

## Vision Screener



reddot award 2014  
winner



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
WINNER  
2017

### Guida rapida 2

### "Configurare le impostazioni e il WLAN"

Plusoptix GmbH  
Nordostpark 21  
90411 Norimberga  
Germania  
[www.plusoptix.eu](http://www.plusoptix.eu)

## Sommario

1	Configurare le impostazioni .....	3
2	Configurare le impostazioni di base .....	4
3	Impostare data e ora .....	5
4	Selezionare i parametri di riferimento .....	6
5	Configurare il blocco dello schermo (solo plusoptiX S12C e S16).....	7
6	Configurare l'accesso alla rete tramite LAN/WLAN (solo plusoptiX S12C e S16).....	8
6.1	Configurare una connessione LAN (solo plusoptiX S16) .....	8
6.2	Configurare una connessione WLAN (solo plusoptiX S12C e S16) .....	8

## Indice delle figure

Figura 1: Impostazioni .....	3
Figura 2: Impostazioni di base.....	4
Figura 3: Impostazione data e ora .....	5
Figura 4: Impostazione fuso orario.....	5
Figura 5: Parametri di riferimento .....	6
Figura 6: Configurazione del blocco dello schermo .....	7
Figura 7: Connessione LAN (solo plusoptiX S16) .....	8
Figura 8: Attivazione WLAN.....	8
Figura 9: Elenco delle connessioni WLAN attive.....	9
Figura 10: Inserimento password per una connessione WLAN.....	9
Figura 11: Visualizzazione della connessione di rete attiva .....	10



Questo manuale è una guida rapida supplementare. Per informazioni generali sull'apparecchio Plusoptix come la sua destinazione d'uso, le regole di base per maneggiarlo, informazioni tecniche, manutenzione, assistenza tecnica e informazioni sulla garanzia, consultare il manuale d'uso fornito in dotazione con l'apparecchio. Il manuale d'uso può essere scaricato anche dalla nostra homepage [www.plusoptix.com](http://www.plusoptix.com) alla voce Assistenza.

## Elenco delle altre guide rapide supplementari

1. Controllare la fornitura e conoscere il dispositivo
2. Configurare le impostazioni e il WLAN
3. Preparare ed eseguire una misurazione
4. Visualizzare i risultati di misurazione
5. Inserire, richiamare o eliminare i dati del paziente
6. Documentare elettronicamente i risultati di misurazione
7. Documentare su carta i risultati di misurazione
8. Esportare copie di sicurezza e rapporti (solo plusoptiX S12C e S16)
9. Scaricare aggiornamenti software
10. Individuare e risolvere malfunzionamenti o interruzioni di misurazione

## 1 Configurare le impostazioni

Le impostazioni consentono di adattare il dispositivo alle proprie esigenze. Per andare nella schermata delle impostazioni, toccare l'icona con la ruota dentata (1) nella barra di navigazione. Toccando la "X" rossa (2) si torna automaticamente alla schermata da cui si erano richiamate originariamente le impostazioni.

