

e·tab<sub>pro</sub>

Tablet 10.1"

Manuale d'uso / *User manual*



## INDICE

Ringraziamenti	4
Copyright © 2018 Microtech	5
Condizioni e limiti di copertura della garanzia sul prodotto	6
Contenuto della scatola	10
Il vostro e-tab Pro WiFi	11
Il vostro e-tab Pro LTE	12
Per ricaricare il vostro e-tab Pro	13
Precauzioni di sicurezza per l'alimentatore e la batteria	14
Utilizzo degli accessori	15
Avvertenze	17
Gestione degli aggiornamenti	19
Utilizzo scheda di memoria	20

Utilizzo Windows 10	22
Funzioni	24
Scheda tecnica	26
Marchio CE	28
Tutela ambientale	29
Corretto smaltimento	30
Assistenza e supporto	31
<b>QUICK USER GUIDE</b>	<b>33</b>



## **RINGRAZIAMENTI**

Grazie per aver acquistato e-tab Pro.

Questo prodotto è stato progettato per sfruttare la mobilità e la connettività Wi-Fi e Bluetooth, garantendo differenti esperienze d'uso come lo studio, l'intrattenimento, gli affari ed il lavoro da ufficio.

**Il Team Microtech**

**Copyright © 2018 Microtech. Tutti i diritti riservati.**

Il logo e-tab Pro è un marchio depositato Microtech.

Tutti i marchi registrati ed i copyright appartengono ai rispettivi legittimi proprietari.

Microtech fornisce questo manuale “così com'è” senza garanzia di alcun tipo, sia essa implicita o esplicita, includendo senza limitazioni le garanzie o condizioni implicite di commerciabilità o idoneità per un particolare scopo. In nessun caso Microtech, i suoi dirigenti, funzionari, impiegati o distributori sono responsabili per qualsiasi danno indiretto, speciale, accidentale o conseguente (compresi danni derivanti da perdita di profitto, perdita di contratti, perdita d'uso o di dati, interruzione dell'attività e simili), anche se Microtech è stata avvisata della possibilità che tali danni si possano verificare in seguito a qualsiasi difetto o errore nel presente manuale o nel prodotto.

Le specifiche e le informazioni contenute in questo manuale sono fornite a solo uso informativo e sono soggette a cambiamenti in qualsiasi momento, senza preavviso, e non possono essere interpretate come un impegno da parte di Microtech. Microtech non si assume alcuna responsabilità e non si fa carico di nessun errore o inesattezza che possa comparire in questo manuale, compresi i prodotti e i software descritti al suo interno.



## **CONDIZIONI E LIMITI DI COPERTURA DELLA GARANZIA SUL PRODOTTO**

Le condizioni di garanzia variano a seconda del tipo di prodotto.

Inoltre la garanzia stessa non è valida in caso di danni o difetti dovuti ai seguenti fattori:

(a) uso non idoneo, funzionamento o manutenzione impropri inclusi (senza limitazioni) e l'utilizzo del prodotto con una finalità diversa da quella conforme alle istruzioni fornite da Microtech in merito all'idoneità di utilizzo e alla manutenzione; (b) installazione o utilizzo del prodotto in modo non conforme agli standard tecnici o di sicurezza vigenti nell'Area Economica Europea e in Svizzera; (c) collegamento a rete di alimentazione con tensione non corretta; (d) utilizzo del prodotto con accessori di terzi, prodotti o dispositivi ausiliari o periferiche; (e) tentativo di riparazione effettuato da una qualunque terza parte diversa dai centri di assistenza Microtech autorizzati; (f) incidenti, fulmini, acqua, incendio o qualsiasi altra causa il cui controllo non dipenda da Microtech; (g) abuso, negligenza o uso commerciale improprio.

La Garanzia non è valida per l'assistenza tecnica o il supporto per l'utilizzo del Prodotto in merito all'utilizzo dell'hardware o del software. L'assistenza e il supporto disponibili (se previsti) nonché le spese e gli altri termini relativi all'assistenza e al supporto (se previsti) verranno specificati nella documentazione destinata al cliente pubblicata sul sito web: [www.microtech.store](http://www.microtech.store).

È responsabilità dell'utente, prima ancora di richiedere l'assistenza, effettuare il backup dei contenuti presenti sul Prodotto, inclusi i dati archiviati o il software installato. Microtech non è in alcun modo responsabile per qualsiasi danno, perdita di programmi, dati o altre informazioni archiviate su qualsiasi supporto o parte del prodotto per il quale viene richiesta l'assistenza; Microtech non è in alcun modo responsabile delle conseguenze di tali danni o perdite, incluse quelle di attività, in caso di malfunzionamento di sistema, errori di programmi o perdite di dati.

È responsabilità dell'utente, prima ancora di richiedere l'assistenza, eliminare eventuali funzioni, componenti, opzioni, modifiche e allegati non coperti dalla Garanzia prima di far pervenire il prodotto a un centro servizi Microtech. Microtech non è in alcun modo responsabile di qualsiasi perdita o danno ai componenti sopra descritti. Microtech non è in alcun modo responsabile di eliminazioni, modifiche o alterazioni ai contenuti presenti sul Prodotto compresi eventuali dati o applicazioni prodottesi durante le procedure di riparazione del Prodotto stesso. Il Prodotto verrà restituito all'utente con la configurazione originale di vendita, in base alle disponibilità di software a magazzino.



## Limitazione di responsabilità

Potrebbero verificarsi circostanze per le quali, a causa di difetti di componenti Microtech, o per altre ragioni, abbiate diritto a richiedere un risarcimento danni a Microtech. In ciascuna di queste circostanze, a prescindere dai motivi per i quali si ha diritto al risarcimento danni, Microtech è responsabile per i danni alle persone (incluso il decesso), danni al patrimonio o alla proprietà privata; o qualsiasi altro danno reale e diretto risultante da omissione o mancata osservazione degli obblighi di legge previsti in questo documento, e fino al prezzo contrattuale elencato per ogni prodotto e non oltre.

