

# Ascom Myco 4

Lo smartphone per una comunicazione e una collaborazione più intelligenti

*Il nuovo Myco 4 di Ascom è molto più di un semplice telefono. Consolidando le caratteristiche e le funzioni di diversi dispositivi professionali in un unico robusto smartphone di livello enterprise, compatibile con i disinfettanti, Myco 4 è l'interfaccia ideale per il personale e la direzione che ambiscono ad avere comunicazioni e collaborazioni più intelligenti sul lavoro.*



## **Myco 4 è stato appositamente progettato per offrire maggiore valore:**

- Permette di consolidare i dispositivi utilizzati, migliorare l'efficienza operativa e ridurre il costo totale di proprietà (TCO)
- Uno smartphone robusto e di livello professionale, progettato per resistere alle condizioni più difficili negli ambienti di lavoro professionali
- Aumenta la percezione di una maggiore sicurezza nel personale, grazie alle recenti funzionalità di allarme personale
- Garantisce una comunicazione e una collaborazione mission-critical nel trasmettere le informazioni giuste alle persone giuste nel momento più opportuno

Con Myco 4, sarete sempre pronti a superare le sfide più impegnative sul lavoro e a compiere un importante passo in avanti.

## **Per un costo totale di proprietà (TCO) inferiore**

- Opportunità di consolidare e migliorare l'efficienza con un unico dispositivo di livello professionale che soddisfi i casi d'uso di diversi dispositivi professionali, senza compromettere le prestazioni
- Opportunità di consolidare e condividere i dispositivi su più turni, massimizzando l'utilità e riducendo al contempo il numero totale di dispositivi richiesti

- Con meno dispositivi condivisi in tutta l'organizzazione, rispetto a un singolo dispositivo per utente, è possibile ottenere più rapidamente il ROI e una maggiore efficienza
- Il design robusto garantisce una maggiore durata di esercizio con costi di riparazione e sostituzione minori rispetto agli smartphone di fascia consumer
- Idoneo alla disinfezione e facile da pulire, supporta protocolli di controllo delle infezioni e procedure di disinfezione avanzate

## **Per utenti professionali e luoghi di lavoro**

- Design robusto e resistente – progettato per resistere anche agli ambienti di lavoro più impegnativi
- Pulibile e resistente a molti liquidi e salviette disinfettanti
- Batteria di lunga durata progettata per essere sempre disponibile per un intero turno di lavoro
- La batteria hot-swap massimizza la continuità del flusso di lavoro, consentendo di evitare interruzioni, spegnimenti o riavvii
- Condivisibile e sicuro: mantiene al sicuro le informazioni formattando i dati delle applicazioni automaticamente ogni volta che l'utente si disconnette o Myco 4 viene agganciato al caricabatterie



### Per la sicurezza e la tranquillità del personale

- Funzionalità avanzate di allarme personale per proteggere e rassicurare i lavoratori isolati
- Pulsante di allarme manuale in posizione ben visibile sulla parte superiore del ricevitore
- Allarme automatico di uomo a terra o assenza di movimento se l'utente non è in grado di richiederlo
- Diverse tecnologie di localizzazione supportate per individuare l'ultima posizione nota e la direzione di marcia dell'utente
- La chiamata automatica silenziosa dopo un allarme consente ai team di risposta di ascoltare mentre si avvicinano
- Allarme con cordino di emergenza opzionale, nel caso in cui il ricevitore venga strappato di mano

### Per la comunicazione e la collaborazione mission-critical

- Grazie a una tecnologia affidabile e comprovata, gli utenti non perdono mai un messaggio o una chiamata
- Prestazioni Wi-Fi ottimizzate in movimento con passaggio senza soluzione di continuità tra gli access point Wi-Fi, per garantire un'elevata qualità delle chiamate e la connettività dei dati all'interno dell'area di copertura
- Segnalatore di notifica a LED multicolore individuabile a colpo d'occhio: consente agli utenti di distinguere facilmente i tipi di allarme in arrivo e i livelli di priorità
- Maggiore sicurezza per Android, con sandboxing delle app per proteggere tutti i dati inviati e ricevuti dal dispositivo mobile
- Moduli di crittografia con convalida per FIPS (Federal Information Processing Standard) 140-2 conformi ai severi requisiti di sicurezza delle informazioni delle agenzie governative di tutto il mondo
- La procedura hot-swap della batteria elimina i tempi di inattività e le interruzioni delle comunicazioni in corso, proteggendo gli avvisi critici
- Le app e i servizi mission-critical vengono monitorati attivamente e riavviati automaticamente se per qualche motivo dovessero verificarsi problemi