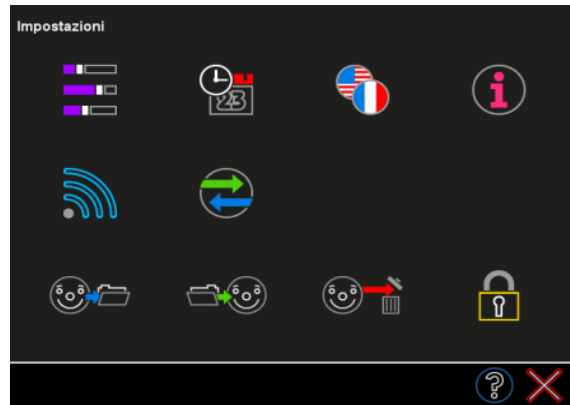

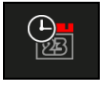

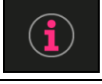



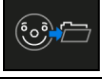




Figura 1: Impostazioni

	Configurare le impostazioni di base	Vedere il capitolo 2
	Impostare data e ora	Vedere il capitolo 3
	Selezionare la lingua	
	Configurare il software e scaricare l'aggiornamento software	Vedere la guida rapida 9
	Configurare l'accesso alla rete tramite LAN/WLAN (solo plusoptiX S12C e S16)	Vedere il capitolo 0
	Integrazione nel software dello studio medico (solo plusoptiX S12C e S16)	Vedere la guida rapida 6
	Selezionare i parametri di riferimento	Vedere il capitolo 4
	Esportare dati (solo plusoptiX S12C e S16)	Vedere la guida rapida 8
	Importare i dati dei pazienti (solo plusoptiX S12C e S16)	Vedere la guida rapida 5
	Cancellare la banca dati (solo plusoptiX S12C e S16)	Vedere la guida rapida 5
	Configurare il blocco dello schermo (solo plusoptiX S12C e S16)	Vedere il capitolo 5

1)  2) 

## 2 Configurare le impostazioni di base

Toccare il pulsante (1) nelle impostazioni per richiamare le impostazioni di base.

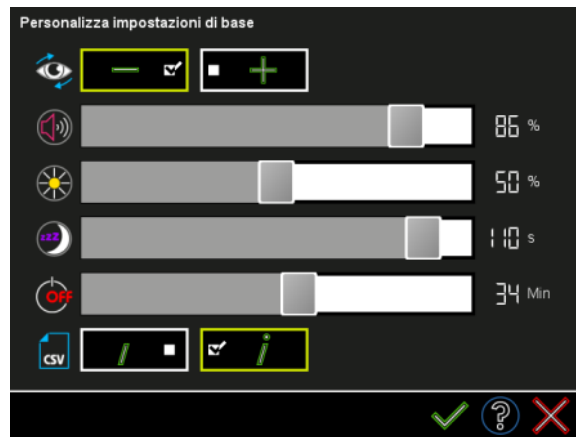








Figura 2: Impostazioni di base

	Selezione della visualizzazione dell'astigmatismo L'astigmatismo può essere visualizzato come cilindro positivo o negativo.
	Regolazione del volume Con l'impostazione 0% il trillo è disattivato.
	Regolazione della luminosità dello schermo
	Solo plusoptiX S12: Tempo in secondi dopo il quale <b>lo schermo</b> si spegne se non si utilizza il dispositivo. Si risparmia così energia e le batterie ricaricabili durano più a lungo. Lo schermo si riaccende toccandolo. La schermata dell'ultima immagine video, i risultati della misurazione e i processi di stampa presenti nel buffer rimangono memorizzati quando lo schermo si spegne.
	Solo plusoptiX S12: Spegnimento automatico Tempo di inattività in minuti dopo il quale <b>l'apparecchio</b> si spegne. Lo spegnimento dopo breve tempo risparmia elettricità e le batterie ricaricabili durano più a lungo. L'apparecchio si riaccende premendo il tasto On/Off. La schermata dell'ultima immagine video, gli ultimi risultati di misurazione e i processi nel buffer di stampa vengono eliminati quando l'apparecchio si spegne.
	Solo plusoptiX S12C e S16: Utilizzo della virgola o del punto e virgola come separatore nei file CSV. Il separatore impostato viene utilizzato in tutti i file CSV che sono salvati dall'apparecchio Plusoptix. È possibile importare solamente file CSV che utilizzano il separatore impostato. Per maggiori informazioni consultare la guida rapida 5.

Confermare la selezione con il segno di spunta verde (2) oppure scartare le modifiche con la "X" rossa (3) nella barra di navigazione.



### 3 Impostare data e ora

La prima volta che si accende il dispositivo, o dopo che le batterie sono state tolte per un periodo di tempo prolungato, è necessario impostare la data e l'ora (solo nei modelli plusoptiX S12).

