

COMMUNITEC

Gabinetes de mesa de grande formato e modernos para interação e visualização confortáveis

A série de gabinetes COMMUNITEC é ideal para acomodar de modo elegante componentes de grande formato em uma “embalagem” moderna e com design sofisticado. O destaque: por trás da parte frontal do painel de comando encontra-se uma alça embutida para facilitar o transporte dos aparelhos, o que proporciona mais flexibilidade na utilização.

- Design moderno e funcional
- Função integrada de pega e transporte para um manuseamento racional
- 2 tamanhos, diferentes combinações de cores possíveis
- Painel frontal com campo rebaixado para proteção do teclado de membrana ou monitores de grande formato de 11,5" a 14" (29 cm a 35 cm); além disso, superfície plana para elementos de comando frontais e conexões
- Grandes superfícies laterais para conexões, aberturas de ventilação para dissipação de calor aumentada ou para instalação de instrumentos de medição
- Parte traseira do gabinete com superfície recuada para proteção de tomadas, conectores e cabos integrados; recesso adicional para etiqueta do produto
- Estrutura em quatro partes: Gabinete básico, painel frontal, tampa da alça embutida e placa de base – disponíveis como componentes para combinações de cores personalizadas
- Alta flexibilidade na configuração: Domos de fixação para platinas e componentes no gabinete básico, no painel frontal e na placa de base
- Montagem/instalação simples: montagem racional da placa de base fora do gabinete. Em seguida, é feita a montagem da placa de base, juntamente com a unidade eletrônica, no gabinete básico COMMUNITEC. Especialmente fácil de montar e de proceder à manutenção: boa acessibilidade dos componentes pré-montados – pela parte superior, através da abertura para a “tampa da alça embutida” e/ou pela parte frontal.
- Pés de borracha autoadesivos para uma fixação segura incluídos
- Classe de proteção IP 40

Declaração do Designer

“COMMUNITEC é um gabinete de mesa projetado para equilibrar as demandas das tecnologias digital e analógica. No centro do projeto encontra-se um display e painel de controle de dimensões generosas e ergonomicamente inclinados, que oferecem amplo espaço para a sua interface de usuário. Atrás desse conjunto, recuado em relação à parte frontal, há uma área de instalação profunda, destinada à acomodação de componentes eletrônicos e mecânicos. A elegante moldura frontal, que aparenta ‘flutuar’, é organicamente integrada ao corpo principal, fazendo com que suas proporções pareçam mais compactas. A base localizada sob a parte frontal do gabinete oferece uma superfície para montagem de conexões com elementos que complementam o seu sistema sobre a mesa. Além disso, um ponto de acesso discreto na parte traseira da seção frontal permite que o produto seja transportado com segurança até o local de utilização.”

Martin Nußberger, polyform Industrie Design

COMMUNITEC



COMMUNITEC

Exemplos de aplicação

Equipamentos médicos, p. ex., para monitoramento de pacientes, diagnóstico e vigilância, como aparelhos de ventilação, neuromonitoramento e muito mais. Medicina estética, p. ex. para tratamento a laser, cuidados com os pés e como aparelhos IPL (aplicações de luz pulsada intensa). Aparelhos de medição e teste versáteis em laboratórios, na tecnologia de teste, automação, etc. Na análise de erros e controle de qualidade. Osciloscópios com funções abrangentes.



Foot care device



Impedance Analysis



Material analysis in R&D and for damage analysis



Patient monitoring system



Testing device for battery systems

Modificações específicas do cliente

O que você ainda precisa em seu próprio produto pessoal? Nós podemos fornecer caixas e knobs de ajuste com todas as modificações necessárias para a montagem de seus componentes eletrônicos. Opções para customizadas Communitec



Usinagem



Pintura



Impressão



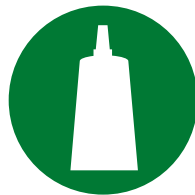
Letragem a laser



Películas decorativas



Blindagem EMC



Instalação / Montagem de acessórios

COMMUNITEC

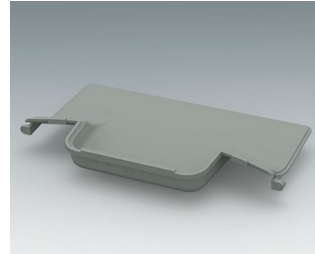
Versões



C3602407
Operating panel S
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
284x68x244mm



C3602408
Operating panel S
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
284x68x244mm



C3602601
Handle recess panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic grey A RAL 7042



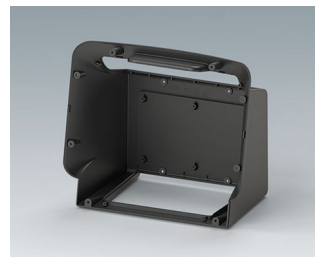
C3602607
Handle recess panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016



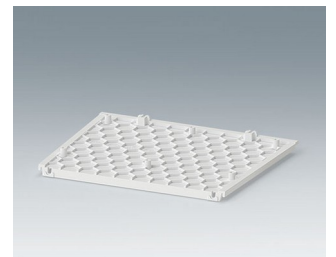
C3602608
Handle recess panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016



C3602707
COMMUNITEC S, basic housing
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
280x169x242mm
IP 40



C3602708
COMMUNITEC S, basic housing
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
280x169x242mm
IP 40



C3602807
Bottom panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
188x150x5mm



C3602808
Bottom panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
188x150x5mm



C3604407
Operating panel M
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
328x78x275mm



C3604408
Operating panel M
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
328x78x275mm



C3604707
COMMUNITEC M, basic housing
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
340x194x273mm
IP 40



C3604708
COMMUNITEC M, basic housing
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
340x194x273mm
IP 40

COMMUNITEC

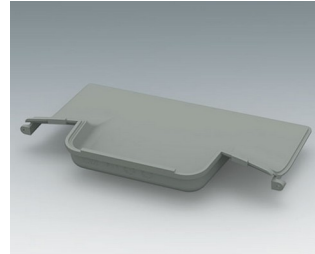
System components to complete



C3602407
Operating panel S
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
284x68x244mm



C3602408
Operating panel S
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
284x68x244mm



C3602601
Handle recess panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic grey A RAL 7042



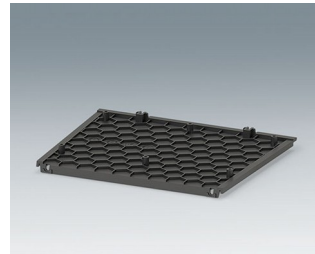
C3602607
Handle recess panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016



C3602608
Handle recess panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016



C3602807
Bottom panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
188x150x5mm



C3602808
Bottom panel
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
188x150x5mm



C3604407
Operating panel M
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
328x78x275mm



C3604408
Operating panel M
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthracite grey RAL 7016
328x78x275mm

Accessory "screws"



A0325060
Self-tapping screw 2.5 x 6 mm
(T8)
Stainless steel