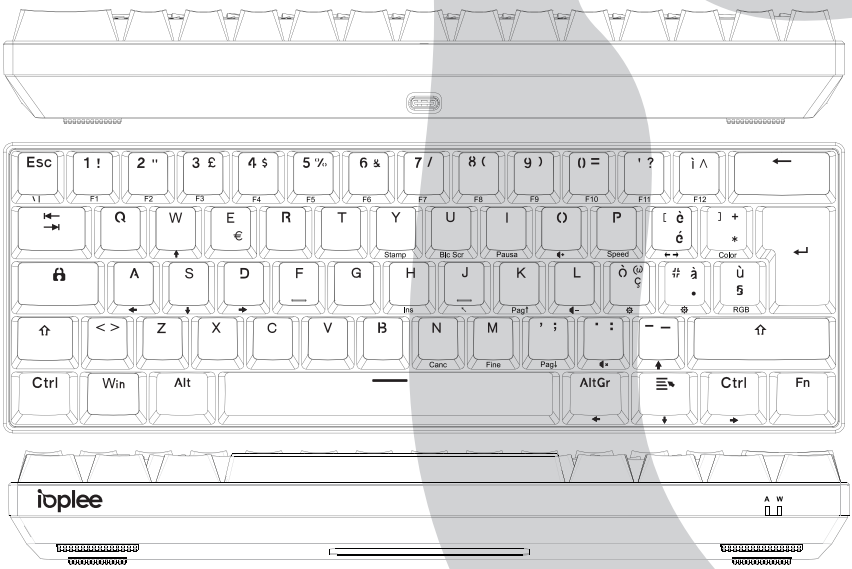
ioplee

Manuale d'uso e manutenzione



COMPATTA CON 62 TASTI

ANTI GHOSTING

2 ANGOLAZIONI REGOLABILI

TASTI MECCANINICI ULTRARESISTENTI

TASTIERA PERSONALIZZABILE

INTERRUTTORE ROSSO OUTEMU

CAVO USB-C OUTPUT USB-A INPUT REMOVIBILE DA 1,8m

METAL SUPERFICIE SUPERIORE IN ALLUMINIO

RGB 18 MODALITÀ

Tastiera da gioco meccanica a filo - nera

IOPEXTWDGKBS619

Gentile cliente,

Grazie per aver acquistato i nostri prodotti. Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente le istruzioni per l'uso, che forniscono importanti informazioni sulla sicurezza d'uso e sulla manutenzione.

INDICE

1. Avviso di sicurezza
2. Descrizione del prodotto
3. Prima del primo utilizzo
4. Operazione
5. Pulizia e manutenzione
6. Risoluzione dei problemi
7. Specifiche tecniche
8. Smaltimento
9. Garanzia e conformità

1. Avviso di sicurezza

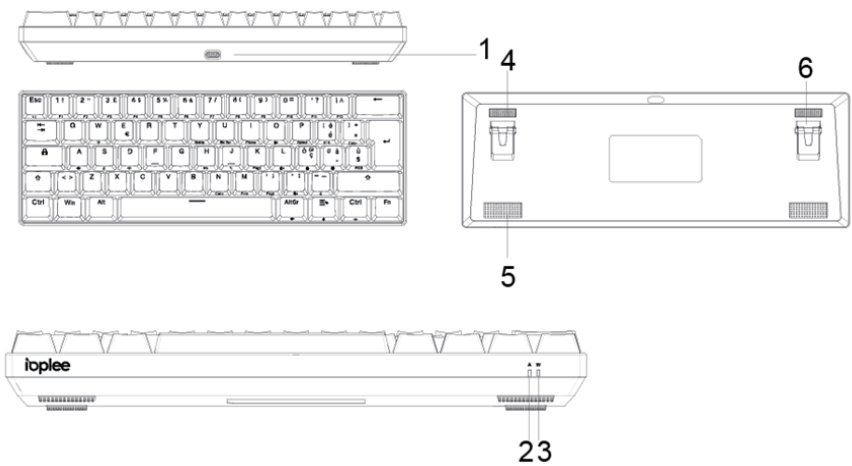
Attenzione:

1. Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. Non utilizzare questo dispositivo all'aperto.
2. Non piegare o danneggiare i cavi.
3. Non utilizzare cavi di collegamento danneggiati.
4. Non esporre il prodotto a temperature estreme o a rapidi sbalzi di temperatura.
5. Tenere questo dispositivo lontano da fonti di calore o fiamme libere, come riscaldatori elettrici, forni a microonde, forni, scaldabagni, fornelli o altri luoghi che potrebbero generare temperature elevate.
6. Non lasciare che la tastiera venga esposta per un periodo prolungato alla luce solare diretta.
7. Non utilizzare questo dispositivo in luoghi polverosi, umidi, ad alte temperature o in prossimità di campi magnetici.
8. Tenerlo lontano da apparecchi con forti campi magnetici o elettrici, come forni a microonde e frigoriferi.
9. Utilizzare questo dispositivo su una superficie solida e piana. Non urtare o far cadere il prodotto.
10. Questo prodotto non è un giocattolo. I bambini devono utilizzarlo sotto la supervisione di un adulto.
11. Non smontare, schiacciare, colpire, lanciare, calpestare o modificare il prodotto, non inserirvi oggetti estranei e non immergerlo in acqua o altri liquidi per evitare di provocare un cortocircuito.
12. Se accidentalmente dovesse penetrare del liquido nel prodotto, scollegare immediatamente il cavo di collegamento e rimuovere prontamente il liquido. Non utilizzare asciugacapelli ad aria

calda, forni tradizionali o forni a microonde per cuocere il dispositivo.

13. Per evitare interferenze wireless, questo dispositivo deve essere tenuto lontano da apparecchiature mediche.

2. Descrizione del prodotto



1. Porta del cavo di collegamento USB C
2. Spia luminosa per l'interruttore maiuscolo-minuscolo
3. Lampadina indicatrice del tasto di blocco WIN
4. Piccolo cuscinetto per il piede
5. Grande cuscinetto per il piede
6. Piedini regolabili

3. Prima del primo utilizzo

1. Aprire la confezione ed estrarre il dispositivo.
2. Controllare che il prodotto e gli accessori siano completi e che non vi siano danni. Se uno qualsiasi degli accessori risulta mancante o danneggiato, contattare il venditore per la sostituzione.
3. Estrarre il cavo di collegamento, collegare il connettore USB A al PC/laptop e l'altra estremità alla tastiera.

4. Operazione

Funzione della combinazione di tasti:

FN +	Funzione
FN+ESC	|
Tasto FN+1	F1
Tasto FN+2	F2
Tasto FN+3	F3
Tasto FN+4	F4
Tasto FN+5	F5
Tasto FN+6	F6
Tasto FN+7	F7
Tasto FN+8	F8
Tasto FN+9	F9

Tasto FN+0	F10
FN+ '?	F11
FN+ì^	F12
FN+O	Volume+
FN+L	Volume-
FN+.:	Muto
FN+Y	Timbro
FN+U	Blocco Scorr
FN+I	Pausa Interr
FN+H	Ins
FN+J	↖
FN+K	Pagina ↑
FN+N	Canc
FN+M	Fine
FN+,;	Pagina ↓
FN+W	↑
FN+A	←
FN+S	↓
FN+D	→
FN+-_	↑
FN+ AltGr	←
Fn+	↓
FN+Ctrl (destra)	→

Funzione operativa della tastiera:

FN+	Funzione della tastiera
FN+ESC	FN+ESC > 3 secondi, ripristina le impostazioni di fabbrica
FN+ò	Diminuire la luminosità della luce
FN+ # à	Aumentare la luminosità della luce
FN+ è	Regolazione della direzione della luce (alcuni effetti di illuminazione)
FN+ +*	Cambia i colori della luce, 8 tipi in totale
FN+P	La velocità dell'effetto luminoso diventa più veloce o più lenta. Premere più volte per alternare tra velocità minima e massima.
FN+WIN	Tasto Blocco/Sblocco Win
FN+ù §	Cambia la modalità di retroilluminazione dei tasti dei caratteri, 18 modalità in totale
FN+	Disattiva la retroilluminazione del tasto carattere, premilo di nuovo per riaccenderla
FN+ ⇧ (sinistra)	Entra nella modalità luce personalizzata, l'impostazione predefinita è un set di modalità luce. Premi FN + ⇧ (sinistra) per entrare nella modalità di modifica. Ogni volta che si preme FN + + *, il colore cambia, passando attraverso 8 colori con stati acceso e spento. Quindi, premere FN + ⇧ (sinistra) per salvare.

