

User Manual

Q6 Veterinary ECG



Q6

Veterinary ECG 6 Leads

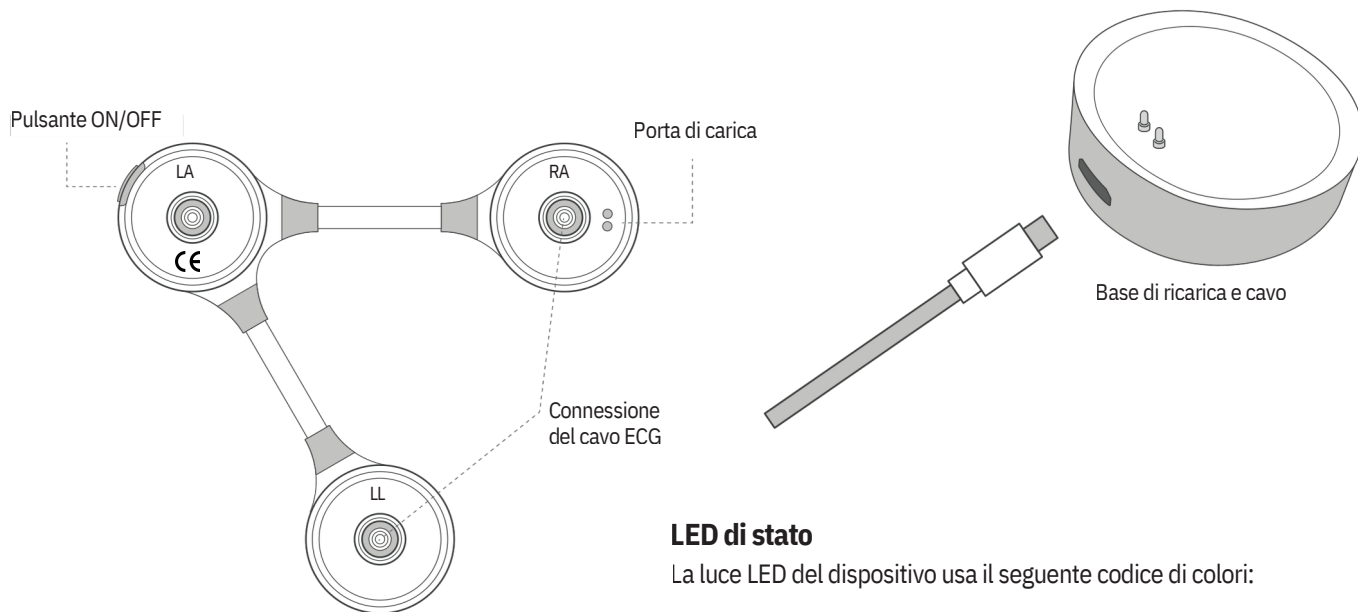
Il nuovo elettrocardiografo digitale veterinario Q6 ti offre un monitoraggio cardiaco wireless rapido e intuitivo in ogni occasione.

Salva gli ECG a 6 derivazioni in formato digitale e condividili con specialisti e proprietari in formato PDF.

Il pacchetto include:

- Q6 ECG [SHC-U8S]
- 3 pinze a coccodrillo [Q-CL]
- 1 cavo paziente a 3 fili con snap colorati [Q-CABX3]
- Guida all'uso
- Astuccio [Q-CA6]
- Base di ricarica [Q-CHB]
- Cavo di ricarica [Q-CH6]

Dispositivo e base di ricarica



LED di stato

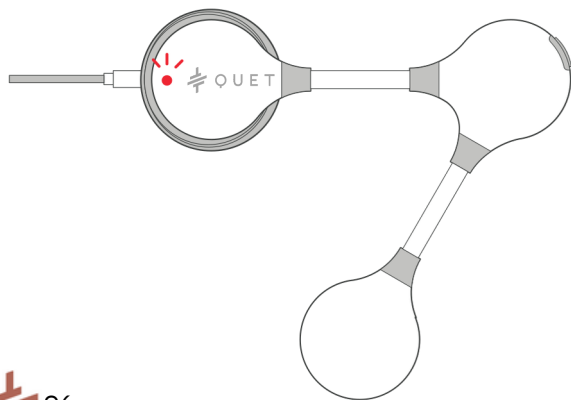
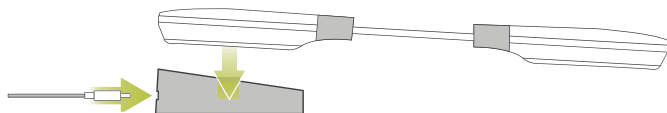
La luce LED del dispositivo usa il seguente codice di colori:

- Rosso fisso Batteria in carica
- Verde lampeggiante Associazione Bluetooth/Standby*
- Verde fisso Monitoraggio/registrazione

**Appare anche quando si è conclusa un'operazione di monitoraggio/registrazione e si ritorna al menu ECG*

Ricarica della batteria

Collegare il cavo USB alla base di ricarica .
Posizionare il dispositivo sulla base di ricarica (vedi immagine).
La spia LED sarà di colore rosso durante la ricarica.
Completata la ricarica, la spia rossa si spegnerà.



CARATTERISTICHE DELLA BATTERIA

Batteria ricaricabile ai polimeri di litio (DC 3.8V, 960mAh)

Tempo di funzionamento continuo 120 ore

Tempo di carica 2 ore

Alimentazione 5.0V ,1A

Preparazione del dispositivo

Montaggio

1. Per applicarlo al paziente è sufficiente seguire i codici ECG indicati sulla parte inferiore del dispositivo e sui cavi paziente.

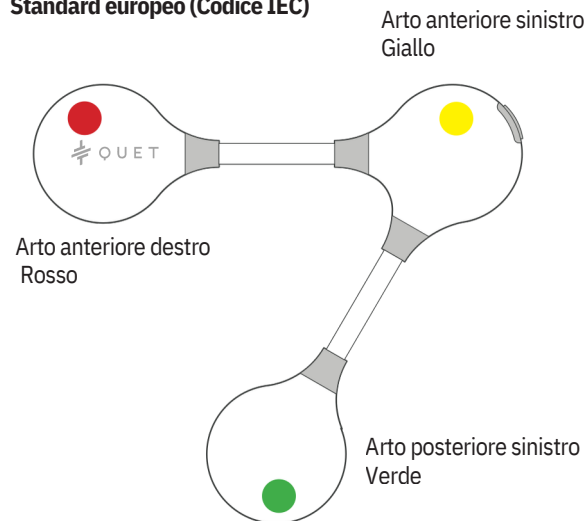
I colori forniscono una guida ulteriore:

LA = arto anteriore sinistro = giallo

RA = arto anteriore destro = rosso

LL = arto posteriore sinistro = verde

Standard europeo (Codice IEC)



2. Connetti il cavo paziente a 3 fili all'ECG 6-derivazioni utilizzando il sistema di clip incorporato.

3. Inserisci le teste maschio dei cavi in ciascuna delle teste femmina dell'ECG 6-derivazioni.

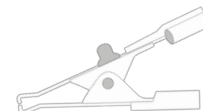
4. Su tutte e tre le teste femmina dei cavi è possibile utilizzare le patch o i coccodrilli, a seconda delle esigenze del paziente.

Patch. Il paziente deve essere rasato.

Coccodrilli. Per utilizzare correttamente i coccodrilli, è consigliato l'uso di un liquido conduttivo come alcool o gel.