Microtech sarà solo responsabile o indennizzerà per perdite, danni o reclami su base contrattuale, extracontrattuale o di infrazione ai sensi del presente documento.

Questo limite si applica anche ai fornitori e rivenditori Microtech. Questo è il limite massimo per il quale Microtech, i suoi fornitori e il vostro rivenditore sono responsabili collettivamente.

**IN NESSUN CASO MICROTECH È RESPONSABILE DI QUANTO SEGUE: (1) RICHIESTE DI TERZI PER DANNI DA VOI CAUSATI; (2) PERDITA O DANNEGGIAMENTO DEI VOSTRI DATI O DOCUMENTI O (3) QUALSIASI DANNO INDIRETTO, PARTICOLARE, ACCIDENTALE O CONSEGUENTE (COMPRESI DANNI DERIVANTI DA PERDITA DI PROFITTO, PERDITA DI CONTRATTI, PERDITA D'USO O DI DATI, INTERRUZIONE DELL'**



ATTIVITÀ E SIMILI) ANCHE SE MICROTECH, I SUOI DISTRIBUTORI E I VOSTRI RIVENDITORI SONO CONSAPEVOLI DELLA POSSIBILITÀ CHE TALI DANNI SI POSSANO VERIFICARE.

## Licenza software

I prodotti Microtech possono essere corredati da software, secondo la tipologia del prodotto. I software, abbinati ai prodotti, sono in versione “OEM”: il software OEM viene concesso in licenza all’utente finale come parte integrante del prodotto; ciò significa che non può essere trasferito ad altri sistemi hardware e che, in caso di rottura, di furto o in ogni altra situazione che lo renda inutilizzabile anche la possibilità di utilizzare il prodotto OEM viene compromessa. Chiunque acquisti, unitamente al prodotto, un software OEM è tenuto ad osservare i termini e le condizioni del contratto di licenza, denominato “EULA” (End User Licence Agreement), tra il proprietario del software e l’utente finale e visualizzato a video durante l’installazione del software stesso. Si avvisa che l’accettazione da parte dell’utente delle condizioni dell’EULA ha luogo al momento dell’installazione del software stesso.



## CONTENUTO DELLA SCATOLA

Accertati che nella confezione siano presenti i seguenti elementi:



x1 e-tab Pro

x1 Manuale utente in lingua italiana / inglese

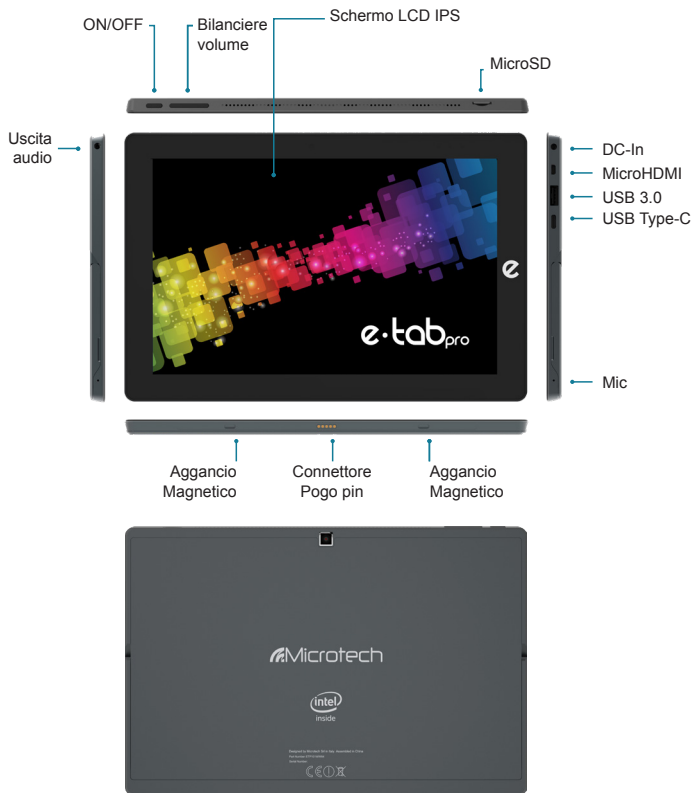
x1 Alimentatore

x1 Adattatore MicroHDMI - HDMI

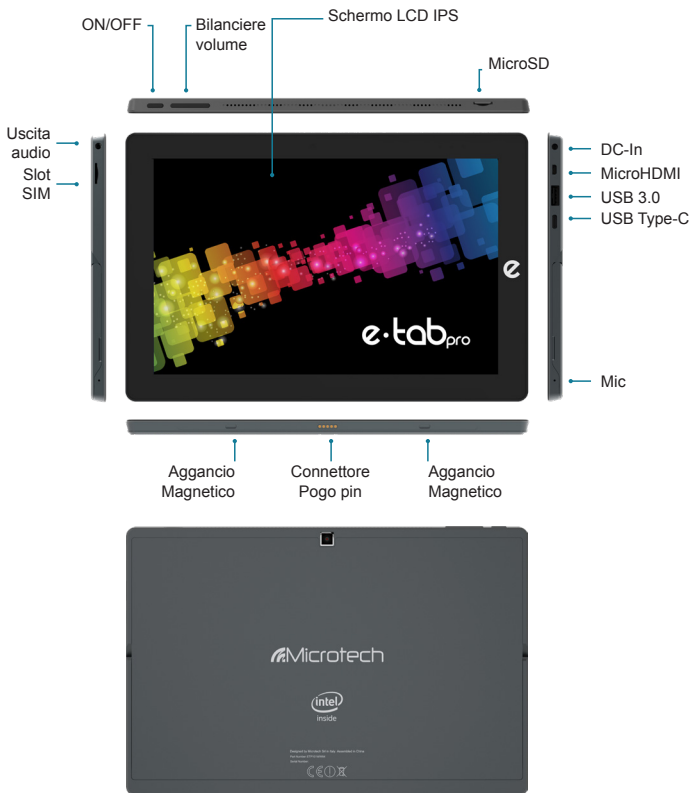
Se qualcosa dovesse mancare o risultasse danneggiato, per favore contatta il produttore e conserva interamente la confezione per il trasporto.

