



Telefone & Endgeräte

Avaya IX™ Wireless Handsets 3745 / 3749

Mobile Handsets für den Einsatz in rauer Umgebung

Überblick

Einsatzgebiete für laute, staubige Produktionsumgebung wie man sie in der Schwergüterindustrie, Chemieanlagen, Mühlenbetrieben etc. findet. Ermöglicht den Aufbau drahtloser Kommunikation auf dem Firmengelände, bringt flexible Mobilität und damit eine Steigerung der Produktivität sowie Sicherheit in Notsituationen Leben zu retten.

Digital Enhanced Cordless Telephony (DECT) ist die ideale drahtlose Lösung für dieses Umfeld, mit einem sicheren, für Sprache optimierten Netzwerk und einem eigenen dezidierten Frequenzbereich. Störungen von anderen Funkdiensten werden dadurch beseitigt oder minimiert.

Im Vergleich zu WiFi Netzwerken ist DECT einfacher und schneller planbar sowie leichter skalierbar.

Mobilteile für Produktionsumgebungen

Die Avaya DECT 3745 / 3749 Wireless Mobilteile sind speziell für raue Produktionsumgebungen entwickelt. Diese Schock und kratzfesten Telefone mit hinterleuchteten Tastenfeldern, großer Anzeige, Flüssigkeit- und Staubschutz ermöglichen dem Benutzer schnellen Zugriff auf Telefonfunktionen wie Anruferidentifizierung, Halten, Konferenz, Messaging und viele weitere Funktionen in Verbindung mit Avaya Aura® oder IP Office™.

Integrierte Freisprecheinrichtung, Headset Kompatibilität und Text-Messaging halten Arbeitnehmer in weit verteilten



**Diese Handsets
sind speziell
für schwierige
Produktions-
umgebungen
entwickelt.**

Produktionsstandorten in Kontakt. Hilfe anfordern über die programmierbare Funktionstaste und optional, Ortbarkeit über die Basisstation sind wichtige Dinge, die der Sicherheit im Betriebsablauf dienen.

Kommunikation erfolgt über ein eigenes, verschlüsseltes Wireless-Netzwerk. Die Akkus unterstützen bis zu 18 Stunden Sprech- und bis zu 150 Stunden Standby-Zeit (10 / 90 Stunden beim 3749).

Das 3749 DECT-Telefon verfügt über eine ATEX Zertifizierung (EMEA und USA) so dass es in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden kann, wo entsprechend sichere Geräte erforderlich sind (z. B. in der chemischen Industrie, Mühlbetrieben).

Der eingebaute Sensor für die Totmannschaltung mit den Alarmfunktionen für Bewegungslosigkeit und waagerechte Körperlage kann in Sicherheit Systeme integriert werden, die hohe Anforderungen der Arbeitssicherheit an Einzelarbeitsplätzen z. B. in Strafanstalten, Psychiatrie, usw. haben.

Der DECT-Standard ist in Europa als Schnurlos Telefonstandard am meisten verbreitet. Seit 2006 ist der Standard auch in den Vereinigten Staaten zugelassen.

AVAYA IX™ WIRELESS HANDSETS (3745, 3749) AUF EINEN BLICK:

- Arbeitet in einem reservierten Frequenzband
- Hohe Sicherheit und sehr gute Sprachqualität
- Flüssigkeits- und Staubgeschütz sowie Schockgeprüft
- Lange Akkustandzeit (bis zu 18 Stunden Sprechzeit)
- Avaya IP DECT und DECT Netzwerk kompatibel
- Umfangreiches Zubehör

Mehr erfahren

Avaya kann Ihrem Unternehmen helfen, die Produktivität mit auf Ihr Geschäft abgestimmten Kommunikationslösungen zu maximieren. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Avaya Account Manager oder einen autorisierten Avaya Partner. Oder besuchen Sie uns online auf www.avaya.com/de.

Über Avaya

Der Erfolg von Unternehmen wird von guten Kundenerfahrungen bestimmt. Die Kommunikation ist dabei ein grundlegender Faktor. Jeden Tag basieren Millionen dieser Erfahrungen auf unseren Lösungen. Seit über einhundert Jahren ermöglichen wir Unternehmen auf der ganzen Welt, dank intelligenter Technologien, gewinnbringend zu arbeiten. Avaya entwickelt offene, konvergente und innovative Lösungen, um die Kommunikation und Zusammenarbeit zu verbessern und zu vereinfachen - in der Cloud, vor Ort oder als Hybridmodell. Um Ihr Geschäft zu stärken, stehen wir für Innovation, Partnerschaft und Zukunftssicherheit. Wir sind das richtige Technologieunternehmen an Ihrer Seite und bringen Ihre Kommunikation auf die Höhe der Zeit. Bieten Sie exzellente Kundenerlebnisse - Experiences That Matter. Besuchen Sie uns unter www.avaya.com/de.

Avaya IX™ Wireless Handsets 3745/3749	
Abmessung	3745: 142 x 56 x 25 mm 3749: 143 x 59 x 29 mm
Gewicht	3745: 175 g (inklusive Akku und Clip) 3749: 180 g (inklusive Akku und Clip)
Display	3745: 128 x 160 pixel schwarz/weiss LCD mit weißer LED back-light, 3749: 128 x 160 pixel 64k Farb LCD mit weißer LED back-light
Management	Zentraler Software Upgrade und Remote Handset-Konfiguration über die Luft (nur IP DECT) und über Intranet (benötigt das Advanced oder Rackmount Ladegerät)
Industriearausführung	Flüssigkeits- und Staubschutz (IP 65), Fallschutzgetestet nach (IEC 68-2-32, Prozedur 1, Fall 12 mal aus 2,0 m Höhe)
ATEX/IECEx Prüfbedingung	Nur 3749: ATEX und IECEx für Gas: II 2G EEx ib IIC T4 Staub: II 3D Ex ibD 22
Headset-Anschluss	Bluetooth 2.0, schnurlos Freisprech Profile, Headset-Anschlussbuchse erhält den Flüssigkeits- und Staubschutz
Sprechzeit	3745: 10 Stunden (Bluetooth aktiv) 3749: 10 Stunden (mit Bluetooth Aktivierung, aber ohne Verbindung)
Standby Zeit	3745, 3749: 90 Stunden (mit Bluetooth Aktivierung, aber ohne Verbindung)
Freisprecheinrichtung	Voll-duplex Lautsprechfunktion bei 3745, Halb-duplex Lautsprechfunktion bei 3749
Sprachen (19)	Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch (Brasilianisch), Portugiesisch, Russisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
Lokales Telefonbuch	250 Kontakte
Sprachnetzwerk Kompatibilität	IP und ISDN
Frequenzbereich	EU: 1880–1900 MHz US: 1920–1930 MHz LA: 1910–1930 MHz BR: 1910–1920 MHz
Betriebstemperaturbereich	3745: -10°C to +55°C 3749: -10°C to +40°C (-10°C to +55°C in areas where ATEX approval is not required)
System-Kombabilität	Avaya Aura® Avaya IP Office™ von Avaya zugelassenen Plattformen von Drittanbietern