Patch



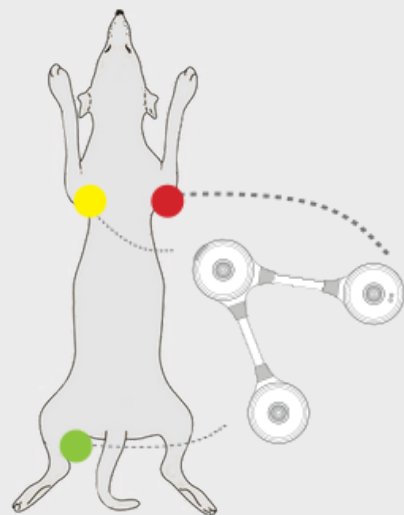
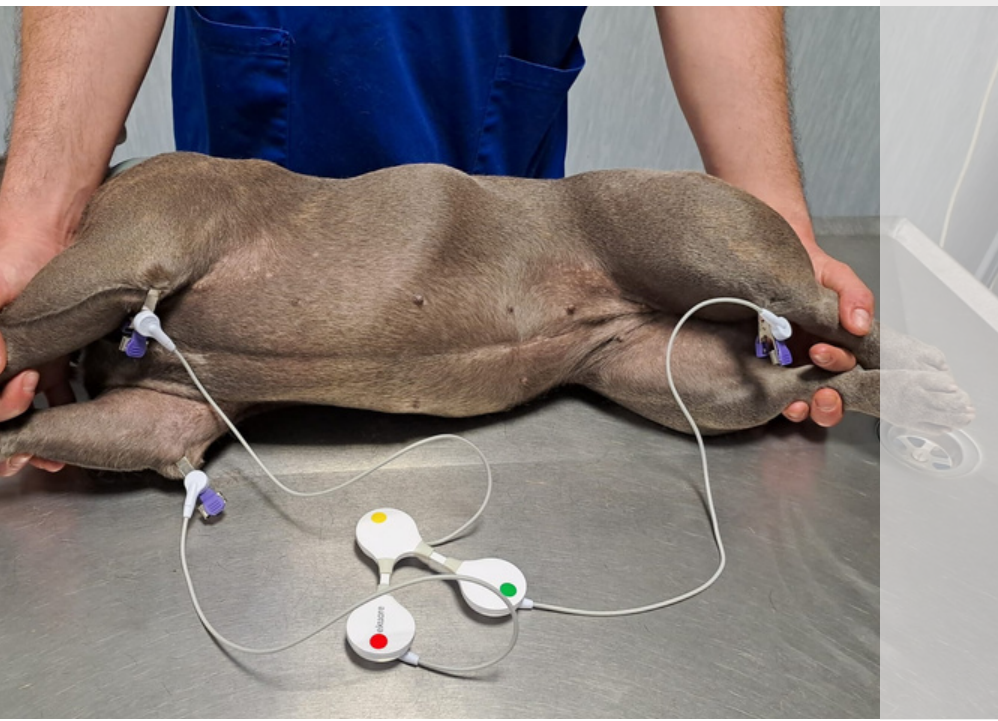
Coccodrillo

Suggerimento:

Se è necessario rimuovere i coccodrilli, SPINGERE lateralmente. NON tirare i coccodrilli per evitare di danneggiare l'apparecchio.

Posizionamento sul paziente

5. Posizionare gli elettrodi o i coccodrilli sul paziente, come indicato nell'immagine.



Standard europeo

Scaricare l'applicazione

Scarica gratuitamente l'App "QUET ECG" su smartphone o tablet.



QUET ECG
Solmitech Co., Ltd. • Strumenti
📱 Installato



QUET ECG App è compatibile con i dispositivi Q1, Q6 ed Ekuore &I e Cardiac Monitor

Registrati come veterinario.

Se tutti i requisiti sono soddisfatti, ci assicureremo che il tuo account venga approvato entro poche ore.

Accedi

ID

Password

☒ Vuoi rimanere connesso?

ACCEDI



Register



Contact us



Login e menu

Una volta ricevuta la conferma d'iscrizione, apri l'app e accedi con le tue credenziali.
Ricordati di spuntare l'opzione "vuoi rimanere connesso?"

RECORD: Registra un tracciato ECG e salvalo in formato PDF
Imposta la durata della registrazione (30sec, 2-5-10 min)
Salva i dati del paziente per visualizzarli nel PDF

MONITOR: Monitoraggio ECG continuo
Visualizza in tempo reale e salva il tracciato ECG
Per i monitoraggi inferiori a 10 minuti è possibile produrre il PDF

HISTORY: Archivio dei tracciati ECG registrati
Puoi visualizzare, scaricare e cancellare i tracciati
Puoi inviare un tracciato ECG al centro di refertazione associato per chiedere il parere del cardiologo.

Ciao, Michela

RECORD



MONITOR



HISTORY



Record

Avviare una registrazione

Per registrare un tracciato ECG:

- clicca su Record,
- Inserisci il nome del paziente e la durata massima della registrazione,
- Accendi il tuo dispositivo Q6 e clicca su Conferma.

