# Smartwatch Amazfit con sistema operativo ZEPP OS con xDrip+ usando WatchDrip+

Questa guida spiega come visualizzare la glicemia di xDrip+ con un smartband:

Amazfit GTR3 PRO Amazfit GTR3 Amazfit GTR4 Amazfit TRex2 Amazfit GTS3 Amazfit GTS4 Amazfit GTS4 Mini Amazfit Band7 Amazfit Falcon

Ringraziamo Artem (Github @bigdigital) per<u>questo bellissimo progetto</u>. È necessario un telefono Android dalla versione 5 in su, sopportando Bluetooth 4.2 (BLE). Prima di cominciare, carica l'orologio.

### 1. Installa xDrip+

Segui la guida base per installare xDrip+ e non proseguire fin quando non si vede la glicemia in xDrip+. <u>https://www.glicemiadistanza.it/installare-lapp-xdrip-per-android/</u>

Assicurati di avere la versione di xDrip non precedente al 10.07.2022. Se è più vecchio, devi aggiornare xDrip.

Dal menu di xDrip+, vai in Caratteristiche Collegamenti Smartwatch, MiBand e DISABILITA Usa MiBand!



Dal menu di xDrip+, vai nelle impostazioni Inter-app e abilita il servizio di trasmissione API (in fondo giù)



### 2. Configurazione WatchDrip+

Installa l'app WatchDrip+<u>Ver 0.2.6</u>

Attiva la casella di controllo **"Abilita servizio** " nella schermata principale e consenti tutte le autorizzazioni che verrebbero richieste.

Attiva la casella di controllo "Enable web server"

Disattiva *la* casella di controllo "**Enable device**" poiché i dispositivi Zepp non comunicano direttamente con l'app Watchdrip.

WatchDrip+		1		
	Abilita servizio Sincronizzazione dati xDrip con l'orologio	•	$\leftarrow$	
	Enable device		$\leftarrow$	
	Enable web server Allows to communicate with ZEPP OS based devices	٠	$\leftarrow$	
	Device settings			
	Indirizzo MAC Lasciare vuoto per la ricerca auto	omatica		
07	Chiave di autenticazione Impostare la chiave di autenticaz per la MiBand (per ottenere la chi autenticazione, seguire le istruzic https://www.freemyband.com/)	ione iave di oni su		
	Invia allarmi Invia notifiche alla band per ricevere gli allarmi glicemici	•		
	Altri allarmi Copre tutti gli allarmi xDrip, eccetto gli allarmi di glicemia alta/bassa	•		

## 3. Installa l'app Zepp

Clicca sul seguente link per scaricare l'app dal PlayStore:



#### Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie

#### E collega il tuo orologio.

Attiva la modalità sviluppatore, per questo vai su "**Profilo**" -> "**Impostazioni**" -> "**Informazioni**" e fai clic sull'icona **Zepp 7** volte di seguito finché non viene visualizzata una finestra pop-up

16:28		17:45		.al 🗢 🔳	16:27 -	🗢 🖿
<	About	<	About		<	Settings
6				/	Units	2
	Zepp		Σ		Behavior taggin	9
Version: 6.6.	0 (202201181100)		6.6.0		About	2
Algorithm	2.11.00	Algorithm	*	211.00	Developer Mode	•
Software Agreement	>	You have Sr Please deb	e activated developer bug and develop in De	mode. veloper >		
Privacy Policy	>	Pr	OK	>		
Enroll in User Experience	ce Program					
We will learn how you use con- to improve our products and used in accordance with our I details	me of our products' features evolves, Your data will be Privacy Policy, Tap.To.xiox	Enroll in User Ex We will learn how yo features to improve duits will be used in Policy. Tax to view to	xperience Program or use some of our product our products and services. accordance with our Privac distance	Your CD		
					Login m	ode: Email 🕅 👔 👔
						Sign out

Ora l'applicazione personalizzata e il codice QR del quadrante possono essere scansionati e installati sul dispositivo utilizzando la funzione "**Scan**".