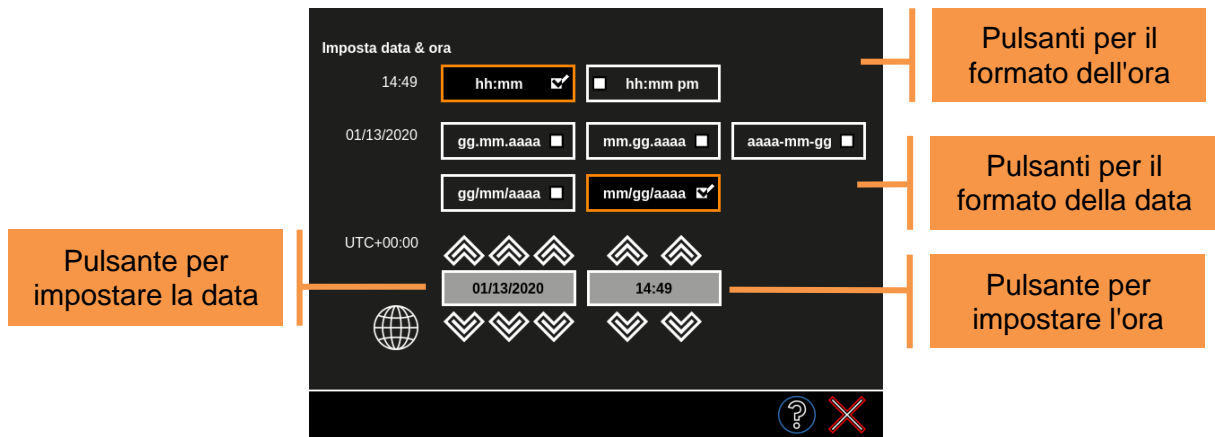


Figura 3: Impostazione data e ora

Il formato selezionato per l'ora e la data è evidenziato con un colore diverso (1). Toccando le frecce arancioni (2) impostare la data e l'ora correnti. Con il segno di spunta verde (3) confermare quanto immesso. La data, l'ora e i formati di visualizzazione possono essere modificati in un secondo momento nelle impostazioni (4).

#### Impostare il fuso orario

Il fuso orario impostato sull'apparecchio è l'ora universale coordinata UTC+00:00. In questa impostazione non è prevista la commutazione automatica dell'ora. Se si desidera che l'apparecchio passi automaticamente dall'ora legale a quella invernale, è possibile impostare il fuso orario corrispondente toccando il globo terrestre (5).

Dopo aver selezionato prima il proprio paese e poi il fuso orario appropriato nella schermata seguente, il nuovo fuso orario impostato viene visualizzato nell'impostazione "Data e ora".

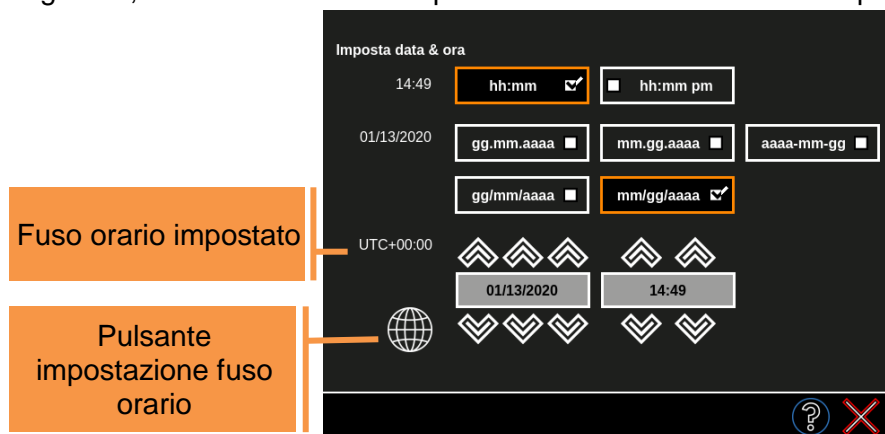


Figura 4: impostazione fuso orario



## 4 Selezionare i parametri di riferimento

Toccare sulla schermata impostazioni il pulsante per la scelta dei parametri di riferimento (1). Si può scegliere tra cinque gruppi di parametri di riferimento convalidati.