Una volta stabilita la connessione, il tracciato ECG comparirà sullo schermo.

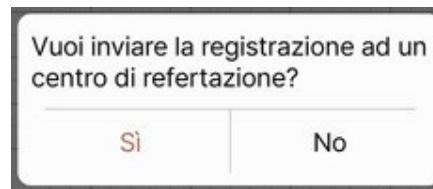


Inviare un ECG ad un centro di refertazione

Al termine della registrazione, ti verrà chiesto se desideri inviare il tracciato al centro di refertazione assegnato.

NO: Il tracciato ECG è disponibile in PDF nella sezione “history”
Puoi sempre inviare l’ECG in un secondo momento.

SI: Inserisci i dati del paziente, il tracciato tracciato verrà inviato al centro di refertazione assegnato.



Tracciato ECG

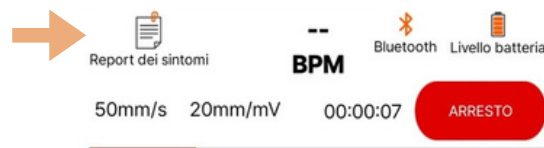
Ampiezza e velocità

Per modificare l'ampiezza e la velocità della carta, occorre cliccare sui valori.



Report dei sintomi

Per aggiungere un sintomo o un evento durante la registrazione, fai clic su “Segnala sintomo” nell'angolo in alto a sinistra. Il cardiologo che redige il referto li vedrà associati al tracciato ECG.



Segnale normale



Segnale disturbato

Suggerimento:

Se il dispositivo è collegato correttamente e posizionato in modo adeguato sul paziente, ma il segnale ECG risulta disturbato, è possibile che il problema sia causato da interferenze elettroniche generate da altri apparecchi presenti nella stanza.

Monitor

Avviare un monitoraggio continuo

Per registrare un tracciato ECG:

- clicca su Monitor,
- Inserisci il nome del paziente e la durata massima della registrazione,
- Accendi il tuo dispositivo Q6 e clicca su Conferma.

Una volta stabilita la connessione, il tracciato ECG comparirà sullo schermo.

Per fermare la registrazione cliccare sul tasto rosso Arresto.

Ti verrà chiesto se desideri inviare il tracciato ECG al centro di refertazione assegnato e inserire i dati del paziente (vedi pag 10)

L'ECG è scaricabile in formato PDF nell'archivio "History" solo se di durata inferiore a 10 minuti.

Nome paziente(*)



History

Archivio degli ECG

Tutti gli ECG registrati con il tuo dispositivo (smartphone o tablet) sono memorizzati in questa sezione.

Gli ECG vengono visualizzati in ordine cronologico, segnalando il nome del paziente e l'orario della registrazione.

Puoi aprire e visualizzare ogni tracciato cliccando sopra al nome paziente.

Legenda icone

ECG salvato, clicca sull'icona con cartella verde per inviare il tracciato al centro di refertazione a te collegato

L'icona con referto rosso evidenziata indica che il tracciato è stato inviato correttamente ed è in attesa di refertazione da parte del cardiologo

L'icona con referto verde evidenziata indica che il referto del cardiologo è disponibile e visualizzabile nell'app

L'icona con freccia verde verso il basso permette di scaricare l'ECG in formato PDF, scegliendo ampiezza e velocità.

Cronologia ECG		
2024.09.30	10:24:31	❤️ 71
(00:00:30)	miao	 
2024.09.23	10:04:40	❤️ 174
(00:00:29)	miki	 

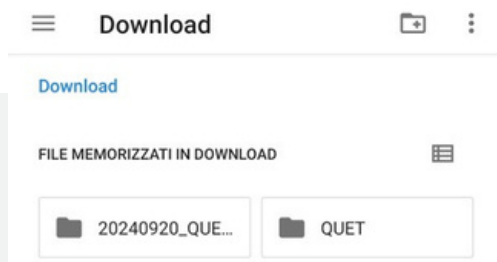
Cronologia ECG		
2024.10.31	12:42:55	❤️ 0
(00:00:30)	miao	 
2024.09.30	10:44:26	❤️ 71
(00:00:51)	bagheera	 
2024.09.30	10:24:31	❤️ 71
(00:00:30)	miao	 



