

# ITALPAD 500

(IP68 Ultra Rugged Android PDA)

**ITAL**  
*Retail*

ITALPAD 500 rappresenta lo stato dell'arte nei palmari Rugged Android ed è stato espressamente ingegnerizzato per collocarsi come leader nel settore della ristorazione dove, l'utilizzo estremo da parte dei camerieri, cadute accidentali, acqua, polveri, shock termici sono da sempre stati un freno all'uso della comanda in radiofrequenza. Da oggi questo non rappresenta alcun problema per ITALPAD 500 che grazie alla tecnologia 802.11ac, al suo sistema integrato di antenne a doppia polarizzazione garantisce +6db trasmissione rispetto agli antagonisti per una velocità e sicurezza nella trasmissione dati fino ad oggi inimmaginabile.

- Processore Quad Core a 64bit 1.3Ghz
- Multi-Touch 5 punti a retroproiezione capacitiva (esente da usura)
- Wi-Fi 802.11b/g/n/a \* (300Mbit)
- Antenna doppia polarizzazione / Bluetooth
- IP 6X: Protezione totale alla penetrazione di corpi solidi e polveri
- Protezione IPX8 > Protetto da immersione continua (oltre 1 metro)
- Test di caduta multipla su superficie solide da 1,60 mt.
- Android Lollipop 5.1
- Pannello visibile al sole 5" IPS\_ 1280x720 pixel
- Luminosità 400 nits
- Testato per lavorare sotto la pioggia battente
- Testato per lavorare in esercizio da -20°C a +60 °C
- Display Touch ad elevata resistenza
- Peso 283Gr con batteria
- Batteria opzionale 6000mAh
- Carica batteria opzionale per la sostituzione veloce
- Laccetto di sicurezza anticaduta



ITALPAD 500 non necessita di penne o dispositivi alternativi, con le sole dita si riesce tranquillamente a lavorare, una generosa batteria ed una tecnologia avanzata consentono di eseguire il proprio lavoro in sicurezza, senza interruzioni ed in tutta serenità. Il display HD offre una definizione eccellente e la tecnologia "In Plane Switching" esaltata da una luminosità che raggiunge i 400 Lumen, consente al dispositivo di essere visibile anche sotto irraggiamento del sole, inoltre un sofisticato sensore di luminosità permette al dispositivo di autoregolarsi. In caso di shock, liquidi o cadute accidentali Ital Pad 500 Vi stupirà perché sarà sempre all'altezza della situazione.

**ITALPAD 500 supporta il lavoro più estremo!**



Memoria opzionale Micro SD fino a 32GB



Cradle opzionale per ricarica veloce batteria

## Specifiche tecniche:

### Sistema Operativo:

Android Lollipop 5.1 Multilingua

### Hardware interno:

Processore: MT6735 Quad Core 1.3GHz  
GPU: Dual Core MALI T720 MP2 600MHz  
Memoria di sistema 1GB RAM LPDDR3 666MHz  
Memoria di massa 8GB tecnologia flash NAND

### Specifiche Rugged Display

Dimensione: 5.0" HD  
Risoluzione: HD 1280 x 720 IPS  
Brightness 400 nits (typ.)  
Multi-touch a retroproiezione capacitiva 5 Punti  
Rugged Glass

### Varie:

Wi-Fi: dual band 802.11ac + (b/g/n)  
Bluetooth Bluetooth V4.0  
Fotocamera 12.78MP 4128x3096, 1920x1080 30fps.  
Light Sensor, M-sensor, G-sensor, GPS  
NFC reader (integrato)

### Specifiche Meccaniche:

Dimensioni (W x L x H) / 154 x 84 x 16 mm  
Peso 283g  
Certificazioni: Certificati CE, FCC, RHOS

### I/O Connettori

External I/O  
1 x Micro USB OTG con chiusura ermetica; 1 x jack Cuffie e MIC. water safe

### Slot interni I/O:

Dual Sim card slot  
Micro SD Card max 32GB.

Tasti dedicati disabilitabili da applicativo

1 x Volume +; 1 x Volume -

1 x Power button

3 x Bottoni KEYPAD Android capacitivi: Home/Menu/ ESC retroilluminati disabilitabili da applicativo

### Batteria:

Rugged 3.7V 4500mAh Li-poly (polimeri di litio) ricaricabile autonomia 10 ore di lavoro senza interruzioni  
Opzionale 6000mAh per oltre 12 ore di autonomia in lavoro continuo.

### Alimentazione:

Adattatore 5V 1.5A rugged OTG



Rivenditore autorizzato



ITALRETAIL Srl  
Via del Paracadutista 11 - 42122 REGGIO EMILIA  
Tel +39 0522 232060 - Fax +39 0522 276360

Tutti i diritti riservati in particolare nei casi di marchi e/o brevetti registrati. Tutte le caratteristiche indicate possono essere modificate senza preavviso. Le fotografie e le immagini sono riportate solo a scopo dimostrativo e non sono vincolanti.