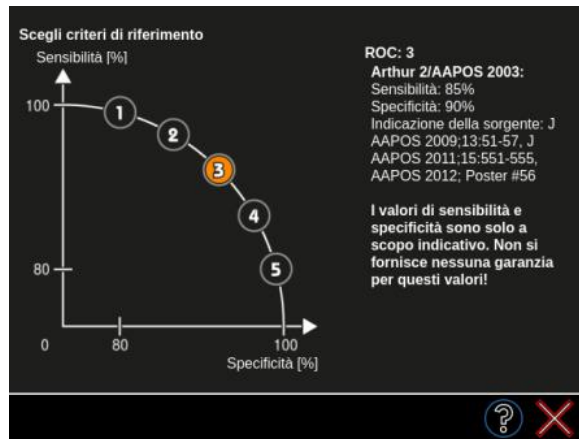


Figura 5: Parametri di riferimento

Questi cinque gruppi sono definiti ROC 1, ROC 2, ROC 3, ROC 4 e ROC 5. Ciascuno di questi gruppi definisce diversi valori limite in base all'età del paziente, che danno un risultato di prevenzione "Consulta". Questi cinque gruppi sono mostrati lungo una curva di una funzione ROC (Receiver Operating Characteristic - caratteristica operativa del ricevitore). Selezionare un gruppo toccando il relativo pulsante (2) e confermare toccando il segno di spunta verde (3).

- 1) 2) 3)

## 5 Configurare il blocco dello schermo (solo plusoptiX S12C e S16)

Per proteggere dati dei pazienti salvati in "plusoptiX S12C" o "plusoptiX S16" da accessi indesiderati, è possibile bloccare lo schermo. Toccare l'icona del lucchetto (1) nelle impostazioni.

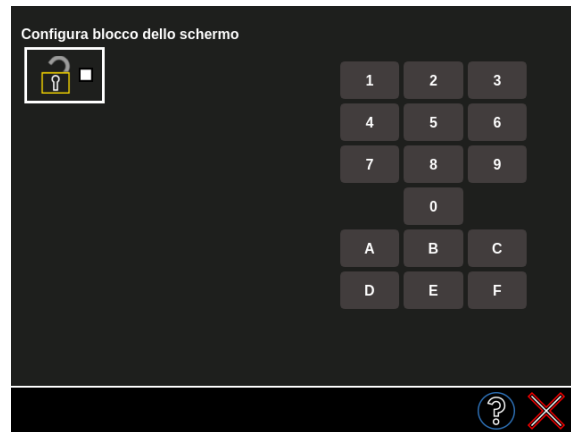


Figura 6: Configurazione del blocco dello schermo

Attivare il blocco dello schermo:

- Toccare il pulsante disattivato raffigurante il lucchetto (2).
- Inserire un PIN a sei cifre, utilizzando la tastiera sullo schermo.
- Toccare poi il segno di spunta verde (3) per attivare il blocco dello schermo oppure la "X" rossa (4) per eliminare l'inserimento. Appena il blocco dello schermo è attivato, nella barra di navigazione appare l'icona del lucchetto (1).

Bloccare lo schermo:

- Toccare il lucchetto (1) nella barra di navigazione per bloccare lo schermo. Appena è bloccato, lo schermo può essere disattivato solamente inserendo il PIN a sei cifre.



**Nota:**

Nella barra di navigazione l'icona del lucchetto (1) è visualizzata solo se nelle impostazioni è stato attivato il blocco dello schermo.

Disattivare il blocco dello schermo:

- toccare il pulsante attivato raffigurante il lucchetto (2) e
- digitare il proprio PIN
- confermare poi toccando il segno di spunta verde (3) oppure la "X" rossa (4) per scartare quanto immesso.