**[www.microtech.store](http://www.microtech.store)**

## IL VOSTRO E-TAB PRO WIFI



## IL VOSTRO E-TAB PRO LTE



## **PER RICARICARE IL VOSTRO E-TAB PRO**

Collega il jack dell'alimentatore alla porta DC-In del tuo e-tab Pro e l'adattatore di alimentazione ad una presa di corrente dotata di messa a terra.



## **PRECAUZIONI DI SICUREZZA PER L'ALIMENTATORE E LA BATTERIA**

Utilizza la corretta sorgente di alimentazione esterna. L'adattatore di alimentazione di questo prodotto può essere usato esclusivamente con il tipo di sorgente di alimentazione indicato sull'etichetta dei valori nominali elettrici. Se non si è certi del tipo di sorgente di alimentazione richiesta rivolgersi al servizio di assistenza Microtech autorizzato.

### **Cura del gruppo batteria**

Il prodotto contiene una batteria ai polimeri di litio. Se il gruppo batteria viene maneggiato in modo errato può verificarsi il rischio di incendio e ustioni. Non tentare di aprire o di riparare il gruppo batteria.

### **Ricarica del dispositivo**

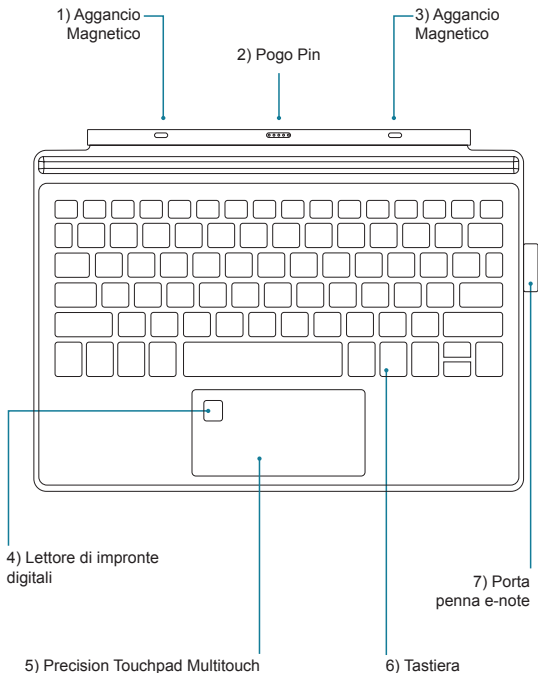
Assicurati di eseguire una ricarica completa del tuo e-tab Pro prima di utilizzarlo in modalità batteria per periodi prolungati. Ricordati che l'adattatore di corrente carica la batteria durante tutto il tempo in cui è collegato ad una fonte di alimentazione. Tieni presente che è necessario molto più tempo per caricare la batteria quando e-tab Pro è in funzione.

Non lasciare e-tab Pro collegato alla sorgente di alimentazione quando la batteria è completamente carica.

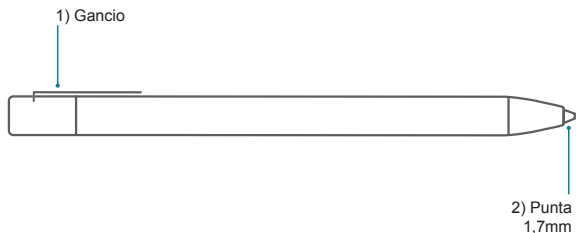
e-tab Pro non è stato progettato per restare collegato ad una sorgente elettrica per lunghi periodi di tempo.

## UTILIZZO DEGLI ACCESSORI OPZIONALI

### e-keyboard (acquistabile separatamente)



## e-note (acquistabile separatamente)



Scrivi le tue idee con precisione  
e-note aggiunge nuove funzioni al tuo e-tab Pro.











È sensibile alla pressione, quindi puoi usarla  
come una normale matita ed aggiungere  
un'infinita gamma di effetti artistici.




Supporta  
4.096 Livelli di pressione




## AVVERTENZE


-  Usa solamente l'adattatore di alimentazione in dotazione per caricare la batteria del tuo e-tab Pro. Usare un adattatore di alimentazione diverso potrebbe danneggiare il tablet.
-  Assicurati di collegare l'adattatore di alimentazione alla presa di corrente adeguata con la corretta potenza nominale in ingresso. La tensione in uscita dell'adattatore è DC 12V, 3A.
-  e-tab Pro dovrebbe essere ricaricato almeno ogni 3 mesi.
-  Mantieni il tablet lontano da intensi campi magnetici: potrebbero danneggiare il dispositivo.
-  Solo persone qualificate ed autorizzate da Microtech possono riparare e-tab Pro.
-  **Attenzione a non far cadere il dispositivo o a farlo urtare contro oggetti, potrebbe riportare danni non coperti da garanzia standard.**
-  **Non esporre e-tab Pro ad ambienti umidi, alla pioggia o ad ambienti eccessivamente caldi.**
-  **Non utilizzare prodotti chimici o detersivi per pulire e-tab Pro, potrebbero corrodere la superficie.**



 Nel caso del contatto con acqua, sabbia o esposizioni prolungate ad alte temperature potrebbero verificarsi malfunzionamenti irreparabili.

 Evita di utilizzare e-tab Pro con le mani bagnate per non incorrere in scariche elettriche inaspettate.

 Tutti i dispositivi wireless sono soggetti ad interferenze che ne potrebbero compromettere le prestazioni.

 Non utilizzare e-tab Pro in stazioni di rifornimento o in prossimità di carburanti o prodotti chimici.

Si raccomanda di tenere il volume ad un livello di sicurezza per preservare la salute. In caso di esposizione prolungata a suoni a volume elevato potrebbero presentarsi danni all'udito.

 Si raccomanda l'utilizzo di accessori originali acquistabili tramite il sito **[www.microtech.store](http://www.microtech.store)**.

