

6920t IP Phone

Erstes IP-Business-Telefon seiner Art, geschützt mit antimikrobiellen Kunststoffen

Die wichtigsten Merkmale

- Hergestellt aus Kunststoffen, die mit einer antimikrobiellen Behandlung geschützt sind, die nachweislich das Wachstum bestimmter Viren und Bakterien auf der Oberfläche des Telefons um bis zu 99,9 %* hemmt
- 3,5-Zoll-Farbdisplay (320 x 240 Pixel) mit QVGA-Auflösung
- Vollduplex-Freisprechen in hoher Qualität
- Programmierbare Tasten und kontextsensitive Softkeys
- Native Unterstützung für analoge EHS-/DHSG-Headsets support



Das 6920t IP-Telefon besteht aus Kunststoffen, die mit einer silberbasierten Beschichtung von BioCote Limited geschützt sind, die das Wachstum bestimmter Viren und Bakterien auf Telefonoberflächen um bis zu 99,9 %* hemmt. Ideal für Benutzer von Gemeinschaftsarbeitsplätzen, die nicht nur ein modernes Design, sondern auch ein Telefon verlangen, das flexibel ist und ein hochwertiges Kommunikationserlebnis bietet. Zu den vorrangigen Zielen bei der Entwicklung des 6920t gehörte ein außergewöhnliches Klangerlebnis, das durch einen Hörer mit Sprachoptimierung und Vollduplex-Freisprechen in hoher Qualität umgesetzt wurde. Darüber hinaus bietet das Telefon Unterstützung für USB- und analoge-Headsets. Das hochauflösende 3,5-Zoll LCD-Farbdisplay, programmierbare Tasten und kontextsensitive Softkeys sorgen für ein intuitives Benutzererlebnis.

Neu gestalteter Handapparat

Das Telefon verfügt über ein neu gestaltetes Handteil, das Ritzen und Löcher minimiert, in denen sich Keime, Schmutz und Dreck ansammeln können. Die glatten Oberflächen des Handteils und das fest verdrahtete Kabel ermöglichen eine einfache Reinigung und sorgen für ein hygienischeres Gerät.

Antimikrobielle Testverfahren

Die Kunststoffoberflächen des Telefons sind durch eine Beschichtung mit einer Verbindung von BioCote geschützt, die nachweislich das Wachstum bestimmter Viren und Bakterien auf den Oberflächen des Telefons um bis zu 99,9 %* hemmt, wie unabhängige Labortests gemäß den folgenden ISO-Normen ergeben haben:

- ISO 22196-2011**
- ISO 21702-2019**

Hinweis: Die BioCote® -Technologie schützt Anwender oder andere Personen nicht vor krankheitsverursachenden Erregern wie beispielsweise COVID-19 und ist kein Ersatz für erforderliche Hygiene- und/oder Reinigungsmaßnahmen.

Beeindruckende Audioqualität

Dank der Mitel Hi-Q Audio-Technologie weist das 6920t IP Phone eine außergewöhnliche Sprachqualität auf. Der Hörer des 6920t IP Phone mit Sprachoptimierung bietet einen kristallklaren Klang in jeder Umgebung – in geräuscharmen Büros ebenso wie in lauten Produktionsbereichen. Dank Unterstützung von HD-Breitband-Audiocodecs sowie fortschrittlicher Audiosignalverarbeitung ermöglicht das 6920t IP Phone ein überragendes Klangerlebnis für eine optimale Kommunikation.

Hochauflösendes Farbdisplay

Das hochauflösende 3,5-Zoll-LCD-Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung sorgt für eine ausgezeichnete visuelle Darstellung und ermöglicht ein Höchstmaß an Produktivität.

Dank des großen Farbdisplays, den auf Symbolen basierenden Navigationsmenüs und der intuitiven Benutzeroberfläche sind die leistungsstarken Telefoniefunktionen des 6920t IP Phone leicht zu verwenden

Funktionstasten

- *Programmierbaren Tasten zum Aufrufen der verschiedenen Leitungen, für Kurzwahlen und den Zugriff auf verschiedene Telefoniefunktionen*
- *Kontextsensitive Softkeys*
- *4 Navigationstasten*
- *11 dedizierte Funktionstasten sowie ein Tastenfeld*

Audio und Codecs

- *Mitel Hi-Q Audio-Technologie*
- *Hörer ist kompatibel mit Hörhilfen (HAC)*
- *Vollduplex-Freisprechen*
- *Codecs:*
 - *G.711, G.729, G.722*
 - *G.722.1 (MiNet);*
 - *G.726, iLBC AMR, G.722.2 AMR-WB (SIP)*
- *Unterstützung für USB-, DHSG-/EHS- und vierpolige modulare Headsets*

Flexible Headset-Optionen

Das 6920t IP Phone ermöglicht die Verwendung von USB-Headsets. Zudem verfügt das Telefon über einen innovativen analogen Headset-Anschluss, der sowohl DHSG-/EHS-Headsets als auch modulare vierpolige Headsets unterstützt. Benutzer mit kabellosen Headsets, die DHSG/EHS unterstützen, können diese mit herkömmlichen Standardkabeln direkt an das 6920 IP Phone anschließen.