## 6 Configurare l'accesso alla rete tramite LAN/WLAN (solo plusoptix S12C e S16)

"plusoptix S12C" è dotato di un'interfaccia WLAN e "plusoptix S16" è dotato di un'interfaccia LAN e WLAN. Queste interfacce possono essere usate per connettersi a una rete. La connessione LAN o WLAN attivata viene visualizzata nella barra di intestazione (1)(2).



**Nota:**

La connessione WLAN con la rete è possibile inserendo un indirizzo IP statico oppure assegnando automaticamente l'indirizzo IP mediante un server DHCP.

### 6.1 Configurare una connessione LAN (solo plusoptix S16)

Collegare "plusoptix S16" alla presa di rete utilizzando un cavo LAN. Non sono necessarie ulteriori impostazioni. Il simbolo LAN (1) sarà mostrato in alto a destra nella barra d'intestazione della schermata iniziale. Per visualizzare l'indirizzo IP e il nome host di "plusoptix A16" aprire la pagina "Impostare l'accesso alla rete tramite LAN/WLAN" toccando l'icona (2) nelle impostazioni.



Figura 7: Connessione LAN (solo plusoptix S16)

### 6.2 Configurare una connessione WLAN (solo plusoptix S12C e S16)

L'interfaccia WLAN è disattivata nelle impostazioni di fabbrica. Se l'interfaccia WLAN è attivata, quella LAN viene disattivata automaticamente.

- Toccare il pulsante (2) nelle impostazioni per andare in questa schermata.



Figura 8: Attivazione WLAN





- Toccare il pulsante (1) per attivare l'interfaccia WLAN. L'autorefrattore binoculare Plusoptix cerca poi automaticamente tutte le reti disponibili raggiungibili e le visualizza. Toccando la freccia arancione girata verso il basso (2) si può visualizzare l'elenco.
- Toccare il pulsante Ripeti (3) per replicare la ricerca delle reti disponibili.

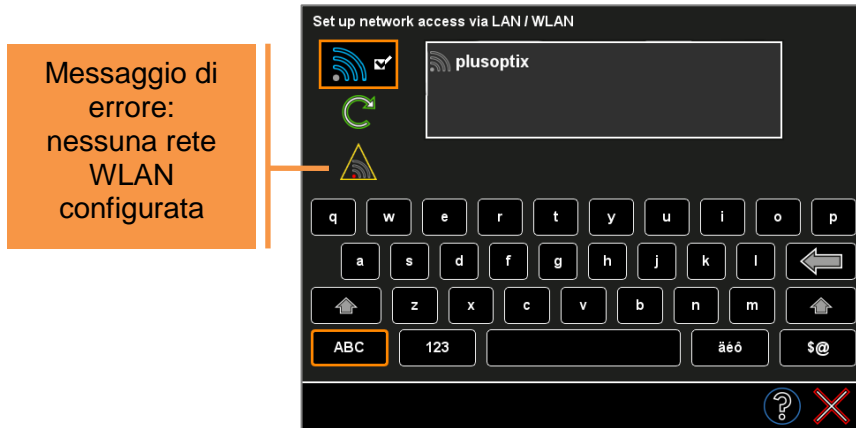


Figura 9: Elenco delle connessioni WLAN attive

- Il "plusoptiX S12C" o "plusoptiX S16" mostra solamente le reti protette da password. Per selezionare una rete wireless, toccare la voce corrispondente sullo schermo.

