


Display und System | System Resources

Größe Display	15.6" TFT
Farbe Color	16 M
Auflösung Resolution	1366x768
Helligkeit Brightness	400 cd/m ²
Dimmung Dimming	Ja Yes
Touchscreen	Projected Capacitive, Multitouch
Prozessor CPU	64-bit RISC Quad core - 1.6 GHz
Operating System	Linux
Flash	8 GB
RAM	2 GB
FRAM	64 KB
Real Time Clock, RTC Back-up	Ja Yes
Software	Chromium-Browser (in der aktuellsten Version) vorinstalliert

Schnittstellen | Interface

Ethernet port	10/100 PoE
USB port	1 (Host V2.0, max. 500 mA, available with special cable)
LED	1 RGB
Sensor	Temperature, 3-Axis Accelerometer
Buzzer	Ja Yes
NFC	ISO/IEC 14443A
Wi-fi	IEEE 802.11a/b/g

Stromversorgung | Ratings

Spannungsversorgung Power supply	IEEE 802.3af PoE
max. Leistungsaufnahme Power consumption	23W max.
Batterie Battery	Wiederaufladbarer Lithium-Akku (nicht durch Benutzer austauschbar) Rechargeable Lithium battery (not user-replaceable)

Maße und Gewicht | Dimensions and Weights

Gesamt Faceplate (L x H)	398,6 x 248 mm (15.69x 9.76")
Tiefe Depth (D + T + T)	26,5 mm (1.04")
Gewicht Weight	4,0 kg

Umweltbedingungen | Environment Conditions

Operating temperature	-20 °C bis/to +55 °C
Storage temperature	-30 °C bis/to +80 °C
Operating/Storage Humidity	5 % to 85 % RH, non condensing
IP	IP67 (mit entsprechendem Zubehör und Kabel / requires appropriate accessories and cables)

Zulassungen | Approvals

CE	Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED)
UL	cULus: UL61010-1 / UL61010-2-201
UL	cULus: Class 1 Div 2
RCM	Ja Yes