## **GESTIONE DEGLI AGGIORNAMENTI**

Durante gli aggiornamenti software o durante le operazioni di download non rimuovere l'alimentazione, potrebbero verificarsi perdite di dati irreversibili.

L'eventuale manomissione del software potrebbe generare costi aggiuntivi per il ripristino.



## UTILIZZO SCHEDA DI MEMORIA

### Installazione di una scheda di memoria

e-tab Pro supporta schede di memoria con capacità massima di 128 GB. A seconda del produttore e della tipologia, alcune schede di memoria potrebbero non essere compatibili con il dispositivo.


- Alcune schede di memoria potrebbero non essere completamente compatibili con il dispositivo. L'utilizzo di una scheda di memoria incompatibile potrebbe danneggiare il dispositivo o la scheda di memoria, o corrompere i dati memorizzati.
- Fai attenzione a inserire la scheda di memoria dal lato corretto.
- e-tab Pro supporta nativamente i file system FAT, exFAT ed NTFS per le schede di memoria. Quando una scheda formattata con altri file system viene inserita potrebbe essere richiesta una riformattazione.
- Frequenti cancellazioni e riscritture dei dati abbreviano la durata di vita delle schede di memoria.


**1** Inserisci una scheda di memoria con i contatti rivolti verso l'alto.

**2** Spingi la scheda di memoria nello slot finché non si blocca in posizione.

## Rimozione della scheda di memoria

Prima di rimuovere la scheda di memoria, disattivala per una rimozione sicura.

Non rimuovere la scheda di memoria mentre il dispositivo sta trasferendo o accedendo alle informazioni. Ciò potrebbe causare la perdita o la corruzione dei dati, oppure potrebbe danneggiare la scheda o il dispositivo.  Microtech non è responsabile per le perdite che derivano dall'uso improprio di schede di memoria danneggiate, inclusa la perdita di dati.

Prima di formattare la scheda di memoria, ricorda di fare il backup dei dati importanti memorizzati nel dispositivo.  La garanzia del produttore non copre la perdita di dati derivante dalle azioni dell'utente.



## UTILIZZO WINDOWS 10

### Avvio

Premi e rilascia il tasto di accensione per 1 secondo.  
(Nota: se non c'è risposta quando si preme il pulsante di accensione, il dispositivo potrebbe dover essere ricaricato).

### Spegnimento / Riavvio

Dalla schermata Start, premi il simbolo di accensione >  
> Sospendi / Arresta il sistema / Riavvia il sistema.

### Blocca lo schermo

Premi il tasto di accensione.

### Connessione Wi-Fi

Selezionare l'icona Rete sulla barra delle applicazioni  
> Seleziona la rete WiFi desiderata > Connetti, quindi digita la password e segui le istruzioni.

### Connessione Bluetooth

Grazie al Bluetooth, puoi utilizzare tutti i tipi di dispositivi wireless con il tuo e-tab Pro.

### Cambio della lingua di sistema

Vai in: Impostazioni > Data/Ora e lingua > Area geografica e lingua.

## Menù Start

Attivando il menù Start in basso a sinistra, troverai i collegamenti rapidi a Documenti, Impostazioni, Arresta (Sospendi, Arresta il sistema, Riavvia il sistema), tutte le App.

Le applicazioni che hai usato più spesso appaiono in alto a sinistra.

Le tessere (Live tiles) che appaiono sul lato destro del menù Start fungono da collegamenti rapidi alle applicazioni. È possibile riorganizzare, ridimensionare, aggiungere e rimuovere le tessere ogni volta che si desidera.



## FUNZIONI

### Multitouch capacitivo

Usa le dita sullo schermo per il controllo del sistema.

### Fotocamera

Scatta foto, registra video.

### Slot SSD Interno

Supporta SSD SATA M.2 22\*42.

### Interfaccia DC

Può essere collegato all'alimentazione DC-IN.

### Slot MicroSD

Supporta MicroSD fino a 128 GB.

### Porta MicroHDMI: connetti il cavo

Connetti un cavo MicroHDMI per collegarti ai dispositivi multimediali.

### Jack audio 3,5 mm

Connetti delle cuffie o auricolari tramite questa uscita.

### Microfono

Rileva la tua voce ed i suoni provenienti dall'ambiente circostante.



## **Altoparlanti**

Offrono una qualità del suono nitida ed ottimale.


## **Tasti Volume**

- + Aumenta Volume
- Diminuisce Volume






## SCHEMA TECNICA

Dimensioni Tablet	Larghezza: <b>256,3 mm</b> Altezza: <b>169,3 mm</b>	Spessore: <b>9,35 mm</b> Peso: <b>590 g</b>
-------------------	--	--

Chip		<b>dual-core Intel® Celeron® Serie N4000 a 64 bit operante fino a 2.60 GHz</b>
------	---	--

Grafica		<b>Intel® HD Graphics 600</b> operante fino a <b>650 MHz</b> <b>12 Unità di esecuzione</b>
---------	---	--

Display	  	<b>Display 10.1" IPS</b> Risoluzione <b>1.920x1.080 FHD</b> Angolo di visualizzazione di <b>178°</b> Formato <b>16:10</b>
---------	---	--

Tastiera	  	<b>Multitouch</b>  <b>Tastiera opzionale*</b> con Precisoin Touchpad Multitouch e lettore di impronte digitali. <b>Penna stilo opzionale*</b> con supporto fino a 4.096 livelli di pressione  *(acquistabile separatamente)
----------	--	---

Sistema Operativo	 <b>Windows</b>  <b>ubuntu</b>	<b>Windows 10</b> <b>Ubuntu 18.04 LTS</b>
-------------------	---	--

Memoria	  	<b>RAM LPDDR4 4GB</b> Capacità di archiviazione <b>64 GB eMMC</b> espandibile con <b>SSD M.2</b> fino a <b>256 GB</b>
---------	---	--

