

## Specyfikacja ekranu dotykowego PCAP METAL MESH

Technologia	Projected Capacitive – METAL MESH
Ilość punktów dotyku	10
Wykrywanie dotyku	Ludzki palec, dłoń w rękawiczce lub przewodzący wskaźnik
Dopuszczalna grubość szkła	12 mm
Dopuszczalna grubość zadruku/laminatu szkła dokoła obszaru aktywnego	0,05 mm
Siła nacisku	<0.1g
Minimalna wielkość dotykanego obiektu	8 mm dla palca, 3 mm dla przewodzącego wskaźnika
Szybkość wykrywania dotyku	5-16 ms
Połączenie	USB
Kompatybilne systemy operacyjne	Win 7, Win 8 – HID plug & play Linux, Android – wymagany sterownik
Dokładność dotyku	±1,5 mm
Zasilanie	USB (nie wymaga zasilacza)
Napięcie zasilania	DC 4.6V ~ 5.25V
Pobór mocy	USB: ≤ 2.5W
Temperatura pracy	-20°C do 60°C
Temperatura przechowywania	-20°C do 70°C
Dopuszczalna wilgotność przechowywania	RH 10-95%