Download ECG

Per scaricare gli ECG in formato PDF, vai nell'Archivio "History" e clicca sull'icona  dell' ECG interessato

Quando scarichi il tracciato ti verrà chiesto di selezionare l'ampiezza e la velocità da utilizzare per la creazione del PDF



Cronologia ECG

2024.09.30 10:44:26

(00:00:51) bagheera

 71



Suggerimento:

Crea una cartella dedicata per gli ECG sul tuo smartphone o tablet e sposta l'icona accanto a quella dell'app QUET ECG.

Sarà più pratico e veloce trovare i tracciati in PDF la stampa e la condivisione.

Dashboard

Portale Web ECG

Puoi accedere a tutte le tue registrazioni ECG e ai referti ECG andando su app.quetecg.com

Ti basta accedere con il tuo ID veterinario e la password, le stesse credenziali dell'app

 
My Page Log Out

Veterinarian ID : vet

Client	Patient ID	Patient	Species	Lineage	Age(Yr)	Gender	Weight(Kg)	Note	Device ID	Start	Finish	Duration	ECG Data	Report	Report Upload	Delete
bassi	008	miki	Cane		0	nessuno	0	View	SHC-U7D-2228	2024-09-23 10:04:40	2024-09-23 10:05:09	0:00:29	Download	View	2024-09-30 18:44:03	
miki	a02	furia	Cavallo	baio	0	nessuno	0	View	SHC-U7D-2228	2024-09-20 09:56:11	2024-09-20 09:59:14	0:03:03	Download	View	2024-09-20 17:30:02	
francesca	b01	baggy	Cane	labrador	0	nessuno	0	View	SHC-U7D-2228	2024-09-20 09:53:45	2024-09-20 09:54:15	0:00:30	Download	-	-	
IO	123	BOB	Gatto		6	Maschio	7	View	SHC-U8-1474	2024-09-18 15:16:22	2024-09-18 15:16:52	0:00:30	Download	View	2024-09-20 17:31:52	

Richiedere referti ECG a QUET CENTRAL

Puoi richiedere un referto ECG al nostro Centro d'Eccellenza Europeo di Cardiologia Veterinaria. Dopo aver inviato l'ECG dall'App, puoi prenotare e pagare da qui <https://quetecg.com/bookecg/>. Riceverai il referto nella sezione "History" dell'App.

ASSISTENZA

Se hai bisogno di assistenza o vuoi scoprire di più sui dispositivi e sui servizi Quet, contattaci su:

www.quetecg.com

+39 375 7192413

hello@quetecg.com

Caratteristiche e requisiti tecnici

APP Sistema operativo	Android
Versioni compatibili	Accedere a Google Play e verificare la compatibilità dell'ultima versione aggiornata

Prerequisito	Connessione Bluetooth abilitata
--------------	---------------------------------

DISPOSITIVO

Dimensione ECG 6-lead	145mm x 125mm x 12mm
-----------------------	----------------------

Lunghezza cavo di ricarica	1m
----------------------------	----

Peso	47g
------	-----

Colore	Bianco
--------	--------

Comunicazione senza fili	Bluetooth Classe II (Distanza inferiore a 10m)
--------------------------	---

Consumo	70mW (segnale di trasmissione)
---------	--------------------------------

PULIZIA E MANUTENZIONE

Si raccomanda l'uso di un panno per la pulizia a secco. Non utilizzare alcun tipo di solvente o alcool isopropilico in quanto potrebbe danneggiare la vernice.

Maggiori informazioni sulla garanzia su

www.quetecg.com/warranty/

PRODOTTO AD USO ESCLUSIVAMENTE VETERINARIO



Le batterie non devono essere smaltite con i rifiuti domestici (legge sulle batterie). Si prega di conferire le batterie in un luogo di raccolta adeguato per il loro successivo smaltimento

Q6

Veterinary ECG 6 Leads



ANDROID APP



IOS APP

www.quetecg.com

hello@quetecg.com
+39 375 7192413