Display und Anzeigen

- *3,5-Zoll-QVGA-Farbdisplay (320x240 Pixel)*
- *Intuitive grafische Benutzeroberfläche und Navigationsmenüs*
- *Bildschirmhelligkeit kann je nach Umgebungsbeleuchtung angepasst werden*
- *LED-Anzeigen für eingehende Anrufe, ungelesene Nachrichten und verbundene Mobilgeräte*

Mindestanforderungen an die Systemsoftware

- *MiVoice Office 400, Version 5*
- *MiVoice 5000, Version 6.4*
- *MiVoice MX-ONE, Version 6.3*
- *MiVoice Business, Version 8*
- *MiVoice Border Gateway, Version 9.4*
- *MiCollab Client, Version 7.2.2*

Protokollunterstützung

- *Unterstützung für Mitel IP-Protokoll (MiNet)*
- *Unterstützung für SIP-Protokoll*

Stromversorgung

- *Entwickelt für energiesparenden Betrieb*
- *Unterstützt standardkonformes (IEEE 802.3af) Power over Ethernet (PoE)*
- *PoE-Klasse 2 mit automatischem Wechsel der PoE-Klasse bei Installation eines Erweiterungsmoduls*
- *Unterstützt lokale Stromversorgung über einen PoE-Injektor mit 48 V Gleichstrom oder ein 48-V-Gleichstromnetzteil*

Integration und Konnektivität

- *Zwei Ethernet-Ports (LAN/PC), 10/100/1000 Mbit/s*
- *Unterstützung für Mitel Teleworker Solution, automatische Anrufverteilung (ACD) an Agenten und Supervisoren, Hot-Desking und Ausfallsicherheit*
- *Unterstützung für den Gebrauch mit MiCollab Client*
- *Unterstützung für mehrere Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch, Spanisch und Niederländisch*
- *Sichere, verschlüsselte Sprachkommunikation*
- *QoS-Unterstützung – IEEE 802.1 p/Q VLAN und Prioritätskennzeichnung*
- *Unterstützung für Authentifizierung per IEEE 802.1x*

Stromversorgung

- *Ruhezustand: 1,3 W, Typisch: 3,4 W*

Sonstiges

- *Abmessungen (LxBxH): 22.5 x 15 x 19 cm*
- *Gewicht: 0,98 Kg*

EMV

Kanada:
ICES-003 (CLASS B)
RSS-247

USA:
CFR Title 47, Part 15 Subpart B (CLASS B)
FCC Part 15 Subpart C

Europäische Union
EN55024 (EU)
EN55032, Class B
EN 301-489-1-17
EN 300 328
EN 50360

Australien / Neuseeland:
AS/NZS CISPR 22

Sicherheit

Kanada:
CAN/CSA C22.2 No. 60950-1

USA:
UL 60950-1

Europäische Union
EN 60950-1

Australien / Neuseeland:
AS/NZS 60950-1

Umgebungsparameter / Zulassungen

- **Betrieb:**
 - *Temperatur +4°C bis +49°C*
 - *Luftfeuchtigkeit 34% bei +49°C 95% bei +29°C*
- **Lagerung:**
 - *Temperatur -40°C bis +70°C*
 - *Luftfeuchtigkeit 15% bei +70°C 95% bei +29°C*

*Geprüft gegen bestimmte Viren & Bakterien, ausgenommen COVID-19.

**Der mit BioCote behandelte Kunststoff, aus dem die Oberfläche des IP-Telefons 6920t besteht, wurde unabhängig im Labor gemäß ISO 22196-2011 - Messung der antibakteriellen Aktivität auf Kunststoffen und anderen nicht porösen Oberflächen und ISO 21702-2019 - Messung der antiviralen Aktivität auf Kunststoffen und anderen nicht porösen Oberflächen getestet.

BioCote® antimikrobielle Additive sind EPA(US)-registriert.

BioCote® ist das eingetragene Warenzeichen von Biocote Limited.