

Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung	Preis je Einheit	Betrag
		<p><b>ambiente15</b></p> <p><b>Übersicht</b></p> <p>Die stilvollen EIB/KNX Touchpanel-Systeme der ambiente-Serie bieten Architekten, Elektrofachleuten und Bauherren eine einmalige Freiheit im Bereich der Gebäudesteuerung und -automatisierung.</p> <p>Einzigartiges Design und beispiellose Funktionalität verschmelzen bei ambiente zu einer Einheit.</p> <p>Ob dezente Glasoptik oder Systemträger in Aluminium eloxiert, mit Designelement in Echtholz oder farbigem Kunststoff – Sie haben die Wahl. Darüber hinaus sind Ihrer Fantasie durch unsere Sondermodelle praktisch keine Grenzen gesetzt. Das ultraflache Design sorgt für angenehme Leichtigkeit und ist besonders einfach in der Montage.</p> <p><b>Spezifikation ambiente15</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15“ TFT, 1024x768, 250 cd/m<sup>2</sup>, VIA C7 1.2 GHz, 1 GB RAM</li> <li>• resistiver Touch RT</li> <li>• Interior-PC zur Gebäudeautomatisierung</li> <li>• Aufputzmontage</li> <li>• Infrarot Bewegungsmelder mit Näherungsschalter</li> <li>• Festplatte oder Flashdisk (Siehe Betriebssysteme)</li> <li>• Schnittstellen: Ethernet 10/100 Mbps, USB 2.0, optional: EIB/KNX und W-LAN</li> <li>• PRVC-BASIS: Basisversion PreVision Control, Condition Monitoring von Hardwarekomponenten</li> <li>• Konvektionskühlung, keine beweglichen Teile, dadurch geräuschlos, langlebig und zuverlässig</li> <li>• Eingangs-Spannungsversorgung 230VAC (Netzteil integriert)</li> <li>• <b>Standarddesign und -technik:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• resistiver Touch RT [1]</li> <li>• Touchgehäuse: silber eloxiert [1.1]</li> <li>• Systemträger: ambiente-system-Glas, weiß [2]</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Condition Monitoring</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PRVC-BASIS: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basisversion PreVision Control, Condition Monitoring von Hardwarekomponenten</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Betriebssysteme</b></p> <p>inklusive Massenspeicher</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WindowsXP Professional MUI - installiert auf Festplatte</li> <li>• WindowsXP embedded - installiert auf 2 GB Flashdisk</li> <li>• Linux</li> </ul> <p><b>Sonderausstattung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kapazitiver Echtglas-Touch GT</li> </ul> <p>Systemträger [2] ambiente-system-Alu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemträger Aluminium silber eloxiert</li> <li>• ambientePTT: Push-to-Talk-Gegensprecheinheit</li> <li>• Designelement: hellelfenbein mit ambiente Schriftzug, andere auf Anfrage</li> </ul> <p>Systemträger [2] ambiente-system-Glas-LS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Push-to-Talk-Gegensprecheinheit (ambientePTT) in ambiente-system-Glas</li> </ul> <p>Systemträger [2] ambiente-system-Mod:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemträger Glas mit Ausschnitt für zwei normkonforme Aufnehmer (z.B. Tast- und Gegensprechmodul)</li> </ul> <p>ambienteKNX: Interface Board integriert, Installationsbus EIB/KNX, galvanisch getrennt, Protokoll EMI 1</p> <p>ambienteWLAN: Wireless LAN</p>		

Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung	Preis je Einheit	Betrag
		<p><b>Referenzen:</b></p> <p><b>“King Abdullah Economic City” in Saudi-Arabien</b>  In einem großen Bauprojekt in Saudi-Arabien planen Architekten den Bau eines luxuriösen Villen-Viertels. Das Projekt, das in der Stadt Jeddah umgesetzt werden soll, heißt zurecht „King Abdullah Economic City“. Die ersten Villen sind bereits mit einem ambiente15 ausgestattet. Es ist hier über IP an die Sprechanlage angeschlossen. Schwerpunkt des Einsatzes liegt auf der Visualisierung der Gebäudesteuerung und der Integration von Multimediafunktionen.</p> <p><b>Fraunhofer Institut</b>  ambiente15 für Raumreservierung, Besucherleitsystem und Nachrichtenticker.  Das moderne und edle Touchpanel ambiente ist der richtige Partner für betriebs- und anwendungsorientierte innovative Systemlösungen. Deshalb nutzt ihn das Fraunhofer Institut für Sichere Informationstechnologie für die Raumreservierung, als Besucherleitsystem und Nachrichtenticker. Ausgestattet ist der ambiente mit 15“ TFT, resisitivem Touch mit entspiegeltem Sicherheitsglas und Chipkartenleser (RFID).</p> <p><b>Solarhaus TU Darmstadt</b>  ambiente19 ist Steuerpanel im innovativen Solarhaus der TU Darmstadt. Die TU Darmstadt hat sich beim Bau ihres zukunftsweisenden Solarhauses für den ambiente19 entschieden. Als einzige deutsche Universität hat sie den Sprung in den internationalen Bauwettbewerb „Solar Decathlon“ des US-Energieministeriums geschafft. Das ambiente verfügt über ein 19“ Display, Glasfront, schwarze Touchpanel Front und einen schwarz eloxierten Aluminium-Rahmen. Es wird die aktiven Systeme des Solarhauses (Photovoltaik, Solarthermie, Hausgeräte, Kühlung, Heizung, Lüftung) kontrollieren und steuern.</p> <p><b>Hersteller:</b>  tci GmbH, Ludwig-Rinn-Str. 10-14, 35452 Heuchelheim, Deutschland</p>		