Funzioni del secondo strato:

FN+	Funzioni del secondo strato
FN+ Ctrl (sinistra)	Tenendo premuto per 3 secondi, 1,2,3….ì^ passa automaticamente a F1, F2, F3….F12. In questa modalità, ad esempio, premendo 1 si attiva la funzione F1.
FN+ ALT (sinistra)	Y, U, I…, ; passa automaticamente a Timbro, Blocco Scorr…. Pag ↓ . In questa modalità, ad esempio, premendo Y si ottiene Timbro, mentre premendo FN+Y si ottiene Y.
FN+ ↵	Premere e tenere premuto per 3 secondi, la spia lampeggia, -_, AltGr. APPLICAZIONE. Ctrl (destra) passa a ↑ ← ↓ →
FN+ W	Tenendo premuto per 3 secondi, WASD passa a ↑ ← ↓ →

5. Pulizia e manutenzione

1. Prima di iniziare la pulizia, scollegare il PC/laptop, staccare il cavo di ricarica e spegnere la tastiera.
2. Capovolgere la tastiera e picchiettarla delicatamente per eliminare i corpi estranei, quindi utilizzare un asciugacapelli impostato su aria fredda per pulire ulteriormente i detriti e la polvere dalle fessure della tastiera.
3. Utilizzare un panno umido o uno straccio con un po' di detersivo

diluito in acqua per pulire delicatamente la tastiera. Dopo aver pulito una volta, risciacquare il panno con acqua pulita, strizzarlo e pulire di nuovo. Durante la pulizia, evitare che il liquido penetri nel dispositivo, causando un cortocircuito.

6. Risoluzione dei problemi

Problema	Possibili cause	Soluzioni
La spia LED non è accesa.	Il cavo di collegamento non è ben collegato.	Ricollegare il cavo di connessione.
La luce della tastiera è spenta e i tasti non rispondono.	Problema di connessione tra tastiera e computer.	Assicurarsi che la spina USB della tastiera sia collegata correttamente alla porta USB del computer. Prova a collegare la tastiera ad altre porte USB del computer per vedere se la situazione cambia.
Le chiavi non possono essere emesse.	L'interruttore è rotto.	Aggiornare il corpo dell'interruttore.
	Piedini dello switch piegati	Estrarre l'interruttore meccanico, raddrizzare i piedini dell'interruttore e reinserirlo nella tastiera.

7. Specifiche tecniche

Tipo	Tastiera meccanica cablata
Tipo di connessione	Tipo C USB
Disposizione	Layout ISO con lingua italiana
Colore	Nera
Numeri chiave	62 tasti
Tecnologia chiave	Meccanico
Spia luminosa a LED	2 pezzi 1. Blocco maiuscole (bianco) 2. Blocco Win (bianco)
Funzione FN (FN+F1~F12)	SÌ
Software supportato	Sistema operativo Mac, sistema operativo Windows, sistema operativo Chrome, sistema operativo Linux
I pacchetti includono accessori	1: Tastiera 2: Cavo USB AC 3: Manuale utente 4: Scheda di garanzia 5: Estrattore per tasti e interruttori 6: 2 interruttori extra
Dimensioni del prodotto LxWxH (mm) (Prodotto stesso)	290 (Lunghezza) * 100,2 (Larghezza) * 39,8 (Altezza) mm
Peso netto del prodotto (senza confezione e accessori)	495 g±30 g (con cavo)

8. Smaltimento

Trattamento di apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita (applicabile nei Paesi membri dell'Unione Europea e in altri Paesi europei che gestiscono un sistema di raccolta differenziata).
Questo simbolo, apposto sul prodotto o sulla sua confezione, indica che il prodotto non deve essere trattato con i rifiuti domestici. Deve essere portato in un punto di raccolta dei rifiuti elettrici ed elettronici per essere riciclato e smaltito. Assicurando uno smaltimento appropriato di questo prodotto, contribuite anche a prevenire conseguenze potenzialmente negative per l'ambiente e la salute umana. Il riciclo dei materiali contribuisce a preservare le nostre risorse naturali. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare il comune, il centro di smaltimento locale o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

Ai sensi del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49, "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), il simbolo del cassonetto barrato sull'apparecchio o sulla sua confezione indica che il prodotto deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti a fine vita. Pertanto, l'utente deve smaltire l'apparecchio a fine vita presso gli appositi punti di raccolta dei rifiuti elettronici ed elettrici o restituirlo al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo apparecchio equivalente, su base individuale. Una corretta raccolta differenziata per il successivo smaltimento, il trattamento e lo smaltimento ecologico dell'apparecchio dismesso contribuisce a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclaggio dei materiali di cui l'apparecchio è composto.