Case



Alluminio

Ingressi e Uscite



- 1 Porta **USB Type-C**
- 1 Porta **USB 3.0**
- 1 Porta **MicroHDMI**
- 1 Slot **MicroSD** fino a **128 GB**
- Uscita per auricolari 3.5 mm
- DC-IN

- **Solo per la versione 4G/LTE**  
Ingresso SIM

Batteria



Batteria ai Polimeri di Litio:  
**Dual Cell 3.000 mAh 7.6 V**  
(6.000 mAh totali)

Caratteristiche



- **Wi-fi** 802.11a/b/g/n/ac Dual Band
- **Bluetooth 4.0**
- Audio: altoparlanti integrati
- Camera: **2MP** Frontale **5MP** Posteriore

- **Solo per la versione 4G/LTE**  
**4G-LTE**

Certificazioni



CE

RoHS

ErP

## **MARCHIO CE PER DISPOSITIVI PROVVISI DI WLAN/ BLUETOOTH**

### **CE**

Questo apparecchio è conforme ai requisiti previsti dalla direttiva 1999/5/EC del Consiglio e del Parlamento Europeo del 9 Marzo 1999 che regola le apparecchiature radio, i terminali di telecomunicazione e il reciproco riconoscimento della loro conformità.

Il valore massimo **SAR CE** per questo dispositivo è inferiore a 1.596 W/kg.

## TUTELA AMBIENTALE

Microtech si impegna a realizzare prodotti e materiali per l'imballaggio privi di impatto ambientale per salvaguardare la salute dei consumatori e rispettare l'ambiente. La diminuzione del numero di pagine di questo manuale fa parte delle politiche di riduzione delle emissioni di anidride carbonica.

Per informazioni dettagliate sul dispositivo consultate il sito del supporto Microtech al seguente indirizzo:

**[www.microtech.store](http://www.microtech.store)**



## CORRETTO SMALTIMENTO



**RISCHIO DI ESPLOSIONE** se la batteria è sostituita con una di un altro tipo non compatibile. Smaltisci le batterie usate attenendoti alle istruzioni fornite dal produttore.



**NON BUTTARE** la batteria nei bidoni dei rifiuti municipali. Il simbolo X sul bidone dei rifiuti indica che la batteria non deve essere buttata nei bidoni dei rifiuti municipali.



**NON BUTTARE** il tuo e-tab Pro nei bidoni dei rifiuti municipali. Questo prodotto è stato concepito per permettere il riutilizzo di alcune parti e il riciclaggio di altre. Il simbolo X sul bidone dei rifiuti indica che il prodotto (elettrico, elettronico, batterie contenenti mercurio) non deve essere buttato nei bidoni dei rifiuti municipali. Controllate le normative locali vigenti per il corretto smaltimento dei prodotti elettronici.



**NON BUTTARE** il tuo e-tab Pro nel fuoco. **NON** creare cortocircuiti tra i contatti. **NON** disassemblare il prodotto.

## ASSISTENZA E SUPPORTO

Visita il nostro sito al seguente indirizzo:

**[www.microtech.store](http://www.microtech.store)**

Registra il tuo **e-tab Pro** nell'Area Clienti Microtech:

**<https://www.microtech.store/supporto/>**

Dopo aver effettuato la registrazione riceverai una e-mail contenente le credenziali d'accesso all'Area Clienti.

All'interno di tale area è possibile visualizzare informazioni sul proprio e-tab Pro, ottenere supporto tecnico ed eventualmente richiedere una riparazione.

Tutte le richieste di riparazione dovranno infatti essere inserite all'interno dell'Area Clienti per poter essere evase.



**Microtech S.r.l**

Via Aldo Moro, 9 Buccinasco, 20090 (MI)

Italia

02472663

[www.microtech.store](http://www.microtech.store)



# QUICK USER GUIDE



## INDEX

Acknowledgements	36
Copyright © 2018 Microtech	37
Conditions and limits of warranty of the products	38
Package contents	42
Your e-tab Pro WiFi	43
Your e-tab Pro LTE	44
Recharge you e-tab Pro	45
Safety precautions for power supply and battery	46
Use of optional accessories	47
Warnings	49
Updates management	51
How to use a memory card	52
Windows 10	54

Features	56
Technical datasheet	58
CE mark	60
Environmental protection	61
Correct disposal	62
Technical assistance and support	63
<b>QUICK USER GUIDE</b>	<b>33</b>



## ACKNOWLEDGMENTS

Thank you for purchasing **e-tab Pro**.

This product has been designed to take advantage of the mobility and the **Wi-Fi** and **Bluetooth** connectivity, ensuring different user experiences, such as study, entertainment, business and the office job.

**Microtech team**

**Copyright © 2018 Microtech. All rights reserved.**

e-tab Pro is a registered trademark of Microtech.

All registered trademarks and copyrights belong to their rightful owners.

Microtech provides this manual “as it is” without warranty of any kind, whether implicit or explicit, including but not limited to the implied warranties or conditions of merchantability or fitness for a particular purpose. Under no circumstances Microtech, its director, officers, employees or distributors be liable for any indirect, special, incidental or consequential damages (including damages resulting from loss of profit, loss of contracts, loss of use or data, interruption of activities and similar), even if Microtech has been advised of the possibility that such damages may occur as a result of any defect or error in this manual or in the product.

The specifications and information contained in this manual are provided only for informational use and are subject to change at any time, without notice, and can not be construed as a commitment by Microtech. Microtech assumes no responsibility and does not assume any error or inaccuracy that may appear in this manual, including the products and software described.



## **CONDITIONS AND LIMITS OF WARRENTY OF THE PRODUCTS**

Warranty conditions change depending on the type of product.

Furthermore the guarantee is not valid in case of damages or defects due to the following factors:

(a) unsuitable use, improper operation or maintenance included (without limitation) and use of the product for a purpose other than that in accordance with the instructions provided by Microtech regarding its suitability for use and maintenance; (b) installation or use of the product in a manner that does not comply with the technical or safety standards in force in the European Economic Area and in Switzerland; (c) connection to power supply network with voltage not correct; (d) use of the product with third part accessories, auxiliary or peripheral products or devices; (e) attempted repair by any third part other than authorized Microtech service centers; (f) accidents, lightning, water, fire or any other cause whose control does not depend on Microtech; (g) abuse, negligence or improper commercial use.

