hinzufügen/entfernen • Zeitanzeige • Telefonsperre/Entsperrung • Notrufe • Barrierefreiheit • Bildschirmschoner, Energiesparen • Gemeinsamer Bereich Telefon (CAP) • Hybrid-Modus
Anzeige und Indikator	• Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung: 4,3 Zoll (480 x 272) ohne Touchscreen • Mehrsprachige Benutzeroberfläche • Power-LED zur Anzeige von Anrufen und Nachrichten • Anwesenheitsstatus-Kontrolle: Verfügbar, beschäftigt, nicht stören, gleich zurück, Feierabend, abwesend
Funktionstasten	• 10 Leitungstasten mit LED • 4 touch-Tasten: Teams, headset, Stummschaltung, Navigation (Stummschaltung/headset-Taste mit Kontrollleuchte) • 4 Funktionstasten: Halten, Weiterleiten, Wahlwiederholung, Freisprechen (mit Kontrollleuchte) • Lautstärkeregler • Navigationstasten, OK-Taste und Abbrechen-Taste
Schnittstelle	• dual-port Gigabit Ethernet, unterstützt PoE • Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 3 • 1 x USB Typ-A Anschluss - USB-headsets

	- USB-Stick • Integriertes Dualband 2.4G/5G Wi-Fi • Integriertes Bluetooth • 1 x Sicherheitsanschluss • 1 x RJ9 (4P4C) Höreranschluss • 1 x RJ9 (4P4C) headset-Anschluss
Management Geschäftsführung	• Konfiguration: Browser/Telefon/Auto-Provisionierung und Geräteverwaltungsplattform • Prioritätsverwaltung für die Provisionierung • Yealink redirection and provisioning service (RPS) • QoE (Überwachungsberichte) • Werkseinstellungen, Neustart • Paketverfolgungs-export, Systemprotokoll • Screenshot via URL • Unterstützt Microsoft Device Management Platform • Unterstützt Yealink Device management Platform (YDMP/YMCS)
Netzwerk und Sicherheit	• IPv4/IPv6 • IP-Adresszuweisung: Statisch/DHCP • Proxy-Modus • HTTP/HTTPS-Webserver • Zeit- und Datumssynchronisierung via SNTP • Transport Layer Security (TLS 1.3) • HTTPS-Zertifikatsverwaltung • WPA2/WPA3 • IEEE 802.1X • AES-Verschlüsselung für die Konfigurationsdatei
Sonstige physikalische Eigenschaften	• Farbe: Klassisches Grau • Externes Yealink AC-Netzteil (Optional): AC 100-240V Eingang und DC 5 V/2 A Ausgang • USB-Ausgang: 5 V/500 mA • Leistungsaufnahme (Netzteil): 1,7-7,0 W • Leistungsaufnahme (PoE): 1,8-7,0 W • Abmessungen (B × T × H × T): 234 × 212 × 85 × 55 mm • Betriebsfeuchtigkeit: 10 - 95 %

	• Betriebstemperatur: -10 - 50 °C (+14 - 122 °F)
Paket-Funktionen	• Packungsinhalt: - Yealink MP55 E2 IP-Telefon - Hörer mit Hörschnur - Ethernet-Kabel (2m CAT5E UTP-Kabel) - Standfuß - Kurzanleitung - Wandhalterung (Optional) - Netzteil (Optional) • Menge/Karton: 3 Stück • N.W./Karton: 3,81 kg G.W./Karton: 4,278 kg • Geschenkbox-Größe: 258 mm × 247 mm × 99 mm • Kartonmaße: 310 mm × 254 mm × 274 mm