Lo smaltimento non autorizzato del prodotto da parte dell'utente può comportare l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

9. Garanzia e conformità

La presente Garanzia IOPLEE si applica solo ai prodotti IOPLEE acquistati per uso personale e non a quelli destinati alla rivendita.

Il prodotto **IOPLEE** è garantito in conformità ai termini e alle condizioni della presente garanzia contro i difetti di fabbricazione e di conformità per un periodo di 2 anni, che decorre dalla consegna dell'articolo, se acquistato da un rivenditore ufficiale.

La garanzia non sarà valida se il prodotto è stato aperto, in presenza di danni fisici, danni derivanti da uso improprio, modifiche, riparazioni da parte di persone non autorizzate, negligenza e nel caso in cui il prodotto sia stato utilizzato per scopi diversi da quelli per cui è stato destinato; inoltre, la garanzia legale non si applicherà se le modalità di acquisto o altre circostanze dimostrano, con ragionevole certezza, che l'acquisto stesso non è finalizzato esclusivamente al consumo privato.

Nel caso in cui il prodotto sia difettoso, è possibile restituirlo al rivenditore insieme a una descrizione del tipo di malfunzionamento, alla prova d'acquisto e a eventuali accessori.

Se il prodotto è ancora in garanzia, riceverete un prodotto sostitutivo (se disponibile) dal rivenditore.

La seguente casistica non è coperta da garanzia:

- Danni accidentali o derivanti da un uso scorretto o improprio, dal contatto con liquidi; danni causati da incidenti o eventi di forza maggiore come incendi, terremoti, inondazioni, atti vandalici, furti o altre cause esterne.
- Danni estetici come graffi, ammaccature o altre rotture di parti in plastica, causati da errori di manipolazione.
- Difetti derivanti dalla normale usura del prodotto (invecchiamento del prodotto).
- Incompatibilità con altri prodotti hardware/software non elencati nei requisiti minimi di sistema.
- Accessori di consumo come batterie, coperture protettive e fusibili, che normalmente si consumano nel tempo. Sono esclusi i problemi dovuti a non conformità relative alla manodopera o ai materiali.

In nessun caso il produttore sarà responsabile per danni incidentali o consequenziali, compresa la perdita di profitti commerciali o altri danni commerciali derivanti dall'uso del prodotto.

A causa della rapida evoluzione dei nostri prodotti, il contenuto di questo manuale può essere soggetto a modifiche senza preavviso.

CE

Prodotto in Cina

Dear customer,

Thank you for purchasing our product(s). Before using this product, please read the instruction manual carefully as it provides important information on safe use and maintenance.

INDEX

1. Safety Warning
2. Device Description
3. Before First Use
4. Operating Instructions
5. Cleaning and Maintenance
6. Troubleshooting
7. Technical Specification
8. Disposal
9. Warranty and Compliance

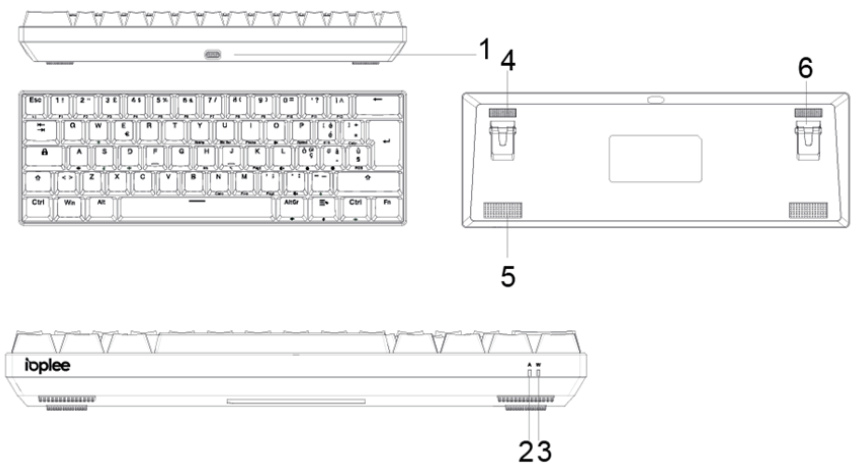
1. Safety Warning

Warning:

1. This product is only for indoor use. Do not use this device outdoors.
2. Do not bend or damage the cables.
3. Do not use damaged connection cables.
4. Do not expose this product to extreme temperatures or rapid temperature changes.
5. Keep this device away from heat sources or exposed flames, such as electric heaters, microwaves, ovens, water heaters, stoves, or other places that may generate high temperatures.
6. Do not let the keyboard be exposed to prolonged direct sunlight.
7. Do not use this device in dusty, damp, high-temperature places or near magnetic fields.
8. Keep it away from appliances with strong magnetic or electric fields, such as microwaves and fridges.
9. Use this device on a solid and flat surface. Do not bump or drop this product.
10. This product is not a toy. Children should use it under adult supervision.
11. Do not dismantle, squeeze, pound, throw, step on, or modify the product, insert foreign objects, or immerse it in water or other liquids to avoid causing a short circuit.
12. If liquid accidentally enters the product, please immediately disconnect the connection cable and promptly remove the liquid. Do not use a hot air hair dryer, a conventional oven, or a microwave oven to bake the device.

13. This device needs to be kept away from medical equipment to prevent wireless interference.

2. Device Description



1. USB C connection cable port
2. Uppercase and lowercase switch indicator bulb
3. WIN lock key indicator bulb
4. Small foot pad
5. Large foot pad
6. Adjustable feet

3. Before First Use

1. Open the packaging and take out the device.
2. Check whether the product and accessories are complete and if there is any damage. If any accessories are missing or damaged, please contact the seller for a replacement.
3. Take out the connection cable, plug the USB A connector into your PC/laptop, and the other end into the keyboard.

4. Operating Instructions

Function of the key combination:

FN +	Function
FN+ESC	|
FN+1	F1
FN+2	F2
FN+3	F3
FN+4	F4
FN+5	F5
FN+6	F6
FN+7	F7
FN+8	F8
FN+9	F9

FN+0	F10
FN+ '?	F11
FN+ì^	F12
FN+O	Volume+
FN+L	Volume-
FN+.:	Mute
FN+Y	Stamp
FN+U	Scroll
FN+I	Pause
FN+H	Ins
FN+J	↖
FN+K	Pag ↑
FN+N	Del
FN+M	End
FN+,;	Pag ↓
FN+W	↑
FN+A	←
FN+S	↓
FN+D	→
FN+-_	↑
FN+ AltGr	←
Fn+ ☰	↓
FN+Ctrl (right)	→

Keyboard operation function:

FN+	Keyboard Function
FN+ESC	FN+ESC > 3 seconds, restore to factory settings
FN+ò	Decrease light brightness
FN+ # à	Increase light brightness
FN+ è	Light direction adjustment (some lighting effects)
FN+ +*	Switch light colors, 8 kinds in total
FN+P	The lighting effect speed becomes faster or slower. If the speed is already the fastest, press it again to slow down; if it is the slowest, press it again to speed up.
FN+WIN	Win Lock key/Unlock
FN+ù §	Switch the backlight mode of the character keys, 18 modes in total
FN+⏮⏭	Turn off the backlight of the character key, press it again to turn on the backlight
FN+⇧ (left)	Enter custom light mode, the default is a set of light modes.Press FN + ⇧ (left) to enter modification mode. Each time you press FN + + *, the color changes, cycling through 8 colors with on and off states. Then, press FN +⇧ (left) to save.

Second layer functions:

FN+	Second Layer Functions
FN+ Ctrl (left)	Press and hold for 3 seconds, 1,2,3….ì^ automatically switches to F1, F2, F3….F12. In this mode, for example, pressing 1 will activate the F1 function.
FN+ ALT(left)	Y, U, I…, ; automatically switches to Stamp, Bloc Scorr…. Pag ↓ . In this mode, for example, pressing Y will produce Stamp, and pressing FN+Y will produce Y.
FN+ ↵	Press and hold for 3 seconds, the indicator bulb flashes, -_, AltGr. APP. Ctrl (right) switches to ↑ ← ↓ →
FN+ W	Press and hold for 3 seconds, WASD switches to ↑ ← ↓ →

5. Cleaning and Maintenance

1. Before you start cleaning, disconnect your PC/laptop, unplug the charging cable, and turn off the keyboard.
2. Turn the keyboard upside down and gently tap it to get the foreign matter out, then use a hair dryer with cold air to further clean the debris and dust in the gaps of the keyboard.
3. Use a damp cloth or a rag with a little detergent diluted with water to gently wipe the keyboard. After wiping once, rinse the

cloth with clean water, wring it out, and wipe again. During the wiping process, prevent liquid from entering the device to cause a short circuit.