The Warranty is not valid for technical assistance or support for using the Product regarding the use of the hardware or software. The assistance and support available (if expected) as well as the expenses and other terms related to assistance and support (if expected) will be specified in the documentation for the customer published on the website [www.microtech.store](http://www.microtech.store).

It is the user's responsibility, even before requesting assistance, to back up the contents of the Product, including archived data or installed software.

Microtech is in no way responsible for any damage, loss of programs, data or other information stored on any medium or part of the product for which assistance is requested; Microtech is in no way responsible for the consequences of such damage or loss, including activity, in the event of system malfunction, program errors or data loss.

It is the user's responsibility, before requesting assistance, to delete any functions, components, options, modifications and attachments not covered by the Warranty before sending the product to a service center. Microtech is in no way responsible for any loss or loss damage to the components described above.

Microtech is in no way responsible for deletions, modifications or alterations to the contents of the Product including any data or applications produced during the repair procedures of the Product itself. The Product will be returned to the user with the original sales configuration, based on the availability of software in stock.

### **Limitation of liability**

There may be circumstances for which, due to defects in Microtech components, or due to faults in Microtech components other reasons, you have the right to claim damages to Microtech. In each of these circumstances,



regardless of the reasons for which you are entitled to compensation for damages, Microtech is liable for damages to persons (including death), damage to property or private property; or any other real and direct damage resulting from omission or failure to comply with the legal obligations set forth in this document, and up to the contract price listed for each product and not later.

Microtech will only be liable or indemnify for losses, damages or claims on a contractual, non-contractual or infringing basis pursuant to this document.

This limit also applies to Microtech suppliers and resellers. This is the maximum limit for which Microtech, its suppliers and your dealer are collectively responsible.

IN NO EVENT SHALL MICROTECH BE LIABLE FOR THE FOLLOWING: (1) THIRD PARTY REQUESTS FOR DAMAGE CAUSED BY YOU; (2) LOSS OR DAMAGE TO YOUR DATA OR DOCUMENTS OR (3) ANY INDIRECT, PARTICULAR, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING DAMAGES ARISING FROM LOSS OF PROFIT, LOSS OF CONTRACTS, LOSS OF USE OR DATA, INTERRUPTION OF ACTIVITY AND SIMILAR) EVEN IF MICROTECH, ITS DISTRIBUTORS AND YOUR DEALERS ARE AWARE OF THE POSSIBILITY THAT SUCH DAMAGES CAN BE CHECKED.

## **Software license**

Microtech products can be accompanied by software,



depending on the type of product. The software, combined with the products, are in the “OEM” version: the OEM software is licensed to the end user as an integral part of the product; this means that it can not be transferred to other hardware systems and that, in the event of breakage, theft or any other situation that renders it unusable, even the possibility of using the OEM product is compromised. Anyone who purchases, together with the product, an OEM software is required to observe the terms and conditions of the license agreement, called “EULA” (End User License Agreement), between the owner of the software and the end user and displayed on video during the installation of the software itself. Please note that user acceptance of the EULA conditions takes place at the time the software is installed.



## PACKAGE CONTENT

Verify that the following items are included in the package:

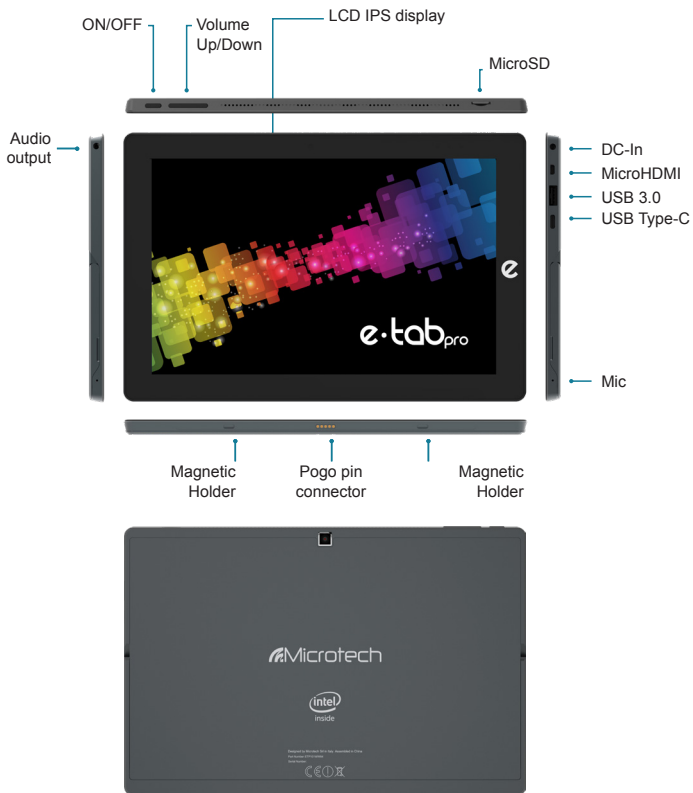


- x1 e-tab Pro
- x1 Power charger
- x1 HDMI adapter - MicroHDMI
- x1 User manual in Italian / English