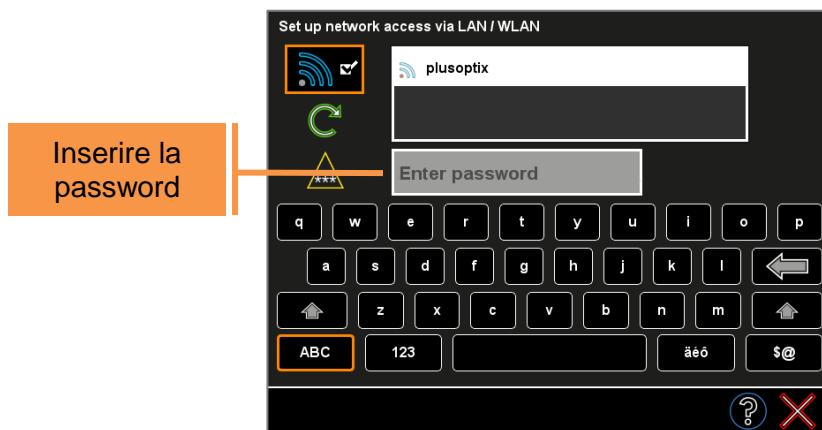


Figura 10: Inserimento password per una connessione WLAN

- Digitare la password nel campo d'immissione e confermare con il segno di spunta verde (4) nella barra di navigazione. Dopo breve tempo la schermata viene chiusa automaticamente e si visualizza la schermata delle impostazioni. Il dispositivo è ora connesso alla rete e la password per la rete selezionata è stata salvata.



**Nota:**

Se si deve modificare una password già salvata, selezionare di nuovo la rete nell'elenco e digitare la nuova password.



Se il dispositivo è già collegato a una rete WLAN, sullo schermo si vede un segno di spunta verde (4) anziché l'icona del messaggio di errore. Il nome della rete di connessione ha uno sfondo di colore bianco e l'indirizzo IP e il nome host sono visualizzati accanto alla password (5).

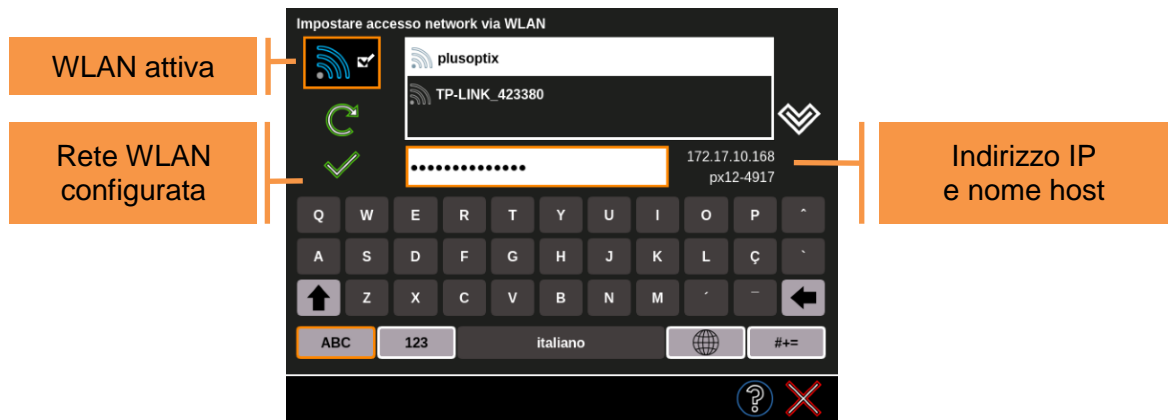


Figura 11: Visualizzazione della connessione di rete attiva



**Nota:**

Se si spegne il dispositivo a WLAN attivato, ad ogni accensione esso si riconnette automaticamente con la rete WLAN selezionata.

Per disattivare l'interfaccia WLAN, toccare il pulsante (1). Si torna automaticamente alle impostazioni.

Quando la connessione WLAN è disturbata, invece del segno di spunta verde (2) viene visualizzato un triangolo di avvertimento giallo con un messaggio di errore.

	Questo messaggio di errore segnala che la password non è stata inserita o che quella inserita è sbagliata.
	Questo messaggio di errore segnala che il server DHCP non ha assegnato un indirizzo IP all'apparecchio Plusoptix.
	Questo messaggio di errore segnala che il router WLAN si trova al di fuori della portata dell'apparecchio Plusoptix, che non è stata ancora configurata nessuna rete WLAN o che è stata modificata la password di rete. In questo caso inserire la nuova password.