6. Troubleshooting

Problem	Possible Causes	Solutions
The LED indicator light is not on.	The connection cable is in poor contact.	Reconnect the connection cable.
The keyboard light is off and the keys have no response.	Keyboard and computer connection problem.	Please ensure the keyboard's USB plug is properly connected to the computer's USB port. Try plugging the keyboard into other USB ports on the computer to see if there is any change.
Keys cannot be output.	The switch is broken.	Update the switch body.
	Switch leg distortion	Pull out the mechanical switch, straighten the switch legs, and reinsert it into the keyboard.

7. Technical Specification

Type	Wired mechanical keyboard
Connection Type	Type C USB
Layout	ISO layout with Italy language
Color	Black
Key numbers	62 keys
Key technology	Mechanical
LED Indicator light	2pcs 1. Caps lock(white) 2. Win lock (white)
FN function (FN+F1~F12)	YES
Supported Software	Mac OS, Windows OS, Chrome OS, Linux OS
Packages include accessories	1: Keyboard 2: Cable USB A-C 3: User manual 4: Warranty card 5: Keycap& switch puller 6: 2pcs extra switches
Product Size LxWxH(mm) (Product itself)	290(L)*100.2(W)*39.8(H)mm
Product net weight (without package & Accessories)	495g±30g（with cable)

8. Disposal

Processing of electric and electronic equipment at the end of their service life (applicable in member countries of the European Union and other European countries operating a selective waste collection system).

This symbol, affixed to the product or its packaging, indicates that the product must not be processed with household waste. It must be brought to an electric and electronic waste collection point for recycling and disposal. By ensuring the appropriate disposal of this product you also help in preventing potentially negative consequences for the environment and human health. The recycling of materials helps preserve our natural resources. For further information regarding the recycling of this product, please contact your municipality, local waste disposal centre or the store where the product was purchased.

In accordance with Legislative Decree of March 14, 2014, No. 49, "Implementation of Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)" the crossed-out wheeled bin symbol on the appliance or its packaging indicates that the product must be collected separately from other waste at the end of its life. Therefore, the user should dispose of the end-of-life appliance at the appropriate collection points for electronic and electrical waste or return it to the retailer when purchasing a new equivalent appliance, on a one-to-one basis. Proper separate collection for the subsequent disposal, treatment, and environmentally friendly disposal of the discarded appliance helps to prevent potential negative effects on the environment and health and promotes the recycling of the materials the appliance is composed of. Unauthorized disposal of the

product by the user may result in the application of administrative sanctions provided by current regulations.

9. Warranty and Compliance

This IOPLEE Warranty applies only to IOPLEE products purchased for personal use and not those intended for resale.

Your **IOPLEE** product is warranted in accordance with the terms and conditions of this warranty against defects in workmanship and conformity for a period of a 2 years, and that period begins upon delivery of the item, if purchased from an official dealer.

The warranty will not be valid if the product has been opened, in the presence of physical damage, damage resulting from incorrect use, modifications, repairs by unauthorized persons, negligence and in the event that the product has been used for purposes other than those for which it was intended; furthermore, the legal guarantee will not apply if the purchase methods or other circumstances demonstrate, with reasonable certainty, that the purchase itself is not exclusively aimed at private consumption .

In the event that the product is defective, it can be returned to the retailer along with a description of the type of malfunction, proof of purchase, and any accessories.

If the product is still under warranty, you will receive a replacement product (if available) from the dealer.

These are not covered by the warranty:

- Accidental damage or damage resulting from incorrect or improper use, contact with liquids; damage caused by accidents or force majeure events such as fire, earthquake, flood, vandalism, theft or other external cause.
- Cosmetic damage such as scratches, dents, or other breakage of plastic parts, caused by handling errors.
- Defects resulting from normal product wear and tear (product aging).
- Incompatibility with other hardware/software products not listed in the minimum system requirements.
- Consumable accessories such as batteries, protective covers, and fuses, which normally wear out over time. Problems due to noncompliance related to labour or materials are excluded.

In no event shall the manufacturer be liable for incidental or consequential damages, including any loss of business profits or other commercial damages resulting from the use of the product.

Due to the rapidly evolving nature of our products, the content of this manual may be subject to change without prior notice.

CE

Made in China

Prodotto e importato da Exertis Supply Chain Services Limited.
Unità 21 Fonthill Business Park, Clondalkin.
Dublin 22, D22 FR82, Dublino, Irlanda
Manufactured and imported by Exertis Supply Chain Services Limited. Unit 21 Fonthill Business Park, Clondalkin.
Dublin 22, D22 FR82, Dublin, Ireland
"IOPLEE" marchio utilizzato su licenza Unieuro
"IOPLEE" used under license from Unieuro