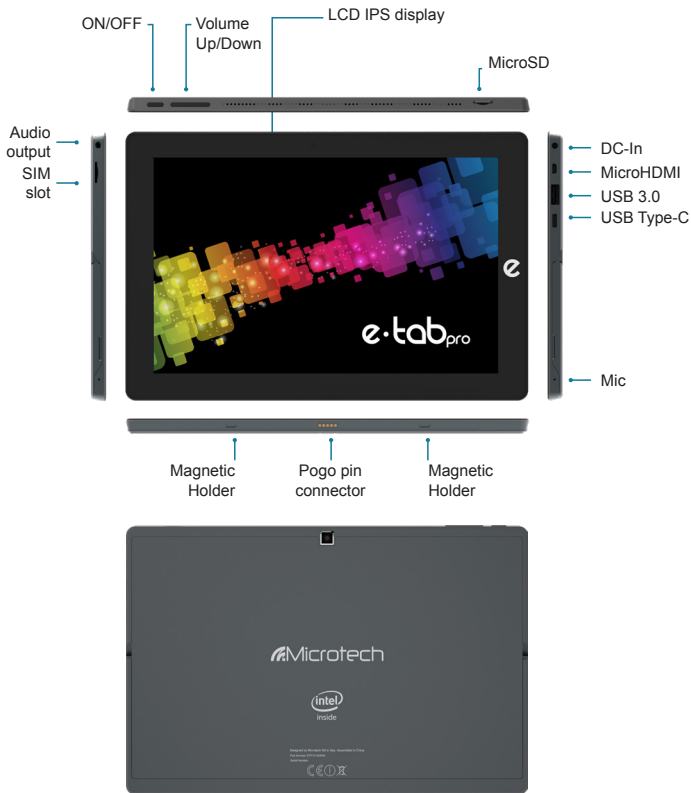
If any of the items are missing or damaged, please contact manufacturer immediately and save the entire package for transport.

**[www.microtech.store](http://www.microtech.store)**

## YOUR E-TAB PRO WIFI



## YOUR E-TAB PRO LTE



## **RECHARGE YOUR E-TAB PRO**

Connect the power supply jack to the DC-In your e-tab Pro and the power adapter to a grounded power outlet.



## **SAFETY PRECAUTIONS FOR POWER SUPPLY AND BATTERY**

Use a correct external power outlet.

The power adapter of this product can only be used with the type of external power outlet indicated on the electrical ratings label. If you are not sure of the type of power outlet required, please contact an authorized Microtech support center.

### **Battery pack care**

The product contains a lithium polymer battery.

An incorrect handling of the batteries used in this product can result in the risk of fire or skin burns. Do not attempt to open or fix the battery.

### **Device charging**

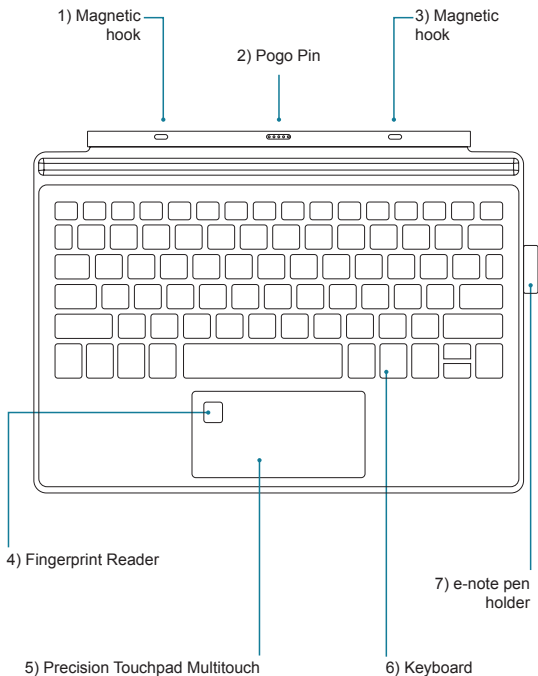
Make sure to fully charge your e-tab Pro before using it in battery mode for long periods. Remember that the power adapter charges the battery during the whole time in which it is connected to a power source. Keep in mind that it takes much longer to charge the battery when e-tab Pro is powered on.

Do not leave your e-tab Pro connected to the power outlet when the battery is fully charged.

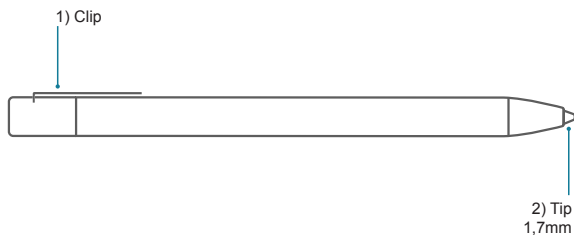
e-tab Pro has not been designed to remain connected to an electrical source for long periods of time.

## USE OF OPTIONAL ACCESSORIES

### e-keyboard (sold separately)



## e-note (sold separately)



Write your ideas accurately  
e-note adds new features to your e-tab Pro.











It is sensitive to pressure, so you can use it like a normal pencil and add an infinite range of artistic effects.







Support  
4.096 Pressure levels




## WARNINGS

-  Use only the power adapter included to charge the battery of your e-tab Pro. The use of a different power supply could damage your product.
-  Make sure you power adapter supply into the power outlet with the correct input voltage. The adapter output voltage is DC 12V, 3A.
-  e-tab Pro should be charged at least once every 3 months.
-  Keep your e-tab Pro away from strong magnetic fields: they may damage the device.
-  Only qualified personnel authorized by Microtech can repair the product.
-  Be careful not to drop the device or bump it against objects, it may cause damages not covered by the standard warranty.
-  Do not expose your device to damp environments, rain or extremely hot environments.
-  The contact with water, sand or prolonged exposure to high temperatures may cause an irreparable damage.



-  Do not use chemicals or detergents to clean the product, they may corrode the surface.
-  Avoid using your device with wet hands in order to avoid unexpected electrical discharges.
-  All wireless devices are susceptible to interference, which could affect performance.
-  Do not use your e-tab Pro in petrol stations, near fuels or chemicals.

 To prevent possible hearing damage, it is recommended to keep the volume into a safety level. Long-lasting exposure to high volume sounds may cause hearing damage.

## UPDATES MANAGEMENT

During software updates or during download operations do not remove the power supply, it may cause irreversible data loss.

Any tampering with the software may generate additional costs for recovery.



## HOW TO USE A MEMORY CARD

### Installing a memory card

e-tab Pro supports memory cards with a maximum capacity of 128 GB. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

- Some memory cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible memory card may damage the device or the memory card, or also corrupt the data stored in it.
- Beware to insert the memory card from the right side.
- The device supports natively the FAT and the exFAT file systems for memory cards. When inserting a card formatted in a different file system, the device may require to reformat the memory card.
- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards

- 1** Insert a memory card with the contacts facing up.
- 2** Push the memory card into the slot until it locks in place.

## Removing the memory card

Unmount the card before removing it from the device.

Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. Doing so can cause data to be lost or corrupted or can damage to the memory card or device. Microtech is not responsible for losses that result from the misuse of damaged memory cards, including the loss of data.

Before formatting the memory card, remember to make backup copies of all important data stored in the device. The manufacturer's warranty does not cover loss of data resulting from user actions.



## WINDOWS 10

### Start

Press and release the power button for 1 second.  
(Note: if there is no answer when you press the power button, the device may need to be reloaded).

### Power off / Reboot

From the Start screen, press the power button  
> Standby / Power off / Reboot

### Lock the screen

Press the power button.

### W-Fi Connection

Select the network icon on the taskbar, select the desired WiFi network, connect, then type the password and follow the instructions.

### Bluetooth connection

With the Bluetooth connection, you can use all the wireless device with your e-tab Pro.

### Changing the Language of the System

From Settings go to Date/Time and language >  
Geographical area and language

## Start Menù

Activating the start menu at the bottom left, you will find the quick links to Documents, Settings, Stop (Suspend, Stop System, Restart System), all Apps.

The applications you used more often appear in the upper left corner.

The tiles (live tiles) that appear on the right side of the start menu act as quick links to the applications. You can reorganize, resize, add and remove tiles whenever you want.



## FEATURES

### Capacitive Multitouch

Use your finger on the screen to control the system.

### Camera

Take photos, record videos.

### Slot SSD Interno

Support SSD SATA M.2 22\*42.

### DC interface

Can be connected to the DC-in power supply.

### MicroSD Slot

It supports MicroSD up to 128 GB.

### MicroHDMI port: connect the cable

Insert a MicroHDMI cable to establish a connection with multimedia devices.

### Jack audio 3,5 mm

Connect headphones or earphones through this output.

### Microphone

It capture your voice and the all sound coming from the surrounding environment.



## Speakers

It offer a clear and optimal sound quality.

## Volume

+ Volume

- Volume



## TECHNICAL DATASHEET

Tablet  
Dimensions

Width: **256,3 mm**  
Height: **169,3 mm**

Depth: **9,35 mm**  
Weight: **590 g**

Chip



**dual-core Intel® Celeron® Serie N4000** a **64 bit** operating up to **2.60 GHz**

Graphics



**Intel® HD Graphics 600**  
operating up to **650 MHz**  
**12 Execution units**

Display



Display **10.1" IPS**  
Resolution **1.920x1.080 FHD**  
Viewing angle **178°**  
Format **16:10**

Keyboard



**Multitouch**

**Optional keyboard\***  
with **Precisoio Touchpad Multitouch** and  
**Fingerprint Reader**.

**Optional stylus pen\*** Support **4.096**  
pressure levels

\*(sold separately)

Operating  
System



**Windows 10**

**Ubuntu 18.04 LTS**

Memory



**RAM LPDDR4 4GB**

Storage capacity **64 GB eMMC**  
expandable with **SSD M.2** up to **256 GB**

## Case



Aluminum

## Inputs and outputs



- 1 **USB Type-C** port
- 1 **USB 3.0** port
- 1 **MicroHDMI** port
- 1 **MicroSD** slot up to **128 GB**
- earphones input 3.5 mm
- DC-IN

- **Only 4G/LTE version**  
SIM slot

## Battery



Lithium polymer battery:  
**Dual Cell 3.000 mAh 7.6 V**  
(6.000 mAh total)

## Features



- **Wi-fi** 802.11a/b/g/n/ac Dual Band
- **Bluetooth 4.0**
- Audio: **HD Audio**
- Camera: **2MP** Front **5MP** Rear

- **Only 4G/LTE version**  
**4G-LTE**

## Certifications



CE

RoHS

ErP

## **CE mark for devices equipped with WLAN / Bluetooth**

### **CE**

This device complies with the requirements of 1999/5/EC directive of the European Council and Parliament (9 March 1999) that regulates the radio equipment, the telecommunications terminals and the mutual recognition of their conformity. The highest SAR CE value for this device is less 1.596 W/kg.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION

Microtech is committed to delivering products and packaging materials with no environmental impact to safeguard the health of consumers and to respect the environment. The decrease in the number of pages of this manual is part of the policies to reduce emissions of carbon dioxide.

For detailed information on the device visit Microtech support website at: **[www.microtech.store](http://www.microtech.store)**



## CORRECT DISPOSAL



**EXPLOSION HAZARD** if the battery is replaced with a not compliant model. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.



**DO NOT THROW** the battery in municipal waste bins. The X symbol on the disposal bin indicates that the battery should not be thrown in the bins of municipal waste.



**DO NOT THROW** your e-tab Pro in municipal waste bins. This product has been designed to enable the reuse of some parts and the recycling of other parts. The X symbol on the disposal bin indicates that the product (electrical, electronic, batteries containing mercury) should not be thrown in the bins of municipal waste. Check local regulations for proper disposal of electronic products.



**DO NOT THROW** your e-tab Pro in the fire. **DO NOT** create a short circuit between the contacts. **DO NOT** disassemble your product.

## TECHNICAL ASSISTANCE AND SUPPORT

Visit our website at:

**<https://microtech.store/?lang=en>**

Register your e-tab Pro in Microtech Customer Area:

**<https://microtech.store/support/?lang=en>**

After registration, you will receive an email containing the access credentials to the Customer Area.

Within this area, you can view information on your e-tab Pro, obtain technical support and eventually require a repair.

All repair requests must be placed in the Customer Area to be processed.



**Microtech S.r.l**

Via Aldo Moro, 9 Buccinasco, 20090 (MI)

Italy

(+39) 02-472663

[www.microtech.store/?lang=en](http://www.microtech.store/?lang=en)







[www.microtech.store](http://www.microtech.store)