### Modelli Ascom Myco 4

Funzionalità	Letto di codici a barre cellulare tramite Wi-Fi	Codice a barre Wi-Fi	Wi-Fi
Sistema operativo Android con estensioni mission-critical Ascom	●	●	●
Display multi-touch a colori 5,5"	●	●	●
Batteria sostituibile a caldo Elevata capacità, facile da sostituire, accesso allo stato della batteria	●	●	●
Segnalatore di notifica a LED multicolore (sul lato superiore)	●	●	●
Letto di impronte digitali	●	●	●
Design robusto con elevata resistenza agli urti e alle cadute	●	●	●
IP68 ad alta pulibilità Supporta protocolli di disinfezione, ad es. un'elevata resistenza ai raggi UV e alla corrosione chimica causata da salviette disinfettanti e solventi	●	●	●
Telecamera posteriore da 50 megapixel Telecamera anteriore da 8 megapixel	●	●	●
4 pulsanti multifunzione programmabili	●	●	●
Porta USB-C	●	●	●
Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2 (BLE)	●	●	●
Telefonia SIP nativa: interoperatività certificata con i IP-PBX principali	●	●	●
Letto di codici a barre professionale con puntatore integrato	●	●	
Tirante di emergenza: funzione di allarme personale avanzata	●	●	-
Posizionamento IR (a infrarossi)	●		-
Cellulare 5G: doppia SIM/eSIM		-	-

## Specifiche tecniche dello smartphone Ascom Myco 4

<p><b>PIATTAFORMA</b>  <b>OS:</b> Android 12  <b>CPU:</b> Qualcomm 6490, Octa-core a 2 GHz  <b>Memoria:</b> 6 GB di Ram, 128 GB di Flash</p>	<p><b>STRUTTURA</b>  <b>Dimensioni:</b> 154,6 x 72,6 x 18,9 mm (6,08 x 2,85 x 0,74 pollici) con lettore di codici a barre, 154,6 x 72,6 x 13,1 mm (6,08 x 2,85 x 0,51 pollici) senza lettore di codici a barre  <b>Peso:</b> 253 g con lettore di codici a barre, 233 g senza lettore di codici a barre  <b>4 pulsanti multifunzione:</b> 1 pulsante sul lato superiore e 3 ai lati</p>
<p><b>SENSORI</b>  Accelerometro a tre assi  Giroscopio a tre assi  Sensore di prossimità  Sensore della luce  Bussola  Posizionamento IR Ascom</p>	<p><b>DISPLAY</b>  <b>Tipo:</b> Full HD, 2160 x 1080  <b>Dimensioni:</b> 5,5"  <b>Multi-touch:</b> tocco capacitivo in dieci punti  <b>Protezione:</b> Corning® Gorilla® Glass 5</p>
<p><b>COMUNICAZIONI</b>  <b>WLAN:</b> Wi-Fi 6E  Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax  Wi-Fi 802.11 k/r/v Roaming a transizione veloce  Wi-Fi 802.11 mc per la localizzazione  Wi-Fi 802.11 w  Wi-Fi 802.11 u  <b>Bluetooth:</b> 5.2  <b>GNSS:</b> GPS, GLONASS, Beidou, Galileo, SBAS  <b>NFC:</b> Forum tipo 1-5</p>	<p><b>CELLULARE*</b>  <b>GSM:</b> 850/900/1800/1900  <b>3G:</b> WCDMA (B1, B2, B5, B8)  <b>LTE FDD:</b> B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B26, B28  <b>LTE TDD:</b> B38, B40, B41  <b>5G:</b> n1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n40, n41, n77, n78  <b>SIM:</b> Nano-SIM + eSIM</p>
<p><b>GRADO DI PROTEZIONE IP</b>  <b>IP68:</b> 1,5 m per 30 minuti</p>	<p><b>BATTERIA</b>  <b>Tipo:</b> 4000 mAh sostituibile dall'utente</p>
<p><b>DISPOSITIVI OTTICI</b>  <b>Telecamera anteriore:</b> 8 MP  <b>Telecamera posteriore:</b> 50 MP, 6120 x 8160 pixel, autofocus, flash LED superiore con codifica a colori  <b>Scanner di codici a barre:</b> Codici a barre 1D/2D SE4720*</p>	<p><b>PORTE</b>  <b>USB:</b> USB-C  <b>CIC:</b> Connettore per rack di ricarica e caricabatterie da tavolo compatibili</p>

\* Disponibile in alcune varianti di prodotto

# ascom

### Ascom UMS Srl

Via Ponchielli 29  
50018 Scandicci (FI)  
Italia

it.info@ascom.com

Telefono: +39 055 0512161

www.ascom.it

### Informazioni su Ascom

Ascom è un fornitore internazionale di soluzioni incentrate sull'ICT in ambito sanitario e sui flussi di lavoro in mobilità. La vision di Ascom punta a colmare i gap creati dalle informazioni digitali per facilitare l'adozione delle migliori decisioni possibili, in qualsiasi momento e luogo. La mission di Ascom è offrire soluzioni mission-critical in tempo reale in ambienti specifici, caratterizzati da elevata mobilità e requisiti di tempo stringenti. Ascom si avvale del proprio portafoglio esclusivo di prodotti e soluzioni e della propria architettura software specializzata per sviluppare soluzioni di integrazione e mobilità che consentano flussi di lavoro efficaci, efficienti e completi per il settore sanitario nonché per l'industria, il settore della sicurezza e il retail.

Con sede a Baar (Svizzera), Ascom ha unità operative in 18 Paesi e circa 1.300 dipendenti in tutto il mondo. Le azioni nominative di Ascom (ASCN) sono quotate alla SIX Swiss Exchange di Zurigo.