7:28 -		7:28	· · · · · ? 🔳	7:28	~ ■	
	9	Amazfit GTR 3 Pr	• 🖸	< Develo	per Mode 🚽	
		0		Watch Face	Min 🔁 Scan	
Reached goal: 0d		More			ຼີເຊີ Bridge	
My devices	+Add	Find watch	>			
Amazfit GTR 3 Pro	Battery 46% >	Discoverable	off >			
More		Activity heart rate sharing	017 >			
My goals	>	Real-time Data	oft >			
Friends	>	Binding restrictions	off >	é	<u>5</u>	
My records	>	System update	>	No watch face, plea download	se scan the QR code to and try again	
Add accounts	>	About this device	>			
User feedback	>	Product User Guide	>			
Settings	>	Developer Mode	>			
Siri Shortcuts	Profile	Unpair				

### 4. Installa l'applicazione per l'orologio Watchdrip+

Utilizzando il codice QR riportato di seguito installa l'applicazione Watchdrip+ per l'orologio.

È la stessa per tutti i dispositivi Amazfit ZEPP OS.

Per Zepp app v7.7.0 e successive.

L'app orologio è universale e al momento supporta i seguenti dispositivi Amazfit GTR3 PRO, Amazfit GTR3, Amazfit TRex2, Amazfit GTS3, Amazfit GTS4, Amazfit GTR4, Amazfit GTS4 Mini, Amazfit Band7, Amazfit Falcon.

Se non è presente un **Watchface** per il tuo dispositivo, è possibile vedere il valore BG nell'app **Watchdrip Watch.** 







Una volta collegato, aspetta la prossima lettura di xDrip+ e dovresti vederla comparire anche in WatchDrip+. E sullo smartwatch...







Altri quadranti sono visibili su watchdrip.org

# Xiaomi Smart Band 7

La Xiaomi Smart Band 7 è stata sviluppata dalla società Zepp e si basa sul sistema operativo Zepp come tutti gli ultimi dispositivi Amazfit. Ciò rende possibile scrivere programmi che funzionerebbero direttamente sull'orologio. Ma a causa di alcune preoccupazioni, Xiaomi non ha implementato un'API di comunicazione nell'app Zepp Life. Ciò rende impossibile la comunicazione tra il telefono e l'orologio, pertanto non era disponibile il supporto per watchdrip per questo dispositivo. Ma recentemente è stato trovato un modo complicato per farlo funzionare. Mascherando il dispositivo Xiaomi Band 7 con Amazfit Band 7.

Per poter utilizzare Xiaomi Smart Band 7 con watchdrip è necessario associare l'orologio all'app Zepp ( non Zepp life! ) progettata per i dispositivi Amazfit

Associazione con l'applicazione Amazfit Zepp

Se hai già installato l'app Zepp, disinstallala.

Se la tua Miband è già abbinata, apri l'app Zepp Life e annulla l'abbinamento.

Scarica e installa l'app Zepp modificata da melianmiko

Accedi al tuo account Zepp o Zepp Life e associa Mi Band 7.

Dopo l'associazione dovresti vedere un dispositivo Amazfit Band7 nell'elenco delle app (questo è il tuo MiBand7)

Disinstalla l'applicazione modificata e installa l'app Zepp originale (non Zepp Life) da Google Play. Accedi con lo stesso account che utilizzi durante l'abbinamento

Successivamente, è possibile installare l'app Watchdrip Watch e il watchface come descritto sopra per altri dispositivi con sistema operativo ZEPP

Se non riesci ad associare il tuo braccialetto utilizzando l'app con patch sopra, puoi provare <u>l'app con</u> patch alternativa creata da Artem.

Il progetto originale

Supporto per dispositivi con sistema operativo ZEPP – Blog Artem (bigdigital-home-blog in italiano)

#### Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie

<u>Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie</u> nasce come gruppo Facebook nell'Agosto 2017 con lo scopo di informare ed assistere le persone affette da diabete tipo 1 sulle nuove tecnologie a disposizione. In questi anni abbiamo steso e aggiornato numerose guide utili alla visione a distanza delle glicemie con i sensori attualmente in commercio in Italia, totalmente in maniera gratuita grazie al principio che ci lega da sempre, cioè quello nato dalla <u>Nightscout Foundation</u>: **WeAreNotWaiting**.

L'utilizzo è soggetto all'assunzione di esclusiva responsabilità personale.

Indice guide - Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie

# Contatti



Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie

Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie

